

2002 年度修士論文

中小都市における交通計画のための
ゾーン細分化法の提案

Introduction to the zone subdividing method for
the transportation planning in a minor city

2003 年 1 月

担当教員 轟 朝幸 助教授

高知工科大学 工学研究科 基盤工学専攻

社会システム工学コース 1055130

安達 繁之

目次

第1章 序論	
1-1. 研究背景	… 1
1-2. 研究目的	… 1
1-3. 本論文の構成	… 2
第2章 既存の研究の課題点	
2-1. 既存の研究交通需要予測手法と問題点	… 3
2-2. 既存でのネットワーク時の課題点	… 4
2-3. 既存のゾーニング時の課題点	… 5
2-4. GIS と交通需要予測ソフトを組み合わせることの意義	… 6
第3章 中小都市におけるゾーニング手法の定義化	
3-1. ゾーン細分化法の流れ	… 8
3-2. ゾーン細分化法	… 9
3-3. 交通計画支援システムの開発	… 14
第4章 中小都市におけるゾーン細分化	
4-1. 対象地域のデータ構築	… 16
4-2. 解析用ネットワークの作成	… 17
4-3. ゾーン中心の設定	… 20
4-4. ゾーニング	… 20
4-5. 細分化 OD の作成	… 21
4-6. 配分交通計算	… 23
4-7. 解析結果	… 25
4-8. 既存の手法との違い	… 30
第5章 結論と今後の課題	
5-1. 結論	… 32
5-2. 今後の課題	… 32
謝辞	
参考文献	… 34
付録	… 36

1. はじめに

1-1. 研究背景

既存のパーソントリップ (PT) 調査では、調査対象都市圏の都心部道路ネットワークを主な対象としていて、周辺部郊外の中小都市は道路ネットワークが極めて粗なものとなっている。ネットワークを密にした場合、それに合わせてゾーンを分割する必要がある。しかし、ゾーニングには多大な労力と時間が必要であった。

しかし、社会経済指標データの入手可能性から、これまででは、ゾーン設定は大字町丁目などに制約されてきた。

そのため、郊外中小都市では交通計画を十分に行うことができない。郊外部中小都市でも簡便に交通計画ができる手法が必要である。

1-2. 研究目的

本研究では、中小都市部の交通計画のためのゾーン作成を支援する簡便なゾーン細分化法を確立することを目的としている。

具体的には、PT 調査データを基にした地理情報システム (GIS) ベースのゾーン細分化法を提案し、交通需要予測パッケージと、統合し、そのゾーン細分化手法の適用性を検証することを目的とする。

1-3. 本論文の構成.

第 1 章で研究の背景、目的を論じ、その後、第 2 章で既存の研究、手法についてのレビューを行う。第 3 章でゾーン細分化法の提案を行い、その提案を基に第 4 章で高知県香美郡土佐山田町を例にケーススタディを行う。その結果を基に第 5 章で結論と今後の課題点を論じる。

2. 既存の手法の課題

2-1. 既存の交通需要予測手法と問題点

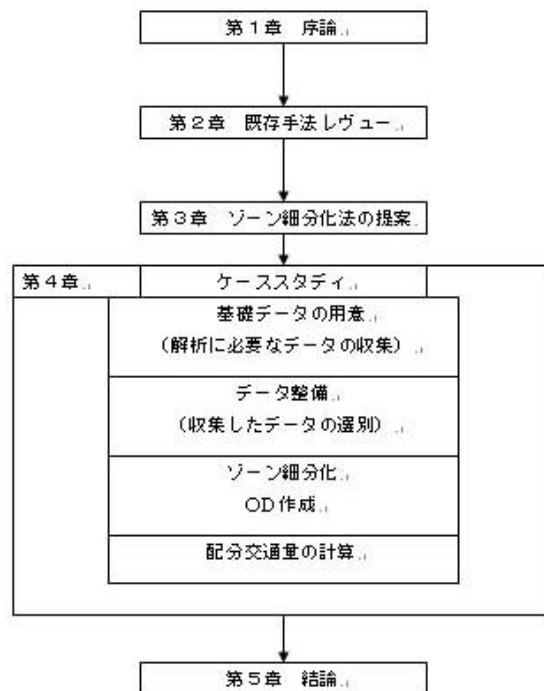


図 1-1 論文の構成

交通需要予測を行う上で、我が国では交通センサスや、PT 調査を使用することが一般的であり、その予測手法として 4 段階推計法が使われている。現在の PT 調査におけるゾーン分割は、調査する対象によって変わるが、通常は、C ゾーンと呼ばれる町丁目単位でアンケートの PT データの集計を行い、それを 4 段階推計法によって交通量配分を推計している。

しかし、この手法は中心都市を対象としたものであり、郊外の中小都市は、中心都市へ交通を流すための付録的な扱いとなっている。そのため、郊外へ行くほど粗雑な需要予測となっていくことが多いのが現状である。

2-2. ネットワーク作成時の問題点

現在の手法では、都心都市からはなれた郊外部では、主

要幹線道路のみが道路ネットワークとして抽出されているのが一般的である。これは、郊外中心都市で交通計画を検討することが困難であるためである。



図 2-1 高知県 PT 調査での道路ネットワーク抽出

2-3. ゾーニング時の問題点

既存の手法でのゾーニングは、ゾーンごとのトリップ発生量の偏りを小さくするために、中心に行くほど細かく、中心から離れるほどゾーンが大きくなっていく分割がされている。その結果、土佐山田町のような郊外部の中小都市は、1つのゾーンが広大となってしまう。

交通需要予測を行う上で、ゾーンが少ないとネットワークを複雑に設定できないといった問題が生じる。

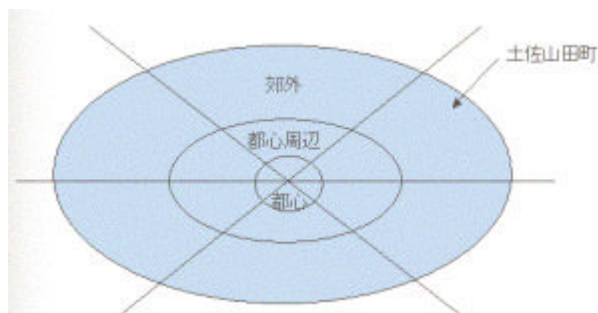


図 2-2 既存手法でのゾーニングの概念

3. 中小都市におけるゾーニング手法の提案

以上の課題を踏まえ、本研究では、既存の PT 調査を基にして中小都市での交通計画ができるようなネットワー

ク設定とゾーニング法を考える。

3-1. ゾーン細分化法の流れ

ゾーン細分化法の流れは、以下の ~ に分けられる。初めに細分化を行う対象地域のデータを集め、データベースを構築する。交通ネットワークデータを抽出し、対象地域のネットワークデータとして作成を行う。その後、ゾーン中心点を設定し、ゾーニングを行う。その後、それらのデータを利用し、解析用の OD を作成し、配分交通計算を行う。なお、交通量配分解析用 OD の作成までは GIS を使用し、配分交通の計算には交通需要予測ソフトを使用する

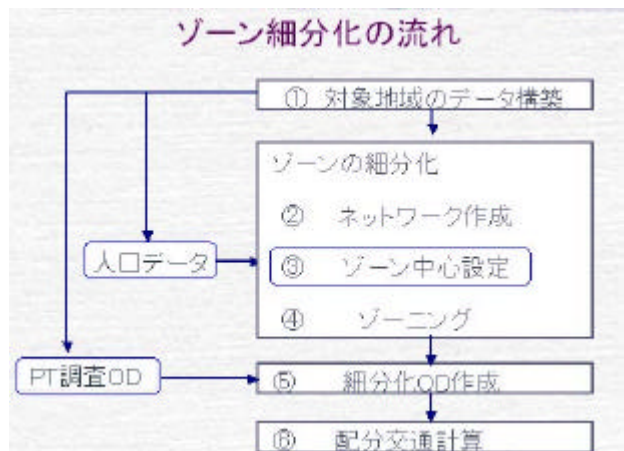


図 3-1 ゾーン細分化法の流れ

3-2. ゾーン細分化法

対象地域のデータ構築

交通解析に用いる基礎データは、以下のとおりである。これらデータは GIS で管理することが可能となる。

表 3-1 取得データ一覧 (GIS データベース)

種別	主な内容	備考
地形情報	現状地形、行政界	
統計情報	人口、世帯数	国政調査町丁目別 集計データ
道路情報	観測地点交通量、 車線数	道路交通センサス
基本 OD 表	基本 OD	PT 調査 c ゾーン

解析用ネットワークの作成

交通需要予測を行う上で、最も重要なことは、調査対象

とする交通ネットワークを抽出することである。そこで、中小都市でも交通ネットワークが確立できるように主要幹線道路、幹線道路、補助幹線道路を抽出対象とした交通ネットワーク抽出を行う。

ただし、幹線、補助幹線道路を無秩序に抽出するのでは、無意味な交通ネットワークを形成してしまう恐れがある。そのため、人口密度を考慮し、人口の多い地点の幹線、補助幹線道路を抽出する。

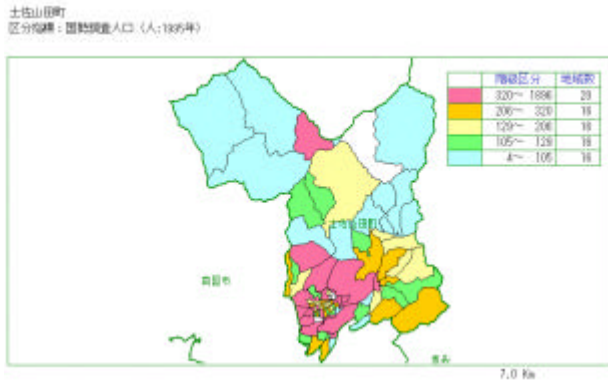


図 3-1 土佐山田町人口密度

ゾーン中心の設定

交通ネットワークが選定されると、次にネットワークの整合性を踏まえながらゾーニングが行われるのが一般である。通常は、地域データの制約から丁目区域ごとに形成される。しかし、それではネットワークとの整合性が保てない。そこで、新たな方法として設定したネットワークの主要ノードをゾーン中心としたゾーニングを提案する。このとき、ゾーンが細分化されすぎないようにも留意する。

この手法は、交差点をゾーン中心としている。既存の手法は、ゾーンの中心にノードを設置していたためにネットワークとノードとの間に仮説リンクを張ることを余儀なくされていた。そのため本来ありえない場所からトリップが発生していたのに対し、交差点におくことでこの仮説リンクを設置する手間を省くことが可能となる。

ゾーニング

現在、勢力圏解析等による敵地選定など領域分割の分野では、一般に二次元ボロノイ図がよく用いられる。これは平面上に配置された点郡（母点）において、各点の勢力圏に応じてノード間を垂直二等分線で分割した図のこと

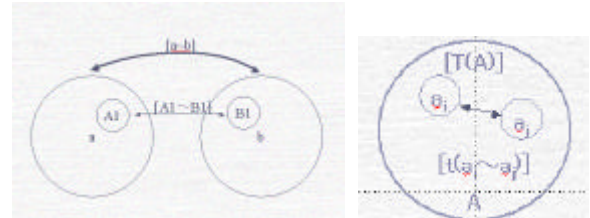
をいう。二次元ボロノイ図には、各母点に重みを持たせる場合もあるが、本研究では、各母点を等価に評価手法を用い、ゾーン中心を母点とする。この手法は、GISにより地域データを管理していることにより可能となる。

細分化 OD の作成

作成した細分化ゾーンによって分割された人口と、PT調査の小（C）ゾーン間 OD トリップを使用し、細分化 OD 表を作成する。

以下の公式によって細分化ゾーン間の解析用トリップを推計する。各トリップは以下の式であらわされ、新ゾーン間の OD は $[A \sim B] = [A_i \sim B_j]$ であらわすことができる。

$$\begin{aligned} \text{内々} [t(a_i \sim a_j)] &= \{(a_i \cdot a_j) / A^2\} \cdot T \dots \\ \text{内外} [t(a_i \sim b_j)] &= \{(a_i \cdot b_j) / AB\} \cdot T \dots \end{aligned}$$



- A, B : 細分化後の新ゾーン人口比率
- a, b : 既存ゾーン人口
- T : 既存 PT 調査トリップ
- t : 新ゾーン間トリップ

図 3-2 トリップ算出の過程

配分交通計算

作成されたネットワークデータ、ODデータを交通需要予測ソフト[JICA STRADA]を使用して多段階配分計算を行う。

4. ケーススタディ

提案した手法を実行するために、GIS と JICA STRADA を組み合わせたシステムを構築する。また、このシステムを用いて高知県土佐山田町を対象としてケーススタディを行い、提案した手法の実用性を検証する。

4-1. ネットワークの抽出とゾーニング

土佐山田町の主要幹線、幹線、補助幹線道路を抽出し、その交差点や、ゾーン中心としてボロノイゾーニングを行

った。その結果は、図4-1に示すとおりである。



図4-1 ゾーン細分化結果

4-2. 細分化 OD の作成と配分交通量の計算

H9年度高知県都市圏PT調査のCゾーンのODを作成したゾーンに適合するようにOD細分化を行った。このODを用いて配分交通を計算した。

その結果、交通量配分結果は、実測地と比べ主要幹線道路では少なめに算出され、幹線道路、補助幹線道路では、実測地より多い値が算出された。しかし、その差は小さく、実用できることを検証できた。

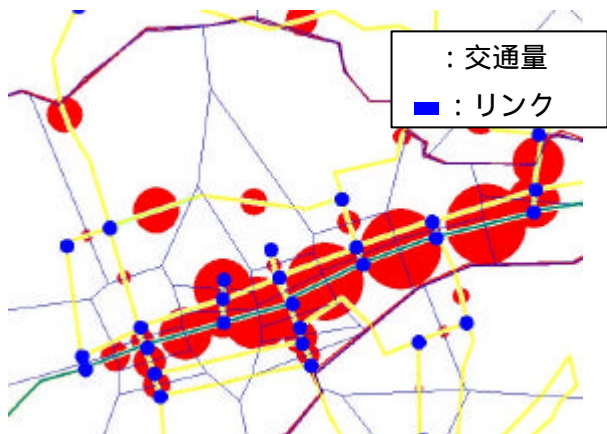


図4-2 GISと交通需要予測ソフトの解析結果

GISと交通解析ソフトを連携させることで、図のように各ネットワークの詳細な情報や、人口密度のデータをわかりやすく表示することが可能となり、交通計画の検討に有効であると思われる。

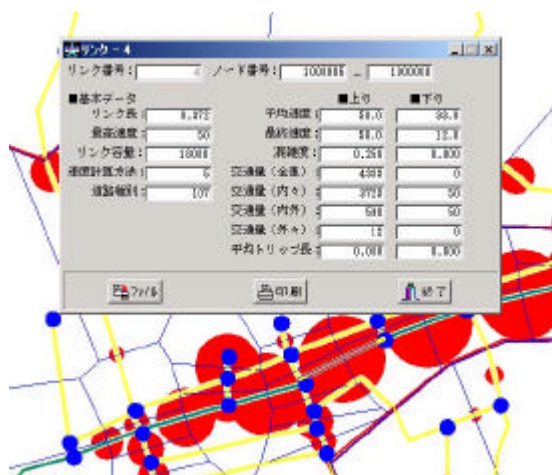
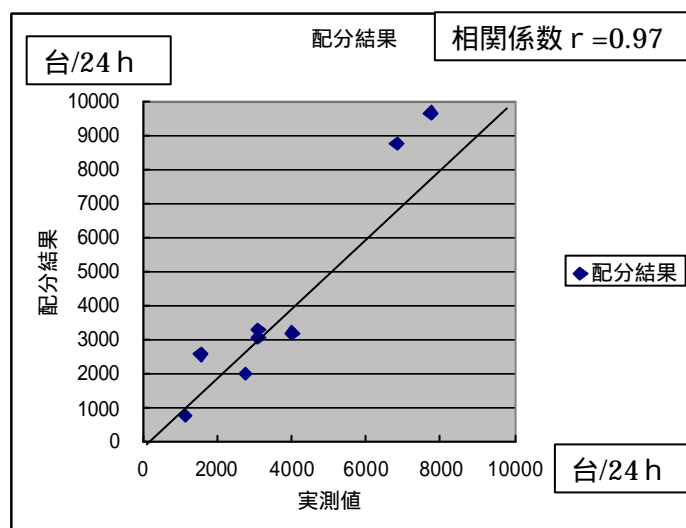


図4-3 GISによる交通需要解析ソフトの算出結果の表示

4-3. 既存のデータとの比較



グラフ4-1 実測値と交通配分結果の比較

実測値と配分結果にある程度の誤差が見られた。そこで相関性を見るために、ふたつの数値の実測値と配分結果の相関係数を算出し、それをグラフで表すとグラフ4-1のとおりとなる。このとき、実測値と、交通配分結果の相関係数は0.97となり、この二つのデータに相関性があるということがわかる。これにより、細分化されたODによる郊外中小都市の交通量配分は有効であるといえる。

4-4. 既存の手法との違い

本研究の手法と既存の手法での違いは、既存のものに比べ、郊外中小都市での交通ネットワークに対応した地域計画をおこなうことが可能となった点と、ポロノイズニングを使用したことで行政区画にこだわらないゾーニング

をおこなうことが可能となった点であり、また、GIS を使用することで、ボロノイゾーニングに代表されるゾーニングを用意をおこなうことが可能となり、GIS のもつ様々な指標データを使うことでこれまで以上に簡単にデータ分析をおこなうことができるようになった点である。ただし、今回の研究は、基礎データが PT 調査を基にしているため、PT 調査をおこなっていない都市では対応ができないといった課題点も残すことになった。

5. 結論と今後の課題

5-1. 結論

ゾーニングにボロノイ図を利用することで、行政区域や大字町丁目などの境界にとらわれることの無い、道路ネットワークに着目したゾーニングを行うことができるようになった。さらに、ゾーニングの自動化と、背後データの統合を行うことで、従来 of 時間と手間のかかる作業から、容易に交通需要予測を行うことができるものとなった。

本研究の結果はおおいに今後の交通計画に役立てることができると考察する。

5-2. 今後の課題

今後の課題としては、今回の成果をふまえ、GIS の解析機能、シミュレーション機能を有効活用しつつ、さらに汎用性の高い交通解析ソフトを作成することが目標となる。その他に、ボロノイ図以外の細分化ゾーニングや、既存の手法である 1 日単位の OD 表ではなく、時間別に細分化された OD 表を GIS と、交通需要予測ソフトを使って検証するといった、OD 表の時間別細分化といった課題を研究、検討する必要があると考える。

Introduction to the zone subdividing method for the transportation planning in a minor city

1055130 Shigeyuki Adachi

In PT(person trip) investigation, mainly the central part road network of the city zone is used to be dealt for investigation, and the minor city of the circumference part suburbs has become what has a very simple road network and each zone is wide

Therefore, it is necessary to create a new zoning that is applicable universally. The objective of this research is to establish the zone subdividing method for the transportation planning in minor city.

As a result, the zoning that paid its attention to the road network can be performed now. Furthermore, traffic demand forecasting can be easily performed now.

As a new zoning technique, the voronoi zoning method is employed in this study. And a system which is on GIS.

第1章 序論

1-1. 研究背景

既存のパーソントリップ調査（以後 PT 調査と記す）では、調査対象都市圏の都心部道路ネットワークを中心に考えられていて、周辺部郊外の中小都市は道路ネットワークが極めて雑なものとなっている。これでは、郊外中心都市の道路計画には適さない。

郊外中小都市でも簡単に交通計画ができる手法が必要であり、それには、郊外都市部で推計に必要な道路ネットワークを定め、それに対応した交通調査データをそろえることが必要となる。交通調査データとは、必要な道路ネットワークに対応した地域ゾーン単位の OD 交通量と、人口などの交通経済指標である。社会経済指標データの入手可能性から、これまでは、ゾーン分割は大字町丁目などに制約されてきた。しかし、GIS（Geographic Information System：地理情報システム）技術の発達により交通計画に適したゾーン分割が容易になった GIS を利用した効率的なゾーニング法の確立が求められている。

1-2. 研究目的

本研究では、中小都市部の交通計画のためのゾーン作成を支援するゾーン細分化法で確立することを目的としている。

確立する方法は、PT 調査では主な対象とならない郊外中小都市を念頭に置き、PT 調査データを基にしたゾーンの細分化とし、GIS を用いて効率的なゾーン細分化法とする。

また、土佐山田町を対象とし、確立する GIS ベースのゾーン細分化法と、既存の交通需要予測パッケージを用いてケーススタディを行い、確立する手法の適用性を検証する。

1-3.本論文の構成

本論文は以下のような構成となっている。

第1章で研究の背景、目的を論じ、その後、第2章で既存の研究、手法についてのレビューを行う。第3章でゾーン細分化法の提案を行い、その提案を基に第4章で高知県香美郡土佐山田町を例にケーススタディを行う。その結果を基に第5章で結論と今後の課題点を論じ終了する。

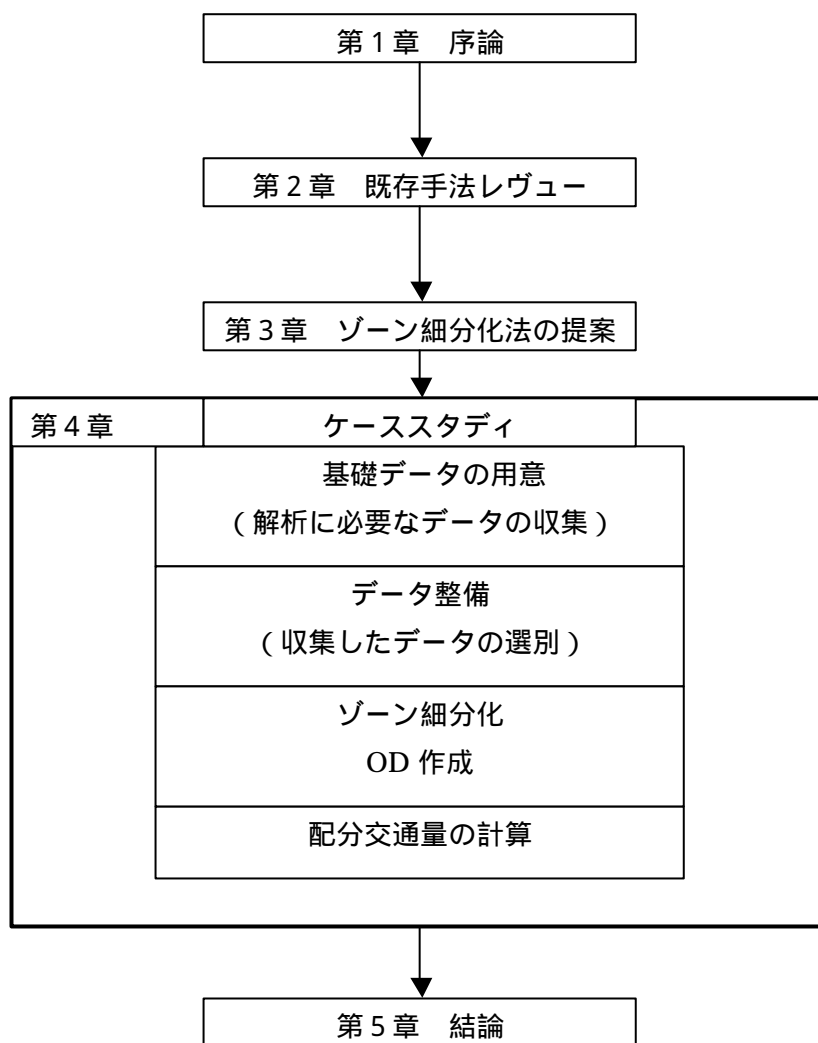


図1 論文の流れ

第2章 既存の研究の課題点

2-1. 既存の交通需要予測手法と問題点

交通需要予測を行う上で、我が国では交通センサスや、PT 調査を使用することが一般的であり、その予測手法として 4 段階推計法と呼ばれる推計手法が使われている。また、現在の PT 調査におけるゾーン分割は A,B,C 域外の 4 つに分けられている。



図 2-1 PT 調査ゾーン分割 (A~C) ¹²⁾

これらは、調査する対象によって変わるが、普通は、C ゾーン単位でアンケート結果のデータ集計を行い、それを 4 段階推計法によって最終的に各リンク交通量を推計している。しかし、中小都市では、広域的な流動を扱うことから、既存のこの方法をそのまま使用したのでは、中小都市で扱いたい交通ネットワーク上の交通流動を推計することが困難となっている。

・ パーソントリップ調査

PT 調査の構成は、一般に対象都市圏内で発生するトリップについて、トリップパターン別（都市圏内々、都市圏内外、都市圏通過）にトリップ生成者の属性、交通目的、交通手段を把握することを目的としている。

調査の実施に当たっては、調査の企画、準備、実査、後処理、データ整備等の一連の作業を円滑かつ、効率的に行えるように調査時期を設定するが、留意することとして、対象都市の最も平均的な人の動きを把握すること、他の関連調査との突合せも可能な期間を選ぶことがある。

PT 調査は、交通の実態を人の属性、交通の目的、手段、発着時間、トリップ所要時間、出発地、到着地および、施設等からとられる。

得られた調査結果は調査を実施した都市圏によって取りまとめられた報告書によるほか、

現データ、磁気テープの形（10年以上前では）で都市圏ごとに保存される。主要情報については一括して建設省に保管される。以下の図はPT調査の流れを表したものである。



図 2-2 PT 調査の流れ¹²⁾

(出典：平成 11 年度<第 2 回>高知都市圏パーソントリップ調査報告書)

2-2. 既存調査でのネットワークデータ作成の課題点

現在の手法では、高知県香美郡土佐山田町のような中心都市から離れた郊外部の都市は、図 2-3 のように主要幹線道路のみが道路ネットワークとして抽出されている。この状態では、正確な交通の流れを把握することができないばかりか、中小都市での交通計画を行うことが困難となる。そのため、郊外部の中小都市でもネットワークを密に設定し、交通需要予測を行うことが必要である。

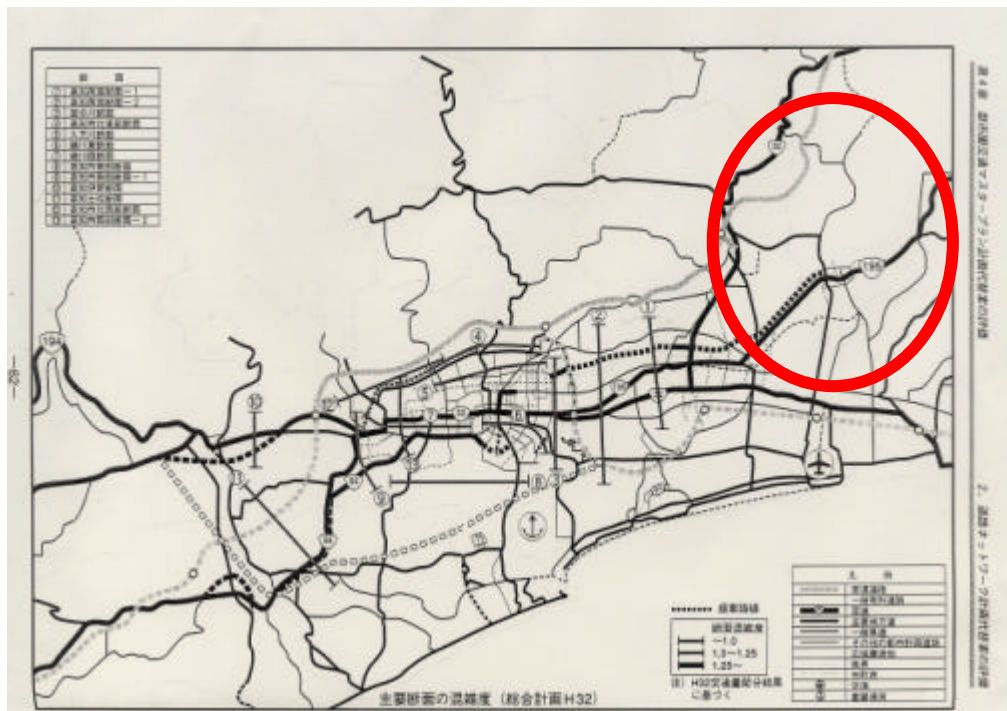


図 2-3 既存の手法での道路ネットワーク抽出 12)

2-3. 既存手法でのゾーニング時の課題点

既存の手法でのゾーニングは図 2-4、2-5 のような中心に行くほど細かく、中心から離れるほどゾーンが大きくなっていくといった分割がされている。理由として中心都市に比べ、郊外部の都市には、人口が密集しておらず、細かいゾーニングを行うとデータとして無意味な値や結果が作成されることがあげられる。その結果、土佐山田町のような郊外部の中小都市は、広大であるにもかかわらず 4 分割しかされていない。

交通需要予測を行う上で、ゾーンが少ないと密なネットワークで交通量配分を行うことができない。郊外部の中小都市で交通計画を行うにはより細かなゾーニングをし直すことが必要である。

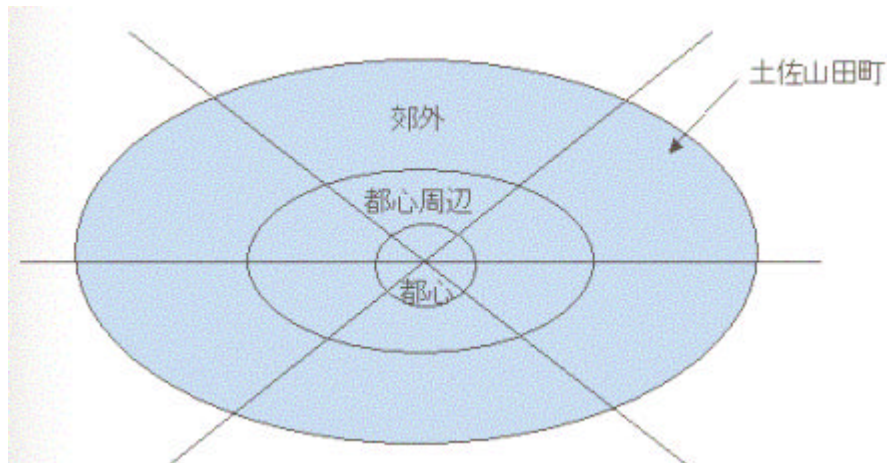


図 2-4 既存手法でのゾーニングの概念

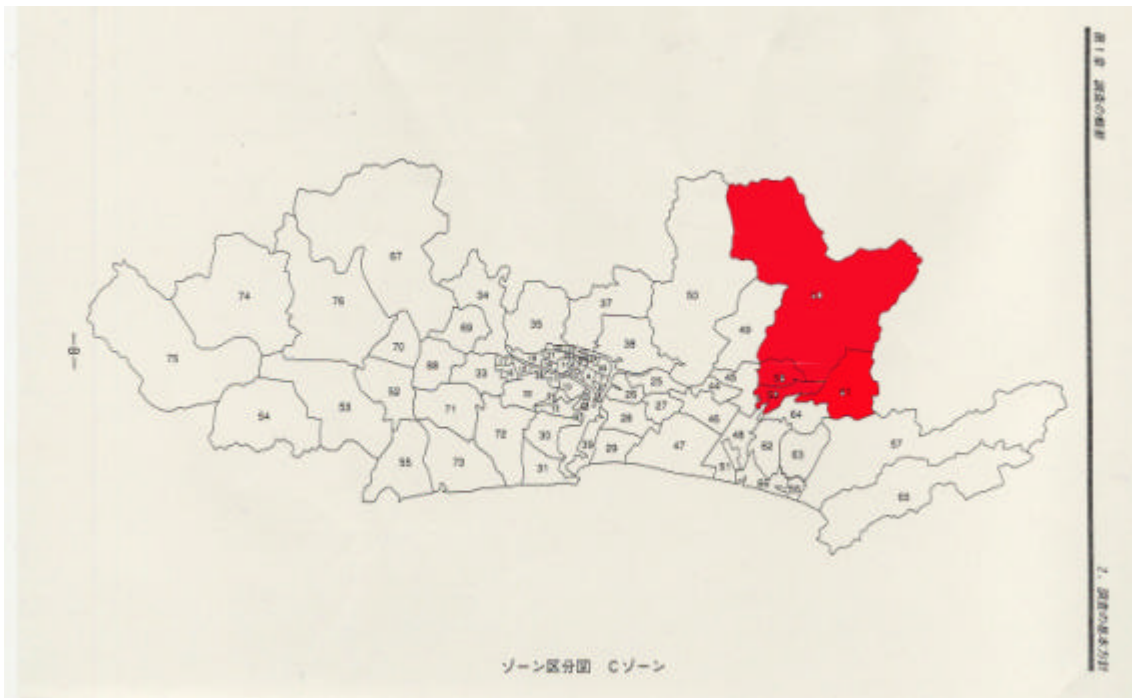


図 2-5 高知県中心都市圏のゾーニング¹⁴⁾

2-4. GIS と交通需要予測ソフトを組み合わせることの意義

ゾーンを細分化するには、地域データの再編が必要となる。この作業は、これまで人的に手間がかかり、ゾーニング案などの検討を何度も行うには困難であった。しかし、地域の情報を統合的、視覚的に行うことができる GIS 技術の向上と普及が進み、道路ネットワークの構築や、OD 交通量の推計のための地域情報を一体的に扱うことが容易となってきている。

その他に、ITS 技術、ナビゲーションシステム、モバイル技術などの技術革新により、自

動車の流動がより詳細かつ、正確に把握することが可能となり、OD 交通量の作成への利用方法の検討が始まっている。

このことより、GIS に交通需要解析を合わせた解析手法は有効であると言える。

第3章 中小都市におけるゾーニング手法の定義化

本章では、中小都市での交通計画のために交通ネットワークに対応したゾーニング法を提案する。ゾーニングに当たっては、PT 調査データを利用し、簡便にできる手法とする。

3-1. ゾーン細分化法の流れ

ゾーン細分化法の流れは、以下の ~ に分けられる。初めに細分化を行う対象地域のデータを集め、それを構築する。構築されたデータを基に必要な PT 調査 OD や、交通ネットワークデータを抽出し、対象地域のネットワークデータとして作成を行う。その後、ゾーン中心点を設定し、ゾーニングを行う。この時に留意することとして、データとして有意義なトリップや、交通量が発生するようにゾーン内人口データを考慮する。その後、それらのデータを利用し、解析用の OD を作成し、配分交通計算を行う。なお、解析用 OD の作成までは GIS を使用し、配分交通の計算には交通需要予測ソフトを使用する。

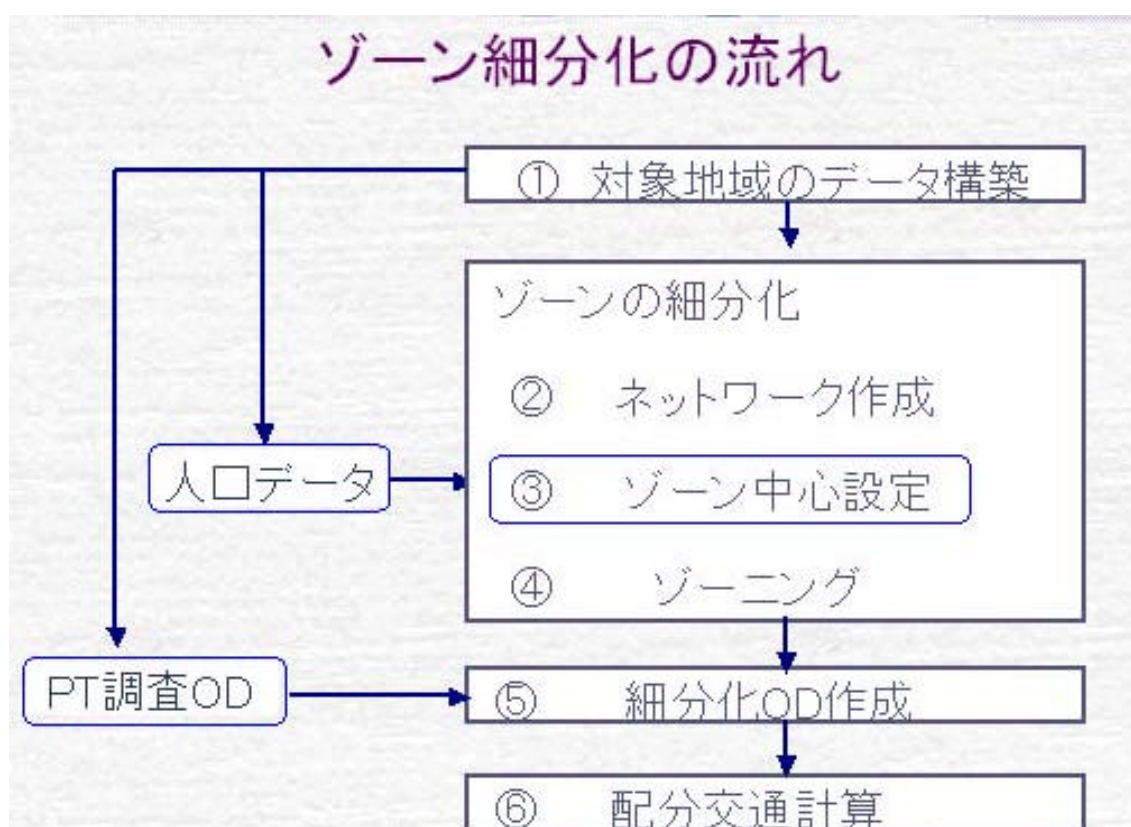


図 3-1 ゾーン細分化法の流れ

3-2. ゾーン細分化法

対象地域のデータ構築

交通解析に用いる基礎データは、以下のとおりである。

表 3-1 取得データ一覧 (GS データベース)

種別	主な内容	備考
地形情報	現状地形、行政界	
統計情報	人口、世帯数	国政調査町丁目別集計データ
道路情報	観測地点交通量、車線数	道路交通センサス結果の使用
基本 OD 表	基本 OD	PT 調査小ゾーンデータ

対象ネットワークの作成

ゾーニングを行う上で、最も重要なことは、交通ネットワークを抽出することである。現在の手法で主に抽出される交通ネットワークは、主要幹線道路、幹線道路、補助幹線道路の3種であり、細かな定義はされておらず、ゾーンを細分化する都市にあわせ交通ネットワークを抽出している。

幹線道路網一覧

a. 道路種別

通常道路ネットワークと呼ばれる道路には以下の3つがある。

- ・ 主要幹線道路
- ・ 幹線道路
- ・ 補助幹線道路

これらの役割は以下のものとなる。

主要幹線道路

トラフィック機能を重視する道路で、都市間の交通通過交通等の比較的長トリップの交通を比較する。また、都市の基盤を形成する。

幹線道路

トラフィック機能を比較的重視する道路であり、都市内自動車交通の発生源となる鉄道駅等の主要施設間、及び都心、住宅地、工業地等の主要目的地間の交通を主要幹線道路との有機的結合により処理する。

地域住民の生活サービスの比重の高い補助幹線道路からの交通を円滑に集散し、主要幹線道路との結合を図る。

補助幹線道路

生活道路からの交通を集め、効率よく安全に幹線道路に誘導する。また、幹線道路からの交通を分散させる。

b. 道路区分と、各道路が持つべき機能

幹線道路にはそれぞれに役割がある。以下の表にそれぞれの幹線道路が持つ役割をまとめる。

表 3-2 道路区分と、各道路が持つべき機能

	主要幹線道路	幹線道路	補助幹線道路
広域交流軸に対応する路線			
域内機能分担軸に対応する路線			
緊急輸送支援軸に対応する路線			
生活軸に対応する路線			
市域内幹線軸に対応する路線			

以上の設定を確定して交通計画に必要なネットワークを定める。後々の作業で変更が必要となった場合には、変更できるようにする。これは、GIS での作業によって容易に行うことができる。

ゾーン中心の設定

ゾーン中心を設定する必要性は、大きくわけて2つある。交通量の発生・集中点としての役割と、交通ネットワーク同士を繋げ、対象地域に交通がいきわたるようにすることがそれにあたる。そのため、ゾーン中心を決めることが後の交通量を推計することに対し重要な役割を担うことにもつながる。

以上をふまえ、中心市街地用と、周辺部用に留意点を2つに分け、人口密集地では留意点を、その他の地域では留意点を使用する。

留意点（中心市街地、人口密集地）

- ・ 主要幹線道路と非幹線道路に交差する点。

留意点（郊外）

- ・ 主要幹線道路と幹線道路を結ぶ交通量の多い補助幹線道路
- ・ 国勢調査によって得られたデータを使用し、交通量、人口密度の高い道路をボロノイ母点として抽出する。
- ・ 人口密度の高いエリアを決める基準としては、以下の2001年構成調査人口を使用する。

ゾーニング

現在、勢力圏解析等による敵地選定など領域分割の分野では、一般に二次元ボロノイ図がよく用いられる。これは平面上に配置された点郡（母点）において、各点の勢力圏に応じて平面を分割した図のことをいう。二次元ボロノイ図には、各母点に重みを持たせる場合もあるが、本研究では、各母点を等価に評価手法を用い、ゾーン中心を母点とする。この手法は、GISにより地域データを管理していることにより可能となる。

- ・ ボロノイ分割

「ボロノイ分割」とは、 n 個のゾーン中心点が存在するとき、ゾーン中心点同士の垂直二等分線でゾーン境界を引き、それぞれのゾーン中心点を1つ含む n 個の領域に分ける手法であり、分けられた領域内であれば最短のゾーン中心点、他のゾーン中心点より最短になっているようにするもの。母点を結んだネットをドロネー網と呼ぶ。

ボロノイ図は理論的かつ、数学的に扱い易いため、大抵の「計算幾何学」の教科書の大半を占める。

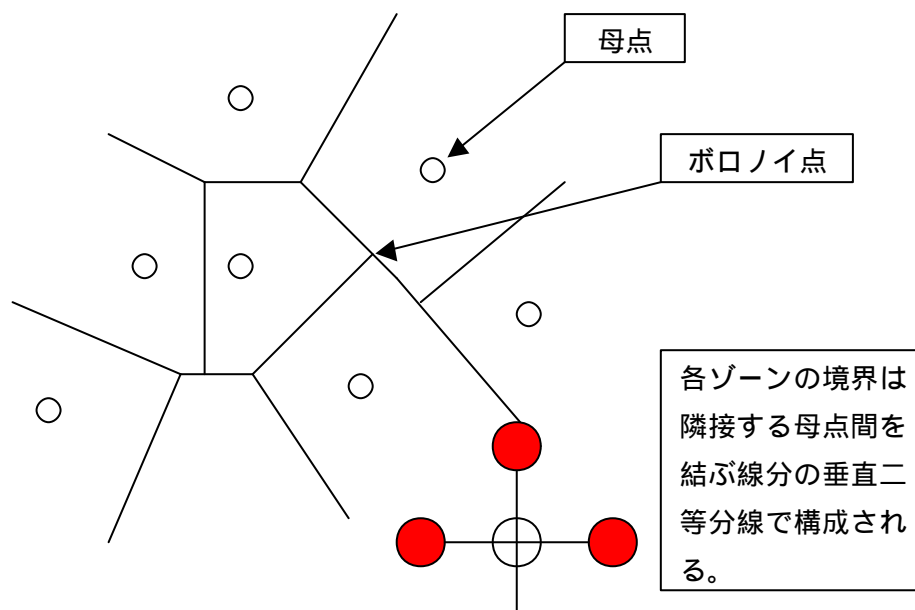


図 3-2 ボロノイ多角形 19)

ボロノイ図形をゾーニングに使用するメリットとしては、ボロノイ中心点を任意に設定が可能であること、大ゾーンから小ゾーンまで交通解析ネットワークレベルに応じたゾーン設定が可能となること、大字町丁目に制約されることがなくネットワークとの整合性がとりやすいこと、GIS 上で分割ゾーンを視覚的に確認可能、また必要に応じて変更も可能であるということがある。

細分化 OD の作成

ボロノイ分割によりゾーニングされたゾーン間 OD を作成する。PT 調査小ゾーン OD を利用し、細分化 OD を作成する。PT 調査の OD 調査と人口指標などの国勢調査を考慮してゾーン分割比を設定する。

上記の分割比を利用して、細分化 OD 表に分解、細分化する。OD の算出式は、細分化したゾーンの面積按分を使用し、既存の大ゾーン OD 表を細分化して得られる。

OD 表を作成するに当たり、各ゾーンからの発生トリップに大きな偏りがないようにする。

以上のデータを使用し、以下の公式によって細分化ゾーン間の解析用トリップを推計する。各トリップは以下の式であらわされ、新ゾーン間の OD は $[A \sim B] = [A_i \sim B_j]$ であらわすことができる。

$$[A1 \sim B1] = [A1 \text{ の人口}] / [a \text{ の人口}] \times [B1 \text{ の人口}] / [b \text{ の人口}] \times [a \sim b]$$

$$\text{内々トリップ } [t(a_i \sim a_j)] = \{(a_i \cdot a_j) / A^2\} \cdot T \dots$$

$$\text{内外トリップ } [t(a_i \sim b_j)] = \{(a_i \cdot b_j) / AB\} \cdot T \dots$$

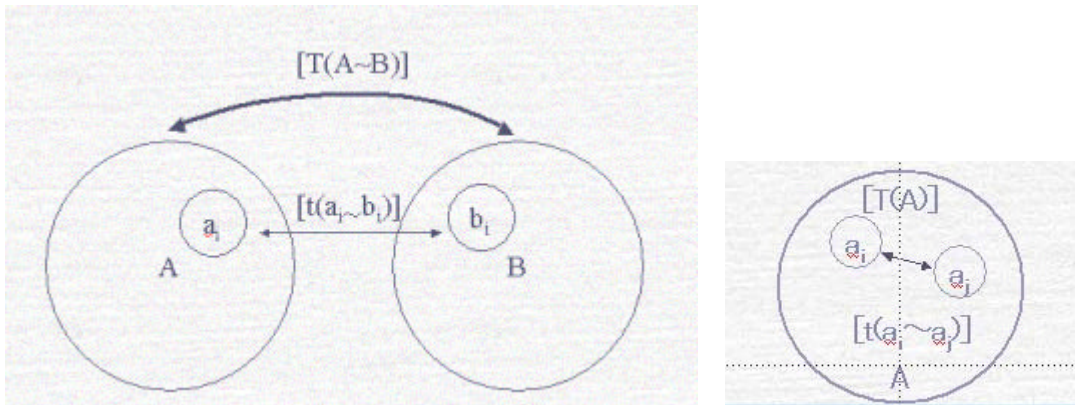


図 3-3 トリップ算出の過程

- a、b：細分化後の新ゾーン人口比率
- A、B：既存ゾーン人口
- T：既存 PT 調査トリップ
- t：新ゾーン間トリップ

配分交通計算

作られたネットワークデータ、OD データを用い、多段配分計算を行う。計算は、交通需
要予測パッケージソフト[JICA STRADA]を用いる。

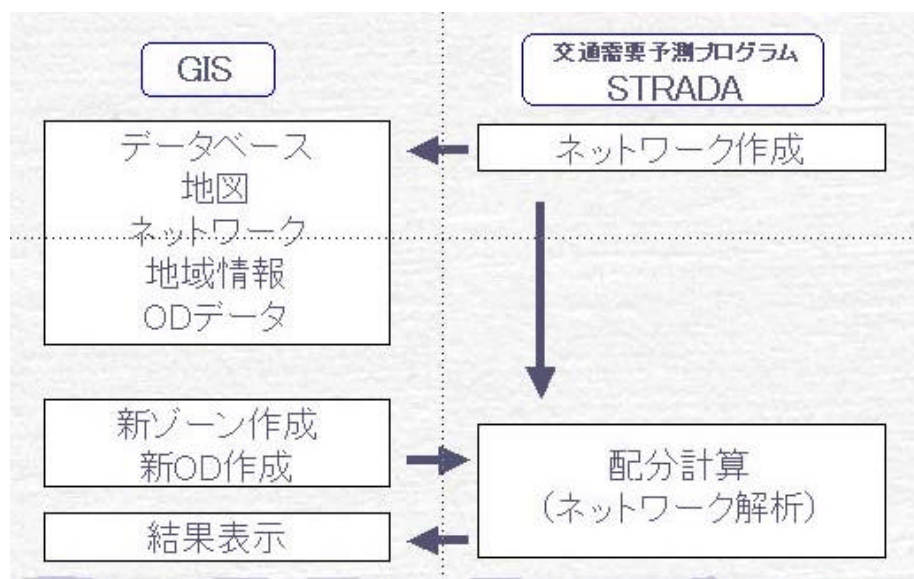


図 3-4 GISと交通需要予測ソフトとの連携

3-3. 交通計画支援システムの開発

中小都市における交通計画を支援するために提案したゾーニング手法を組み込んだ GIS 交通需要予測システムを開発する。

開発するシステムは GIS をベースとして、市販されている交通需要予測パッケージの JICA STRADA を組み込んだものとする。システムの構成は図 3-4 のとおりとする。

GIS 上に地図やネットワークなどのデータを蓄積し、また、新たなゾーニングや OD 表の作成を行う。ネットワークデータの作成は、STRADA の機能と連携して行う。作成された新ゾーンと新 OD データを用いて、STRADA で配分交通量を計算する。計算された交通量は、GIS へ移す。

その後、GIS で用いるデータを表示し、交通計画での検討を行う。

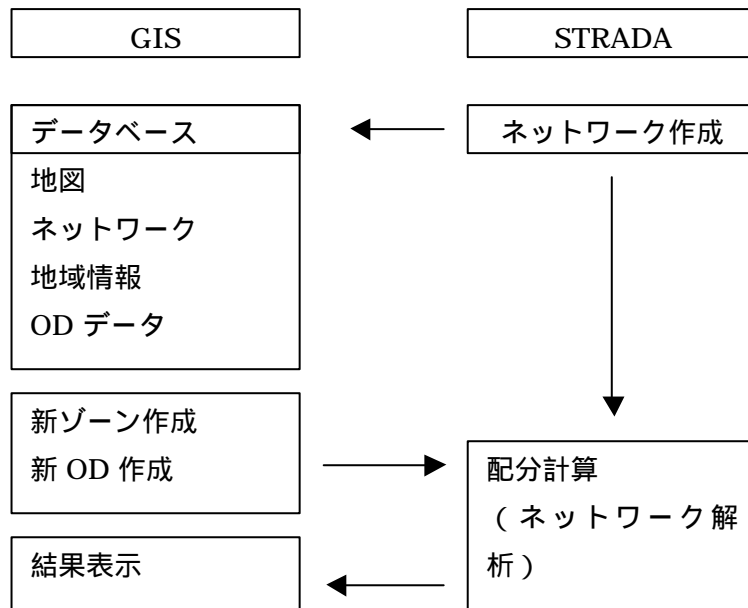


図 3-5 システム構成

第4章 中小都市におけるゾーン細分化手法のケーススタディ

第3章で提案したゾーン細分化法を用いて、高知県香美郡土佐山田町を対象にケーススタディを行う。土佐山田町は、人口2万2千人程度で高知市の郊外都市である。

H9年に高知都市圏でPT調査が実施され、その一部となっていた中小都市である。



図 4-1 土佐山田町地形データ¹⁶⁾

4-1. 対象地域のデータ構築

- ・ 地形情報

国土地理院発行の土佐山田町の地図を使用する。地図データを GIS データに変換する。その後、GIS 形式へデータを用いる。

- ・ 統計情報

H7 年度国勢調査の集計データを使用。主要幹線道路と補助線道路に交差する交差点に留意したものに加え、山間部の集落と、人がいない地域を分けるために国勢調査データ、土佐山田町町丁別集計データを用いる。

土佐山田町
 区分指標：国勢調査人口（人：1995年）

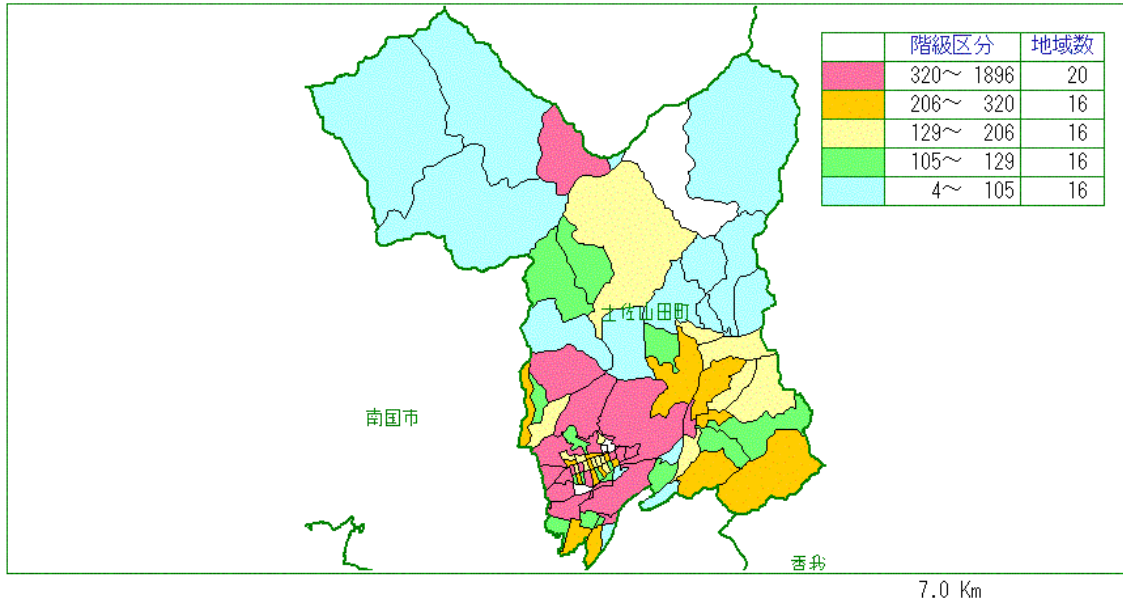


図 4-2 国勢調査人口比率²⁰⁾

表 4-1 対象地域データ

データ項目	データ種別	概要
1/200000 地図画像	ラスター	市販の地図画像データを利用
1/25000 地図画像	ラスター	同上
解析対象エリア	ベクトル	基本的に B ゾーンのエリア エリア数は、10 まで設定出来る環境としているが、増やす事は、容易にできる。
その他		人口統計等の交通量配分結果と重ね合わせて GIS 上で表示参照したもの

4-2. 解析用ネットワーク

道路交通センサスや、土佐山田交通体系調査結果等を考慮して以下の主要幹線道路、幹線道路、補助幹線道路を抽出した。

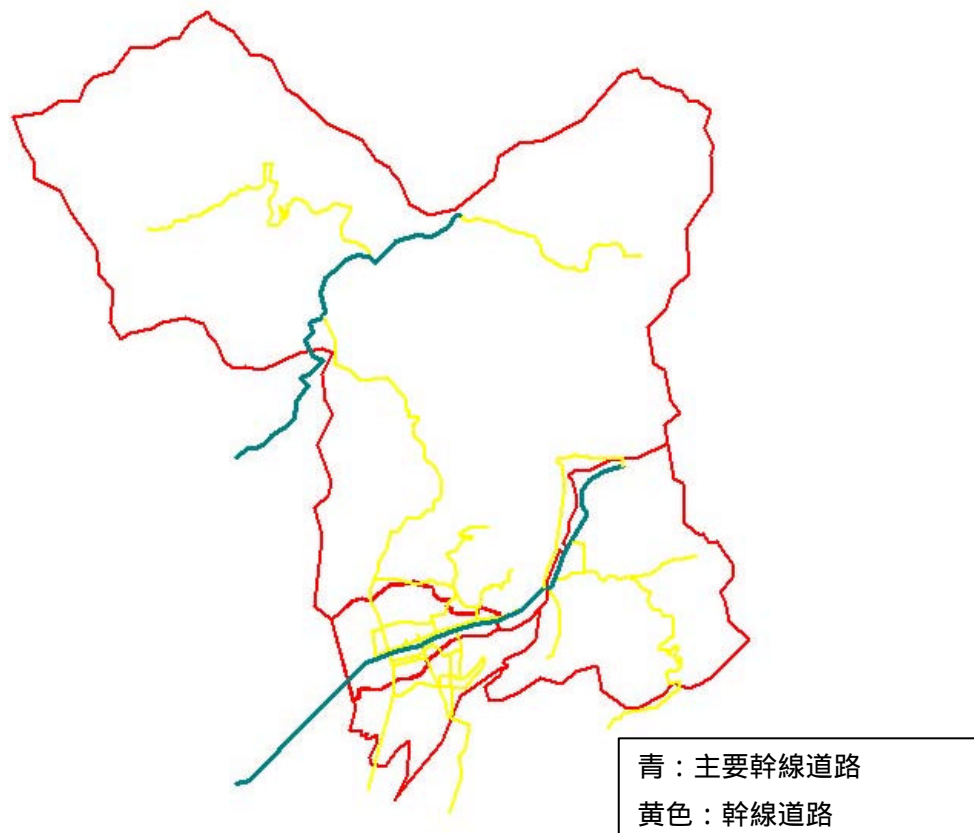


図 4-3 対象地域交通ネットワーク図

抽出した土佐山田町の幹線道路網の詳細を表にして示す。

表 4-2 土佐山田町の幹線道路網

	路線名	路線の位置づけ、機能
主要幹線道路	(都)高知山田線 (国道 195 号バイパス)	土佐山田町と高知方面を結ぶ 国道 195 号のバイパス機能
	(都)植岩次線 (主)前浜植野線)	土佐山田町の市街地部の西の外部を 形成し、南国市と土佐山田町を結ぶ 南北方向の幹線
幹線道路	(都)山田中央線 (国道 195 号)	土佐山田町と高知市を結ぶ幹線道路 土佐山田町の市街地のほぼ中央を東 西に走る都市軸としての役割
	(都)土佐山田停車場線	JR 土讃線土佐山田駅南口にアクセ スする道路。野市町と土佐山田町の 市街地部を結ぶ
	(都)南新町線	土佐山田町の市街地と主要幹線道路 を結ぶ市街地内を循環する
	(都)宮前秋月丸線	JR 土讃線山田駅北口にアクセスす る道路
	(県)日ノ郷子土佐山田線	物部川の右岸を經由し、香北町、物 部村を連絡する
	(県)神母木野市線	物部川の左岸を南北方向に走り、野 市町と市街地部を結ぶ道路
	(主)前浜植野線	土佐山田町の市街地部から南国 IC へのアクセス道路となる幹線道路
補助幹線道路	(主)前浜植野線	(都)植岩次線のバイパス的機能を もつ南北方向の道路
	(都)泰山公園線	(都)高知山田線と(主)前浜植野 線を連絡し、(都)高知山田線と(都) 宮前秋月丸線のバイパス的機能
	(都)新町西町線	土佐山田町の中心市街地部を南北に 横断し、鉄道を越える道路
	(都)神母木野市線	野市町と市街地部を結ぶ道路の一部
	(都)龍河洞公園線	国道 195 号線から龍河洞を經由し、 野市町を結ぶ道路
	その他の町道	土佐山田町内々と内外を結ぶ道路

4-3. ゾーン中心の設定

各幹線道路の交差点、及び起終点をポロノイ母点とする。補助幹線道路は、幹線道路同士を結ぶ形で道路ネットワークを抽出することとする。また、人口密度の多い地点の補助幹線道路も抽出し、土佐山田町全域の交通ネットワークを結ぶ。つまり、主要幹線道路と非幹線道路とが交差する点である。

また、主要幹線道路と、非主要幹線道路が交差している点であっても交通量や人口密度が多いとは限らない。交通量、人口密度人口密度の高い道路を抽出する必要がある。これらの道路を決める基準としては、以下の2001年国勢調査人口を使用することにする。

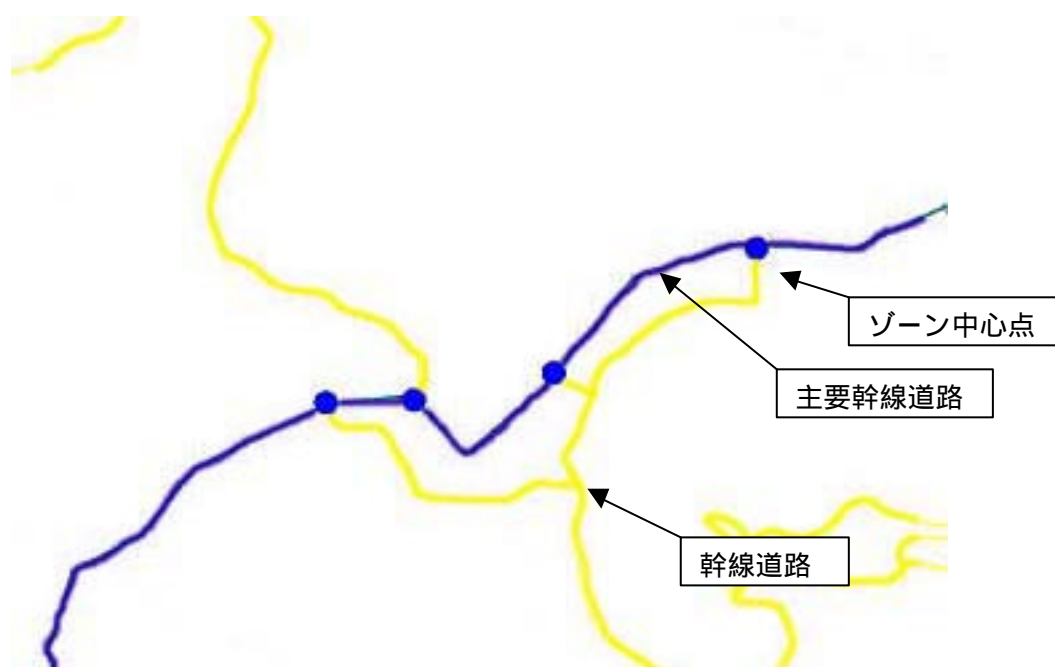


図 4-4 ゾーン中心点の設置

4-4. ゾーニング

上記で決めた設定に基づきゾーニングを行う。土佐山田町区域外にあるゾーンは、通過交通を求めるために作成した域外ゾーンであり、このゾーンから土佐山田町への流入、流出する交通を扱う。

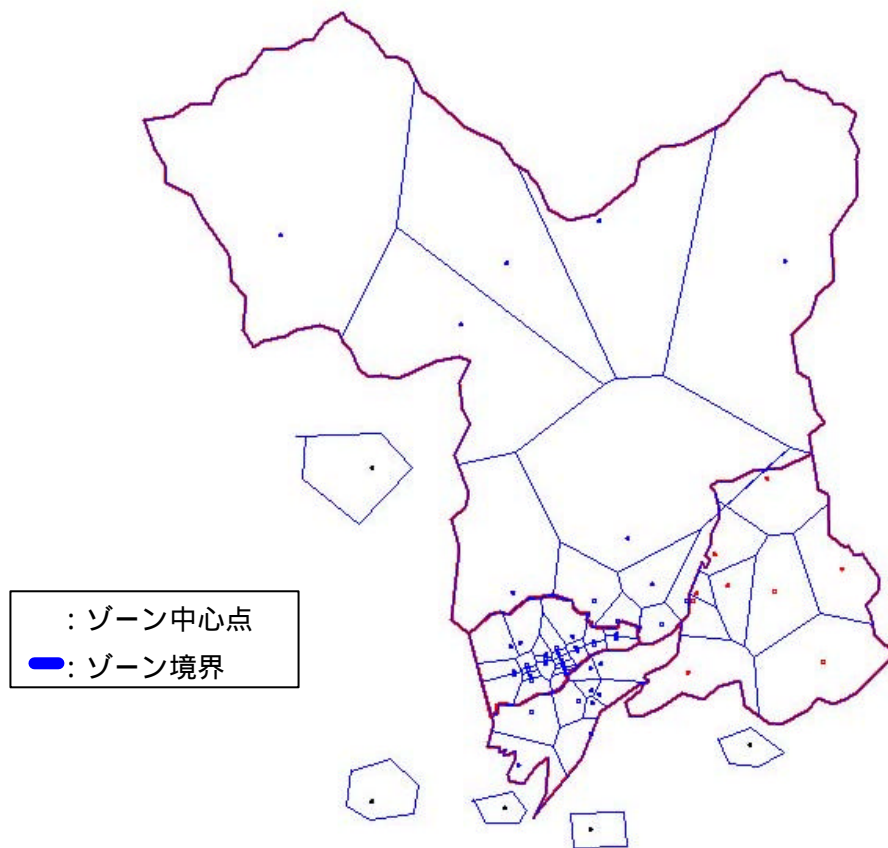


図 4-5 土佐山田町ゾーニング結果

4-5. 細分化 OD の作成

- ・ OD の用意

新たなゾーンに対応した OD 作成のため、H9 年度 PT 調査基本 OD 表データを使用する。その中から車種別 B ゾーン OD 表を採用する。

$$[A1 \sim B1] = [A1 \text{ の人口}] / [a \text{ の人口}] \times [B1 \text{ の人口}] / [b \text{ の人口}] \times [a \sim b]$$

$$\text{内々トリップ } [t(a_i \sim a_j)] = \{(a_i \cdot a_j) / A^2\} \cdot T \dots$$

$$\text{内外トリップ } [t(a_i \sim b_j)] = \{(a_i \cdot b_j) / AB\} \cdot T \dots$$

その後、上記の OD 計算式に値を代入し、細分化 OD を作成する。

表 4-3 OD 算出過程 (トリップ)(一部)

	起ゾーンi	終ゾーンj	起ゾーン _a 人口	終ゾーン _a 人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t
	1000001	1000001	599	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	12
	1000001	1000002	599	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10
	1000001	1000003	599	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	11
	1000001	1000004	599	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5
	1000001	1000005	599	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4
	1000001	1000006	599	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7
	1000001	1000007	599	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	19
	1000001	1000008	599	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8
	1000001	1000009	599	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	24
	1000001	1000011	599	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4
	1000001	1000012	599	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8
	1000001	1000014	599	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14
58	1000001	1000015	599	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6
	1000001	1000016	599	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	13
	1000001	1000018	599	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10
	1000001	1000019	599	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10
	1000001	1000020	599	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9
	1000001	1000101	599	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3
	1000001	1000102	599	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3
	1000001	1000103	599	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4
	1000001	1000104	599	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3
	1000001	1000105	599	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6
	1000001	1000106	599	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	18
	1000001	1000107	599	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	17
小計	1000001		599								227

表 4-4 解析用 OD 表 (トリップ)(一部)

	1000001	1000002	1000003	1000004	1000005	1000006	1000007	1000008	1000009
1000001	12	10	11	5	4	7	19	8	24
1000002	10	8	9	4	3	5	15	6	19
1000003	11	9	11	5	4	6	18	7	23
1000004	5	4	5	2	2	3	8	3	10
1000005	4	3	4	2	1	2	6	3	8
1000006	7	5	6	3	2	4	10	4	13
1000007	19	15	18	8	6	10	29	12	37
1000008	8	6	7	3	3	4	12	5	16
1000009	24	19	23	10	8	13	37	16	48

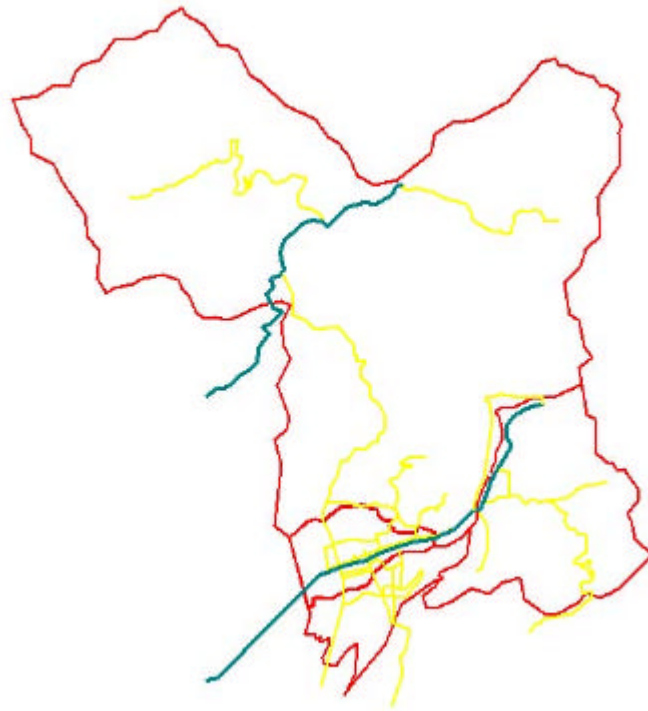


図 4-6 土佐山田町全体希望線図

4-6. 配分交通計算

作成された解析用 OD と交通ネットワークを使い、対象地域の交通量の将来予測を算出する。ここからの作業は交通需要予測ソフトを使うことになる。

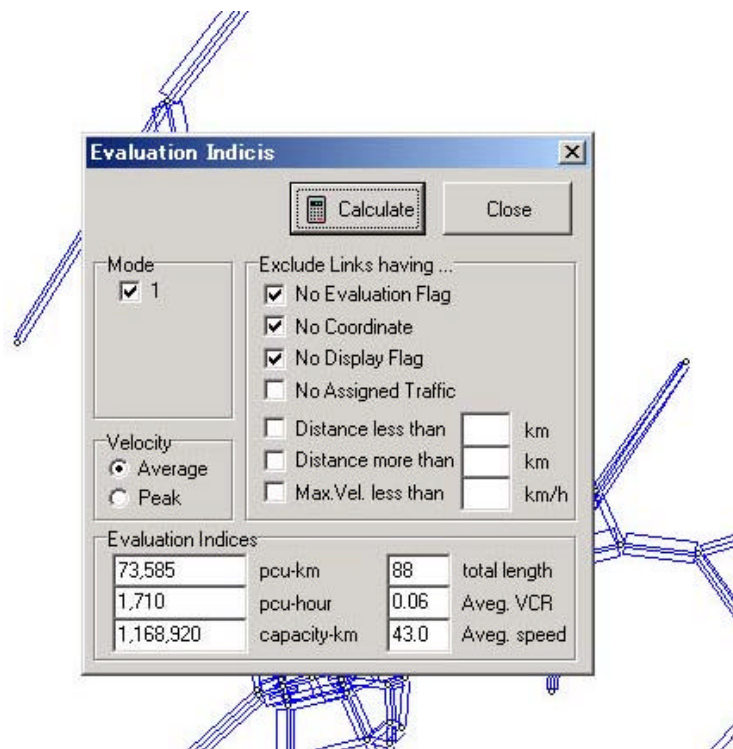


図 4-7 交通量配分計算の過程

GIS 交通需要予測ソフトへのデータ変換

作成された解析用 OD を GIS データ上に組み込む。その後、細分化されたゾーンのポリゴン演算を行い、交通需要予測ソフト用に OD 表を加工する。同時に図 4-8 のような交通需要予測ソフト用のノード、リンクデータを作成し、それらを使い配分交通量を計算する。

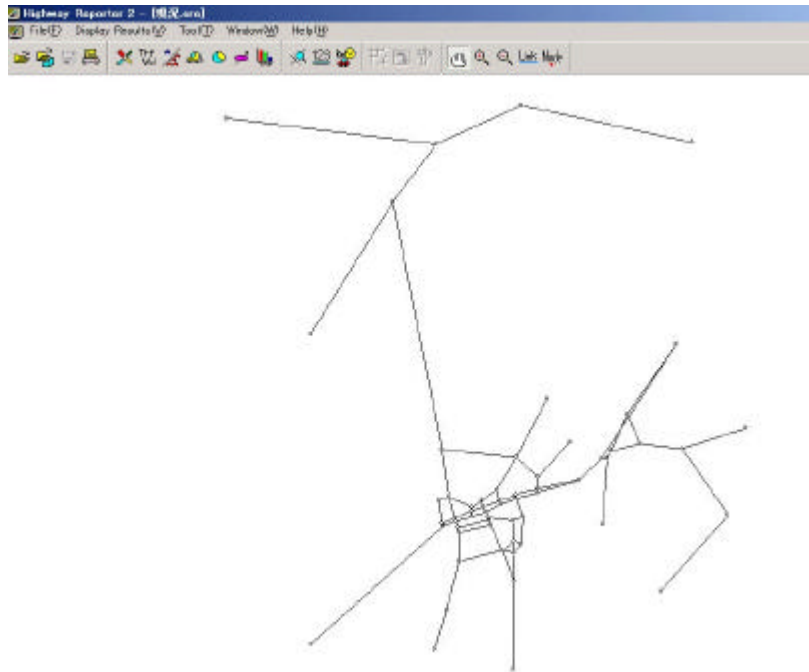


図 4-8 交通需要予測ソフトによる交通ネットワークの表示

交通需要予測ソフトから GIS へのデータ変換

DSTRADA2 により計算された交通量配分結果のファイル (CSV 形式) を以下の手順により GIS のデータベースに取り込む。

4-7. 解析結果

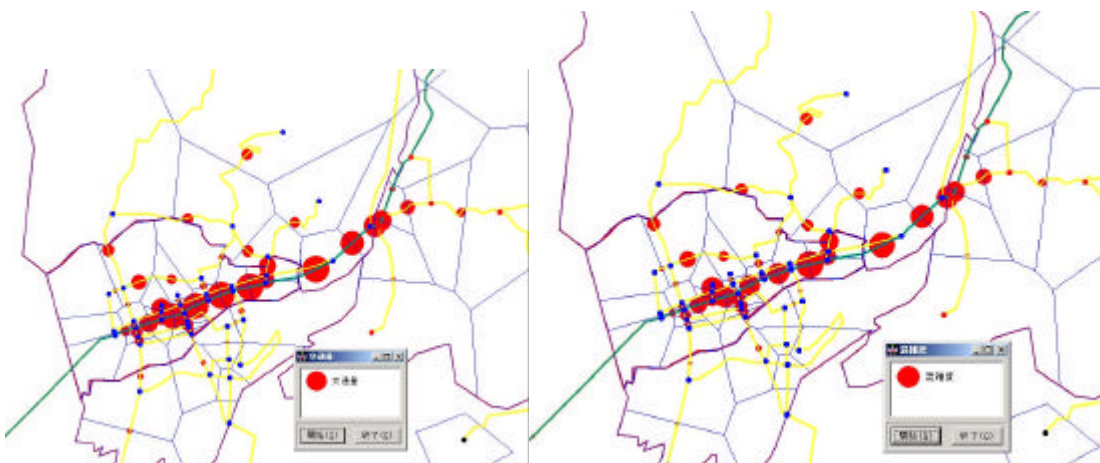


図 4-9 交通量と混雑度の解析結果

GIS と交通需要解析ソフトの連携を図ることの利点として、一連の解析効率の向上が上げられる。既存の手法では、ネットワークデータの構築と OD データの作成に多大な労力を費やしていたことは背景でも述べたが、本研究では、従来のネットワークデータと、OD データ作成時間と比較して半分以上の作業時間短縮に成功し、解析効率の向上が実証されたこととなった。また、解析データの変更作業についても、既存の手法に比べ容易にデータの作成できることがわかった。

本研究の一連の作業を応用することで、今まで時間のかかっていた交通需要解析が、簡単かつ、迅速におこなう事ができるようになると考えられる。

GIS と交通需要予測ソフトの連携による目的である交通解析結果の視覚化は、以下の図のように表される。

交通量配分の結果であるが、当初の目的であった中小都市における交通量配分と、交通需要予測結果を、GIS と交通需要予測ソフトでの表示結果と比べるとわかるように GIS による表現化のほうがよくわかりやすく結果が表現されている。

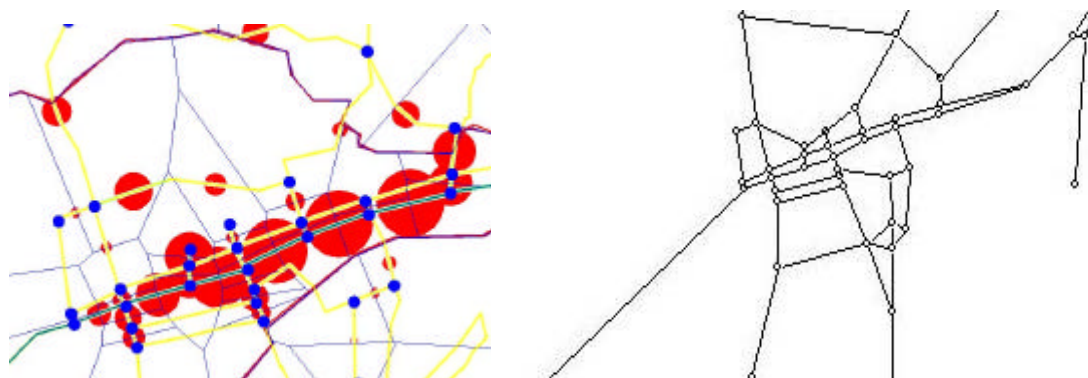


図 4-10 GIS と交通需要予測ソフトの解析結果

その他に GIS と交通解析ソフトを連携させることで以下の図のように各ネットワークの詳細な情報や、人口密度のデータとを重ねて表示することで、わかりやすく表示することが可能となった。

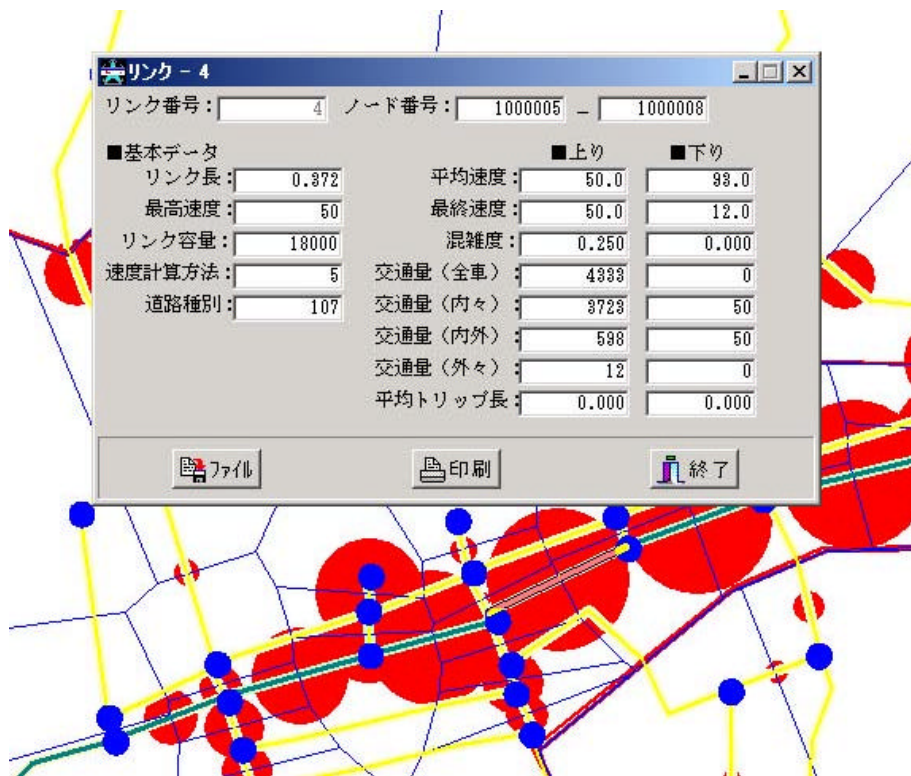


図 4-12 GIS による交通需要解析ソフトの算出結果の表示

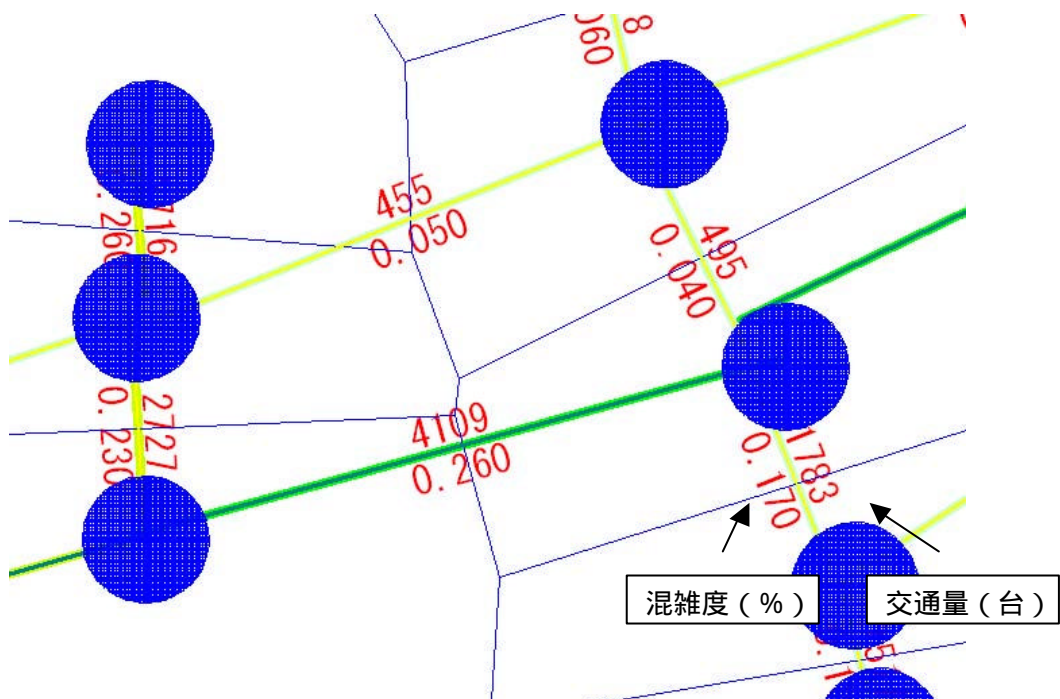


図 4-13 道路ネットワークの配分交通量と、混雑度の表示

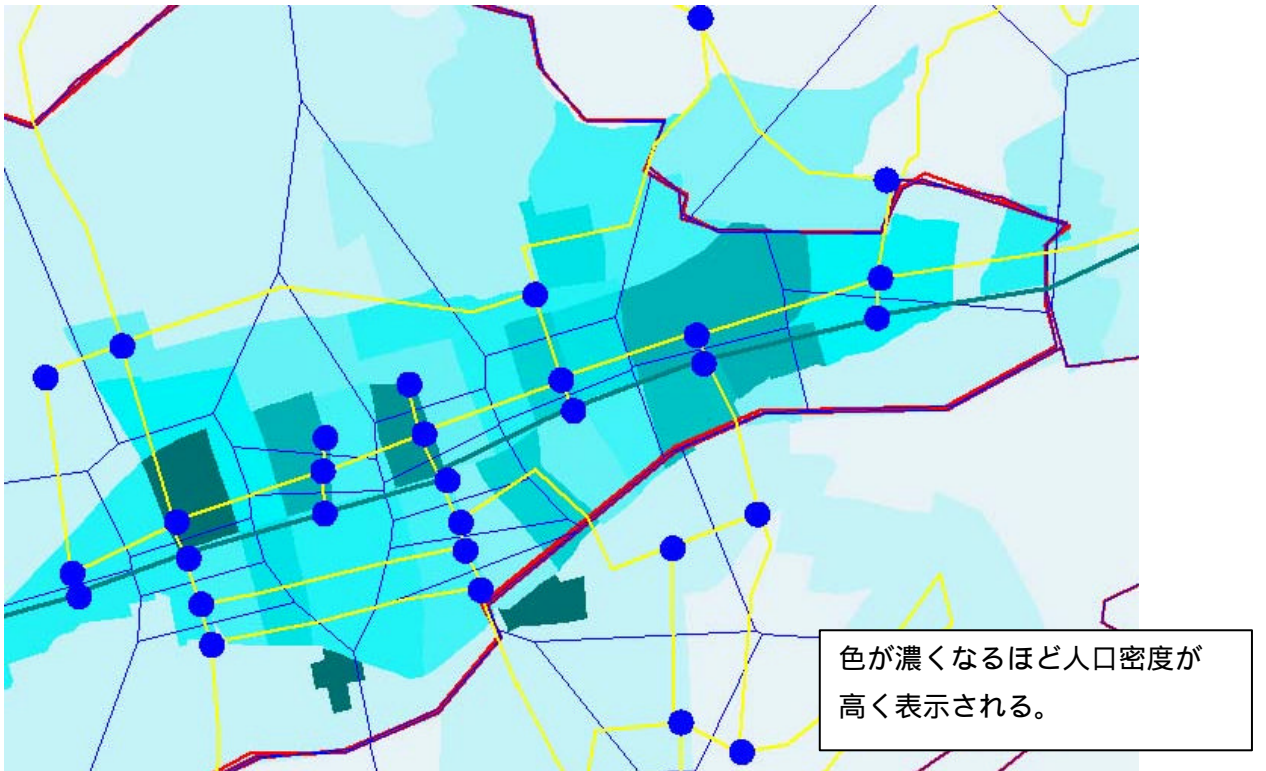


図 4-14 人口密度

次に既存の実測値との比較をおこなう。平成 14 年に土佐山田町がおこなった交通量調査のデータと今回の配分結果を比較し、相関係数を算出することで本研究の配分結果の有意性を検証する。

24 時間交通量の算出

配分結果は 1 日（24 時間）単位で算出されるため、12 時間の実測値データを 24 時間のものにする必要がある。

今回は平成 6 年度交通センサデータを基に夜間交通量の割合を算出して求める手法をとった。

表 4-1 平成 6 年度交通センサデータ（土佐山田町国道 195 号線 宝町）

交通センサデータ (台/24 h) 平成 6 年度調査	24H 交通量	16100
	12H 交通量	12414

表 4-2 日交通量の算出

	計測時間	A	B	C	D	E	F	G	H
実測値 (台/12h) 平成 14 年度調査	12h交通量	3083	5978	5264	871	2383	2122	1197	2389
	24h交通量 (拡大推計)	3998	7753	6827	1130	3091	2752	1552	3036
配分結果 (台/24h) 平成 9 年度調査	24h交通量	3202	9673	8767	767	3302	2014	2573	3073

この結果を道路ネットワーク図にしたものが図 4-11 となる。

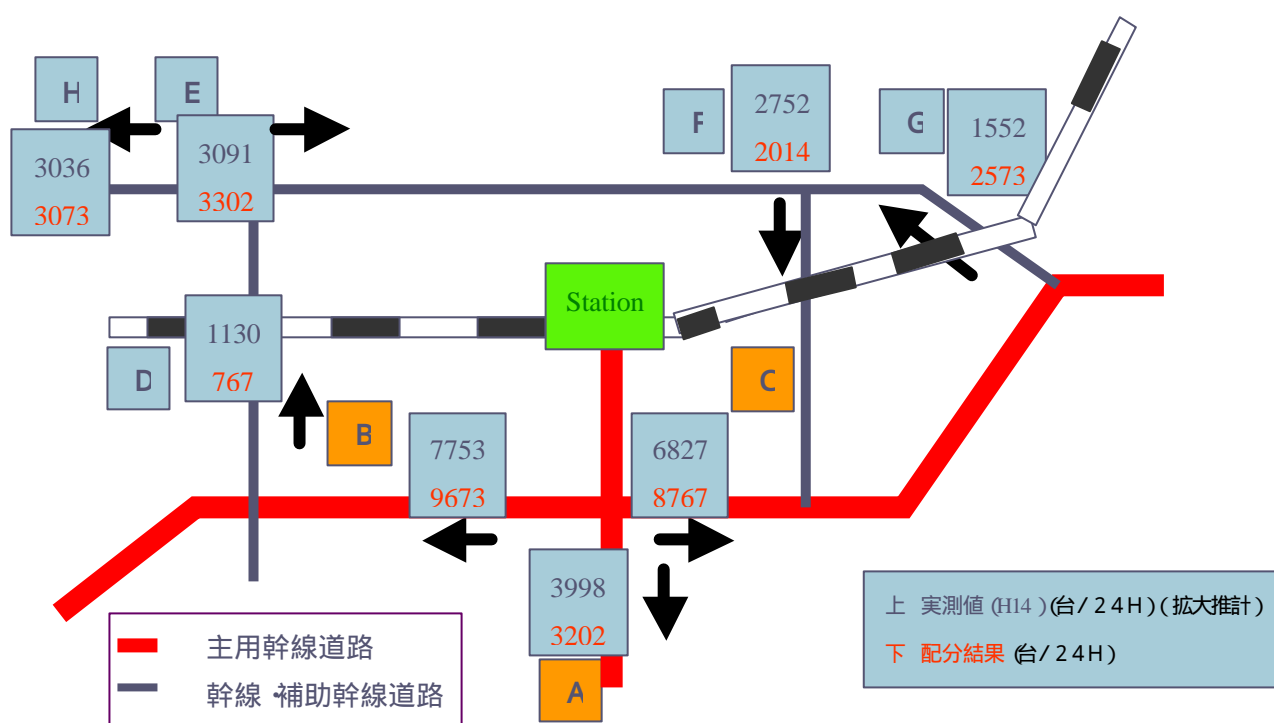
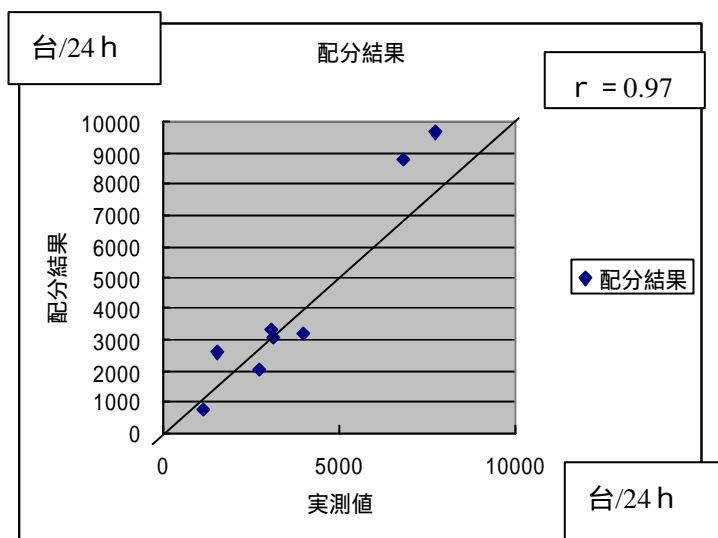


図 4-11 実測値 (H14 年度) と交通配分結果 (H9 年度 O D 使用) の比較

図 4-11 は、土佐山田町への内外、通過交通をあわせ、今回の交通配分結果と実測値の差がどの程度なのかを計るために高知市より東の都市の O D を追加したものである。高知市より西の都市は、土佐山田町に対しそれほどの影響力をもたないと判断し、除外した。比較の結果、実測値と配分結果にある程度の誤差が見られた。これは、災害道路等を交通ネットワークとして考慮していないため、その分の交通量が流れたものと考察できる。そこで両データの相関性を見るために、実測値と配分結果の相関係数を算出し、それをグラフで表すとグラフ 4-1 のとおりとなる。このとき、実測値と、交通配分結果の相関係数は 0.97 となり、この二つのデータに相関性があるということがわかる。これにより、細分化

された OD による郊外中小都市の交通量配分は有効であるといえる。

グラフ 4-1 実測値（H14 年度）と交通配分結果（H9 年度 OD 使用）の比較



4-8. 既存の手法との違い

本研究の手法と既存の手法での違いは、既存のものに比べ、郊外中小都市での交通ネットワークに対応した地域計画をおこなうことが可能となった点と、ポロノイズニングを使用したことで行政区画にこだわらないゾーニングをおこなうことが可能となった点であり、また、GIS を使用することで、ポロノイズニングに代表されるゾーニングを用意におこなうことが可能となり、GIS のもつ様々な指標データを使うことでこれまで以上に簡単にデータ分析をおこなうことができるようになった点である。ただし、今回の研究は、基礎データが PT 調査を基にしているため、PT 調査をおこなっていない都市では対応ができないといった課題点も残すことになった。

第5章 結論と今後の課題

5-1. 結論

本研究は、中小都市の交通計画を支援するためにゾーニング法を確立し、それを採用した GIS ベースの支援システムを構築した。

ゾーニングにポロノイ図を利用することで、行政区域や大字町丁目などの境界にとらわれることの無い、道路ネットワークに着目したゾーニングを行うことができるようになった。また、分割されたゾーンより GIS の機能を利用して土地利用データや、人口指標といったデータを抽出することができるようになった。さらに、ゾーニングの自動化と、背後データの統合を行うことで、従来の時間と手間のかかる作業から、容易に交通需要予測を行うことができるものへと、代えることができるようになった。

これまでの都市計画や交通計画は、地形図、統計資料、上位計画を基に、計画策定、交通需要予測、評価といった作業が行われてきた。しかし、計画に使われる各種情報は、必要に応じて収集、整理されて使われているが、資料はそれぞれの目的で収集されているため、すべての資料が相互に明確な関係を持っているわけではなく、交通計画においてそれらの整合性に多くの問題を発生させている。そのため、データを一元的に管理する必要がある。

また、データベースとして管理される情報の収集には、現在は国勢調査、事業所調査、PT 調査といった個別でのアンケートによる回収が主となっている。そのため、多大な時間をついやして情報として利用しているだけでなく、重複した項目の散在、調査結果の相互関係と信頼性といった問題点も多々あるといえる。

その点でデータベースとしての GIS での利用は現時点では信頼性にかける。それらの問題を克服し、より信頼性のあるデータベースとして GIS が使えれば、本研究の結果はおおいに今後の交通計画に役立てることができると考察する。

5-2. 今後の課題

本研究では、GIS と交通解析ソフトを連携し、さらにゾーニング手法にポロノイ図を適用することで中小都市における交通解析のケーススタディを実施した。この結果、GIS のデータ構築機能と、解析結果の統合、視覚化機能を利用した交通工学上の有効性を検証することができた。

次のステップとしては、今回の成果を基盤とし、GIS の解析機能、シミュレーション機能を有効活用しつつ、さらに汎用性の高い交通解析ソフトを作成することと、PT 調査をお

こなっていない都市でも利用可能なものを作ることが目標となる。

その他に、ポロノイ図以外の細分化ゾーニングや、既存の手法である1日単位のOD表ではなく、時間別に細分化されたOD表をGISと、交通需要予測ソフトを使って検証するといった、OD表の時間別細分化といった課題を研究、検討する必要があると考える。

また、ゾーンの大きさをODデータなどの精度から評価を行うことも今度の課題である。

資料

参考文献

- 1) 飽戸 弘著 社会調査ハンドブック 1992年 日本経済新聞社
- 2) 交通工学研究会 交通工学 2000年度 1 平成12年1月 技術書院
- 3) 建設省四国建設局 平成6年度 通路交通センサス一般交通量調査箇所別基本表 (交通容量編・交通量及び道路状況調査編) 高知県 平成7年3月 高知県道路課
- 4) 建設省道路局 平成12年度 道路施設現況調査提要 平成12年
- 5) 建設省四国建設局 平成9年度 道路交通センサス一般交通量調査基本集計表 平成10年3月 道路部道路計画第二課
- 6) 社団法人土木学会 地区交通計画 1992年10月 株式会社 国民科学社
- 7) 高知県土木部道路課 高知県の道路状況 平成6年4月1日現在 高知県土木部道路課
- 8) 高知県土木部道路課 高知県の道路状況 平成8年4月1日現在 高知県土木部道路課
- 9) 高知県土木部道路課 高知県の道路状況 平成9年4月1日現在 高知県土木部道路課
- 10) 高知県土木部道路課 高知県の道路状況 平成13年4月1日現在 高知県土木部道路課
- 11) 高知県土木部都市計画課 都市交通シンポジウム 高知らしい都市交通のあり方 報告書 高知都市圏総合都市交通計画調査委員会編 平成11年12月14日 高知県土木部都市計画課
- 12) 高知都市圏総合都市交通計画調査委員会 平成11年度<第2回>高知都市圏パーソントリップ調査報告書 1 交通実態調査編 高知都市圏総合都市交通計画調査委員会編 平成9年 建設省 高知県 高知市

- 13) 高知都市圏総合都市交通計画調査委員会 平成 11 年度<第 2 回>高知都市圏パーソ
トリップ調査報告書 2 交通量分析・予測編 高知都市圏総合都市交通計画調査委員会編
平成 10 年 建設省 高知県 高知市
- 14) 高知都市圏総合都市交通計画調査委員会 平成 11 年度<第 2 回>高知都市圏パーソ
トリップ調査報告書 3 交通計画編 高知都市圏総合都市交通計画調査委員会編 平成 11
年 建設省 高知県 高知市
- 15) 社団法人土木学会 交通需要予測ハンドブック 土木学会編 社団法人土木学会
1992 年 10 月 20 日 技報堂出版株式会社
- 16) 土佐山田町建設部計課 土佐山田町総合都市交通体系調査 第 1 回委員会資料 [交通
量調査解析編] 平成 14 年 7 月 15 日 高知県 香美郡 土佐山田町
- 17) 高橋浩昭 轟 朝幸 GIS と交通需要予測ソフトの統合に係る開発研究 平成 13 年
3 月 株式会社五星 高知工科大学社会システム工学科・株式会社 五星
- 18) (社)交通工学研究会交通システム計画 太田 勝敏著 平成 4 年 10 月 技術書院
- 19) 伊理正夫 / 腰塚 武志 第 2 版 計算幾何学と地理情報処理 編集 1993 年 3 月
共立出版株式会社
- 20) 平成 9 年度国勢調査 平成 9 年
- 21) 東京都市圏交通計画協議会 東京都市圏交通計画協議会 HP
<http://www.iijnet.or.jp/tokyopt/>
- 22) 総合コンサルタント株式会社 玉野総合コンサルタント株式会社 HP
<http://www.tamano.co.jp/>
- 23) 菊池 輝・小畑 篤史・藤井 聡・北村 隆一 GIS を用いた交通機関・目的地点選
択モデル：ゾーンシステムから座標システムへの地理空間表現手法移行に向けて 土木計
画学・論文集 17 2000 年 9 月 京都大学 大学院
- 24) 株式会社 五星 株式会社 五星 HP <http://www.tamano.co.jp/>

- 25) 吉田 真紀・森本 章倫・小池 弘隆 道路容量から見た東京都区部の都市構造の事後評価に関する研究 土木計画学・論文集 17 2000年9月 宇都宮大学 大学院
- 26) 西 隆太・谷下 雅義・鹿島 茂 断面交通量を用いた OD 交通量推計の制度に関する研究 土木計画学研究・講演集 24(2) 2001年11月 国土交通省北海道開発局・中央大学理学部土木工学科

謝辞

本研究において最後まで忍耐強く御指導していただいた主査、轟朝幸助教授、副査、吉井稔雄助教授。高知工科大学社会システム工学科の先生方に深く御礼申し上げます。

また、資料、プログラム提供して下さった(株)五星様や、(株)玉野総合コンサルタント様、多くの点でご支援いただいた高知県香美郡土佐山田町役場の中山様、インドネシア研修中、修士論文について相談に乗っていただいた日本工営株式会社、インドネシア支部の皆様、ならびに共に大学生活をおくり、最後まで御支援していただいた高知工科大学大学院社会システム工学コースの河添典子様、松本恭太郎様、サラッチャイ・オンブラサート様、公聴会用のプレゼンテーション作成を手伝っていただいた山本恵美子様、ならびに轟研究室の皆様、友人の方々に心より御礼申し上げます。

最後に私たちと共に卒業する予定だった九之池伸哉君の御冥福を祈らせていただきます。

平成 15 年 2 月 高知工科大学 大学院工学研究科 基盤工学専攻 社会システムコース

安達 繁之

2002 年度修士論文

中小都市における交通計画のための
ゾーン細分化法の確立

Introduction to the zone subdividing method
for the traffic plan in a minor city

付録

2002 年 1 月

担当教員 轟 朝幸 助教授

高知工科大学 工学研究科 基盤工学専攻

社会システム工学コース 1055130

安達 繁之

土佐山田町細分化 OD 算出表

	起ゾーンj	終ゾーンj	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	1000001	1000001	599	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	12			1	1	1000001	599
	1000001	1000002	599	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10			2	1	1000002	478
	1000001	1000003	599	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	11			3	1	1000003	573
	1000001	1000004	599	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			4	1	1000004	248
	1000001	1000005	599	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			5	1	1000005	204
	1000001	1000006	599	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7			6	1	1000006	329
	1000001	1000007	599	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	19			7	1	1000007	935
	1000001	1000008	599	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			8	1	1000008	391
	1000001	1000009	599	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	24			9	1	1000009	1206
	1000001	1000011	599	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			10	1	1000011	178
	1000001	1000012	599	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			11	1	1000012	399
	1000001	1000014	599	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14			12	1	1000014	696
	1000001	1000015	599	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			13	1	1000015	290
	1000001	1000016	599	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	13			14	1	1000016	637
	1000001	1000018	599	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10			15	1	1000018	514
	1000001	1000019	599	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10			16	1	1000019	484
	1000001	1000020	599	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9			17	1	1000020	461
	1000001	1000101	599	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			18	1	1000101	150
	1000001	1000102	599	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			19	1	1000102	166
	1000001	1000103	599	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			20	1	1000103	207
	1000001	1000104	599	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			21	1	1000104	170
	1000001	1000105	599	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			22	1	1000105	317
	1000001	1000106	599	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	18			23	1	1000106	897
	1000001	1000107	599	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	17			24	1	1000107	847
小計	1000001		599								227						11376
59	1000001	2000002	599	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	8			25	2	2000002	477
	1000001	2000003	599	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	8			26	2	2000003	480
	1000001	2000005	599	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	5			27	2	2000005	317
	1000001	2000007	599	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	4			28	2	2000007	274
	1000001	2000008	599	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			29	2	2000008	62
	1000001	2000009	599	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	2			30	2	2000009	124
	1000001	2000010	599	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	2			31	2	2000010	133
	1000001	2000014	599	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	10			32	2	2000014	658
	1000001	2000015	599	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	13			33	2	2000015	812
	小計	1000001		599								53					
60	1000001	3000001	599	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			34	3	3000001	288
	1000001	3000004	599	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	6			35	3	3000004	471
	1000001	3000005	599	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			36	3	3000005	303
	1000001	3000006	599	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	5			37	3	3000006	345
	1000001	3000008	599	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	5			38	3	3000008	372
	1000001	3000101	599	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			39	3	3000101	211
	1000001	3000102	599	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			40	3	3000102	174
	1000001	3000106	599	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			41	3	3000106	264
	1000001	3001000	599	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	5			42	3	3001000	368
	小計	1000001		599								38					
61	1000001	4000001	599	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1			43	4	4000001	33
	1000001	4000003	599	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6			44	4	4000003	278
	1000001	4000004	599	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6			45	4	4000004	273
	1000001	4000008	599	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			46	4	4000008	218
	1000001	4000009	599	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4			47	4	4000009	185
	1000001	4000018	599	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	26			48	4	4000018	1149
	1000001	4000019	599	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	9			49	4	4000019	394
	1000001	4000021	599	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	11			50	4	4000021	469
	1000001	4000026	599	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	22			51	4	4000026	974
	1000001	4000031	599	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	11			52	4	4000031	461
	1000001	4000032	599	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7			53	4	4000032	297
	1000001	4000035	599	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			54	4	4000035	232
	小計											91					
合計											408						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	1000009	1000001	1206	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	24				1	1	1000001	599
	1000009	1000002	1206	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	19				2	1	1000002	478
	1000009	1000003	1206	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	23				3	1	1000003	573
	1000009	1000004	1206	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10				4	1	1000004	248
	1000009	1000005	1206	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8				5	1	1000005	204
	1000009	1000006	1206	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	13				6	1	1000006	329
	1000009	1000007	1206	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	37				7	1	1000007	935
	1000009	1000008	1206	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	16				8	1	1000008	391
	1000009	1000009	1206	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	48				9	1	1000009	1206
	1000009	1000010	1206	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7				10	1	1000010	178
	1000009	1000011	1206	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	16				11	1	1000011	399
	1000009	1000012	1206	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	28				12	1	1000012	696
	1000009	1000013	1206	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	12				13	1	1000013	290
	1000009	1000014	1206	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	26				14	1	1000014	637
1000009	1000015	1206	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	21				15	1	1000015	514	
1000009	1000016	1206	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	19				16	1	1000016	484	
1000009	1000017	1206	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	18				17	1	1000017	461	
1000009	1000018	1206	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6				18	1	1000018	150	
1000009	1000019	1206	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7				19	1	1000019	166	
1000009	1000020	1206	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8				20	1	1000020	207	
1000009	1000101	1206	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7				21	1	1000101	170	
1000009	1000102	1206	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	13				22	1	1000102	317	
1000009	1000103	1206	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	36				23	1	1000103	897	
1000009	1000104	1206	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	34				24	1	1000104	847	
小計	1000009		1206								456						11376	
59	1000009	2000002	1206	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	15				25	2	2000002	477
	1000009	2000003	1206	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	15				26	2	2000003	480
	1000009	2000004	1206	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	10				27	2	2000004	317
	1000009	2000005	1206	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	9				28	2	2000005	274
	1000009	2000006	1206	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	2				29	2	2000006	62
	1000009	2000007	1206	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	4				30	2	2000007	124
	1000009	2000008	1206	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	4				31	2	2000008	133
	1000009	2000009	1206	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	21				32	2	2000009	658
	1000009	2000010	1206	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	26				33	2	2000010	812
小計	1000009		1206								106						3337	
60	1000009	3000001	1206	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	8				34	3	3000001	288
	1000009	3000003	1206	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	13				35	3	3000003	471
	1000009	3000004	1206	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	8				36	3	3000004	303
	1000009	3000005	1206	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	9				37	3	3000005	345
	1000009	3000006	1206	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	10				38	3	3000006	372
	1000009	3000007	1206	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	6				39	3	3000007	211
	1000009	3000008	1206	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	5				40	3	3000008	174
	1000009	3000101	1206	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	7				41	3	3000101	264
	1000009	3000102	1206	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	10				42	3	3000102	368
小計	1000009		1206								76						2795	
61	1000009	4000001	1206	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				43	4	4000001	33
	1000009	4000003	1206	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	13				44	4	4000003	278
	1000009	4000004	1206	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	13				45	4	4000004	273
	1000009	4000008	1206	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	10				46	4	4000008	218
	1000009	4000009	1206	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	9				47	4	4000009	185
	1000009	4000010	1206	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	53				48	4	4000010	1149
	1000009	4000011	1206	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	18				49	4	4000011	394
	1000009	4000012	1206	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	22				50	4	4000012	469
	1000009	4000013	1206	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	45				51	4	4000013	974
	1000009	4000031	1206	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	21				52	4	4000031	461
	1000009	4000032	1206	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	14				53	4	4000032	297
1000009	4000035	1206	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	11				54	4	4000035	232	
小計											183							
合計											821							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	1000010	1000001	178	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				1	1	1000001	599
	1000010	1000002	178	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				2	1	1000002	478
	1000010	1000003	178	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				3	1	1000003	573
	1000010	1000004	178	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				4	1	1000004	248
	1000010	1000005	178	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				5	1	1000005	204
	1000010	1000006	178	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				6	1	1000006	329
	1000010	1000007	178	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6				7	1	1000007	935
	1000010	1000008	178	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				8	1	1000008	391
	1000010	1000009	178	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7				9	1	1000009	1206
	1000010	1000010	178	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				10	1	1000010	178
	1000010	1000011	178	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				11	1	1000011	399
	1000010	1000012	178	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				12	1	1000012	696
	1000010	1000013	178	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				13	1	1000013	290
	1000010	1000014	178	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				14	1	1000014	637
	1000010	1000015	178	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				15	1	1000015	514
	1000010	1000016	178	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				16	1	1000016	484
	1000010	1000017	178	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				17	1	1000017	461
	1000010	1000018	178	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				18	1	1000018	150
	1000010	1000019	178	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				19	1	1000019	166
	1000010	1000020	178	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				20	1	1000020	207
1000010	1000101	178	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				21	1	1000101	170	
1000010	1000102	178	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				22	1	1000102	317	
1000010	1000103	178	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				23	1	1000103	897	
1000010	1000104	178	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				24	1	1000104	847	
小計	1000010		178								67						11376	
59	1000010	2000002	178	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	2				25	2	2000002	477
	1000010	2000003	178	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	2				26	2	2000003	480
	1000010	2000004	178	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				27	2	2000004	317
	1000010	2000005	178	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				28	2	2000005	274
	1000010	2000006	178	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	0				29	2	2000006	62
	1000010	2000007	178	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				30	2	2000007	124
	1000010	2000008	178	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				31	2	2000008	133
	1000010	2000009	178	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	3				32	2	2000009	658
	1000010	2000010	178	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	4				33	2	2000010	812
	小計	1000010		178								16						3337
60	1000010	3000001	178	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				34	3	3000001	288
	1000010	3000003	178	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	2				35	3	3000003	471
	1000010	3000004	178	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				36	3	3000004	303
	1000010	3000005	178	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				37	3	3000005	345
	1000010	3000006	178	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	2				38	3	3000006	372
	1000010	3000007	178	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				39	3	3000007	211
	1000010	3000008	178	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				40	3	3000008	174
	1000010	3000101	178	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				41	3	3000101	264
	1000010	3000102	178	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				42	3	3000102	368
	小計	1000010		178								11						2795
61	1000010	4000001	178	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	0				43	4	4000001	33
	1000010	4000003	178	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				44	4	4000003	278
	1000010	4000004	178	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				45	4	4000004	273
	1000010	4000008	178	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1				46	4	4000008	218
	1000010	4000009	178	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1				47	4	4000009	185
	1000010	4000010	178	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	8				48	4	4000010	1149
	1000010	4000011	178	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3				49	4	4000011	394
	1000010	4000012	178	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3				50	4	4000012	469
	1000010	4000013	178	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7				51	4	4000013	974
	1000010	4000031	178	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3				52	4	4000031	461
	1000010	4000032	178	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				53	4	4000032	297
	1000010	4000035	178	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				54	4	4000035	232
	小計											27						
	合計											121						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	1000012	1000001	696	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14			1	1	1000001	599
	1000012	1000002	696	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	11			2	1	1000002	478
	1000012	1000003	696	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	13			3	1	1000003	573
	1000012	1000004	696	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			4	1	1000004	248
	1000012	1000005	696	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			5	1	1000005	204
	1000012	1000006	696	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			6	1	1000006	329
	1000012	1000007	696	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	22			7	1	1000007	935
	1000012	1000008	696	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9			8	1	1000008	391
	1000012	1000009	696	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	28			9	1	1000009	1206
	1000012	1000010	696	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			10	1	1000010	178
	1000012	1000011	696	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9			11	1	1000011	399
	1000012	1000012	696	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	16			12	1	1000012	696
	1000012	1000013	696	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7			13	1	1000013	290
	1000012	1000014	696	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	15			14	1	1000014	637
	1000012	1000015	696	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	12			15	1	1000015	514
	1000012	1000016	696	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	11			16	1	1000016	484
	1000012	1000017	696	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	11			17	1	1000017	461
	1000012	1000018	696	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			18	1	1000018	150
	1000012	1000019	696	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			19	1	1000019	166
	1000012	1000020	696	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			20	1	1000020	207
1000012	1000101	696	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			21	1	1000101	170	
1000012	1000102	696	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7			22	1	1000102	317	
1000012	1000103	696	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	21			23	1	1000103	897	
1000012	1000104	696	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	20			24	1	1000104	847	
小計	1000012		696								263						11376
59	1000012	2000002	696	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	9			25	2	2000002	477
	1000012	2000003	696	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	9			26	2	2000003	480
	1000012	2000004	696	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	6			27	2	2000004	317
	1000012	2000005	696	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	5			28	2	2000005	274
	1000012	2000006	696	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			29	2	2000006	62
	1000012	2000007	696	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	2			30	2	2000007	124
	1000012	2000008	696	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	2			31	2	2000008	133
	1000012	2000009	696	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	12			32	2	2000009	658
	1000012	2000010	696	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	15			33	2	2000010	812
	小計	1000012		696								61					
60	1000012	3000001	696	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	5			34	3	3000001	288
	1000012	3000003	696	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	7			35	3	3000003	471
	1000012	3000004	696	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	5			36	3	3000004	303
	1000012	3000005	696	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	5			37	3	3000005	345
	1000012	3000006	696	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	6			38	3	3000006	372
	1000012	3000007	696	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			39	3	3000007	211
	1000012	3000008	696	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			40	3	3000008	174
	1000012	3000101	696	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			41	3	3000101	264
	1000012	3000102	696	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	6			42	3	3000102	368
	小計	1000012		696								44					
61	1000012	4000001	696	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1			43	4	4000001	33
	1000012	4000003	696	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7			44	4	4000003	278
	1000012	4000004	696	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7			45	4	4000004	273
	1000012	4000008	696	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6			46	4	4000008	218
	1000012	4000009	696	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			47	4	4000009	185
	1000012	4000010	696	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	31			48	4	4000010	1149
	1000012	4000011	696	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	10			49	4	4000011	394
	1000012	4000012	696	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	12			50	4	4000012	469
	1000012	4000013	696	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	26			51	4	4000013	974
	1000012	4000031	696	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	12			52	4	4000031	461
	1000012	4000032	696	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	8			53	4	4000032	297
	1000012	4000035	696	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6			54	4	4000035	232
	小計											105					
合計											474						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	1000013	1000001	290	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			1	1	1000001	599
	1000013	1000002	290	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			2	1	1000002	478
	1000013	1000003	290	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			3	1	1000003	573
	1000013	1000004	290	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			4	1	1000004	248
	1000013	1000005	290	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			5	1	1000005	204
	1000013	1000006	290	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			6	1	1000006	329
	1000013	1000007	290	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9			7	1	1000007	935
	1000013	1000008	290	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			8	1	1000008	391
	1000013	1000009	290	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	12			9	1	1000009	1206
	1000013	1000010	290	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			10	1	1000010	178
	1000013	1000011	290	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			11	1	1000011	399
	1000013	1000012	290	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7			12	1	1000012	696
	1000013	1000013	290	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			13	1	1000013	290
	1000013	1000014	290	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			14	1	1000014	637
	1000013	1000015	290	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			15	1	1000015	514
	1000013	1000016	290	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			16	1	1000016	484
	1000013	1000017	290	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			17	1	1000017	461
	1000013	1000018	290	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1			18	1	1000018	150
	1000013	1000019	290	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			19	1	1000019	166
	1000013	1000020	290	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			20	1	1000020	207
1000013	1000101	290	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			21	1	1000101	170	
1000013	1000102	290	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			22	1	1000102	317	
1000013	1000103	290	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9			23	1	1000103	897	
1000013	1000104	290	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			24	1	1000104	847	
小計	1000013		290								110						11376
59	1000013	2000002	290	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	4			25	2	2000002	477
	1000013	2000003	290	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	4			26	2	2000003	480
	1000013	2000004	290	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	2			27	2	2000004	317
	1000013	2000005	290	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	2			28	2	2000005	274
	1000013	2000006	290	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	0			29	2	2000006	62
	1000013	2000007	290	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			30	2	2000007	124
	1000013	2000008	290	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			31	2	2000008	133
	1000013	2000009	290	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	5			32	2	2000009	658
	1000013	2000010	290	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	6			33	2	2000010	812
	小計	1000013		290								25					
60	1000013	3000001	290	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			34	3	3000001	288
	1000013	3000003	290	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			35	3	3000003	471
	1000013	3000004	290	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			36	3	3000004	303
	1000013	3000005	290	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			37	3	3000005	345
	1000013	3000006	290	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			38	3	3000006	372
	1000013	3000007	290	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	1			39	3	3000007	211
	1000013	3000008	290	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	1			40	3	3000008	174
	1000013	3000101	290	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			41	3	3000101	264
	1000013	3000102	290	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			42	3	3000102	368
	小計	1000013		290								18					
61	1000013	4000001	290	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	0			43	4	4000001	33
	1000013	4000003	290	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3			44	4	4000003	278
	1000013	4000004	290	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3			45	4	4000004	273
	1000013	4000008	290	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2			46	4	4000008	218
	1000013	4000009	290	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2			47	4	4000009	185
	1000013	4000010	290	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	13			48	4	4000010	1149
	1000013	4000011	290	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4			49	4	4000011	394
	1000013	4000012	290	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			50	4	4000012	469
	1000013	4000013	290	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	11			51	4	4000013	974
	1000013	4000031	290	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			52	4	4000031	461
	1000013	4000032	290	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3			53	4	4000032	297
	1000013	4000035	290	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3			54	4	4000035	232
	小計											44					
合計											197						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	1000014	1000001	637	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	13			1	1	1000001	599
	1000014	1000002	637	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10			2	1	1000002	478
	1000014	1000003	637	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	12			3	1	1000003	573
	1000014	1000004	637	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			4	1	1000004	248
	1000014	1000005	637	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			5	1	1000005	204
	1000014	1000006	637	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7			6	1	1000006	329
	1000014	1000007	637	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	20			7	1	1000007	935
	1000014	1000008	637	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			8	1	1000008	391
	1000014	1000009	637	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	26			9	1	1000009	1206
	1000014	1000010	637	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			10	1	1000010	178
	1000014	1000011	637	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			11	1	1000011	399
	1000014	1000012	637	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	15			12	1	1000012	696
	1000014	1000013	637	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			13	1	1000013	290
	1000014	1000014	637	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14			14	1	1000014	637
	1000014	1000015	637	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	11			15	1	1000015	514
	1000014	1000016	637	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10			16	1	1000016	484
	1000014	1000017	637	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10			17	1	1000017	461
	1000014	1000018	637	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			18	1	1000018	150
	1000014	1000019	637	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			19	1	1000019	166
	1000014	1000020	637	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			20	1	1000020	207
1000014	1000101	637	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			21	1	1000101	170	
1000014	1000102	637	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7			22	1	1000102	317	
1000014	1000103	637	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	19			23	1	1000103	897	
1000014	1000104	637	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	18			24	1	1000104	847	
小計	1000014		637								241						11376
59	1000014	2000002	637	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	8			25	2	2000002	477
	1000014	2000003	637	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	8			26	2	2000003	480
	1000014	2000004	637	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	5			27	2	2000004	317
	1000014	2000005	637	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	5			28	2	2000005	274
	1000014	2000006	637	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			29	2	2000006	62
	1000014	2000007	637	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	2			30	2	2000007	124
	1000014	2000008	637	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	2			31	2	2000008	133
	1000014	2000009	637	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	11			32	2	2000009	658
	1000014	2000010	637	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	14			33	2	2000010	812
小計	1000014		637								56						3337
60	1000014	3000001	637	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			34	3	3000001	288
	1000014	3000003	637	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	7			35	3	3000003	471
	1000014	3000004	637	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			36	3	3000004	303
	1000014	3000005	637	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	5			37	3	3000005	345
	1000014	3000006	637	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	5			38	3	3000006	372
	1000014	3000007	637	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			39	3	3000007	211
	1000014	3000008	637	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			40	3	3000008	174
	1000014	3000101	637	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			41	3	3000101	264
	1000014	3000102	637	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	5			42	3	3000102	368
小計	1000014		637								40						2795
61	1000014	4000001	637	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1			43	4	4000001	33
	1000014	4000003	637	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7			44	4	4000003	278
	1000014	4000004	637	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7			45	4	4000004	273
	1000014	4000008	637	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			46	4	4000008	218
	1000014	4000009	637	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4			47	4	4000009	185
	1000014	4000010	637	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	28			48	4	4000010	1149
	1000014	4000011	637	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	10			49	4	4000011	394
	1000014	4000012	637	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	11			50	4	4000012	469
	1000014	4000013	637	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	24			51	4	4000013	974
	1000014	4000031	637	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	11			52	4	4000031	461
	1000014	4000032	637	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7			53	4	4000032	297
	1000014	4000035	637	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6			54	4	4000035	232
	小計											97					
合計											434						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	1000015	1000001	514	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10			1	1	1000001	599
	1000015	1000002	514	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			2	1	1000002	478
	1000015	1000003	514	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10			3	1	1000003	573
	1000015	1000004	514	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			4	1	1000004	248
	1000015	1000005	514	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			5	1	1000005	204
	1000015	1000006	514	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			6	1	1000006	329
	1000015	1000007	514	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	16			7	1	1000007	935
	1000015	1000008	514	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7			8	1	1000008	391
	1000015	1000009	514	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	21			9	1	1000009	1206
	1000015	1000010	514	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			10	1	1000010	178
	1000015	1000011	514	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7			11	1	1000011	399
	1000015	1000012	514	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	12			12	1	1000012	696
	1000015	1000013	514	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			13	1	1000013	290
	1000015	1000014	514	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	11			14	1	1000014	637
1000015	1000015	514	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9			15	1	1000015	514	
1000015	1000016	514	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			16	1	1000016	484	
1000015	1000017	514	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			17	1	1000017	461	
1000015	1000018	514	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			18	1	1000018	150	
1000015	1000019	514	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			19	1	1000019	166	
1000015	1000020	514	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			20	1	1000020	207	
1000015	1000101	514	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			21	1	1000101	170	
1000015	1000102	514	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			22	1	1000102	317	
1000015	1000103	514	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	15			23	1	1000103	897	
1000015	1000104	514	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14			24	1	1000104	847	
小計	1000015		514								194						11376
59	1000015	2000002	514	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	6			25	2	2000002	477
	1000015	2000003	514	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	6			26	2	2000003	480
	1000015	2000004	514	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	4			27	2	2000004	317
	1000015	2000005	514	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	4			28	2	2000005	274
	1000015	2000006	514	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			29	2	2000006	62
	1000015	2000007	514	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	2			30	2	2000007	124
	1000015	2000008	514	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	2			31	2	2000008	133
	1000015	2000009	514	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	9			32	2	2000009	658
	1000015	2000010	514	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	11			33	2	2000010	812
	小計	1000015		514								45					
60	1000015	3000001	514	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			34	3	3000001	288
	1000015	3000003	514	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	5			35	3	3000003	471
	1000015	3000004	514	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			36	3	3000004	303
	1000015	3000005	514	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			37	3	3000005	345
	1000015	3000006	514	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			38	3	3000006	372
	1000015	3000007	514	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			39	3	3000007	211
	1000015	3000008	514	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			40	3	3000008	174
	1000015	3000101	514	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			41	3	3000101	264
	1000015	3000102	514	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			42	3	3000102	368
	小計	1000015		514								33					
61	1000015	4000001	514	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1			43	4	4000001	33
	1000015	4000003	514	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			44	4	4000003	278
	1000015	4000004	514	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			45	4	4000004	273
	1000015	4000008	514	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4			46	4	4000008	218
	1000015	4000009	514	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4			47	4	4000009	185
	1000015	4000010	514	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	23			48	4	4000010	1149
	1000015	4000011	514	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	8			49	4	4000011	394
	1000015	4000012	514	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	9			50	4	4000012	469
	1000015	4000013	514	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	19			51	4	4000013	974
	1000015	4000031	514	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	9			52	4	4000031	461
	1000015	4000032	514	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6			53	4	4000032	297
	1000015	4000035	514	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			54	4	4000035	232
	小計											78					
合計											350						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	1000016	1000001	484	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10			1	1	1000001	599
	1000016	1000002	484	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			2	1	1000002	478
	1000016	1000003	484	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9			3	1	1000003	573
	1000016	1000004	484	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			4	1	1000004	248
	1000016	1000005	484	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			5	1	1000005	204
	1000016	1000006	484	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			6	1	1000006	329
	1000016	1000007	484	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	15			7	1	1000007	935
	1000016	1000008	484	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			8	1	1000008	391
	1000016	1000009	484	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	19			9	1	1000009	1206
	1000016	1000010	484	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			10	1	1000010	178
	1000016	1000011	484	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			11	1	1000011	399
	1000016	1000012	484	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	11			12	1	1000012	696
	1000016	1000013	484	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			13	1	1000013	290
	1000016	1000014	484	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10			14	1	1000014	637
	1000016	1000015	484	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			15	1	1000015	514
	1000016	1000016	484	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			16	1	1000016	484
	1000016	1000017	484	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7			17	1	1000017	461
	1000016	1000018	484	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			18	1	1000018	150
	1000016	1000019	484	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			19	1	1000019	166
	1000016	1000020	484	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			20	1	1000020	207
1000016	1000101	484	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			21	1	1000101	170	
1000016	1000102	484	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			22	1	1000102	317	
1000016	1000103	484	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14			23	1	1000103	897	
1000016	1000104	484	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14			24	1	1000104	847	
小計	1000016		484								183						11376
59	1000016	2000002	484	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	6			25	2	2000002	477
	1000016	2000003	484	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	6			26	2	2000003	480
	1000016	2000004	484	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	4			27	2	2000004	317
	1000016	2000005	484	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	3			28	2	2000005	274
	1000016	2000006	484	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			29	2	2000006	62
	1000016	2000007	484	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	2			30	2	2000007	124
	1000016	2000008	484	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	2			31	2	2000008	133
	1000016	2000009	484	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	8			32	2	2000009	658
	1000016	2000010	484	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	10			33	2	2000010	812
	小計	1000016		484								42					
60	1000016	3000001	484	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			34	3	3000001	288
	1000016	3000003	484	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	5			35	3	3000003	471
	1000016	3000004	484	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			36	3	3000004	303
	1000016	3000005	484	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			37	3	3000005	345
	1000016	3000006	484	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			38	3	3000006	372
	1000016	3000007	484	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			39	3	3000007	211
	1000016	3000008	484	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			40	3	3000008	174
	1000016	3000101	484	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			41	3	3000101	264
	1000016	3000102	484	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			42	3	3000102	368
	小計	1000016		484								31					
61	1000016	4000001	484	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1			43	4	4000001	33
	1000016	4000003	484	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			44	4	4000003	278
	1000016	4000004	484	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			45	4	4000004	273
	1000016	4000008	484	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4			46	4	4000008	218
	1000016	4000009	484	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3			47	4	4000009	185
	1000016	4000010	484	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	21			48	4	4000010	1149
	1000016	4000011	484	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7			49	4	4000011	394
	1000016	4000012	484	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	9			50	4	4000012	469
	1000016	4000013	484	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	18			51	4	4000013	974
	1000016	4000031	484	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	9			52	4	4000031	461
	1000016	4000032	484	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			53	4	4000032	297
	1000016	4000035	484	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4			54	4	4000035	232
	小計											73					
合計											330						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数		
58	1000017	1000001	461	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9				1	1	1000001	599	
	1000017	1000002	461	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7				2	1	1000002	478	
	1000017	1000003	461	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9				3	1	1000003	573	
	1000017	1000004	461	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				4	1	1000004	248	
	1000017	1000005	461	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				5	1	1000005	204	
	1000017	1000006	461	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				6	1	1000006	329	
	1000017	1000007	461	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14				7	1	1000007	935	
	1000017	1000008	461	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6				8	1	1000008	391	
	1000017	1000009	461	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	18				9	1	1000009	1206	
	1000017	1000010	461	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				10	1	1000010	178	
	1000017	1000011	461	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6				11	1	1000011	399	
	1000017	1000012	461	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	11				12	1	1000012	696	
	1000017	1000013	461	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				13	1	1000013	290	
	1000017	1000014	461	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10				14	1	1000014	637	
	1000017	1000015	461	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8				15	1	1000015	514	
	1000017	1000016	461	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7				16	1	1000016	484	
	1000017	1000017	461	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7				17	1	1000017	461	
	1000017	1000018	461	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				18	1	1000018	150	
	1000017	1000019	461	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				19	1	1000019	166	
	1000017	1000020	461	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				20	1	1000020	207	
	1000017	1000101	461	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				21	1	1000101	170	
	1000017	1000102	461	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				22	1	1000102	317	
	1000017	1000103	461	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14				23	1	1000103	897	
	1000017	1000104	461	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	13				24	1	1000104	847	
小計	1000017		461								174							11376	
59	1000017	2000002	461	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	6				25	2	2000002	477	
	1000017	2000003	461	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	6				26	2	2000003	480	
	1000017	2000004	461	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	4				27	2	2000004	317	
	1000017	2000005	461	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	3				28	2	2000005	274	
	1000017	2000006	461	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				29	2	2000006	62	
	1000017	2000007	461	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	2				30	2	2000007	124	
	1000017	2000008	461	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	2				31	2	2000008	133	
	1000017	2000009	461	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	8				32	2	2000009	658	
	1000017	2000010	461	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	10				33	2	2000010	812	
	小計	1000017		461								40							3337
60	1000017	3000001	461	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	3				34	3	3000001	288	
	1000017	3000003	461	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	5				35	3	3000003	471	
	1000017	3000004	461	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	3				36	3	3000004	303	
	1000017	3000005	461	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	4				37	3	3000005	345	
	1000017	3000006	461	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	4				38	3	3000006	372	
	1000017	3000007	461	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	2				39	3	3000007	211	
	1000017	3000008	461	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	2				40	3	3000008	174	
	1000017	3000101	461	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	3				41	3	3000101	264	
	1000017	3000102	461	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	4				42	3	3000102	368	
	小計	1000017		461								29							2795
61	1000017	4000001	461	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1				43	4	4000001	33	
	1000017	4000003	461	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5				44	4	4000003	278	
	1000017	4000004	461	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5				45	4	4000004	273	
	1000017	4000008	461	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4				46	4	4000008	218	
	1000017	4000009	461	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3				47	4	4000009	185	
	1000017	4000010	461	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	20				48	4	4000010	1149	
	1000017	4000011	461	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7				49	4	4000011	394	
	1000017	4000012	461	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	8				50	4	4000012	469	
	1000017	4000013	461	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	17				51	4	4000013	974	
	1000017	4000031	461	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	8				52	4	4000031	461	
	1000017	4000032	461	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5				53	4	4000032	297	
	1000017	4000035	461	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4				54	4	4000035	232	
	小計											70							
	合計											314							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	1000018	1000001	150	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				1	1	1000001	599
	1000018	1000002	150	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				2	1	1000002	478
	1000018	1000003	150	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				3	1	1000003	573
	1000018	1000004	150	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				4	1	1000004	248
	1000018	1000005	150	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				5	1	1000005	204
	1000018	1000006	150	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				6	1	1000006	329
	1000018	1000007	150	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				7	1	1000007	935
	1000018	1000008	150	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				8	1	1000008	391
	1000018	1000009	150	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6				9	1	1000009	1206
	1000018	1000010	150	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				10	1	1000010	178
	1000018	1000011	150	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				11	1	1000011	399
	1000018	1000012	150	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				12	1	1000012	696
	1000018	1000013	150	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				13	1	1000013	290
	1000018	1000014	150	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				14	1	1000014	637
	1000018	1000015	150	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				15	1	1000015	514
	1000018	1000016	150	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				16	1	1000016	484
	1000018	1000017	150	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				17	1	1000017	461
	1000018	1000018	150	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				18	1	1000018	150
	1000018	1000019	150	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				19	1	1000019	166
	1000018	1000020	150	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				20	1	1000020	207
	1000018	1000101	150	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				21	1	1000101	170
	1000018	1000102	150	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				22	1	1000102	317
	1000018	1000103	150	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				23	1	1000103	897
	1000018	1000104	150	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				24	1	1000104	847
小計	1000018		150								57						11376	
59	1000018	2000002	150	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	2				25	2	2000002	477
	1000018	2000003	150	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	2				26	2	2000003	480
	1000018	2000004	150	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				27	2	2000004	317
	1000018	2000005	150	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				28	2	2000005	274
	1000018	2000006	150	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	0				29	2	2000006	62
	1000018	2000007	150	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	0				30	2	2000007	124
	1000018	2000008	150	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				31	2	2000008	133
	1000018	2000009	150	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	3				32	2	2000009	658
	1000018	2000010	150	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	3				33	2	2000010	812
	小計	1000018		150								13						3337
60	1000018	3000001	150	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				34	3	3000001	288
	1000018	3000003	150	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	2				35	3	3000003	471
	1000018	3000004	150	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				36	3	3000004	303
	1000018	3000005	150	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				37	3	3000005	345
	1000018	3000006	150	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				38	3	3000006	372
	1000018	3000007	150	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				39	3	3000007	211
	1000018	3000008	150	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				40	3	3000008	174
	1000018	3000101	150	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				41	3	3000101	264
	1000018	3000102	150	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				42	3	3000102	368
	小計	1000018		150								10						2795
61	1000018	4000001	150	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	0				43	4	4000001	33
	1000018	4000003	150	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				44	4	4000003	278
	1000018	4000004	150	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				45	4	4000004	273
	1000018	4000008	150	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1				46	4	4000008	218
	1000018	4000009	150	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1				47	4	4000009	185
	1000018	4000010	150	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7				48	4	4000010	1149
	1000018	4000011	150	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				49	4	4000011	394
	1000018	4000012	150	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3				50	4	4000012	469
	1000018	4000013	150	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6				51	4	4000013	974
	1000018	4000031	150	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3				52	4	4000031	461
	1000018	4000032	150	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				53	4	4000032	297
	1000018	4000035	150	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1				54	4	4000035	232
	小計											23						
	合計											102						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	1000019	1000001	166	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				1	1	1000001	599
	1000019	1000002	166	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				2	1	1000002	478
	1000019	1000003	166	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				3	1	1000003	573
	1000019	1000004	166	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				4	1	1000004	248
	1000019	1000005	166	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				5	1	1000005	204
	1000019	1000006	166	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				6	1	1000006	329
	1000019	1000007	166	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				7	1	1000007	935
	1000019	1000008	166	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				8	1	1000008	391
	1000019	1000009	166	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7				9	1	1000009	1206
	1000019	1000010	166	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				10	1	1000010	178
	1000019	1000011	166	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				11	1	1000011	399
	1000019	1000012	166	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				12	1	1000012	696
	1000019	1000013	166	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				13	1	1000013	290
	1000019	1000014	166	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				14	1	1000014	637
	1000019	1000015	166	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				15	1	1000015	514
	1000019	1000016	166	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				16	1	1000016	484
	1000019	1000017	166	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				17	1	1000017	461
	1000019	1000018	166	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				18	1	1000018	150
	1000019	1000019	166	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				19	1	1000019	166
	1000019	1000020	166	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				20	1	1000020	207
1000019	1000101	166	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				21	1	1000101	170	
1000019	1000102	166	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				22	1	1000102	317	
1000019	1000103	166	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				23	1	1000103	897	
1000019	1000104	166	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				24	1	1000104	847	
小計	1000019		166								63						11376	
59	1000019	2000002	166	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	2				25	2	2000002	477
	1000019	2000003	166	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	2				26	2	2000003	480
	1000019	2000004	166	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				27	2	2000004	317
	1000019	2000005	166	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				28	2	2000005	274
	1000019	2000006	166	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	0				29	2	2000006	62
	1000019	2000007	166	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				30	2	2000007	124
	1000019	2000008	166	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				31	2	2000008	133
	1000019	2000009	166	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	3				32	2	2000009	658
	1000019	2000010	166	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	4				33	2	2000010	812
	小計	1000019		166								15						3337
60	1000019	3000001	166	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				34	3	3000001	288
	1000019	3000003	166	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	2				35	3	3000003	471
	1000019	3000004	166	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				36	3	3000004	303
	1000019	3000005	166	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				37	3	3000005	345
	1000019	3000006	166	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				38	3	3000006	372
	1000019	3000007	166	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				39	3	3000007	211
	1000019	3000008	166	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				40	3	3000008	174
	1000019	3000101	166	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				41	3	3000101	264
	1000019	3000102	166	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				42	3	3000102	368
	小計	1000019		166								11						2795
61	1000019	4000001	166	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	0				43	4	4000001	33
	1000019	4000003	166	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				44	4	4000003	278
	1000019	4000004	166	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				45	4	4000004	273
	1000019	4000008	166	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1				46	4	4000008	218
	1000019	4000009	166	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1				47	4	4000009	185
	1000019	4000010	166	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7				48	4	4000010	1149
	1000019	4000011	166	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				49	4	4000011	394
	1000019	4000012	166	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3				50	4	4000012	469
	1000019	4000013	166	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6				51	4	4000013	974
	1000019	4000031	166	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3				52	4	4000031	461
	1000019	4000032	166	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				53	4	4000032	297
	1000019	4000035	166	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1				54	4	4000035	232
	小計											25						
合計											113							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	1000020	1000001	207	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				1	1	1000001	599
	1000020	1000002	207	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				2	1	1000002	478
	1000020	1000003	207	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				3	1	1000003	573
	1000020	1000004	207	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				4	1	1000004	248
	1000020	1000005	207	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				5	1	1000005	204
	1000020	1000006	207	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				6	1	1000006	329
	1000020	1000007	207	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6				7	1	1000007	935
	1000020	1000008	207	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				8	1	1000008	391
	1000020	1000009	207	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8				9	1	1000009	1206
	1000020	1000010	207	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				10	1	1000010	178
	1000020	1000011	207	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				11	1	1000011	399
	1000020	1000012	207	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				12	1	1000012	696
	1000020	1000013	207	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				13	1	1000013	290
	1000020	1000014	207	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				14	1	1000014	637
	1000020	1000015	207	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				15	1	1000015	514
	1000020	1000016	207	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				16	1	1000016	484
	1000020	1000017	207	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				17	1	1000017	461
	1000020	1000018	207	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				18	1	1000018	150
	1000020	1000019	207	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				19	1	1000019	166
	1000020	1000020	207	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				20	1	1000020	207
1000020	1000101	207	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				21	1	1000101	170	
1000020	1000102	207	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				22	1	1000102	317	
1000020	1000103	207	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6				23	1	1000103	897	
1000020	1000104	207	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6				24	1	1000104	847	
小計	1000020		207								78						11376	
59	1000020	2000002	207	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	3				25	2	2000002	477
	1000020	2000003	207	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	3				26	2	2000003	480
	1000020	2000004	207	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	2				27	2	2000004	317
	1000020	2000005	207	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				28	2	2000005	274
	1000020	2000006	207	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	0				29	2	2000006	62
	1000020	2000007	207	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				30	2	2000007	124
	1000020	2000008	207	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				31	2	2000008	133
	1000020	2000009	207	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	4				32	2	2000009	658
	1000020	2000010	207	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	4				33	2	2000010	812
	小計	1000020		207								18						3337
60	1000020	3000001	207	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				34	3	3000001	288
	1000020	3000003	207	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	2				35	3	3000003	471
	1000020	3000004	207	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				36	3	3000004	303
	1000020	3000005	207	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	2				37	3	3000005	345
	1000020	3000006	207	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	2				38	3	3000006	372
	1000020	3000007	207	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				39	3	3000007	211
	1000020	3000008	207	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				40	3	3000008	174
	1000020	3000101	207	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				41	3	3000101	264
	1000020	3000102	207	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	2				42	3	3000102	368
	小計	1000020		207								13						2795
61	1000020	4000001	207	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	0				43	4	4000001	33
	1000020	4000003	207	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				44	4	4000003	278
	1000020	4000004	207	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				45	4	4000004	273
	1000020	4000008	207	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				46	4	4000008	218
	1000020	4000009	207	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1				47	4	4000009	185
	1000020	4000010	207	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	9				48	4	4000010	1149
	1000020	4000011	207	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3				49	4	4000011	394
	1000020	4000012	207	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4				50	4	4000012	469
	1000020	4000013	207	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	8				51	4	4000013	974
	1000020	4000031	207	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4				52	4	4000031	461
	1000020	4000032	207	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				53	4	4000032	297
	1000020	4000035	207	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				54	4	4000035	232
	小計											31						
	合計											141						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	1000101	1000001	170	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				1	1	1000001	599
	1000101	1000002	170	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				2	1	1000002	478
	1000101	1000003	170	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				3	1	1000003	573
	1000101	1000004	170	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				4	1	1000004	248
	1000101	1000005	170	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				5	1	1000005	204
	1000101	1000006	170	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				6	1	1000006	329
	1000101	1000007	170	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				7	1	1000007	935
	1000101	1000008	170	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				8	1	1000008	391
	1000101	1000009	170	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7				9	1	1000009	1206
	1000101	1000010	170	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				10	1	1000010	178
	1000101	1000011	170	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				11	1	1000011	399
	1000101	1000012	170	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				12	1	1000012	696
	1000101	1000013	170	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				13	1	1000013	290
	1000101	1000014	170	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				14	1	1000014	637
	1000101	1000015	170	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				15	1	1000015	514
	1000101	1000016	170	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				16	1	1000016	484
	1000101	1000017	170	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3				17	1	1000017	461
	1000101	1000018	170	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				18	1	1000018	150
	1000101	1000019	170	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				19	1	1000019	166
	1000101	1000020	170	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				20	1	1000020	207
1000101	1000101	170	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	1				21	1	1000101	170	
1000101	1000102	170	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2				22	1	1000102	317	
1000101	1000103	170	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				23	1	1000103	897	
1000101	1000104	170	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				24	1	1000104	847	
小計	1000101		170								64						11376	
59	1000101	2000002	170	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	2				25	2	2000002	477
	1000101	2000003	170	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	2				26	2	2000003	480
	1000101	2000004	170	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				27	2	2000004	317
	1000101	2000005	170	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				28	2	2000005	274
	1000101	2000006	170	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	0				29	2	2000006	62
	1000101	2000007	170	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				30	2	2000007	124
	1000101	2000008	170	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				31	2	2000008	133
	1000101	2000009	170	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	3				32	2	2000009	658
	1000101	2000010	170	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	4				33	2	2000010	812
	小計	1000101		170								15						3337
60	1000101	3000001	170	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				34	3	3000001	288
	1000101	3000003	170	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	2				35	3	3000003	471
	1000101	3000004	170	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				36	3	3000004	303
	1000101	3000005	170	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				37	3	3000005	345
	1000101	3000006	170	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				38	3	3000006	372
	1000101	3000007	170	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				39	3	3000007	211
	1000101	3000008	170	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				40	3	3000008	174
	1000101	3000101	170	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				41	3	3000101	264
	1000101	3000102	170	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	1				42	3	3000102	368
	小計	1000101		170								11						2795
61	1000101	4000001	170	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	0				43	4	4000001	33
	1000101	4000003	170	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				44	4	4000003	278
	1000101	4000004	170	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				45	4	4000004	273
	1000101	4000008	170	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1				46	4	4000008	218
	1000101	4000009	170	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1				47	4	4000009	185
	1000101	4000010	170	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7				48	4	4000010	1149
	1000101	4000011	170	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3				49	4	4000011	394
	1000101	4000012	170	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3				50	4	4000012	469
	1000101	4000013	170	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6				51	4	4000013	974
	1000101	4000031	170	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3				52	4	4000031	461
	1000101	4000032	170	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				53	4	4000032	297
	1000101	4000035	170	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2				54	4	4000035	232
	小計											26						
合計											116							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	1000102	1000001	317	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			1	1	1000001	599
	1000102	1000002	317	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			2	1	1000002	478
	1000102	1000003	317	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			3	1	1000003	573
	1000102	1000004	317	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			4	1	1000004	248
	1000102	1000005	317	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			5	1	1000005	204
	1000102	1000006	317	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			6	1	1000006	329
	1000102	1000007	317	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10			7	1	1000007	935
	1000102	1000008	317	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			8	1	1000008	391
	1000102	1000009	317	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	13			9	1	1000009	1206
	1000102	1000010	317	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			10	1	1000010	178
	1000102	1000011	317	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			11	1	1000011	399
	1000102	1000012	317	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7			12	1	1000012	696
	1000102	1000013	317	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			13	1	1000013	290
	1000102	1000014	317	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7			14	1	1000014	637
	1000102	1000015	317	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			15	1	1000015	514
	1000102	1000016	317	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			16	1	1000016	484
	1000102	1000017	317	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			17	1	1000017	461
	1000102	1000018	317	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			18	1	1000018	150
	1000102	1000019	317	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			19	1	1000019	166
	1000102	1000020	317	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			20	1	1000020	207
1000102	1000101	317	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			21	1	1000101	170	
1000102	1000102	317	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			22	1	1000102	317	
1000102	1000103	317	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9			23	1	1000103	897	
1000102	1000104	317	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9			24	1	1000104	847	
小計	1000102		317								120						11376
59	1000102	2000002	317	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	4			25	2	2000002	477
	1000102	2000003	317	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	4			26	2	2000003	480
	1000102	2000004	317	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	3			27	2	2000004	317
	1000102	2000005	317	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	2			28	2	2000005	274
	1000102	2000006	317	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			29	2	2000006	62
	1000102	2000007	317	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			30	2	2000007	124
	1000102	2000008	317	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			31	2	2000008	133
	1000102	2000009	317	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	5			32	2	2000009	658
	1000102	2000010	317	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	7			33	2	2000010	812
	小計	1000102		317								28					
60	1000102	3000001	317	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			34	3	3000001	288
	1000102	3000003	317	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			35	3	3000003	471
	1000102	3000004	317	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			36	3	3000004	303
	1000102	3000005	317	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			37	3	3000005	345
	1000102	3000006	317	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			38	3	3000006	372
	1000102	3000007	317	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			39	3	3000007	211
	1000102	3000008	317	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	1			40	3	3000008	174
	1000102	3000101	317	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			41	3	3000101	264
	1000102	3000102	317	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			42	3	3000102	368
	小計	1000102		317								20					
61	1000102	4000001	317	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	0			43	4	4000001	33
	1000102	4000003	317	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3			44	4	4000003	278
	1000102	4000004	317	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3			45	4	4000004	273
	1000102	4000008	317	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3			46	4	4000008	218
	1000102	4000009	317	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	2			47	4	4000009	185
	1000102	4000010	317	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	14			48	4	4000010	1149
	1000102	4000011	317	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			49	4	4000011	394
	1000102	4000012	317	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6			50	4	4000012	469
	1000102	4000013	317	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	12			51	4	4000013	974
	1000102	4000031	317	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6			52	4	4000031	461
	1000102	4000032	317	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4			53	4	4000032	297
	1000102	4000035	317	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3			54	4	4000035	232
	小計											48					
合計											216						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	1000103	1000001	897	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	18				1	1	1000001	599
	1000103	1000002	897	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14				2	1	1000002	478
	1000103	1000003	897	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	17				3	1	1000003	573
	1000103	1000004	897	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7				4	1	1000004	248
	1000103	1000005	897	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6				5	1	1000005	204
	1000103	1000006	897	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	10				6	1	1000006	329
	1000103	1000007	897	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	28				7	1	1000007	935
	1000103	1000008	897	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	12				8	1	1000008	391
	1000103	1000009	897	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	36				9	1	1000009	1206
	1000103	1000010	897	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				10	1	1000010	178
	1000103	1000011	897	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	12				11	1	1000011	399
	1000103	1000012	897	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	21				12	1	1000012	696
	1000103	1000013	897	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9				13	1	1000013	290
	1000103	1000014	897	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	19				14	1	1000014	637
	1000103	1000015	897	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	15				15	1	1000015	514
	1000103	1000016	897	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14				16	1	1000016	484
	1000103	1000017	897	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14				17	1	1000017	461
	1000103	1000018	897	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4				18	1	1000018	150
	1000103	1000019	897	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				19	1	1000019	166
	1000103	1000020	897	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6				20	1	1000020	207
1000103	1000101	897	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5				21	1	1000101	170	
1000103	1000102	897	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9				22	1	1000102	317	
1000103	1000103	897	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	27				23	1	1000103	897	
1000103	1000104	897	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	25				24	1	1000104	847	
小計	1000103		897								339						11376	
59	1000103	2000002	897	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	11				25	2	2000002	477
	1000103	2000003	897	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	11				26	2	2000003	480
	1000103	2000004	897	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	7				27	2	2000004	317
	1000103	2000005	897	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	6				28	2	2000005	274
	1000103	2000006	897	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	1				29	2	2000006	62
	1000103	2000007	897	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	3				30	2	2000007	124
	1000103	2000008	897	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	3				31	2	2000008	133
	1000103	2000009	897	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	16				32	2	2000009	658
	1000103	2000010	897	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	19				33	2	2000010	812
	小計	1000103		897								79						3337
60	1000103	3000001	897	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	6				34	3	3000001	288
	1000103	3000003	897	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	10				35	3	3000003	471
	1000103	3000004	897	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	6				36	3	3000004	303
	1000103	3000005	897	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	7				37	3	3000005	345
	1000103	3000006	897	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	8				38	3	3000006	372
	1000103	3000007	897	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	4				39	3	3000007	211
	1000103	3000008	897	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	4				40	3	3000008	174
	1000103	3000101	897	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	5				41	3	3000101	264
	1000103	3000102	897	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	7				42	3	3000102	368
	小計	1000103		897								57						2795
61	1000103	4000001	897	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1				43	4	4000001	33
	1000103	4000003	897	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	10				44	4	4000003	278
	1000103	4000004	897	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	9				45	4	4000004	273
	1000103	4000008	897	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7				46	4	4000008	218
	1000103	4000009	897	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6				47	4	4000009	185
	1000103	4000010	897	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	39				48	4	4000010	1149
	1000103	4000011	897	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	13				49	4	4000011	394
	1000103	4000012	897	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	16				50	4	4000012	469
	1000103	4000013	897	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	33				51	4	4000013	974
	1000103	4000031	897	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	16				52	4	4000031	461
	1000103	4000032	897	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	10				53	4	4000032	297
	1000103	4000035	897	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	8				54	4	4000035	232
	小計											136						
合計											610							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	1000104	1000001	847	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	17			1	1	1000001	599
	1000104	1000002	847	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	13			2	1	1000002	478
	1000104	1000003	847	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	16			3	1	1000003	573
	1000104	1000004	847	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7			4	1	1000004	248
	1000104	1000005	847	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			5	1	1000005	204
	1000104	1000006	847	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9			6	1	1000006	329
	1000104	1000007	847	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	26			7	1	1000007	935
	1000104	1000008	847	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	11			8	1	1000008	391
	1000104	1000009	847	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	34			9	1	1000009	1206
	1000104	1000010	847	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			10	1	1000010	178
	1000104	1000011	847	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	11			11	1	1000011	399
	1000104	1000012	847	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	20			12	1	1000012	696
	1000104	1000013	847	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			13	1	1000013	290
	1000104	1000014	847	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	18			14	1	1000014	637
	1000104	1000015	847	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14			15	1	1000015	514
	1000104	1000016	847	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	14			16	1	1000016	484
	1000104	1000017	847	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	13			17	1	1000017	461
	1000104	1000018	847	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			18	1	1000018	150
	1000104	1000019	847	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			19	1	1000019	166
	1000104	1000020	847	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			20	1	1000020	207
1000104	1000101	847	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			21	1	1000101	170	
1000104	1000102	847	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9			22	1	1000102	317	
1000104	1000103	847	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	25			23	1	1000103	897	
1000104	1000104	847	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	24			24	1	1000104	847	
小計	1000104		847								320						11376
59	1000104	2000002	847	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	11			25	2	2000002	477
	1000104	2000003	847	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	11			26	2	2000003	480
	1000104	2000004	847	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	7			27	2	2000004	317
	1000104	2000005	847	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	6			28	2	2000005	274
	1000104	2000006	847	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			29	2	2000006	62
	1000104	2000007	847	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	3			30	2	2000007	124
	1000104	2000008	847	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	3			31	2	2000008	133
	1000104	2000009	847	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	15			32	2	2000009	658
	1000104	2000010	847	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	18			33	2	2000010	812
	小計	1000104		847								74					
60	1000104	3000001	847	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	6			34	3	3000001	288
	1000104	3000003	847	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	9			35	3	3000003	471
	1000104	3000004	847	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	6			36	3	3000004	303
	1000104	3000005	847	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	7			37	3	3000005	345
	1000104	3000006	847	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	7			38	3	3000006	372
	1000104	3000007	847	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			39	3	3000007	211
	1000104	3000008	847	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			40	3	3000008	174
	1000104	3000101	847	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	5			41	3	3000101	264
	1000104	3000102	847	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	7			42	3	3000102	368
	小計	1000104		847								54					
61	1000104	4000001	847	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	1			43	4	4000001	33
	1000104	4000003	847	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	9			44	4	4000003	278
	1000104	4000004	847	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	9			45	4	4000004	273
	1000104	4000008	847	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7			46	4	4000008	218
	1000104	4000009	847	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6			47	4	4000009	185
	1000104	4000010	847	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	37			48	4	4000010	1149
	1000104	4000011	847	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	13			49	4	4000011	394
	1000104	4000012	847	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	15			50	4	4000012	469
	1000104	4000013	847	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	31			51	4	4000013	974
	1000104	4000031	847	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	15			52	4	4000031	461
	1000104	4000032	847	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	10			53	4	4000032	297
	1000104	4000035	847	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	8			54	4	4000035	232
	小計											128					
合計											577						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	1000011	1000001	399	599	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			1	1	1000001	599
	1000011	1000002	399	478	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			2	1	1000002	478
	1000011	1000003	399	573	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			3	1	1000003	573
	1000011	1000004	399	248	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			4	1	1000004	248
	1000011	1000005	399	204	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			5	1	1000005	204
	1000011	1000006	399	329	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			6	1	1000006	329
	1000011	1000007	399	935	11376	3337	2796	4959	22468	4304	12			7	1	1000007	935
	1000011	1000008	399	391	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			8	1	1000008	391
	1000011	1000009	399	1206	11376	3337	2796	4959	22468	4304	16			9	1	1000009	1206
	1000011	1000010	399	178	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			10	1	1000010	178
	1000011	1000011	399	399	11376	3337	2796	4959	22468	4304	5			11	1	1000011	399
	1000011	1000012	399	696	11376	3337	2796	4959	22468	4304	9			12	1	1000012	696
	1000011	1000013	399	290	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			13	1	1000013	290
	1000011	1000014	399	637	11376	3337	2796	4959	22468	4304	8			14	1	1000014	637
	1000011	1000015	399	514	11376	3337	2796	4959	22468	4304	7			15	1	1000015	514
	1000011	1000016	399	484	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			16	1	1000016	484
	1000011	1000017	399	461	11376	3337	2796	4959	22468	4304	6			17	1	1000017	461
	1000011	1000018	399	150	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			18	1	1000018	150
	1000011	1000019	399	166	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			19	1	1000019	166
	1000011	1000020	399	207	11376	3337	2796	4959	22468	4304	3			20	1	1000020	207
1000011	1000101	399	170	11376	3337	2796	4959	22468	4304	2			21	1	1000101	170	
1000011	1000102	399	317	11376	3337	2796	4959	22468	4304	4			22	1	1000102	317	
1000011	1000103	399	897	11376	3337	2796	4959	22468	4304	12			23	1	1000103	897	
1000011	1000104	399	847	11376	3337	2796	4959	22468	4304	11			24	1	1000104	847	
小計	1000011		399								151						11376
59	1000011	2000002	399	477	11376	3337	2796	4959	22468	998	5			25	2	2000002	477
	1000011	2000003	399	480	11376	3337	2796	4959	22468	998	5			26	2	2000003	480
	1000011	2000004	399	317	11376	3337	2796	4959	22468	998	3			27	2	2000004	317
	1000011	2000005	399	274	11376	3337	2796	4959	22468	998	3			28	2	2000005	274
	1000011	2000006	399	62	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			29	2	2000006	62
	1000011	2000007	399	124	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			30	2	2000007	124
	1000011	2000008	399	133	11376	3337	2796	4959	22468	998	1			31	2	2000008	133
	1000011	2000009	399	658	11376	3337	2796	4959	22468	998	7			32	2	2000009	658
	1000011	2000010	399	812	11376	3337	2796	4959	22468	998	9			33	2	2000010	812
	小計	1000011		399								35					
60	1000011	3000001	399	288	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			34	3	3000001	288
	1000011	3000003	399	471	11376	3337	2796	4959	22468	721	4			35	3	3000003	471
	1000011	3000004	399	303	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			36	3	3000004	303
	1000011	3000005	399	345	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			37	3	3000005	345
	1000011	3000006	399	372	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			38	3	3000006	372
	1000011	3000007	399	211	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			39	3	3000007	211
	1000011	3000008	399	174	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			40	3	3000008	174
	1000011	3000101	399	264	11376	3337	2796	4959	22468	721	2			41	3	3000101	264
	1000011	3000102	399	368	11376	3337	2796	4959	22468	721	3			42	3	3000102	368
	小計	1000011		399								25					
61	1000011	4000001	399	33	11376	3337	2796	4959	22468	2152	0			43	4	4000001	33
	1000011	4000003	399	278	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4			44	4	4000003	278
	1000011	4000004	399	273	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4			45	4	4000004	273
	1000011	4000008	399	218	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3			46	4	4000008	218
	1000011	4000009	399	185	11376	3337	2796	4959	22468	2152	3			47	4	4000009	185
	1000011	4000010	399	1149	11376	3337	2796	4959	22468	2152	17			48	4	4000010	1149
	1000011	4000011	399	394	11376	3337	2796	4959	22468	2152	6			49	4	4000011	394
	1000011	4000012	399	469	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7			50	4	4000012	469
	1000011	4000013	399	974	11376	3337	2796	4959	22468	2152	15			51	4	4000013	974
	1000011	4000031	399	461	11376	3337	2796	4959	22468	2152	7			52	4	4000031	461
	1000011	4000032	399	297	11376	3337	2796	4959	22468	2152	5			53	4	4000032	297
	1000011	4000035	399	232	11376	3337	2796	4959	22468	2152	4			54	4	4000035	232
	小計											60					
合計											272						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	2000002	1000001	477	599	11376	3337	2796	4959	22468	876	7				1	1	1000001	599
	2000002	1000002	477	478	11376	3337	2796	4959	22468	876	5				2	1	1000002	478
	2000002	1000003	477	573	11376	3337	2796	4959	22468	876	6				3	1	1000003	573
	2000002	1000004	477	248	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				4	1	1000004	248
	2000002	1000005	477	204	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				5	1	1000005	204
	2000002	1000006	477	329	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				6	1	1000006	329
	2000002	1000007	477	935	11376	3337	2796	4959	22468	876	10				7	1	1000007	935
	2000002	1000008	477	391	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				8	1	1000008	391
	2000002	1000009	477	1206	11376	3337	2796	4959	22468	876	13				9	1	1000009	1206
	2000002	1000010	477	178	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				10	1	1000010	178
	2000002	1000011	477	399	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				11	1	1000011	399
	2000002	1000012	477	696	11376	3337	2796	4959	22468	876	8				12	1	1000012	696
	2000002	1000013	477	290	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				13	1	1000013	290
	2000002	1000014	477	637	11376	3337	2796	4959	22468	876	7				14	1	1000014	637
	2000002	1000015	477	514	11376	3337	2796	4959	22468	876	6				15	1	1000015	514
	2000002	1000016	477	484	11376	3337	2796	4959	22468	876	5				16	1	1000016	484
	2000002	1000017	477	461	11376	3337	2796	4959	22468	876	5				17	1	1000017	461
	2000002	1000018	477	150	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				18	1	1000018	150
	2000002	1000019	477	166	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				19	1	1000019	166
	2000002	1000020	477	207	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				20	1	1000020	207
2000002	1000101	477	170	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				21	1	1000101	170	
2000002	1000102	477	317	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				22	1	1000102	317	
2000002	1000103	477	897	11376	3337	2796	4959	22468	876	10				23	1	1000103	897	
2000002	1000104	477	847	11376	3337	2796	4959	22468	876	9				24	1	1000104	847	
小計	2000002		477								125							11376
59	2000002	2000002	477	477	11376	3337	2796	4959	22468	682	14				25	2	2000002	477
	2000002	2000003	477	480	11376	3337	2796	4959	22468	682	14				26	2	2000003	480
	2000002	2000004	477	317	11376	3337	2796	4959	22468	682	9				27	2	2000004	317
	2000002	2000005	477	274	11376	3337	2796	4959	22468	682	8				28	2	2000005	274
	2000002	2000006	477	62	11376	3337	2796	4959	22468	682	2				29	2	2000006	62
	2000002	2000007	477	124	11376	3337	2796	4959	22468	682	4				30	2	2000007	124
	2000002	2000008	477	133	11376	3337	2796	4959	22468	682	4				31	2	2000008	133
	2000002	2000009	477	658	11376	3337	2796	4959	22468	682	19				32	2	2000009	658
	2000002	2000010	477	812	11376	3337	2796	4959	22468	682	24				33	2	2000010	812
小計	2000002		477								98							3337
60	2000002	3000001	477	288	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				34	3	3000001	288
	2000002	3000003	477	471	11376	3337	2796	4959	22468	68	2				35	3	3000003	471
	2000002	3000004	477	303	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				36	3	3000004	303
	2000002	3000005	477	345	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				37	3	3000005	345
	2000002	3000006	477	372	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				38	3	3000006	372
	2000002	3000007	477	211	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				39	3	3000007	211
	2000002	3000008	477	174	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				40	3	3000008	174
	2000002	3000101	477	264	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				41	3	3000101	264
	2000002	3000102	477	368	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				42	3	3000102	368
小計	2000002		477								10							2795
61	2000002	4000001	477	33	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				43	4	4000001	33
	2000002	4000003	477	278	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				44	4	4000003	278
	2000002	4000004	477	273	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				45	4	4000004	273
	2000002	4000008	477	218	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				46	4	4000008	218
	2000002	4000009	477	185	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				47	4	4000009	185
	2000002	4000010	477	1149	11376	3337	2796	4959	22468	225	7				48	4	4000010	1149
	2000002	4000011	477	394	11376	3337	2796	4959	22468	225	3				49	4	4000011	394
	2000002	4000012	477	469	11376	3337	2796	4959	22468	225	3				50	4	4000012	469
	2000002	4000013	477	974	11376	3337	2796	4959	22468	225	6				51	4	4000013	974
	2000002	4000031	477	461	11376	3337	2796	4959	22468	225	3				52	4	4000031	461
	2000002	4000032	477	297	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				53	4	4000032	297
	2000002	4000035	477	232	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				54	4	4000035	232
	小計											26						
合計											258							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	2000003	1000001	480	599	11376	3337	2796	4959	22468	876	7			1	1	1000001	599
	2000003	1000002	480	478	11376	3337	2796	4959	22468	876	5			2	1	1000002	478
	2000003	1000003	480	573	11376	3337	2796	4959	22468	876	6			3	1	1000003	573
	2000003	1000004	480	248	11376	3337	2796	4959	22468	876	3			4	1	1000004	248
	2000003	1000005	480	204	11376	3337	2796	4959	22468	876	2			5	1	1000005	204
	2000003	1000006	480	329	11376	3337	2796	4959	22468	876	4			6	1	1000006	329
	2000003	1000007	480	935	11376	3337	2796	4959	22468	876	10			7	1	1000007	935
	2000003	1000008	480	391	11376	3337	2796	4959	22468	876	4			8	1	1000008	391
	2000003	1000009	480	1206	11376	3337	2796	4959	22468	876	13			9	1	1000009	1206
	2000003	1000010	480	178	11376	3337	2796	4959	22468	876	2			10	1	1000010	178
	2000003	1000011	480	399	11376	3337	2796	4959	22468	876	4			11	1	1000011	399
	2000003	1000012	480	696	11376	3337	2796	4959	22468	876	8			12	1	1000012	696
	2000003	1000013	480	290	11376	3337	2796	4959	22468	876	3			13	1	1000013	290
	2000003	1000014	480	637	11376	3337	2796	4959	22468	876	7			14	1	1000014	637
	2000003	1000015	480	514	11376	3337	2796	4959	22468	876	6			15	1	1000015	514
	2000003	1000016	480	484	11376	3337	2796	4959	22468	876	5			16	1	1000016	484
	2000003	1000017	480	461	11376	3337	2796	4959	22468	876	5			17	1	1000017	461
	2000003	1000018	480	150	11376	3337	2796	4959	22468	876	2			18	1	1000018	150
	2000003	1000019	480	166	11376	3337	2796	4959	22468	876	2			19	1	1000019	166
	2000003	1000020	480	207	11376	3337	2796	4959	22468	876	2			20	1	1000020	207
2000003	1000101	480	170	11376	3337	2796	4959	22468	876	2			21	1	1000101	170	
2000003	1000102	480	317	11376	3337	2796	4959	22468	876	4			22	1	1000102	317	
2000003	1000103	480	897	11376	3337	2796	4959	22468	876	10			23	1	1000103	897	
2000003	1000104	480	847	11376	3337	2796	4959	22468	876	9			24	1	1000104	847	
小計	2000003		480								126						11376
59	2000003	2000002	480	477	11376	3337	2796	4959	22468	682	14			25	2	2000002	477
	2000003	2000003	480	480	11376	3337	2796	4959	22468	682	14			26	2	2000003	480
	2000003	2000004	480	317	11376	3337	2796	4959	22468	682	9			27	2	2000004	317
	2000003	2000005	480	274	11376	3337	2796	4959	22468	682	8			28	2	2000005	274
	2000003	2000006	480	62	11376	3337	2796	4959	22468	682	2			29	2	2000006	62
	2000003	2000007	480	124	11376	3337	2796	4959	22468	682	4			30	2	2000007	124
	2000003	2000008	480	133	11376	3337	2796	4959	22468	682	4			31	2	2000008	133
	2000003	2000009	480	658	11376	3337	2796	4959	22468	682	19			32	2	2000009	658
	2000003	2000010	480	812	11376	3337	2796	4959	22468	682	24			33	2	2000010	812
小計	2000003		480								98						3337
60	2000003	3000001	480	288	11376	3337	2796	4959	22468	68	1			34	3	3000001	288
	2000003	3000003	480	471	11376	3337	2796	4959	22468	68	2			35	3	3000003	471
	2000003	3000004	480	303	11376	3337	2796	4959	22468	68	1			36	3	3000004	303
	2000003	3000005	480	345	11376	3337	2796	4959	22468	68	1			37	3	3000005	345
	2000003	3000006	480	372	11376	3337	2796	4959	22468	68	1			38	3	3000006	372
	2000003	3000007	480	211	11376	3337	2796	4959	22468	68	1			39	3	3000007	211
	2000003	3000008	480	174	11376	3337	2796	4959	22468	68	1			40	3	3000008	174
	2000003	3000101	480	264	11376	3337	2796	4959	22468	68	1			41	3	3000101	264
	2000003	3000102	480	368	11376	3337	2796	4959	22468	68	1			42	3	3000102	368
小計	2000003		480								10						2795
61	2000003	4000001	480	33	11376	3337	2796	4959	22468	225	0			43	4	4000001	33
	2000003	4000003	480	278	11376	3337	2796	4959	22468	225	2			44	4	4000003	278
	2000003	4000004	480	273	11376	3337	2796	4959	22468	225	2			45	4	4000004	273
	2000003	4000008	480	218	11376	3337	2796	4959	22468	225	1			46	4	4000008	218
	2000003	4000009	480	185	11376	3337	2796	4959	22468	225	1			47	4	4000009	185
	2000003	4000010	480	1149	11376	3337	2796	4959	22468	225	8			48	4	4000010	1149
	2000003	4000011	480	394	11376	3337	2796	4959	22468	225	3			49	4	4000011	394
	2000003	4000012	480	469	11376	3337	2796	4959	22468	225	3			50	4	4000012	469
	2000003	4000013	480	974	11376	3337	2796	4959	22468	225	6			51	4	4000013	974
	2000003	4000031	480	461	11376	3337	2796	4959	22468	225	3			52	4	4000031	461
	2000003	4000032	480	297	11376	3337	2796	4959	22468	225	2			53	4	4000032	297
	2000003	4000035	480	232	11376	3337	2796	4959	22468	225	2			54	4	4000035	232
	小計											26					
合計											260						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
	3000004	1000001	317	599	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				1	1	1000001	599
	3000004	1000002	317	478	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				2	1	1000002	478
	3000004	1000003	317	573	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				3	1	1000003	573
	3000004	1000004	317	248	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				4	1	1000004	248
	3000004	1000005	317	204	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				5	1	1000005	204
	3000004	1000006	317	329	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				6	1	1000006	329
	3000004	1000007	317	935	11376	3337	2796	4959	22468	876	7				7	1	1000007	935
	3000004	1000008	317	391	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				8	1	1000008	391
	3000004	1000009	317	1206	11376	3337	2796	4959	22468	876	9				9	1	1000009	1206
	3000004	1000010	317	178	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				10	1	1000010	178
	3000004	1000011	317	399	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				11	1	1000011	399
	3000004	1000012	317	696	11376	3337	2796	4959	22468	876	5				12	1	1000012	696
	3000004	1000013	317	290	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				13	1	1000013	290
	3000004	1000014	317	637	11376	3337	2796	4959	22468	876	5				14	1	1000014	637
	3000004	1000015	317	514	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				15	1	1000015	514
	3000004	1000016	317	484	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				16	1	1000016	484
	3000004	1000017	317	461	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				17	1	1000017	461
	3000004	1000018	317	150	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				18	1	1000018	150
	3000004	1000019	317	166	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				19	1	1000019	166
	3000004	1000020	317	207	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				20	1	1000020	207
	3000004	1000101	317	170	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				21	1	1000101	170
	3000004	1000102	317	317	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				22	1	1000102	317
	3000004	1000103	317	897	11376	3337	2796	4959	22468	876	7				23	1	1000103	897
	3000004	1000104	317	847	11376	3337	2796	4959	22468	876	6				24	1	1000104	847
小計	3000004		317								83							11376
	3000004	2000002	317	477	11376	3337	2796	4959	22468	682	9				25	2	2000002	477
	3000004	2000003	317	480	11376	3337	2796	4959	22468	682	9				26	2	2000003	480
	3000004	2000004	317	317	11376	3337	2796	4959	22468	682	6				27	2	2000004	317
	3000004	2000005	317	274	11376	3337	2796	4959	22468	682	5				28	2	2000005	274
	3000004	2000006	317	62	11376	3337	2796	4959	22468	682	1				29	2	2000006	62
	3000004	2000007	317	124	11376	3337	2796	4959	22468	682	2				30	2	2000007	124
	3000004	2000008	317	133	11376	3337	2796	4959	22468	682	3				31	2	2000008	133
	3000004	2000009	317	658	11376	3337	2796	4959	22468	682	13				32	2	2000009	658
	3000004	2000010	317	812	11376	3337	2796	4959	22468	682	16				33	2	2000010	812
小計	3000004		317								65							3337
	3000004	3000001	317	288	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				34	3	3000001	288
	3000004	3000003	317	471	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				35	3	3000003	471
	3000004	3000004	317	303	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				36	3	3000004	303
	3000004	3000005	317	345	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				37	3	3000005	345
	3000004	3000006	317	372	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				38	3	3000006	372
	3000004	3000007	317	211	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				39	3	3000007	211
	3000004	3000008	317	174	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				40	3	3000008	174
	3000004	3000101	317	264	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				41	3	3000101	264
	3000004	3000102	317	368	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				42	3	3000102	368
小計	3000004		317								6							2795
	3000004	4000001	317	33	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				43	4	4000001	33
	3000004	4000003	317	278	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				44	4	4000003	278
	3000004	4000004	317	273	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				45	4	4000004	273
	3000004	4000008	317	218	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				46	4	4000008	218
	3000004	4000009	317	185	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				47	4	4000009	185
	3000004	4000010	317	1149	11376	3337	2796	4959	22468	225	5				48	4	4000010	1149
	3000004	4000011	317	394	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				49	4	4000011	394
	3000004	4000012	317	469	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				50	4	4000012	469
	3000004	4000013	317	974	11376	3337	2796	4959	22468	225	4				51	4	4000013	974
	3000004	4000031	317	461	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				52	4	4000031	461
	3000004	4000032	317	297	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				53	4	4000032	297
	3000004	4000035	317	232	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				54	4	4000035	232
小計											17							
合計											171							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	2000005	1000001	274	599	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				1	1	1000001	599
	2000005	1000002	274	478	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				2	1	1000002	478
	2000005	1000003	274	573	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				3	1	1000003	573
	2000005	1000004	274	248	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				4	1	1000004	248
	2000005	1000005	274	204	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				5	1	1000005	204
	2000005	1000006	274	329	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				6	1	1000006	329
	2000005	1000007	274	935	11376	3337	2796	4959	22468	876	6				7	1	1000007	935
	2000005	1000008	274	391	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				8	1	1000008	391
	2000005	1000009	274	1206	11376	3337	2796	4959	22468	876	8				9	1	1000009	1206
	2000005	1000010	274	178	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				10	1	1000010	178
	2000005	1000011	274	399	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				11	1	1000011	399
	2000005	1000012	274	696	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				12	1	1000012	696
	2000005	1000013	274	290	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				13	1	1000013	290
	2000005	1000014	274	637	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				14	1	1000014	637
	2000005	1000015	274	514	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				15	1	1000015	514
	2000005	1000016	274	484	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				16	1	1000016	484
	2000005	1000017	274	461	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				17	1	1000017	461
	2000005	1000018	274	150	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				18	1	1000018	150
	2000005	1000019	274	166	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				19	1	1000019	166
	2000005	1000020	274	207	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				20	1	1000020	207
2000005	1000101	274	170	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				21	1	1000101	170	
2000005	1000102	274	317	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				22	1	1000102	317	
2000005	1000103	274	897	11376	3337	2796	4959	22468	876	6				23	1	1000103	897	
2000005	1000104	274	847	11376	3337	2796	4959	22468	876	5				24	1	1000104	847	
小計	2000005		274								72							11376
59	2000005	2000002	274	477	11376	3337	2796	4959	22468	682	8				25	2	2000002	477
	2000005	2000003	274	480	11376	3337	2796	4959	22468	682	8				26	2	2000003	480
	2000005	2000004	274	317	11376	3337	2796	4959	22468	682	5				27	2	2000004	317
	2000005	2000005	274	274	11376	3337	2796	4959	22468	682	5				28	2	2000005	274
	2000005	2000006	274	62	11376	3337	2796	4959	22468	682	1				29	2	2000006	62
	2000005	2000007	274	124	11376	3337	2796	4959	22468	682	2				30	2	2000007	124
	2000005	2000008	274	133	11376	3337	2796	4959	22468	682	2				31	2	2000008	133
	2000005	2000009	274	658	11376	3337	2796	4959	22468	682	11				32	2	2000009	658
	2000005	2000010	274	812	11376	3337	2796	4959	22468	682	14				33	2	2000010	812
小計	2000005		274								56							3337
60	2000005	3000001	274	288	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				34	3	3000001	288
	2000005	3000003	274	471	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				35	3	3000003	471
	2000005	3000004	274	303	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				36	3	3000004	303
	2000005	3000005	274	345	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				37	3	3000005	345
	2000005	3000006	274	372	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				38	3	3000006	372
	2000005	3000007	274	211	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				39	3	3000007	211
	2000005	3000008	274	174	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				40	3	3000008	174
	2000005	3000101	274	264	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				41	3	3000101	264
	2000005	3000102	274	368	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				42	3	3000102	368
小計	2000005		274								6							2795
61	2000005	4000001	274	33	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				43	4	4000001	33
	2000005	4000003	274	278	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				44	4	4000003	278
	2000005	4000004	274	273	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				45	4	4000004	273
	2000005	4000008	274	218	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				46	4	4000008	218
	2000005	4000009	274	185	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				47	4	4000009	185
	2000005	4000010	274	1149	11376	3337	2796	4959	22468	225	4				48	4	4000010	1149
	2000005	4000011	274	394	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				49	4	4000011	394
	2000005	4000012	274	469	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				50	4	4000012	469
	2000005	4000013	274	974	11376	3337	2796	4959	22468	225	4				51	4	4000013	974
	2000005	4000031	274	461	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				52	4	4000031	461
	2000005	4000032	274	297	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				53	4	4000032	297
	2000005	4000035	274	232	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				54	4	4000035	232
	小計											15						
合計											148							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	2000006	1000001	62	599	11376	3337	2796	4959	22468	876	1			1	1	1000001	599
	2000006	1000002	62	478	11376	3337	2796	4959	22468	876	1			2	1	1000002	478
	2000006	1000003	62	573	11376	3337	2796	4959	22468	876	1			3	1	1000003	573
	2000006	1000004	62	248	11376	3337	2796	4959	22468	876	0			4	1	1000004	248
	2000006	1000005	62	204	11376	3337	2796	4959	22468	876	0			5	1	1000005	204
	2000006	1000006	62	329	11376	3337	2796	4959	22468	876	0			6	1	1000006	329
	2000006	1000007	62	935	11376	3337	2796	4959	22468	876	1			7	1	1000007	935
	2000006	1000008	62	391	11376	3337	2796	4959	22468	876	1			8	1	1000008	391
	2000006	1000009	62	1206	11376	3337	2796	4959	22468	876	2			9	1	1000009	1206
	2000006	1000010	62	178	11376	3337	2796	4959	22468	876	0			10	1	1000010	178
	2000006	1000011	62	399	11376	3337	2796	4959	22468	876	1			11	1	1000011	399
	2000006	1000012	62	696	11376	3337	2796	4959	22468	876	1			12	1	1000012	696
	2000006	1000013	62	290	11376	3337	2796	4959	22468	876	0			13	1	1000013	290
	2000006	1000014	62	637	11376	3337	2796	4959	22468	876	1			14	1	1000014	637
	2000006	1000015	62	514	11376	3337	2796	4959	22468	876	1			15	1	1000015	514
	2000006	1000016	62	484	11376	3337	2796	4959	22468	876	1			16	1	1000016	484
	2000006	1000017	62	461	11376	3337	2796	4959	22468	876	1			17	1	1000017	461
	2000006	1000018	62	150	11376	3337	2796	4959	22468	876	0			18	1	1000018	150
	2000006	1000019	62	166	11376	3337	2796	4959	22468	876	0			19	1	1000019	166
	2000006	1000020	62	207	11376	3337	2796	4959	22468	876	0			20	1	1000020	207
	2000006	1000101	62	170	11376	3337	2796	4959	22468	876	0			21	1	1000101	170
	2000006	1000102	62	317	11376	3337	2796	4959	22468	876	0			22	1	1000102	317
	2000006	1000103	62	897	11376	3337	2796	4959	22468	876	1			23	1	1000103	897
	2000006	1000104	62	847	11376	3337	2796	4959	22468	876	1			24	1	1000104	847
小計	2000006		62								16						11376
59	2000006	2000002	62	477	11376	3337	2796	4959	22468	682	2			25	2	2000002	477
	2000006	2000003	62	480	11376	3337	2796	4959	22468	682	2			26	2	2000003	480
	2000006	2000004	62	317	11376	3337	2796	4959	22468	682	1			27	2	2000004	317
	2000006	2000005	62	274	11376	3337	2796	4959	22468	682	1			28	2	2000005	274
	2000006	2000006	62	62	11376	3337	2796	4959	22468	682	0			29	2	2000006	62
	2000006	2000007	62	124	11376	3337	2796	4959	22468	682	0			30	2	2000007	124
	2000006	2000008	62	133	11376	3337	2796	4959	22468	682	1			31	2	2000008	133
	2000006	2000009	62	658	11376	3337	2796	4959	22468	682	3			32	2	2000009	658
	2000006	2000010	62	812	11376	3337	2796	4959	22468	682	3			33	2	2000010	812
小計	2000006		62								13						3337
60	2000006	3000001	62	288	11376	3337	2796	4959	22468	68	0			34	3	3000001	288
	2000006	3000003	62	471	11376	3337	2796	4959	22468	68	0			35	3	3000003	471
	2000006	3000004	62	303	11376	3337	2796	4959	22468	68	0			36	3	3000004	303
	2000006	3000005	62	345	11376	3337	2796	4959	22468	68	0			37	3	3000005	345
	2000006	3000006	62	372	11376	3337	2796	4959	22468	68	0			38	3	3000006	372
	2000006	3000007	62	211	11376	3337	2796	4959	22468	68	0			39	3	3000007	211
	2000006	3000008	62	174	11376	3337	2796	4959	22468	68	0			40	3	3000008	174
	2000006	3000101	62	264	11376	3337	2796	4959	22468	68	0			41	3	3000101	264
	2000006	3000102	62	368	11376	3337	2796	4959	22468	68	0			42	3	3000102	368
小計	2000006		62								1						2795
61	2000006	4000001	62	33	11376	3337	2796	4959	22468	225	0			43	4	4000001	33
	2000006	4000003	62	278	11376	3337	2796	4959	22468	225	0			44	4	4000003	278
	2000006	4000004	62	273	11376	3337	2796	4959	22468	225	0			45	4	4000004	273
	2000006	4000008	62	218	11376	3337	2796	4959	22468	225	0			46	4	4000008	218
	2000006	4000009	62	185	11376	3337	2796	4959	22468	225	0			47	4	4000009	185
	2000006	4000010	62	1149	11376	3337	2796	4959	22468	225	1			48	4	4000010	1149
	2000006	4000011	62	394	11376	3337	2796	4959	22468	225	0			49	4	4000011	394
	2000006	4000012	62	469	11376	3337	2796	4959	22468	225	0			50	4	4000012	469
	2000006	4000013	62	974	11376	3337	2796	4959	22468	225	1			51	4	4000013	974
	2000006	4000031	62	461	11376	3337	2796	4959	22468	225	0			52	4	4000031	461
	2000006	4000032	62	297	11376	3337	2796	4959	22468	225	0			53	4	4000032	297
	2000006	4000035	62	232	11376	3337	2796	4959	22468	225	0			54	4	4000035	232
	小計											3					
合計											34						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	2000007	1000001	124	599	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				1	1	1000001	599
	2000007	1000002	124	478	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				2	1	1000002	478
	2000007	1000003	124	573	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				3	1	1000003	573
	2000007	1000004	124	248	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				4	1	1000004	248
	2000007	1000005	124	204	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				5	1	1000005	204
	2000007	1000006	124	329	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				6	1	1000006	329
	2000007	1000007	124	935	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				7	1	1000007	935
	2000007	1000008	124	391	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				8	1	1000008	391
	2000007	1000009	124	1206	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				9	1	1000009	1206
	2000007	1000010	124	178	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				10	1	1000010	178
	2000007	1000011	124	399	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				11	1	1000011	399
	2000007	1000012	124	696	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				12	1	1000012	696
	2000007	1000013	124	290	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				13	1	1000013	290
	2000007	1000014	124	637	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				14	1	1000014	637
	2000007	1000015	124	514	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				15	1	1000015	514
	2000007	1000016	124	484	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				16	1	1000016	484
	2000007	1000017	124	461	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				17	1	1000017	461
	2000007	1000018	124	150	11376	3337	2796	4959	22468	876	0				18	1	1000018	150
	2000007	1000019	124	166	11376	3337	2796	4959	22468	876	0				19	1	1000019	166
	2000007	1000020	124	207	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				20	1	1000020	207
2000007	1000101	124	170	11376	3337	2796	4959	22468	876	0				21	1	1000101	170	
2000007	1000102	124	317	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				22	1	1000102	317	
2000007	1000103	124	897	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				23	1	1000103	897	
2000007	1000104	124	847	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				24	1	1000104	847	
小計	2000007		124								32							11376
59	2000007	2000002	124	477	11376	3337	2796	4959	22468	682	4				25	2	2000002	477
	2000007	2000003	124	480	11376	3337	2796	4959	22468	682	4				26	2	2000003	480
	2000007	2000004	124	317	11376	3337	2796	4959	22468	682	2				27	2	2000004	317
	2000007	2000005	124	274	11376	3337	2796	4959	22468	682	2				28	2	2000005	274
	2000007	2000006	124	62	11376	3337	2796	4959	22468	682	0				29	2	2000006	62
	2000007	2000007	124	124	11376	3337	2796	4959	22468	682	1				30	2	2000007	124
	2000007	2000008	124	133	11376	3337	2796	4959	22468	682	1				31	2	2000008	133
	2000007	2000009	124	658	11376	3337	2796	4959	22468	682	5				32	2	2000009	658
	2000007	2000010	124	812	11376	3337	2796	4959	22468	682	6				33	2	2000010	812
小計	2000007		124								25							3337
60	2000007	3000001	124	288	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				34	3	3000001	288
	2000007	3000003	124	471	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				35	3	3000003	471
	2000007	3000004	124	303	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				36	3	3000004	303
	2000007	3000005	124	345	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				37	3	3000005	345
	2000007	3000006	124	372	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				38	3	3000006	372
	2000007	3000007	124	211	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				39	3	3000007	211
	2000007	3000008	124	174	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				40	3	3000008	174
	2000007	3000101	124	264	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				41	3	3000101	264
	2000007	3000102	124	368	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				42	3	3000102	368
小計	2000007		124								3							2795
61	2000007	4000001	124	33	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				43	4	4000001	33
	2000007	4000003	124	278	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				44	4	4000003	278
	2000007	4000004	124	273	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				45	4	4000004	273
	2000007	4000008	124	218	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				46	4	4000008	218
	2000007	4000009	124	185	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				47	4	4000009	185
	2000007	4000010	124	1149	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				48	4	4000010	1149
	2000007	4000011	124	394	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				49	4	4000011	394
	2000007	4000012	124	469	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				50	4	4000012	469
	2000007	4000013	124	974	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				51	4	4000013	974
	2000007	4000031	124	461	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				52	4	4000031	461
	2000007	4000032	124	297	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				53	4	4000032	297
	2000007	4000035	124	232	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				54	4	4000035	232
	小計											7						
合計											67							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	2000008	1000001	133	599	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				1	1	1000001	599
	2000008	1000002	133	478	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				2	1	1000002	478
	2000008	1000003	133	573	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				3	1	1000003	573
	2000008	1000004	133	248	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				4	1	1000004	248
	2000008	1000005	133	204	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				5	1	1000005	204
	2000008	1000006	133	329	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				6	1	1000006	329
	2000008	1000007	133	935	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				7	1	1000007	935
	2000008	1000008	133	391	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				8	1	1000008	391
	2000008	1000009	133	1206	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				9	1	1000009	1206
	2000008	1000010	133	178	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				10	1	1000010	178
	2000008	1000011	133	399	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				11	1	1000011	399
	2000008	1000012	133	696	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				12	1	1000012	696
	2000008	1000013	133	290	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				13	1	1000013	290
	2000008	1000014	133	637	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				14	1	1000014	637
	2000008	1000015	133	514	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				15	1	1000015	514
	2000008	1000016	133	484	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				16	1	1000016	484
	2000008	1000017	133	461	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				17	1	1000017	461
	2000008	1000018	133	150	11376	3337	2796	4959	22468	876	0				18	1	1000018	150
	2000008	1000019	133	166	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				19	1	1000019	166
	2000008	1000020	133	207	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				20	1	1000020	207
2000008	1000101	133	170	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				21	1	1000101	170	
2000008	1000102	133	317	11376	3337	2796	4959	22468	876	1				22	1	1000102	317	
2000008	1000103	133	897	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				23	1	1000103	897	
2000008	1000104	133	847	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				24	1	1000104	847	
小計	2000008		133								35							11376
59	2000008	2000002	133	477	11376	3337	2796	4959	22468	682	4				25	2	2000002	477
	2000008	2000003	133	480	11376	3337	2796	4959	22468	682	4				26	2	2000003	480
	2000008	2000004	133	317	11376	3337	2796	4959	22468	682	3				27	2	2000004	317
	2000008	2000005	133	274	11376	3337	2796	4959	22468	682	2				28	2	2000005	274
	2000008	2000006	133	62	11376	3337	2796	4959	22468	682	1				29	2	2000006	62
	2000008	2000007	133	124	11376	3337	2796	4959	22468	682	1				30	2	2000007	124
	2000008	2000008	133	133	11376	3337	2796	4959	22468	682	1				31	2	2000008	133
	2000008	2000009	133	658	11376	3337	2796	4959	22468	682	5				32	2	2000009	658
	2000008	2000010	133	812	11376	3337	2796	4959	22468	682	7				33	2	2000010	812
小計	2000008		133								27							3337
60	2000008	3000001	133	288	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				34	3	3000001	288
	2000008	3000003	133	471	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				35	3	3000003	471
	2000008	3000004	133	303	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				36	3	3000004	303
	2000008	3000005	133	345	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				37	3	3000005	345
	2000008	3000006	133	372	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				38	3	3000006	372
	2000008	3000007	133	211	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				39	3	3000007	211
	2000008	3000008	133	174	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				40	3	3000008	174
	2000008	3000101	133	264	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				41	3	3000101	264
	2000008	3000102	133	368	11376	3337	2796	4959	22468	68	0				42	3	3000102	368
小計	2000008		133								3							2795
61	2000008	4000001	133	33	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				43	4	4000001	33
	2000008	4000003	133	278	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				44	4	4000003	278
	2000008	4000004	133	273	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				45	4	4000004	273
	2000008	4000008	133	218	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				46	4	4000008	218
	2000008	4000009	133	185	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				47	4	4000009	185
	2000008	4000010	133	1149	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				48	4	4000010	1149
	2000008	4000011	133	394	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				49	4	4000011	394
	2000008	4000012	133	469	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				50	4	4000012	469
	2000008	4000013	133	974	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				51	4	4000013	974
	2000008	4000031	133	461	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				52	4	4000031	461
	2000008	4000032	133	297	11376	3337	2796	4959	22468	225	1				53	4	4000032	297
	2000008	4000035	133	232	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				54	4	4000035	232
	小計											7						
合計											72							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	2000009	1000001	658	599	11376	3337	2796	4959	22468	876	9				1	1	1000001	599
	2000009	1000002	658	478	11376	3337	2796	4959	22468	876	7				2	1	1000002	478
	2000009	1000003	658	573	11376	3337	2796	4959	22468	876	9				3	1	1000003	573
	2000009	1000004	658	248	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				4	1	1000004	248
	2000009	1000005	658	204	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				5	1	1000005	204
	2000009	1000006	658	329	11376	3337	2796	4959	22468	876	5				6	1	1000006	329
	2000009	1000007	658	935	11376	3337	2796	4959	22468	876	14				7	1	1000007	935
	2000009	1000008	658	391	11376	3337	2796	4959	22468	876	6				8	1	1000008	391
	2000009	1000009	658	1206	11376	3337	2796	4959	22468	876	18				9	1	1000009	1206
	2000009	1000010	658	178	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				10	1	1000010	178
	2000009	1000011	658	399	11376	3337	2796	4959	22468	876	6				11	1	1000011	399
	2000009	1000012	658	696	11376	3337	2796	4959	22468	876	11				12	1	1000012	696
	2000009	1000013	658	290	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				13	1	1000013	290
	2000009	1000014	658	637	11376	3337	2796	4959	22468	876	10				14	1	1000014	637
	2000009	1000015	658	514	11376	3337	2796	4959	22468	876	8				15	1	1000015	514
	2000009	1000016	658	484	11376	3337	2796	4959	22468	876	7				16	1	1000016	484
	2000009	1000017	658	461	11376	3337	2796	4959	22468	876	7				17	1	1000017	461
	2000009	1000018	658	150	11376	3337	2796	4959	22468	876	2				18	1	1000018	150
	2000009	1000019	658	166	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				19	1	1000019	166
	2000009	1000020	658	207	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				20	1	1000020	207
	2000009	1000101	658	170	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				21	1	1000101	170
	2000009	1000102	658	317	11376	3337	2796	4959	22468	876	5				22	1	1000102	317
	2000009	1000103	658	897	11376	3337	2796	4959	22468	876	14				23	1	1000103	897
	2000009	1000104	658	847	11376	3337	2796	4959	22468	876	13				24	1	1000104	847
小計	2000009		658								173						11376	
59	2000009	2000002	658	477	11376	3337	2796	4959	22468	682	19				25	2	2000002	477
	2000009	2000003	658	480	11376	3337	2796	4959	22468	682	19				26	2	2000003	480
	2000009	2000004	658	317	11376	3337	2796	4959	22468	682	13				27	2	2000004	317
	2000009	2000005	658	274	11376	3337	2796	4959	22468	682	11				28	2	2000005	274
	2000009	2000006	658	62	11376	3337	2796	4959	22468	682	3				29	2	2000006	62
	2000009	2000007	658	124	11376	3337	2796	4959	22468	682	5				30	2	2000007	124
	2000009	2000008	658	133	11376	3337	2796	4959	22468	682	5				31	2	2000008	133
	2000009	2000009	658	658	11376	3337	2796	4959	22468	682	27				32	2	2000009	658
	2000009	2000010	658	812	11376	3337	2796	4959	22468	682	33				33	2	2000010	812
	小計	2000009		658								134						3337
60	2000009	3000001	658	288	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				34	3	3000001	288
	2000009	3000003	658	471	11376	3337	2796	4959	22468	68	2				35	3	3000003	471
	2000009	3000004	658	303	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				36	3	3000004	303
	2000009	3000005	658	345	11376	3337	2796	4959	22468	68	2				37	3	3000005	345
	2000009	3000006	658	372	11376	3337	2796	4959	22468	68	2				38	3	3000006	372
	2000009	3000007	658	211	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				39	3	3000007	211
	2000009	3000008	658	174	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				40	3	3000008	174
	2000009	3000101	658	264	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				41	3	3000101	264
	2000009	3000102	658	368	11376	3337	2796	4959	22468	68	2				42	3	3000102	368
	小計	2000009		658								13						2795
61	2000009	4000001	658	33	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				43	4	4000001	33
	2000009	4000003	658	278	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				44	4	4000003	278
	2000009	4000004	658	273	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				45	4	4000004	273
	2000009	4000008	658	218	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				46	4	4000008	218
	2000009	4000009	658	185	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				47	4	4000009	185
	2000009	4000010	658	1149	11376	3337	2796	4959	22468	225	10				48	4	4000010	1149
	2000009	4000011	658	394	11376	3337	2796	4959	22468	225	4				49	4	4000011	394
	2000009	4000012	658	469	11376	3337	2796	4959	22468	225	4				50	4	4000012	469
	2000009	4000013	658	974	11376	3337	2796	4959	22468	225	9				51	4	4000013	974
	2000009	4000031	658	461	11376	3337	2796	4959	22468	225	4				52	4	4000031	461
	2000009	4000032	658	297	11376	3337	2796	4959	22468	225	3				53	4	4000032	297
	2000009	4000035	658	232	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				54	4	4000035	232
	小計											36						
	合計											356						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	2000010	1000001	812	599	11376	3337	2796	4959	22468	876	11				1	1	1000001	599
	2000010	1000002	812	478	11376	3337	2796	4959	22468	876	9				2	1	1000002	478
	2000010	1000003	812	573	11376	3337	2796	4959	22468	876	11				3	1	1000003	573
	2000010	1000004	812	248	11376	3337	2796	4959	22468	876	5				4	1	1000004	248
	2000010	1000005	812	204	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				5	1	1000005	204
	2000010	1000006	812	329	11376	3337	2796	4959	22468	876	6				6	1	1000006	329
	2000010	1000007	812	935	11376	3337	2796	4959	22468	876	18				7	1	1000007	935
	2000010	1000008	812	391	11376	3337	2796	4959	22468	876	7				8	1	1000008	391
	2000010	1000009	812	1206	11376	3337	2796	4959	22468	876	23				9	1	1000009	1206
	2000010	1000010	812	178	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				10	1	1000010	178
	2000010	1000011	812	399	11376	3337	2796	4959	22468	876	7				11	1	1000011	399
	2000010	1000012	812	696	11376	3337	2796	4959	22468	876	13				12	1	1000012	696
	2000010	1000013	812	290	11376	3337	2796	4959	22468	876	5				13	1	1000013	290
	2000010	1000014	812	637	11376	3337	2796	4959	22468	876	12				14	1	1000014	637
	2000010	1000015	812	514	11376	3337	2796	4959	22468	876	10				15	1	1000015	514
	2000010	1000016	812	484	11376	3337	2796	4959	22468	876	9				16	1	1000016	484
	2000010	1000017	812	461	11376	3337	2796	4959	22468	876	9				17	1	1000017	461
	2000010	1000018	812	150	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				18	1	1000018	150
	2000010	1000019	812	166	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				19	1	1000019	166
	2000010	1000020	812	207	11376	3337	2796	4959	22468	876	4				20	1	1000020	207
2000010	1000101	812	170	11376	3337	2796	4959	22468	876	3				21	1	1000101	170	
2000010	1000102	812	317	11376	3337	2796	4959	22468	876	6				22	1	1000102	317	
2000010	1000103	812	897	11376	3337	2796	4959	22468	876	17				23	1	1000103	897	
2000010	1000104	812	847	11376	3337	2796	4959	22468	876	16				24	1	1000104	847	
小計	2000010		812								213							11376
59	2000010	2000002	812	477	11376	3337	2796	4959	22468	682	24				25	2	2000002	477
	2000010	2000003	812	480	11376	3337	2796	4959	22468	682	24				26	2	2000003	480
	2000010	2000004	812	317	11376	3337	2796	4959	22468	682	16				27	2	2000004	317
	2000010	2000005	812	274	11376	3337	2796	4959	22468	682	14				28	2	2000005	274
	2000010	2000006	812	62	11376	3337	2796	4959	22468	682	3				29	2	2000006	62
	2000010	2000007	812	124	11376	3337	2796	4959	22468	682	6				30	2	2000007	124
	2000010	2000008	812	133	11376	3337	2796	4959	22468	682	7				31	2	2000008	133
	2000010	2000009	812	658	11376	3337	2796	4959	22468	682	33				32	2	2000009	658
	2000010	2000010	812	812	11376	3337	2796	4959	22468	682	40				33	2	2000010	812
	小計	2000010		812								166						
60	2000010	3000001	812	288	11376	3337	2796	4959	22468	68	2				34	3	3000001	288
	2000010	3000003	812	471	11376	3337	2796	4959	22468	68	3				35	3	3000003	471
	2000010	3000004	812	303	11376	3337	2796	4959	22468	68	2				36	3	3000004	303
	2000010	3000005	812	345	11376	3337	2796	4959	22468	68	2				37	3	3000005	345
	2000010	3000006	812	372	11376	3337	2796	4959	22468	68	2				38	3	3000006	372
	2000010	3000007	812	211	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				39	3	3000007	211
	2000010	3000008	812	174	11376	3337	2796	4959	22468	68	1				40	3	3000008	174
	2000010	3000101	812	264	11376	3337	2796	4959	22468	68	2				41	3	3000101	264
	2000010	3000102	812	368	11376	3337	2796	4959	22468	68	2				42	3	3000102	368
	小計	2000010		812								17						
61	2000010	4000001	812	33	11376	3337	2796	4959	22468	225	0				43	4	4000001	33
	2000010	4000003	812	278	11376	3337	2796	4959	22468	225	3				44	4	4000003	278
	2000010	4000004	812	273	11376	3337	2796	4959	22468	225	3				45	4	4000004	273
	2000010	4000008	812	218	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				46	4	4000008	218
	2000010	4000009	812	185	11376	3337	2796	4959	22468	225	2				47	4	4000009	185
	2000010	4000010	812	1149	11376	3337	2796	4959	22468	225	13				48	4	4000010	1149
	2000010	4000011	812	394	11376	3337	2796	4959	22468	225	4				49	4	4000011	394
	2000010	4000012	812	469	11376	3337	2796	4959	22468	225	5				50	4	4000012	469
	2000010	4000013	812	974	11376	3337	2796	4959	22468	225	11				51	4	4000013	974
	2000010	4000031	812	461	11376	3337	2796	4959	22468	225	5				52	4	4000031	461
	2000010	4000032	812	297	11376	3337	2796	4959	22468	225	3				53	4	4000032	297
	2000010	4000035	812	232	11376	3337	2796	4959	22468	225	3				54	4	4000035	232
	小計											44						
合計											439							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	3000001	1000001	288	599	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6				1	1	1000001	599
	3000001	1000002	288	478	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				2	1	1000002	478
	3000001	1000003	288	573	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6				3	1	1000003	573
	3000001	1000004	288	248	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				4	1	1000004	248
	3000001	1000005	288	204	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				5	1	1000005	204
	3000001	1000006	288	329	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				6	1	1000006	329
	3000001	1000007	288	935	11376	3337	2796	4959	22468	1135	10				7	1	1000007	935
	3000001	1000008	288	391	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				8	1	1000008	391
	3000001	1000009	288	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1135	12				9	1	1000009	1206
	3000001	1000010	288	178	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				10	1	1000010	178
	3000001	1000011	288	399	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				11	1	1000011	399
	3000001	1000012	288	696	11376	3337	2796	4959	22468	1135	7				12	1	1000012	696
	3000001	1000013	288	290	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				13	1	1000013	290
	3000001	1000014	288	637	11376	3337	2796	4959	22468	1135	7				14	1	1000014	637
	3000001	1000015	288	514	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				15	1	1000015	514
	3000001	1000016	288	484	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				16	1	1000016	484
	3000001	1000017	288	461	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				17	1	1000017	461
	3000001	1000018	288	150	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				18	1	1000018	150
	3000001	1000019	288	166	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				19	1	1000019	166
	3000001	1000020	288	207	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				20	1	1000020	207
	3000001	1000101	288	170	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				21	1	1000101	170
	3000001	1000102	288	317	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				22	1	1000102	317
	3000001	1000103	288	897	11376	3337	2796	4959	22468	1135	9				23	1	1000103	897
	3000001	1000104	288	847	11376	3337	2796	4959	22468	1135	9				24	1	1000104	847
小計	3000001		288								117						11376	
59	3000001	2000002	288	477	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				25	2	2000002	477
	3000001	2000003	288	480	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				26	2	2000003	480
	3000001	2000004	288	317	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				27	2	2000004	317
	3000001	2000005	288	274	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				28	2	2000005	274
	3000001	2000006	288	62	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				29	2	2000006	62
	3000001	2000007	288	124	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				30	2	2000007	124
	3000001	2000008	288	133	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				31	2	2000008	133
	3000001	2000009	288	658	11376	3337	2796	4959	22468	74	2				32	2	2000009	658
	3000001	2000010	288	812	11376	3337	2796	4959	22468	74	2				33	2	2000010	812
小計	3000001		288								8						3337	
61	3000001	3000001	288	288	11376	3337	2796	4959	22468	1069	11				34	3	3000001	288
	3000001	3000004	288	471	11376	3337	2796	4959	22468	1069	19				35	3	3000004	471
	3000001	3000005	288	303	11376	3337	2796	4959	22468	1069	12				36	3	3000005	303
	3000001	3000006	288	345	11376	3337	2796	4959	22468	1069	14				37	3	3000006	345
	3000001	3000008	288	372	11376	3337	2796	4959	22468	1069	15				38	3	3000008	372
	3000001	3000101	288	211	11376	3337	2796	4959	22468	1069	8				39	3	3000101	211
	3000001	3000102	288	174	11376	3337	2796	4959	22468	1069	7				40	3	3000102	174
	3000001	3000106	288	264	11376	3337	2796	4959	22468	1069	10				41	3	3000106	264
	3000001	3001000	288	368	11376	3337	2796	4959	22468	1069	14				42	3	3001000	368
	小計	3000001		288								110						2795
60	3000001	4000001	288	33	11376	3337	2796	4959	22468	406	0				43	4	4000001	33
	3000001	4000003	288	278	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				44	4	4000003	278
	3000001	4000004	288	273	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				45	4	4000004	273
	3000001	4000008	288	218	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				46	4	4000008	218
	3000001	4000009	288	185	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				47	4	4000009	185
	3000001	4000018	288	1149	11376	3337	2796	4959	22468	406	10				48	4	4000018	1149
	3000001	4000019	288	394	11376	3337	2796	4959	22468	406	3				49	4	4000019	394
	3000001	4000021	288	469	11376	3337	2796	4959	22468	406	4				50	4	4000021	469
	3000001	4000026	288	974	11376	3337	2796	4959	22468	406	8				51	4	4000026	974
	3000001	4000031	288	461	11376	3337	2796	4959	22468	406	4				52	4	4000031	461
	3000001	4000032	288	297	11376	3337	2796	4959	22468	406	3				53	4	4000032	297
	3000001	4000035	288	232	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				54	4	4000035	232
	小計											33						
合計											268							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	3000004	1000001	471	599	11376	3337	2796	4959	22468	1135	10				1	1	1000001	599
	3000004	1000002	471	478	11376	3337	2796	4959	22468	1135	8				2	1	1000002	478
	3000004	1000003	471	573	11376	3337	2796	4959	22468	1135	10				3	1	1000003	573
	3000004	1000004	471	248	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				4	1	1000004	248
	3000004	1000005	471	204	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				5	1	1000005	204
	3000004	1000006	471	329	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6				6	1	1000006	329
	3000004	1000007	471	935	11376	3337	2796	4959	22468	1135	16				7	1	1000007	935
	3000004	1000008	471	391	11376	3337	2796	4959	22468	1135	7				8	1	1000008	391
	3000004	1000009	471	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1135	20				9	1	1000009	1206
	3000004	1000010	471	178	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				10	1	1000010	178
	3000004	1000011	471	399	11376	3337	2796	4959	22468	1135	7				11	1	1000011	399
	3000004	1000012	471	696	11376	3337	2796	4959	22468	1135	12				12	1	1000012	696
	3000004	1000013	471	290	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				13	1	1000013	290
	3000004	1000014	471	637	11376	3337	2796	4959	22468	1135	11				14	1	1000014	637
	3000004	1000015	471	514	11376	3337	2796	4959	22468	1135	9				15	1	1000015	514
	3000004	1000016	471	484	11376	3337	2796	4959	22468	1135	8				16	1	1000016	484
	3000004	1000017	471	461	11376	3337	2796	4959	22468	1135	8				17	1	1000017	461
	3000004	1000018	471	150	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				18	1	1000018	150
	3000004	1000019	471	166	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				19	1	1000019	166
	3000004	1000020	471	207	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				20	1	1000020	207
	3000004	1000101	471	170	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				21	1	1000101	170
	3000004	1000102	471	317	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				22	1	1000102	317
	3000004	1000103	471	897	11376	3337	2796	4959	22468	1135	15				23	1	1000103	897
	3000004	1000104	471	847	11376	3337	2796	4959	22468	1135	14				24	1	1000104	847
小計	3000004		471								191						11376	
59	3000004	2000002	471	477	11376	3337	2796	4959	22468	74	2				25	2	2000002	477
	3000004	2000003	471	480	11376	3337	2796	4959	22468	74	2				26	2	2000003	480
	3000004	2000004	471	317	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				27	2	2000004	317
	3000004	2000005	471	274	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				28	2	2000005	274
	3000004	2000006	471	62	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				29	2	2000006	62
	3000004	2000007	471	124	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				30	2	2000007	124
	3000004	2000008	471	133	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				31	2	2000008	133
	3000004	2000009	471	658	11376	3337	2796	4959	22468	74	2				32	2	2000009	658
	3000004	2000010	471	812	11376	3337	2796	4959	22468	74	3				33	2	2000010	812
小計	3000004		471								12						3337	
61	3000004	3000001	471	288	11376	3337	2796	4959	22468	1069	19				34	3	3000001	288
	3000004	3000004	471	471	11376	3337	2796	4959	22468	1069	30				35	3	3000004	471
	3000004	3000005	471	303	11376	3337	2796	4959	22468	1069	20				36	3	3000005	303
	3000004	3000006	471	345	11376	3337	2796	4959	22468	1069	22				37	3	3000006	345
	3000004	3000008	471	372	11376	3337	2796	4959	22468	1069	24				38	3	3000008	372
	3000004	3000101	471	211	11376	3337	2796	4959	22468	1069	14				39	3	3000101	211
	3000004	3000102	471	174	11376	3337	2796	4959	22468	1069	11				40	3	3000102	174
	3000004	3000106	471	264	11376	3337	2796	4959	22468	1069	17				41	3	3000106	264
	3000004	3001000	471	368	11376	3337	2796	4959	22468	1069	24				42	3	3001000	368
小計	3000004		471								180						2795	
60	3000004	4000001	471	33	11376	3337	2796	4959	22468	406	0				43	4	4000001	33
	3000004	4000003	471	278	11376	3337	2796	4959	22468	406	4				44	4	4000003	278
	3000004	4000004	471	273	11376	3337	2796	4959	22468	406	4				45	4	4000004	273
	3000004	4000008	471	218	11376	3337	2796	4959	22468	406	3				46	4	4000008	218
	3000004	4000009	471	185	11376	3337	2796	4959	22468	406	3				47	4	4000009	185
	3000004	4000018	471	1149	11376	3337	2796	4959	22468	406	16				48	4	4000018	1149
	3000004	4000019	471	394	11376	3337	2796	4959	22468	406	5				49	4	4000019	394
	3000004	4000021	471	469	11376	3337	2796	4959	22468	406	6				50	4	4000021	469
	3000004	4000026	471	974	11376	3337	2796	4959	22468	406	13				51	4	4000026	974
	3000004	4000031	471	461	11376	3337	2796	4959	22468	406	6				52	4	4000031	461
	3000004	4000032	471	297	11376	3337	2796	4959	22468	406	4				53	4	4000032	297
	3000004	4000035	471	232	11376	3337	2796	4959	22468	406	3				54	4	4000035	232
	小計											55						
合計											439							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	3000005	1000001	303	599	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6				1	1	1000001	599
	3000005	1000002	303	478	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				2	1	1000002	478
	3000005	1000003	303	573	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6				3	1	1000003	573
	3000005	1000004	303	248	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				4	1	1000004	248
	3000005	1000005	303	204	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				5	1	1000005	204
	3000005	1000006	303	329	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				6	1	1000006	329
	3000005	1000007	303	935	11376	3337	2796	4959	22468	1135	10				7	1	1000007	935
	3000005	1000008	303	391	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				8	1	1000008	391
	3000005	1000009	303	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1135	13				9	1	1000009	1206
	3000005	1000010	303	178	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				10	1	1000010	178
	3000005	1000011	303	399	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				11	1	1000011	399
	3000005	1000012	303	696	11376	3337	2796	4959	22468	1135	8				12	1	1000012	696
	3000005	1000013	303	290	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				13	1	1000013	290
	3000005	1000014	303	637	11376	3337	2796	4959	22468	1135	7				14	1	1000014	637
	3000005	1000015	303	514	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6				15	1	1000015	514
	3000005	1000016	303	484	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				16	1	1000016	484
	3000005	1000017	303	461	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				17	1	1000017	461
	3000005	1000018	303	150	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				18	1	1000018	150
	3000005	1000019	303	166	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				19	1	1000019	166
	3000005	1000020	303	207	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				20	1	1000020	207
	3000005	1000101	303	170	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				21	1	1000101	170
	3000005	1000102	303	317	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				22	1	1000102	317
	3000005	1000103	303	897	11376	3337	2796	4959	22468	1135	10				23	1	1000103	897
	3000005	1000104	303	847	11376	3337	2796	4959	22468	1135	9				24	1	1000104	847
小計	3000005		303								123						11376	
59	3000005	2000002	303	477	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				25	2	2000002	477
	3000005	2000003	303	480	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				26	2	2000003	480
	3000005	2000004	303	317	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				27	2	2000004	317
	3000005	2000005	303	274	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				28	2	2000005	274
	3000005	2000006	303	62	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				29	2	2000006	62
	3000005	2000007	303	124	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				30	2	2000007	124
	3000005	2000008	303	133	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				31	2	2000008	133
	3000005	2000009	303	658	11376	3337	2796	4959	22468	74	2				32	2	2000009	658
	3000005	2000010	303	812	11376	3337	2796	4959	22468	74	2				33	2	2000010	812
	小計	3000005		303								8						3337
61	3000005	3000001	303	288	11376	3337	2796	4959	22468	1069	12				34	3	3000001	288
	3000005	3000004	303	471	11376	3337	2796	4959	22468	1069	20				35	3	3000004	471
	3000005	3000005	303	303	11376	3337	2796	4959	22468	1069	13				36	3	3000005	303
	3000005	3000006	303	345	11376	3337	2796	4959	22468	1069	14				37	3	3000006	345
	3000005	3000008	303	372	11376	3337	2796	4959	22468	1069	15				38	3	3000008	372
	3000005	3000101	303	211	11376	3337	2796	4959	22468	1069	9				39	3	3000101	211
	3000005	3000102	303	174	11376	3337	2796	4959	22468	1069	7				40	3	3000102	174
	3000005	3000106	303	264	11376	3337	2796	4959	22468	1069	11				41	3	3000106	264
	3000005	3001000	303	368	11376	3337	2796	4959	22468	1069	15				42	3	3001000	368
	小計	3000005		303								116						2795
60	3000005	4000001	303	33	11376	3337	2796	4959	22468	406	0				43	4	4000001	33
	3000005	4000003	303	278	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				44	4	4000003	278
	3000005	4000004	303	273	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				45	4	4000004	273
	3000005	4000008	303	218	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				46	4	4000008	218
	3000005	4000009	303	185	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				47	4	4000009	185
	3000005	4000018	303	1149	11376	3337	2796	4959	22468	406	10				48	4	4000018	1149
	3000005	4000019	303	394	11376	3337	2796	4959	22468	406	3				49	4	4000019	394
	3000005	4000021	303	469	11376	3337	2796	4959	22468	406	4				50	4	4000021	469
	3000005	4000026	303	974	11376	3337	2796	4959	22468	406	9				51	4	4000026	974
	3000005	4000031	303	461	11376	3337	2796	4959	22468	406	4				52	4	4000031	461
	3000005	4000032	303	297	11376	3337	2796	4959	22468	406	3				53	4	4000032	297
	3000005	4000035	303	232	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				54	4	4000035	232
	小計											35						
	合計											282						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t			gk	uk	人口総数	
58	3000006	1000001	345	599	11376	3337	2796	4959	22468	1135	7			1	1	1000001	599
	3000006	1000002	345	478	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6			2	1	1000002	478
	3000006	1000003	345	573	11376	3337	2796	4959	22468	1135	7			3	1	1000003	573
	3000006	1000004	345	248	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3			4	1	1000004	248
	3000006	1000005	345	204	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3			5	1	1000005	204
	3000006	1000006	345	329	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4			6	1	1000006	329
	3000006	1000007	345	935	11376	3337	2796	4959	22468	1135	12			7	1	1000007	935
	3000006	1000008	345	391	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5			8	1	1000008	391
	3000006	1000009	345	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1135	15			9	1	1000009	1206
	3000006	1000010	345	178	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2			10	1	1000010	178
	3000006	1000011	345	399	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5			11	1	1000011	399
	3000006	1000012	345	696	11376	3337	2796	4959	22468	1135	9			12	1	1000012	696
	3000006	1000013	345	290	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4			13	1	1000013	290
	3000006	1000014	345	637	11376	3337	2796	4959	22468	1135	8			14	1	1000014	637
	3000006	1000015	345	514	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6			15	1	1000015	514
	3000006	1000016	345	484	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6			16	1	1000016	484
	3000006	1000017	345	461	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6			17	1	1000017	461
	3000006	1000018	345	150	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2			18	1	1000018	150
	3000006	1000019	345	166	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2			19	1	1000019	166
	3000006	1000020	345	207	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3			20	1	1000020	207
	3000006	1000101	345	170	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2			21	1	1000101	170
	3000006	1000102	345	317	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4			22	1	1000102	317
	3000006	1000103	345	897	11376	3337	2796	4959	22468	1135	11			23	1	1000103	897
	3000006	1000104	345	847	11376	3337	2796	4959	22468	1135	10			24	1	1000104	847
小計	3000006		345								140						11376
59	3000006	2000002	345	477	11376	3337	2796	4959	22468	74	1			25	2	2000002	477
	3000006	2000003	345	480	11376	3337	2796	4959	22468	74	1			26	2	2000003	480
	3000006	2000004	345	317	11376	3337	2796	4959	22468	74	1			27	2	2000004	317
	3000006	2000005	345	274	11376	3337	2796	4959	22468	74	1			28	2	2000005	274
	3000006	2000006	345	62	11376	3337	2796	4959	22468	74	0			29	2	2000006	62
	3000006	2000007	345	124	11376	3337	2796	4959	22468	74	0			30	2	2000007	124
	3000006	2000008	345	133	11376	3337	2796	4959	22468	74	0			31	2	2000008	133
	3000006	2000009	345	658	11376	3337	2796	4959	22468	74	2			32	2	2000009	658
	3000006	2000010	345	812	11376	3337	2796	4959	22468	74	2			33	2	2000010	812
小計	3000006		345								9						3337
61	3000006	3000001	345	288	11376	3337	2796	4959	22468	1069	14			34	3	3000001	288
	3000006	3000004	345	471	11376	3337	2796	4959	22468	1069	22			35	3	3000004	471
	3000006	3000005	345	303	11376	3337	2796	4959	22468	1069	14			36	3	3000005	303
	3000006	3000006	345	345	11376	3337	2796	4959	22468	1069	16			37	3	3000006	345
	3000006	3000008	345	372	11376	3337	2796	4959	22468	1069	18			38	3	3000008	372
	3000006	3000101	345	211	11376	3337	2796	4959	22468	1069	10			39	3	3000101	211
	3000006	3000102	345	174	11376	3337	2796	4959	22468	1069	8			40	3	3000102	174
	3000006	3000106	345	264	11376	3337	2796	4959	22468	1069	12			41	3	3000106	264
	3000006	3001000	345	368	11376	3337	2796	4959	22468	1069	17			42	3	3001000	368
小計	3000006		345								132						2795
60	3000006	4000001	345	33	11376	3337	2796	4959	22468	406	0			43	4	4000001	33
	3000006	4000003	345	278	11376	3337	2796	4959	22468	406	3			44	4	4000003	278
	3000006	4000004	345	273	11376	3337	2796	4959	22468	406	3			45	4	4000004	273
	3000006	4000008	345	218	11376	3337	2796	4959	22468	406	2			46	4	4000008	218
	3000006	4000009	345	185	11376	3337	2796	4959	22468	406	2			47	4	4000009	185
	3000006	4000018	345	1149	11376	3337	2796	4959	22468	406	12			48	4	4000018	1149
	3000006	4000019	345	394	11376	3337	2796	4959	22468	406	4			49	4	4000019	394
	3000006	4000021	345	469	11376	3337	2796	4959	22468	406	5			50	4	4000021	469
	3000006	4000026	345	974	11376	3337	2796	4959	22468	406	10			51	4	4000026	974
	3000006	4000031	345	461	11376	3337	2796	4959	22468	406	5			52	4	4000031	461
	3000006	4000032	345	297	11376	3337	2796	4959	22468	406	3			53	4	4000032	297
	3000006	4000035	345	232	11376	3337	2796	4959	22468	406	2			54	4	4000035	232
	小計											40					
合計											321						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t			gk	uk	人口総数	
58	3000008	1000001	372	599	11376	3337	2796	4959	22468	1135	8			1	1	1000001	599
	3000008	1000002	372	478	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6			2	1	1000002	478
	3000008	1000003	372	573	11376	3337	2796	4959	22468	1135	8			3	1	1000003	573
	3000008	1000004	372	248	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3			4	1	1000004	248
	3000008	1000005	372	204	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3			5	1	1000005	204
	3000008	1000006	372	329	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4			6	1	1000006	329
	3000008	1000007	372	935	11376	3337	2796	4959	22468	1135	12			7	1	1000007	935
	3000008	1000008	372	391	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5			8	1	1000008	391
	3000008	1000009	372	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1135	16			9	1	1000009	1206
	3000008	1000010	372	178	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2			10	1	1000010	178
	3000008	1000011	372	399	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5			11	1	1000011	399
	3000008	1000012	372	696	11376	3337	2796	4959	22468	1135	9			12	1	1000012	696
	3000008	1000013	372	290	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4			13	1	1000013	290
	3000008	1000014	372	637	11376	3337	2796	4959	22468	1135	8			14	1	1000014	637
	3000008	1000015	372	514	11376	3337	2796	4959	22468	1135	7			15	1	1000015	514
	3000008	1000016	372	484	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6			16	1	1000016	484
	3000008	1000017	372	461	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6			17	1	1000017	461
	3000008	1000018	372	150	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2			18	1	1000018	150
	3000008	1000019	372	166	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2			19	1	1000019	166
	3000008	1000020	372	207	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3			20	1	1000020	207
	3000008	1000101	372	170	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2			21	1	1000101	170
	3000008	1000102	372	317	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4			22	1	1000102	317
	3000008	1000103	372	897	11376	3337	2796	4959	22468	1135	12			23	1	1000103	897
	3000008	1000104	372	847	11376	3337	2796	4959	22468	1135	11			24	1	1000104	847
小計	3000008		372								151						11376
59	3000008	2000002	372	477	11376	3337	2796	4959	22468	74	1			25	2	2000002	477
	3000008	2000003	372	480	11376	3337	2796	4959	22468	74	1			26	2	2000003	480
	3000008	2000004	372	317	11376	3337	2796	4959	22468	74	1			27	2	2000004	317
	3000008	2000005	372	274	11376	3337	2796	4959	22468	74	1			28	2	2000005	274
	3000008	2000006	372	62	11376	3337	2796	4959	22468	74	0			29	2	2000006	62
	3000008	2000007	372	124	11376	3337	2796	4959	22468	74	0			30	2	2000007	124
	3000008	2000008	372	133	11376	3337	2796	4959	22468	74	0			31	2	2000008	133
	3000008	2000009	372	658	11376	3337	2796	4959	22468	74	2			32	2	2000009	658
	3000008	2000010	372	812	11376	3337	2796	4959	22468	74	2			33	2	2000010	812
小計	3000008		372								10						3337
61	3000008	3000001	372	288	11376	3337	2796	4959	22468	1069	15			34	3	3000001	288
	3000008	3000004	372	471	11376	3337	2796	4959	22468	1069	24			35	3	3000004	471
	3000008	3000005	372	303	11376	3337	2796	4959	22468	1069	15			36	3	3000005	303
	3000008	3000006	372	345	11376	3337	2796	4959	22468	1069	18			37	3	3000006	345
	3000008	3000008	372	372	11376	3337	2796	4959	22468	1069	19			38	3	3000008	372
	3000008	3000101	372	211	11376	3337	2796	4959	22468	1069	11			39	3	3000101	211
	3000008	3000102	372	174	11376	3337	2796	4959	22468	1069	9			40	3	3000102	174
	3000008	3000106	372	264	11376	3337	2796	4959	22468	1069	13			41	3	3000106	264
	3000008	3001000	372	368	11376	3337	2796	4959	22468	1069	19			42	3	3001000	368
小計	3000008		372								142						2795
60	3000008	4000001	372	33	11376	3337	2796	4959	22468	406	0			43	4	4000001	33
	3000008	4000003	372	278	11376	3337	2796	4959	22468	406	3			44	4	4000003	278
	3000008	4000004	372	273	11376	3337	2796	4959	22468	406	3			45	4	4000004	273
	3000008	4000008	372	218	11376	3337	2796	4959	22468	406	2			46	4	4000008	218
	3000008	4000009	372	185	11376	3337	2796	4959	22468	406	2			47	4	4000009	185
	3000008	4000018	372	1149	11376	3337	2796	4959	22468	406	13			48	4	4000018	1149
	3000008	4000019	372	394	11376	3337	2796	4959	22468	406	4			49	4	4000019	394
	3000008	4000021	372	469	11376	3337	2796	4959	22468	406	5			50	4	4000021	469
	3000008	4000026	372	974	11376	3337	2796	4959	22468	406	11			51	4	4000026	974
	3000008	4000031	372	461	11376	3337	2796	4959	22468	406	5			52	4	4000031	461
	3000008	4000032	372	297	11376	3337	2796	4959	22468	406	3			53	4	4000032	297
	3000008	4000035	372	232	11376	3337	2796	4959	22468	406	3			54	4	4000035	232
	小計											43					
合計											346						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	3000101	1000001	211	599	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				1	1	1000001	599
	3000101	1000002	211	478	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				2	1	1000002	478
	3000101	1000003	211	573	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				3	1	1000003	573
	3000101	1000004	211	248	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				4	1	1000004	248
	3000101	1000005	211	204	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				5	1	1000005	204
	3000101	1000006	211	329	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				6	1	1000006	329
	3000101	1000007	211	935	11376	3337	2796	4959	22468	1135	7				7	1	1000007	935
	3000101	1000008	211	391	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				8	1	1000008	391
	3000101	1000009	211	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1135	9				9	1	1000009	1206
	3000101	1000010	211	178	11376	3337	2796	4959	22468	1135	1				10	1	1000010	178
	3000101	1000011	211	399	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				11	1	1000011	399
	3000101	1000012	211	696	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				12	1	1000012	696
	3000101	1000013	211	290	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				13	1	1000013	290
	3000101	1000014	211	637	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				14	1	1000014	637
	3000101	1000015	211	514	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				15	1	1000015	514
	3000101	1000016	211	484	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				16	1	1000016	484
	3000101	1000017	211	461	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				17	1	1000017	461
	3000101	1000018	211	150	11376	3337	2796	4959	22468	1135	1				18	1	1000018	150
	3000101	1000019	211	166	11376	3337	2796	4959	22468	1135	1				19	1	1000019	166
	3000101	1000020	211	207	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				20	1	1000020	207
	3000101	1000101	211	170	11376	3337	2796	4959	22468	1135	1				21	1	1000101	170
	3000101	1000102	211	317	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				22	1	1000102	317
	3000101	1000103	211	897	11376	3337	2796	4959	22468	1135	7				23	1	1000103	897
	3000101	1000104	211	847	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6				24	1	1000104	847
小計	3000101		211								85							11376
59	3000101	2000002	211	477	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				25	2	2000002	477
	3000101	2000003	211	480	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				26	2	2000003	480
	3000101	2000004	211	317	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				27	2	2000004	317
	3000101	2000005	211	274	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				28	2	2000005	274
	3000101	2000006	211	62	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				29	2	2000006	62
	3000101	2000007	211	124	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				30	2	2000007	124
	3000101	2000008	211	133	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				31	2	2000008	133
	3000101	2000009	211	658	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				32	2	2000009	658
	3000101	2000010	211	812	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				33	2	2000010	812
小計	3000101		211								6							3337
61	3000101	3000001	211	288	11376	3337	2796	4959	22468	1069	8				34	3	3000001	288
	3000101	3000004	211	471	11376	3337	2796	4959	22468	1069	14				35	3	3000004	471
	3000101	3000005	211	303	11376	3337	2796	4959	22468	1069	9				36	3	3000005	303
	3000101	3000006	211	345	11376	3337	2796	4959	22468	1069	10				37	3	3000006	345
	3000101	3000008	211	372	11376	3337	2796	4959	22468	1069	11				38	3	3000008	372
	3000101	3000101	211	211	11376	3337	2796	4959	22468	1069	6				39	3	3000101	211
	3000101	3000102	211	174	11376	3337	2796	4959	22468	1069	5				40	3	3000102	174
	3000101	3000106	211	264	11376	3337	2796	4959	22468	1069	8				41	3	3000106	264
	3000101	3001000	211	368	11376	3337	2796	4959	22468	1069	11				42	3	3001000	368
小計	3000101		211								80							2795
60	3000101	4000001	211	33	11376	3337	2796	4959	22468	406	0				43	4	4000001	33
	3000101	4000003	211	278	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				44	4	4000003	278
	3000101	4000004	211	273	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				45	4	4000004	273
	3000101	4000008	211	218	11376	3337	2796	4959	22468	406	1				46	4	4000008	218
	3000101	4000009	211	185	11376	3337	2796	4959	22468	406	1				47	4	4000009	185
	3000101	4000018	211	1149	11376	3337	2796	4959	22468	406	7				48	4	4000018	1149
	3000101	4000019	211	394	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				49	4	4000019	394
	3000101	4000021	211	469	11376	3337	2796	4959	22468	406	3				50	4	4000021	469
	3000101	4000026	211	974	11376	3337	2796	4959	22468	406	6				51	4	4000026	974
	3000101	4000031	211	461	11376	3337	2796	4959	22468	406	3				52	4	4000031	461
	3000101	4000032	211	297	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				53	4	4000032	297
	3000101	4000035	211	232	11376	3337	2796	4959	22468	406	1				54	4	4000035	232
	小計											24						
合計											196							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	3000102	1000001	174	599	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				1	1	1000001	599
	3000102	1000002	174	478	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				2	1	1000002	478
	3000102	1000003	174	573	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				3	1	1000003	573
	3000102	1000004	174	248	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				4	1	1000004	248
	3000102	1000005	174	204	11376	3337	2796	4959	22468	1135	1				5	1	1000005	204
	3000102	1000006	174	329	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				6	1	1000006	329
	3000102	1000007	174	935	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6				7	1	1000007	935
	3000102	1000008	174	391	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				8	1	1000008	391
	3000102	1000009	174	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1135	7				9	1	1000009	1206
	3000102	1000010	174	178	11376	3337	2796	4959	22468	1135	1				10	1	1000010	178
	3000102	1000011	174	399	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				11	1	1000011	399
	3000102	1000012	174	696	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				12	1	1000012	696
	3000102	1000013	174	290	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				13	1	1000013	290
	3000102	1000014	174	637	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				14	1	1000014	637
	3000102	1000015	174	514	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				15	1	1000015	514
	3000102	1000016	174	484	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				16	1	1000016	484
	3000102	1000017	174	461	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				17	1	1000017	461
	3000102	1000018	174	150	11376	3337	2796	4959	22468	1135	1				18	1	1000018	150
	3000102	1000019	174	166	11376	3337	2796	4959	22468	1135	1				19	1	1000019	166
	3000102	1000020	174	207	11376	3337	2796	4959	22468	1135	1				20	1	1000020	207
	3000102	1000101	174	170	11376	3337	2796	4959	22468	1135	1				21	1	1000101	170
	3000102	1000102	174	317	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				22	1	1000102	317
	3000102	1000103	174	897	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6				23	1	1000103	897
	3000102	1000104	174	847	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				24	1	1000104	847
小計	3000102		174								71						11376	
59	3000102	2000002	174	477	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				25	2	2000002	477
	3000102	2000003	174	480	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				26	2	2000003	480
	3000102	2000004	174	317	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				27	2	2000004	317
	3000102	2000005	174	274	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				28	2	2000005	274
	3000102	2000006	174	62	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				29	2	2000006	62
	3000102	2000007	174	124	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				30	2	2000007	124
	3000102	2000008	174	133	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				31	2	2000008	133
	3000102	2000009	174	658	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				32	2	2000009	658
	3000102	2000010	174	812	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				33	2	2000010	812
小計	3000102		174								5						3337	
61	3000102	3000001	174	288	11376	3337	2796	4959	22468	1069	7				34	3	3000001	288
	3000102	3000004	174	471	11376	3337	2796	4959	22468	1069	11				35	3	3000004	471
	3000102	3000005	174	303	11376	3337	2796	4959	22468	1069	7				36	3	3000005	303
	3000102	3000006	174	345	11376	3337	2796	4959	22468	1069	8				37	3	3000006	345
	3000102	3000008	174	372	11376	3337	2796	4959	22468	1069	9				38	3	3000008	372
	3000102	3000101	174	211	11376	3337	2796	4959	22468	1069	5				39	3	3000101	211
	3000102	3000102	174	174	11376	3337	2796	4959	22468	1069	4				40	3	3000102	174
	3000102	3000106	174	264	11376	3337	2796	4959	22468	1069	6				41	3	3000106	264
	3000102	3001000	174	368	11376	3337	2796	4959	22468	1069	9				42	3	3001000	368
	小計	3000102		174								67						2795
60	3000102	4000001	174	33	11376	3337	2796	4959	22468	406	0				43	4	4000001	33
	3000102	4000003	174	278	11376	3337	2796	4959	22468	406	1				44	4	4000003	278
	3000102	4000004	174	273	11376	3337	2796	4959	22468	406	1				45	4	4000004	273
	3000102	4000008	174	218	11376	3337	2796	4959	22468	406	1				46	4	4000008	218
	3000102	4000009	174	185	11376	3337	2796	4959	22468	406	1				47	4	4000009	185
	3000102	4000018	174	1149	11376	3337	2796	4959	22468	406	6				48	4	4000018	1149
	3000102	4000019	174	394	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				49	4	4000019	394
	3000102	4000021	174	469	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				50	4	4000021	469
	3000102	4000026	174	974	11376	3337	2796	4959	22468	406	5				51	4	4000026	974
	3000102	4000031	174	461	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				52	4	4000031	461
	3000102	4000032	174	297	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				53	4	4000032	297
	3000102	4000035	174	232	11376	3337	2796	4959	22468	406	1				54	4	4000035	232
	小計											20						
合計											162							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	3000106	1000001	264	599	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6				1	1	1000001	599
	3000106	1000002	264	478	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				2	1	1000002	478
	3000106	1000003	264	573	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				3	1	1000003	573
	3000106	1000004	264	248	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				4	1	1000004	248
	3000106	1000005	264	204	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				5	1	1000005	204
	3000106	1000006	264	329	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				6	1	1000006	329
	3000106	1000007	264	935	11376	3337	2796	4959	22468	1135	9				7	1	1000007	935
	3000106	1000008	264	391	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				8	1	1000008	391
	3000106	1000009	264	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1135	11				9	1	1000009	1206
	3000106	1000010	264	178	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				10	1	1000010	178
	3000106	1000011	264	399	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				11	1	1000011	399
	3000106	1000012	264	696	11376	3337	2796	4959	22468	1135	7				12	1	1000012	696
	3000106	1000013	264	290	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				13	1	1000013	290
	3000106	1000014	264	637	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6				14	1	1000014	637
	3000106	1000015	264	514	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				15	1	1000015	514
	3000106	1000016	264	484	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5				16	1	1000016	484
	3000106	1000017	264	461	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4				17	1	1000017	461
	3000106	1000018	264	150	11376	3337	2796	4959	22468	1135	1				18	1	1000018	150
	3000106	1000019	264	166	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				19	1	1000019	166
	3000106	1000020	264	207	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				20	1	1000020	207
	3000106	1000101	264	170	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2				21	1	1000101	170
	3000106	1000102	264	317	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3				22	1	1000102	317
	3000106	1000103	264	897	11376	3337	2796	4959	22468	1135	8				23	1	1000103	897
	3000106	1000104	264	847	11376	3337	2796	4959	22468	1135	8				24	1	1000104	847
小計	3000106		264								107							11376
59	3000106	2000002	264	477	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				25	2	2000002	477
	3000106	2000003	264	480	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				26	2	2000003	480
	3000106	2000004	264	317	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				27	2	2000004	317
	3000106	2000005	264	274	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				28	2	2000005	274
	3000106	2000006	264	62	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				29	2	2000006	62
	3000106	2000007	264	124	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				30	2	2000007	124
	3000106	2000008	264	133	11376	3337	2796	4959	22468	74	0				31	2	2000008	133
	3000106	2000009	264	658	11376	3337	2796	4959	22468	74	1				32	2	2000009	658
	3000106	2000010	264	812	11376	3337	2796	4959	22468	74	2				33	2	2000010	812
小計	3000106		264								7							3337
61	3000106	3000001	264	288	11376	3337	2796	4959	22468	1069	10				34	3	3000001	288
	3000106	3000004	264	471	11376	3337	2796	4959	22468	1069	17				35	3	3000004	471
	3000106	3000005	264	303	11376	3337	2796	4959	22468	1069	11				36	3	3000005	303
	3000106	3000006	264	345	11376	3337	2796	4959	22468	1069	12				37	3	3000006	345
	3000106	3000008	264	372	11376	3337	2796	4959	22468	1069	13				38	3	3000008	372
	3000106	3000101	264	211	11376	3337	2796	4959	22468	1069	8				39	3	3000101	211
	3000106	3000102	264	174	11376	3337	2796	4959	22468	1069	6				40	3	3000102	174
	3000106	3000106	264	264	11376	3337	2796	4959	22468	1069	10				41	3	3000106	264
	3000106	3001000	264	368	11376	3337	2796	4959	22468	1069	13				42	3	3001000	368
小計	3000106		264								101							2795
60	3000106	4000001	264	33	11376	3337	2796	4959	22468	406	0				43	4	4000001	33
	3000106	4000003	264	278	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				44	4	4000003	278
	3000106	4000004	264	273	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				45	4	4000004	273
	3000106	4000008	264	218	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				46	4	4000008	218
	3000106	4000009	264	185	11376	3337	2796	4959	22468	406	1				47	4	4000009	185
	3000106	4000018	264	1149	11376	3337	2796	4959	22468	406	9				48	4	4000018	1149
	3000106	4000019	264	394	11376	3337	2796	4959	22468	406	3				49	4	4000019	394
	3000106	4000021	264	469	11376	3337	2796	4959	22468	406	4				50	4	4000021	469
	3000106	4000026	264	974	11376	3337	2796	4959	22468	406	8				51	4	4000026	974
	3000106	4000031	264	461	11376	3337	2796	4959	22468	406	4				52	4	4000031	461
	3000106	4000032	264	297	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				53	4	4000032	297
	3000106	4000035	264	232	11376	3337	2796	4959	22468	406	2				54	4	4000035	232
	小計											31						
合計											246							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t			gk	uk	人口総数	
58	3001000	1000001	368	599	11376	3337	2796	4959	22468	1135	8			1	1	1000001	599
	3001000	1000002	368	478	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6			2	1	1000002	478
	3001000	1000003	368	573	11376	3337	2796	4959	22468	1135	8			3	1	1000003	573
	3001000	1000004	368	248	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3			4	1	1000004	248
	3001000	1000005	368	204	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3			5	1	1000005	204
	3001000	1000006	368	329	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4			6	1	1000006	329
	3001000	1000007	368	935	11376	3337	2796	4959	22468	1135	12			7	1	1000007	935
	3001000	1000008	368	391	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5			8	1	1000008	391
	3001000	1000009	368	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1135	16			9	1	1000009	1206
	3001000	1000010	368	178	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2			10	1	1000010	178
	3001000	1000011	368	399	11376	3337	2796	4959	22468	1135	5			11	1	1000011	399
	3001000	1000012	368	696	11376	3337	2796	4959	22468	1135	9			12	1	1000012	696
	3001000	1000013	368	290	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4			13	1	1000013	290
	3001000	1000014	368	637	11376	3337	2796	4959	22468	1135	8			14	1	1000014	637
	3001000	1000015	368	514	11376	3337	2796	4959	22468	1135	7			15	1	1000015	514
	3001000	1000016	368	484	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6			16	1	1000016	484
	3001000	1000017	368	461	11376	3337	2796	4959	22468	1135	6			17	1	1000017	461
	3001000	1000018	368	150	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2			18	1	1000018	150
	3001000	1000019	368	166	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2			19	1	1000019	166
	3001000	1000020	368	207	11376	3337	2796	4959	22468	1135	3			20	1	1000020	207
	3001000	1000101	368	170	11376	3337	2796	4959	22468	1135	2			21	1	1000101	170
	3001000	1000102	368	317	11376	3337	2796	4959	22468	1135	4			22	1	1000102	317
	3001000	1000103	368	897	11376	3337	2796	4959	22468	1135	12			23	1	1000103	897
	3001000	1000104	368	847	11376	3337	2796	4959	22468	1135	11			24	1	1000104	847
小計	3001000		368								149						11376
59	3001000	2000002	368	477	11376	3337	2796	4959	22468	74	1			25	2	2000002	477
	3001000	2000003	368	480	11376	3337	2796	4959	22468	74	1			26	2	2000003	480
	3001000	2000004	368	317	11376	3337	2796	4959	22468	74	1			27	2	2000004	317
	3001000	2000005	368	274	11376	3337	2796	4959	22468	74	1			28	2	2000005	274
	3001000	2000006	368	62	11376	3337	2796	4959	22468	74	0			29	2	2000006	62
	3001000	2000007	368	124	11376	3337	2796	4959	22468	74	0			30	2	2000007	124
	3001000	2000008	368	133	11376	3337	2796	4959	22468	74	0			31	2	2000008	133
	3001000	2000009	368	658	11376	3337	2796	4959	22468	74	2			32	2	2000009	658
	3001000	2000010	368	812	11376	3337	2796	4959	22468	74	2			33	2	2000010	812
小計	3001000		368								10						3337
61	3001000	3000001	368	288	11376	3337	2796	4959	22468	1069	14			34	3	3000001	288
	3001000	3000004	368	471	11376	3337	2796	4959	22468	1069	24			35	3	3000004	471
	3001000	3000005	368	303	11376	3337	2796	4959	22468	1069	15			36	3	3000005	303
	3001000	3000006	368	345	11376	3337	2796	4959	22468	1069	17			37	3	3000006	345
	3001000	3000008	368	372	11376	3337	2796	4959	22468	1069	19			38	3	3000008	372
	3001000	3000101	368	211	11376	3337	2796	4959	22468	1069	11			39	3	3000101	211
	3001000	3000102	368	174	11376	3337	2796	4959	22468	1069	9			40	3	3000102	174
	3001000	3000106	368	264	11376	3337	2796	4959	22468	1069	13			41	3	3000106	264
	3001000	3001000	368	368	11376	3337	2796	4959	22468	1069	18			42	3	3001000	368
小計	3001000		368								141						2795
60	3001000	4000001	368	33	11376	3337	2796	4959	22468	406	0			43	4	4000001	33
	3001000	4000003	368	278	11376	3337	2796	4959	22468	406	3			44	4	4000003	278
	3001000	4000004	368	273	11376	3337	2796	4959	22468	406	3			45	4	4000004	273
	3001000	4000008	368	218	11376	3337	2796	4959	22468	406	2			46	4	4000008	218
	3001000	4000009	368	185	11376	3337	2796	4959	22468	406	2			47	4	4000009	185
	3001000	4000018	368	1149	11376	3337	2796	4959	22468	406	12			48	4	4000018	1149
	3001000	4000019	368	394	11376	3337	2796	4959	22468	406	4			49	4	4000019	394
	3001000	4000021	368	469	11376	3337	2796	4959	22468	406	5			50	4	4000021	469
	3001000	4000026	368	974	11376	3337	2796	4959	22468	406	10			51	4	4000026	974
	3001000	4000031	368	461	11376	3337	2796	4959	22468	406	5			52	4	4000031	461
	3001000	4000032	368	297	11376	3337	2796	4959	22468	406	3			53	4	4000032	297
	3001000	4000035	368	232	11376	3337	2796	4959	22468	406	2			54	4	4000035	232
	小計											43					
合計											342						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	3001000	1000001	33	599	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			1	1	1000001	599	
	3001000	1000002	33	478	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			2	1	1000002	478	
	3001000	1000003	33	573	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			3	1	1000003	573	
	3001000	1000004	33	248	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			4	1	1000004	248	
	3001000	1000005	33	204	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			5	1	1000005	204	
	3001000	1000006	33	329	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			6	1	1000006	329	
	3001000	1000007	33	935	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			7	1	1000007	935	
	3001000	1000008	33	391	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			8	1	1000008	391	
	3001000	1000009	33	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			9	1	1000009	1206	
	3001000	1000010	33	178	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			10	1	1000010	178	
	3001000	1000011	33	399	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			11	1	1000011	399	
	3001000	1000012	33	696	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			12	1	1000012	696	
	3001000	1000013	33	290	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			13	1	1000013	290	
	3001000	1000014	33	637	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			14	1	1000014	637	
	3001000	1000015	33	514	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			15	1	1000015	514	
	3001000	1000016	33	484	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			16	1	1000016	484	
	3001000	1000017	33	461	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			17	1	1000017	461	
	3001000	1000018	33	150	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			18	1	1000018	150	
	3001000	1000019	33	166	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			19	1	1000019	166	
	3001000	1000020	33	207	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			20	1	1000020	207	
	3001000	1000101	33	170	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			21	1	1000101	170	
	3001000	1000102	33	317	11376	3337	2796	4959	22468	1776	0			22	1	1000102	317	
	3001000	1000103	33	897	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			23	1	1000103	897	
	3001000	1000104	33	847	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			24	1	1000104	847	
小計	3001000		33								12						11376	
59	3001000	2000002	33	477	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			25	2	2000002	477	
	3001000	2000003	33	480	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			26	2	2000003	480	
	3001000	2000004	33	317	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			27	2	2000004	317	
	3001000	2000005	33	274	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			28	2	2000005	274	
	3001000	2000006	33	62	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			29	2	2000006	62	
	3001000	2000007	33	124	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			30	2	2000007	124	
	3001000	2000008	33	133	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			31	2	2000008	133	
	3001000	2000009	33	658	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			32	2	2000009	658	
	3001000	2000010	33	812	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			33	2	2000010	812	
小計	3001000		33								2						3337	
61	3001000	3000001	33	288	11376	3337	2796	4959	22468	302	0			34	3	3000001	288	
	3001000	3000004	33	471	11376	3337	2796	4959	22468	302	0			35	3	3000004	471	
	3001000	3000005	33	303	11376	3337	2796	4959	22468	302	0			36	3	3000005	303	
	3001000	3000006	33	345	11376	3337	2796	4959	22468	302	0			37	3	3000006	345	
	3001000	3000008	33	372	11376	3337	2796	4959	22468	302	0			38	3	3000008	372	
	3001000	3000101	33	211	11376	3337	2796	4959	22468	302	0			39	3	3000101	211	
	3001000	3000102	33	174	11376	3337	2796	4959	22468	302	0			40	3	3000102	174	
	3001000	3000106	33	264	11376	3337	2796	4959	22468	302	0			41	3	3000106	264	
	3001000	3001000	33	368	11376	3337	2796	4959	22468	302	0			42	3	3001000	368	
小計	3001000		33								2						2795	
60	3001000	4000001	33	33	11376	3337	2796	4959	22468	1642	0			43	4	4000001	33	
	3001000	4000003	33	278	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1			44	4	4000003	278	
	3001000	4000004	33	273	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1			45	4	4000004	273	
	3001000	4000008	33	218	11376	3337	2796	4959	22468	1642	0			46	4	4000008	218	
	3001000	4000009	33	185	11376	3337	2796	4959	22468	1642	0			47	4	4000009	185	
	3001000	4000018	33	1149	11376	3337	2796	4959	22468	1642	3			48	4	4000018	1149	
	3001000	4000019	33	394	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1			49	4	4000019	394	
	3001000	4000021	33	469	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1			50	4	4000021	469	
	3001000	4000026	33	974	11376	3337	2796	4959	22468	1642	2			51	4	4000026	974	
	3001000	4000031	33	461	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1			52	4	4000031	461	
	3001000	4000032	33	297	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1			53	4	4000032	297	
	3001000	4000035	33	232	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1			54	4	4000035	232	
	小計											9						
	合計											24						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	4000003	1000001	278	599	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5			1	1	1000001	599
	4000003	1000002	278	478	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			2	1	1000002	478
	4000003	1000003	278	573	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5			3	1	1000003	573
	4000003	1000004	278	248	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			4	1	1000004	248
	4000003	1000005	278	204	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			5	1	1000005	204
	4000003	1000006	278	329	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			6	1	1000006	329
	4000003	1000007	278	935	11376	3337	2796	4959	22468	1776	8			7	1	1000007	935
	4000003	1000008	278	391	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			8	1	1000008	391
	4000003	1000009	278	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1776	11			9	1	1000009	1206
	4000003	1000010	278	178	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			10	1	1000010	178
	4000003	1000011	278	399	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			11	1	1000011	399
	4000003	1000012	278	696	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6			12	1	1000012	696
	4000003	1000013	278	290	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			13	1	1000013	290
	4000003	1000014	278	637	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6			14	1	1000014	637
	4000003	1000015	278	514	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			15	1	1000015	514
	4000003	1000016	278	484	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			16	1	1000016	484
	4000003	1000017	278	461	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			17	1	1000017	461
	4000003	1000018	278	150	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			18	1	1000018	150
	4000003	1000019	278	166	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			19	1	1000019	166
	4000003	1000020	278	207	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			20	1	1000020	207
	4000003	1000101	278	170	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			21	1	1000101	170
	4000003	1000102	278	317	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			22	1	1000102	317
	4000003	1000103	278	897	11376	3337	2796	4959	22468	1776	8			23	1	1000103	897
	4000003	1000104	278	847	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7			24	1	1000104	847
小計	4000003		278								100						11376
59	4000003	2000002	278	477	11376	3337	2796	4959	22468	228	2			25	2	2000002	477
	4000003	2000003	278	480	11376	3337	2796	4959	22468	228	2			26	2	2000003	480
	4000003	2000004	278	317	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			27	2	2000004	317
	4000003	2000005	278	274	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			28	2	2000005	274
	4000003	2000006	278	62	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			29	2	2000006	62
	4000003	2000007	278	124	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			30	2	2000007	124
	4000003	2000008	278	133	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			31	2	2000008	133
	4000003	2000009	278	658	11376	3337	2796	4959	22468	228	3			32	2	2000009	658
	4000003	2000010	278	812	11376	3337	2796	4959	22468	228	3			33	2	2000010	812
小計	4000003		278								13						3337
61	4000003	3000001	278	288	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			34	3	3000001	288
	4000003	3000004	278	471	11376	3337	2796	4959	22468	302	3			35	3	3000004	471
	4000003	3000005	278	303	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			36	3	3000005	303
	4000003	3000006	278	345	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			37	3	3000006	345
	4000003	3000008	278	372	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			38	3	3000008	372
	4000003	3000101	278	211	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			39	3	3000101	211
	4000003	3000102	278	174	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			40	3	3000102	174
	4000003	3000106	278	264	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			41	3	3000106	264
	4000003	3001000	278	368	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			42	3	3001000	368
小計	4000003		278								17						2795
60	4000003	4000001	278	33	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1			43	4	4000001	33
	4000003	4000003	278	278	11376	3337	2796	4959	22468	1642	5			44	4	4000003	278
	4000003	4000004	278	273	11376	3337	2796	4959	22468	1642	5			45	4	4000004	273
	4000003	4000008	278	218	11376	3337	2796	4959	22468	1642	4			46	4	4000008	218
	4000003	4000009	278	185	11376	3337	2796	4959	22468	1642	3			47	4	4000009	185
	4000003	4000018	278	1149	11376	3337	2796	4959	22468	1642	21			48	4	4000018	1149
	4000003	4000019	278	394	11376	3337	2796	4959	22468	1642	7			49	4	4000019	394
	4000003	4000021	278	469	11376	3337	2796	4959	22468	1642	9			50	4	4000021	469
	4000003	4000026	278	974	11376	3337	2796	4959	22468	1642	18			51	4	4000026	974
	4000003	4000031	278	461	11376	3337	2796	4959	22468	1642	9			52	4	4000031	461
	4000003	4000032	278	297	11376	3337	2796	4959	22468	1642	6			53	4	4000032	297
	4000003	4000035	278	232	11376	3337	2796	4959	22468	1642	4			54	4	4000035	232
	小計											74					
合計											203						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	4000004	1000001	273	599	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5			1	1	1000001	599
	4000004	1000002	273	478	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			2	1	1000002	478
	4000004	1000003	273	573	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5			3	1	1000003	573
	4000004	1000004	273	248	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			4	1	1000004	248
	4000004	1000005	273	204	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			5	1	1000005	204
	4000004	1000006	273	329	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			6	1	1000006	329
	4000004	1000007	273	935	11376	3337	2796	4959	22468	1776	8			7	1	1000007	935
	4000004	1000008	273	391	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			8	1	1000008	391
	4000004	1000009	273	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1776	10			9	1	1000009	1206
	4000004	1000010	273	178	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			10	1	1000010	178
	4000004	1000011	273	399	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			11	1	1000011	399
	4000004	1000012	273	696	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6			12	1	1000012	696
	4000004	1000013	273	290	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			13	1	1000013	290
	4000004	1000014	273	637	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5			14	1	1000014	637
	4000004	1000015	273	514	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			15	1	1000015	514
	4000004	1000016	273	484	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			16	1	1000016	484
	4000004	1000017	273	461	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			17	1	1000017	461
	4000004	1000018	273	150	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			18	1	1000018	150
	4000004	1000019	273	166	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			19	1	1000019	166
	4000004	1000020	273	207	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			20	1	1000020	207
	4000004	1000101	273	170	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			21	1	1000101	170
	4000004	1000102	273	317	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			22	1	1000102	317
	4000004	1000103	273	897	11376	3337	2796	4959	22468	1776	8			23	1	1000103	897
	4000004	1000104	273	847	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7			24	1	1000104	847
小計	4000004		273								98						11376
59	4000004	2000002	273	477	11376	3337	2796	4959	22468	228	2			25	2	2000002	477
	4000004	2000003	273	480	11376	3337	2796	4959	22468	228	2			26	2	2000003	480
	4000004	2000004	273	317	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			27	2	2000004	317
	4000004	2000005	273	274	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			28	2	2000005	274
	4000004	2000006	273	62	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			29	2	2000006	62
	4000004	2000007	273	124	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			30	2	2000007	124
	4000004	2000008	273	133	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			31	2	2000008	133
	4000004	2000009	273	658	11376	3337	2796	4959	22468	228	2			32	2	2000009	658
	4000004	2000010	273	812	11376	3337	2796	4959	22468	228	3			33	2	2000010	812
小計	4000004		273								13						3337
61	4000004	3000001	273	288	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			34	3	3000001	288
	4000004	3000004	273	471	11376	3337	2796	4959	22468	302	3			35	3	3000004	471
	4000004	3000005	273	303	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			36	3	3000005	303
	4000004	3000006	273	345	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			37	3	3000006	345
	4000004	3000008	273	372	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			38	3	3000008	372
	4000004	3000101	273	211	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			39	3	3000101	211
	4000004	3000102	273	174	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			40	3	3000102	174
	4000004	3000106	273	264	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			41	3	3000106	264
	4000004	3001000	273	368	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			42	3	3001000	368
小計	4000004		273								17						2795
60	4000004	4000001	273	33	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1			43	4	4000001	33
	4000004	4000003	273	278	11376	3337	2796	4959	22468	1642	5			44	4	4000003	278
	4000004	4000004	273	273	11376	3337	2796	4959	22468	1642	5			45	4	4000004	273
	4000004	4000008	273	218	11376	3337	2796	4959	22468	1642	4			46	4	4000008	218
	4000004	4000009	273	185	11376	3337	2796	4959	22468	1642	3			47	4	4000009	185
	4000004	4000018	273	1149	11376	3337	2796	4959	22468	1642	21			48	4	4000018	1149
	4000004	4000019	273	394	11376	3337	2796	4959	22468	1642	7			49	4	4000019	394
	4000004	4000021	273	469	11376	3337	2796	4959	22468	1642	9			50	4	4000021	469
	4000004	4000026	273	974	11376	3337	2796	4959	22468	1642	18			51	4	4000026	974
	4000004	4000031	273	461	11376	3337	2796	4959	22468	1642	8			52	4	4000031	461
	4000004	4000032	273	297	11376	3337	2796	4959	22468	1642	5			53	4	4000032	297
	4000004	4000035	273	232	11376	3337	2796	4959	22468	1642	4			54	4	4000035	232
	小計											72					
合計											200						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップT	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	4000008	1000001	218	599	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4				1	1	1000001	599
	4000008	1000002	218	478	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				2	1	1000002	478
	4000008	1000003	218	573	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4				3	1	1000003	573
	4000008	1000004	218	248	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2				4	1	1000004	248
	4000008	1000005	218	204	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1				5	1	1000005	204
	4000008	1000006	218	329	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2				6	1	1000006	329
	4000008	1000007	218	935	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				7	1	1000007	935
	4000008	1000008	218	391	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				8	1	1000008	391
	4000008	1000009	218	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1776	8				9	1	1000009	1206
	4000008	1000010	218	178	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1				10	1	1000010	178
	4000008	1000011	218	399	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				11	1	1000011	399
	4000008	1000012	218	696	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5				12	1	1000012	696
	4000008	1000013	218	290	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2				13	1	1000013	290
	4000008	1000014	218	637	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4				14	1	1000014	637
	4000008	1000015	218	514	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4				15	1	1000015	514
	4000008	1000016	218	484	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				16	1	1000016	484
	4000008	1000017	218	461	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				17	1	1000017	461
	4000008	1000018	218	150	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1				18	1	1000018	150
	4000008	1000019	218	166	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1				19	1	1000019	166
	4000008	1000020	218	207	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1				20	1	1000020	207
	4000008	1000101	218	170	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1				21	1	1000101	170
	4000008	1000102	218	317	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2				22	1	1000102	317
	4000008	1000103	218	897	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				23	1	1000103	897
	4000008	1000104	218	847	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				24	1	1000104	847
小計	4000008		218								78							11376
59	4000008	2000002	218	477	11376	3337	2796	4959	22468	228	1				25	2	2000002	477
	4000008	2000003	218	480	11376	3337	2796	4959	22468	228	1				26	2	2000003	480
	4000008	2000004	218	317	11376	3337	2796	4959	22468	228	1				27	2	2000004	317
	4000008	2000005	218	274	11376	3337	2796	4959	22468	228	1				28	2	2000005	274
	4000008	2000006	218	62	11376	3337	2796	4959	22468	228	0				29	2	2000006	62
	4000008	2000007	218	124	11376	3337	2796	4959	22468	228	0				30	2	2000007	124
	4000008	2000008	218	133	11376	3337	2796	4959	22468	228	0				31	2	2000008	133
	4000008	2000009	218	658	11376	3337	2796	4959	22468	228	2				32	2	2000009	658
	4000008	2000010	218	812	11376	3337	2796	4959	22468	228	2				33	2	2000010	812
小計	4000008		218								10							3337
61	4000008	3000001	218	288	11376	3337	2796	4959	22468	302	1				34	3	3000001	288
	4000008	3000004	218	471	11376	3337	2796	4959	22468	302	2				35	3	3000004	471
	4000008	3000005	218	303	11376	3337	2796	4959	22468	302	1				36	3	3000005	303
	4000008	3000006	218	345	11376	3337	2796	4959	22468	302	2				37	3	3000006	345
	4000008	3000008	218	372	11376	3337	2796	4959	22468	302	2				38	3	3000008	372
	4000008	3000101	218	211	11376	3337	2796	4959	22468	302	1				39	3	3000101	211
	4000008	3000102	218	174	11376	3337	2796	4959	22468	302	1				40	3	3000102	174
	4000008	3000106	218	264	11376	3337	2796	4959	22468	302	1				41	3	3000106	264
	4000008	3001000	218	368	11376	3337	2796	4959	22468	302	2				42	3	3001000	368
小計	4000008		218								13							2795
60	4000008	4000001	218	33	11376	3337	2796	4959	22468	1642	0				43	4	4000001	33
	4000008	4000003	218	278	11376	3337	2796	4959	22468	1642	4				44	4	4000003	278
	4000008	4000004	218	273	11376	3337	2796	4959	22468	1642	4				45	4	4000004	273
	4000008	4000008	218	218	11376	3337	2796	4959	22468	1642	3				46	4	4000008	218
	4000008	4000009	218	185	11376	3337	2796	4959	22468	1642	3				47	4	4000009	185
	4000008	4000018	218	1149	11376	3337	2796	4959	22468	1642	17				48	4	4000018	1149
	4000008	4000019	218	394	11376	3337	2796	4959	22468	1642	6				49	4	4000019	394
	4000008	4000021	218	469	11376	3337	2796	4959	22468	1642	7				50	4	4000021	469
	4000008	4000026	218	974	11376	3337	2796	4959	22468	1642	14				51	4	4000026	974
	4000008	4000031	218	461	11376	3337	2796	4959	22468	1642	7				52	4	4000031	461
	4000008	4000032	218	297	11376	3337	2796	4959	22468	1642	4				53	4	4000032	297
	4000008	4000035	218	232	11376	3337	2796	4959	22468	1642	3				54	4	4000035	232
	小計											58						
合計											159							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	4000009	1000001	185	599	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			1	1	1000001	599	
	4000009	1000002	185	478	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			2	1	1000002	478	
	4000009	1000003	185	573	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			3	1	1000003	573	
	4000009	1000004	185	248	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			4	1	1000004	248	
	4000009	1000005	185	204	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			5	1	1000005	204	
	4000009	1000006	185	329	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			6	1	1000006	329	
	4000009	1000007	185	935	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5			7	1	1000007	935	
	4000009	1000008	185	391	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			8	1	1000008	391	
	4000009	1000009	185	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7			9	1	1000009	1206	
	4000009	1000010	185	178	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			10	1	1000010	178	
	4000009	1000011	185	399	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			11	1	1000011	399	
	4000009	1000012	185	696	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			12	1	1000012	696	
	4000009	1000013	185	290	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			13	1	1000013	290	
	4000009	1000014	185	637	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			14	1	1000014	637	
	4000009	1000015	185	514	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			15	1	1000015	514	
	4000009	1000016	185	484	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			16	1	1000016	484	
	4000009	1000017	185	461	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			17	1	1000017	461	
	4000009	1000018	185	150	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			18	1	1000018	150	
	4000009	1000019	185	166	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			19	1	1000019	166	
	4000009	1000020	185	207	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			20	1	1000020	207	
	4000009	1000101	185	170	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			21	1	1000101	170	
	4000009	1000102	185	317	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			22	1	1000102	317	
	4000009	1000103	185	897	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5			23	1	1000103	897	
	4000009	1000104	185	847	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5			24	1	1000104	847	
小計	4000009		185								66						11376	
59	4000009	2000002	185	477	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			25	2	2000002	477	
	4000009	2000003	185	480	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			26	2	2000003	480	
	4000009	2000004	185	317	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			27	2	2000004	317	
	4000009	2000005	185	274	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			28	2	2000005	274	
	4000009	2000006	185	62	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			29	2	2000006	62	
	4000009	2000007	185	124	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			30	2	2000007	124	
	4000009	2000008	185	133	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			31	2	2000008	133	
	4000009	2000009	185	658	11376	3337	2796	4959	22468	228	2			32	2	2000009	658	
	4000009	2000010	185	812	11376	3337	2796	4959	22468	228	2			33	2	2000010	812	
小計	4000009		185								9						3337	
61	4000009	3000001	185	288	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			34	3	3000001	288	
	4000009	3000004	185	471	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			35	3	3000004	471	
	4000009	3000005	185	303	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			36	3	3000005	303	
	4000009	3000006	185	345	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			37	3	3000006	345	
	4000009	3000008	185	372	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			38	3	3000008	372	
	4000009	3000101	185	211	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			39	3	3000101	211	
	4000009	3000102	185	174	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			40	3	3000102	174	
	4000009	3000106	185	264	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			41	3	3000106	264	
	4000009	3001000	185	368	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			42	3	3001000	368	
小計	4000009		185								11						2795	
60	4000009	4000001	185	33	11376	3337	2796	4959	22468	1642	0			43	4	4000001	33	
	4000009	4000003	185	278	11376	3337	2796	4959	22468	1642	3			44	4	4000003	278	
	4000009	4000004	185	273	11376	3337	2796	4959	22468	1642	3			45	4	4000004	273	
	4000009	4000008	185	218	11376	3337	2796	4959	22468	1642	3			46	4	4000008	218	
	4000009	4000009	185	185	11376	3337	2796	4959	22468	1642	2			47	4	4000009	185	
	4000009	4000018	185	1149	11376	3337	2796	4959	22468	1642	14			48	4	4000018	1149	
	4000009	4000019	185	394	11376	3337	2796	4959	22468	1642	5			49	4	4000019	394	
	4000009	4000021	185	469	11376	3337	2796	4959	22468	1642	6			50	4	4000021	469	
	4000009	4000026	185	974	11376	3337	2796	4959	22468	1642	12			51	4	4000026	974	
	4000009	4000031	185	461	11376	3337	2796	4959	22468	1642	6			52	4	4000031	461	
	4000009	4000032	185	297	11376	3337	2796	4959	22468	1642	4			53	4	4000032	297	
	4000009	4000035	185	232	11376	3337	2796	4959	22468	1642	3			54	4	4000035	232	
	小計											49						
	合計											135						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口A	ゾーン59人口B	ゾーン60人口C	ゾーン61人口D	総人口	基本ODトリップT	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	4000018	1000001	1149	599	11376	3337	2796	4959	22468	1776	22				1	1	1000001	599
	4000018	1000002	1149	478	11376	3337	2796	4959	22468	1776	17				2	1	1000002	478
	4000018	1000003	1149	573	11376	3337	2796	4959	22468	1776	21				3	1	1000003	573
	4000018	1000004	1149	248	11376	3337	2796	4959	22468	1776	9				4	1	1000004	248
	4000018	1000005	1149	204	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7				5	1	1000005	204
	4000018	1000006	1149	329	11376	3337	2796	4959	22468	1776	12				6	1	1000006	329
	4000018	1000007	1149	935	11376	3337	2796	4959	22468	1776	34				7	1	1000007	935
	4000018	1000008	1149	391	11376	3337	2796	4959	22468	1776	14				8	1	1000008	391
	4000018	1000009	1149	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1776	44				9	1	1000009	1206
	4000018	1000010	1149	178	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				10	1	1000010	178
	4000018	1000011	1149	399	11376	3337	2796	4959	22468	1776	14				11	1	1000011	399
	4000018	1000012	1149	696	11376	3337	2796	4959	22468	1776	25				12	1	1000012	696
	4000018	1000013	1149	290	11376	3337	2796	4959	22468	1776	10				13	1	1000013	290
	4000018	1000014	1149	637	11376	3337	2796	4959	22468	1776	23				14	1	1000014	637
	4000018	1000015	1149	514	11376	3337	2796	4959	22468	1776	19				15	1	1000015	514
	4000018	1000016	1149	484	11376	3337	2796	4959	22468	1776	18				16	1	1000016	484
	4000018	1000017	1149	461	11376	3337	2796	4959	22468	1776	17				17	1	1000017	461
	4000018	1000018	1149	150	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5				18	1	1000018	150
	4000018	1000019	1149	166	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				19	1	1000019	166
	4000018	1000020	1149	207	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7				20	1	1000020	207
	4000018	1000101	1149	170	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				21	1	1000101	170
	4000018	1000102	1149	317	11376	3337	2796	4959	22468	1776	11				22	1	1000102	317
	4000018	1000103	1149	897	11376	3337	2796	4959	22468	1776	32				23	1	1000103	897
	4000018	1000104	1149	847	11376	3337	2796	4959	22468	1776	31				24	1	1000104	847
小計	4000018		1149								412						11376	
59	4000018	2000002	1149	477	11376	3337	2796	4959	22468	228	8				25	2	2000002	477
	4000018	2000003	1149	480	11376	3337	2796	4959	22468	228	8				26	2	2000003	480
	4000018	2000004	1149	317	11376	3337	2796	4959	22468	228	5				27	2	2000004	317
	4000018	2000005	1149	274	11376	3337	2796	4959	22468	228	4				28	2	2000005	274
	4000018	2000006	1149	62	11376	3337	2796	4959	22468	228	1				29	2	2000006	62
	4000018	2000007	1149	124	11376	3337	2796	4959	22468	228	2				30	2	2000007	124
	4000018	2000008	1149	133	11376	3337	2796	4959	22468	228	2				31	2	2000008	133
	4000018	2000009	1149	658	11376	3337	2796	4959	22468	228	10				32	2	2000009	658
	4000018	2000010	1149	812	11376	3337	2796	4959	22468	228	13				33	2	2000010	812
小計	4000018		1149								53						3337	
61	4000018	3000001	1149	288	11376	3337	2796	4959	22468	302	7				34	3	3000001	288
	4000018	3000004	1149	471	11376	3337	2796	4959	22468	302	12				35	3	3000004	471
	4000018	3000005	1149	303	11376	3337	2796	4959	22468	302	8				36	3	3000005	303
	4000018	3000006	1149	345	11376	3337	2796	4959	22468	302	9				37	3	3000006	345
	4000018	3000008	1149	372	11376	3337	2796	4959	22468	302	9				38	3	3000008	372
	4000018	3000101	1149	211	11376	3337	2796	4959	22468	302	5				39	3	3000101	211
	4000018	3000102	1149	174	11376	3337	2796	4959	22468	302	4				40	3	3000102	174
	4000018	3000106	1149	264	11376	3337	2796	4959	22468	302	7				41	3	3000106	264
	4000018	3001000	1149	368	11376	3337	2796	4959	22468	302	9				42	3	3001000	368
小計	4000018		1149								70						2795	
60	4000018	4000001	1149	33	11376	3337	2796	4959	22468	1642	3				43	4	4000001	33
	4000018	4000003	1149	278	11376	3337	2796	4959	22468	1642	21				44	4	4000003	278
	4000018	4000004	1149	273	11376	3337	2796	4959	22468	1642	21				45	4	4000004	273
	4000018	4000008	1149	218	11376	3337	2796	4959	22468	1642	17				46	4	4000008	218
	4000018	4000009	1149	185	11376	3337	2796	4959	22468	1642	14				47	4	4000009	185
	4000018	4000018	1149	1149	11376	3337	2796	4959	22468	1642	88				48	4	4000018	1149
	4000018	4000019	1149	394	11376	3337	2796	4959	22468	1642	30				49	4	4000019	394
	4000018	4000021	1149	469	11376	3337	2796	4959	22468	1642	36				50	4	4000021	469
	4000018	4000026	1149	974	11376	3337	2796	4959	22468	1642	75				51	4	4000026	974
	4000018	4000031	1149	461	11376	3337	2796	4959	22468	1642	35				52	4	4000031	461
	4000018	4000032	1149	297	11376	3337	2796	4959	22468	1642	23				53	4	4000032	297
	4000018	4000035	1149	232	11376	3337	2796	4959	22468	1642	18				54	4	4000035	232
	小計											305						
合計											839							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	4000019	1000001	394	599	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7				1	1	1000001	599
	4000019	1000002	394	478	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				2	1	1000002	478
	4000019	1000003	394	573	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7				3	1	1000003	573
	4000019	1000004	394	248	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				4	1	1000004	248
	4000019	1000005	394	204	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				5	1	1000005	204
	4000019	1000006	394	329	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4				6	1	1000006	329
	4000019	1000007	394	935	11376	3337	2796	4959	22468	1776	12				7	1	1000007	935
	4000019	1000008	394	391	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5				8	1	1000008	391
	4000019	1000009	394	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1776	15				9	1	1000009	1206
	4000019	1000010	394	178	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2				10	1	1000010	178
	4000019	1000011	394	399	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5				11	1	1000011	399
	4000019	1000012	394	696	11376	3337	2796	4959	22468	1776	9				12	1	1000012	696
	4000019	1000013	394	290	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4				13	1	1000013	290
	4000019	1000014	394	637	11376	3337	2796	4959	22468	1776	8				14	1	1000014	637
	4000019	1000015	394	514	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				15	1	1000015	514
	4000019	1000016	394	484	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				16	1	1000016	484
	4000019	1000017	394	461	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				17	1	1000017	461
	4000019	1000018	394	150	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2				18	1	1000018	150
	4000019	1000019	394	166	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2				19	1	1000019	166
	4000019	1000020	394	207	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				20	1	1000020	207
	4000019	1000101	394	170	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2				21	1	1000101	170
	4000019	1000102	394	317	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4				22	1	1000102	317
	4000019	1000103	394	897	11376	3337	2796	4959	22468	1776	11				23	1	1000103	897
	4000019	1000104	394	847	11376	3337	2796	4959	22468	1776	10				24	1	1000104	847
小計	4000019		394								141						11376	
59	4000019	2000002	394	477	11376	3337	2796	4959	22468	228	3				25	2	2000002	477
	4000019	2000003	394	480	11376	3337	2796	4959	22468	228	3				26	2	2000003	480
	4000019	2000004	394	317	11376	3337	2796	4959	22468	228	2				27	2	2000004	317
	4000019	2000005	394	274	11376	3337	2796	4959	22468	228	1				28	2	2000005	274
	4000019	2000006	394	62	11376	3337	2796	4959	22468	228	0				29	2	2000006	62
	4000019	2000007	394	124	11376	3337	2796	4959	22468	228	1				30	2	2000007	124
	4000019	2000008	394	133	11376	3337	2796	4959	22468	228	1				31	2	2000008	133
	4000019	2000009	394	658	11376	3337	2796	4959	22468	228	4				32	2	2000009	658
	4000019	2000010	394	812	11376	3337	2796	4959	22468	228	4				33	2	2000010	812
小計	4000019		394								18						3337	
61	4000019	3000001	394	288	11376	3337	2796	4959	22468	302	2				34	3	3000001	288
	4000019	3000004	394	471	11376	3337	2796	4959	22468	302	4				35	3	3000004	471
	4000019	3000005	394	303	11376	3337	2796	4959	22468	302	3				36	3	3000005	303
	4000019	3000006	394	345	11376	3337	2796	4959	22468	302	3				37	3	3000006	345
	4000019	3000008	394	372	11376	3337	2796	4959	22468	302	3				38	3	3000008	372
	4000019	3000101	394	211	11376	3337	2796	4959	22468	302	2				39	3	3000101	211
	4000019	3000102	394	174	11376	3337	2796	4959	22468	302	1				40	3	3000102	174
	4000019	3000106	394	264	11376	3337	2796	4959	22468	302	2				41	3	3000106	264
	4000019	3001000	394	368	11376	3337	2796	4959	22468	302	3				42	3	3001000	368
小計	4000019		394								24						2795	
60	4000019	4000001	394	33	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1				43	4	4000001	33
	4000019	4000003	394	278	11376	3337	2796	4959	22468	1642	7				44	4	4000003	278
	4000019	4000004	394	273	11376	3337	2796	4959	22468	1642	7				45	4	4000004	273
	4000019	4000008	394	218	11376	3337	2796	4959	22468	1642	6				46	4	4000008	218
	4000019	4000009	394	185	11376	3337	2796	4959	22468	1642	5				47	4	4000009	185
	4000019	4000018	394	1149	11376	3337	2796	4959	22468	1642	30				48	4	4000018	1149
	4000019	4000019	394	394	11376	3337	2796	4959	22468	1642	10				49	4	4000019	394
	4000019	4000021	394	469	11376	3337	2796	4959	22468	1642	12				50	4	4000021	469
	4000019	4000026	394	974	11376	3337	2796	4959	22468	1642	26				51	4	4000026	974
	4000019	4000031	394	461	11376	3337	2796	4959	22468	1642	12				52	4	4000031	461
	4000019	4000032	394	297	11376	3337	2796	4959	22468	1642	8				53	4	4000032	297
	4000019	4000035	394	232	11376	3337	2796	4959	22468	1642	6				54	4	4000035	232
	小計											104						
	合計											287						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	4000021	1000001	469	599	11376	3337	2796	4959	22468	1776	9				1	1	1000001	599
	4000021	1000002	469	478	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7				2	1	1000002	478
	4000021	1000003	469	573	11376	3337	2796	4959	22468	1776	8				3	1	1000003	573
	4000021	1000004	469	248	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4				4	1	1000004	248
	4000021	1000005	469	204	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				5	1	1000005	204
	4000021	1000006	469	329	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5				6	1	1000006	329
	4000021	1000007	469	935	11376	3337	2796	4959	22468	1776	14				7	1	1000007	935
	4000021	1000008	469	391	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				8	1	1000008	391
	4000021	1000009	469	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1776	18				9	1	1000009	1206
	4000021	1000010	469	178	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				10	1	1000010	178
	4000021	1000011	469	399	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				11	1	1000011	399
	4000021	1000012	469	696	11376	3337	2796	4959	22468	1776	10				12	1	1000012	696
	4000021	1000013	469	290	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4				13	1	1000013	290
	4000021	1000014	469	637	11376	3337	2796	4959	22468	1776	9				14	1	1000014	637
	4000021	1000015	469	514	11376	3337	2796	4959	22468	1776	8				15	1	1000015	514
	4000021	1000016	469	484	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7				16	1	1000016	484
	4000021	1000017	469	461	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7				17	1	1000017	461
	4000021	1000018	469	150	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2				18	1	1000018	150
	4000021	1000019	469	166	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2				19	1	1000019	166
	4000021	1000020	469	207	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				20	1	1000020	207
	4000021	1000101	469	170	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				21	1	1000101	170
	4000021	1000102	469	317	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5				22	1	1000102	317
	4000021	1000103	469	897	11376	3337	2796	4959	22468	1776	13				23	1	1000103	897
	4000021	1000104	469	847	11376	3337	2796	4959	22468	1776	13				24	1	1000104	847
小計	4000021		469								168						11376	
59	4000021	2000002	469	477	11376	3337	2796	4959	22468	228	3				25	2	2000002	477
	4000021	2000003	469	480	11376	3337	2796	4959	22468	228	3				26	2	2000003	480
	4000021	2000004	469	317	11376	3337	2796	4959	22468	228	2				27	2	2000004	317
	4000021	2000005	469	274	11376	3337	2796	4959	22468	228	2				28	2	2000005	274
	4000021	2000006	469	62	11376	3337	2796	4959	22468	228	0				29	2	2000006	62
	4000021	2000007	469	124	11376	3337	2796	4959	22468	228	1				30	2	2000007	124
	4000021	2000008	469	133	11376	3337	2796	4959	22468	228	1				31	2	2000008	133
	4000021	2000009	469	658	11376	3337	2796	4959	22468	228	4				32	2	2000009	658
	4000021	2000010	469	812	11376	3337	2796	4959	22468	228	5				33	2	2000010	812
小計	4000021		469								22						3337	
61	4000021	3000001	469	288	11376	3337	2796	4959	22468	302	3				34	3	3000001	288
	4000021	3000004	469	471	11376	3337	2796	4959	22468	302	5				35	3	3000004	471
	4000021	3000005	469	303	11376	3337	2796	4959	22468	302	3				36	3	3000005	303
	4000021	3000006	469	345	11376	3337	2796	4959	22468	302	4				37	3	3000006	345
	4000021	3000008	469	372	11376	3337	2796	4959	22468	302	4				38	3	3000008	372
	4000021	3000101	469	211	11376	3337	2796	4959	22468	302	2				39	3	3000101	211
	4000021	3000102	469	174	11376	3337	2796	4959	22468	302	2				40	3	3000102	174
	4000021	3000106	469	264	11376	3337	2796	4959	22468	302	3				41	3	3000106	264
	4000021	3001000	469	368	11376	3337	2796	4959	22468	302	4				42	3	3001000	368
小計	4000021		469								29						2795	
60	4000021	4000001	469	33	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1				43	4	4000001	33
	4000021	4000003	469	278	11376	3337	2796	4959	22468	1642	9				44	4	4000003	278
	4000021	4000004	469	273	11376	3337	2796	4959	22468	1642	9				45	4	4000004	273
	4000021	4000008	469	218	11376	3337	2796	4959	22468	1642	7				46	4	4000008	218
	4000021	4000009	469	185	11376	3337	2796	4959	22468	1642	6				47	4	4000009	185
	4000021	4000018	469	1149	11376	3337	2796	4959	22468	1642	36				48	4	4000018	1149
	4000021	4000019	469	394	11376	3337	2796	4959	22468	1642	12				49	4	4000019	394
	4000021	4000021	469	469	11376	3337	2796	4959	22468	1642	15				50	4	4000021	469
	4000021	4000026	469	974	11376	3337	2796	4959	22468	1642	31				51	4	4000026	974
	4000021	4000031	469	461	11376	3337	2796	4959	22468	1642	14				52	4	4000031	461
	4000021	4000032	469	297	11376	3337	2796	4959	22468	1642	9				53	4	4000032	297
	4000021	4000035	469	232	11376	3337	2796	4959	22468	1642	7				54	4	4000035	232
	小計											124						
合計											342							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	4000026	1000001	974	599	11376	3337	2796	4959	22468	1776	18				1	1	1000001	599
	4000026	1000002	974	478	11376	3337	2796	4959	22468	1776	15				2	1	1000002	478
	4000026	1000003	974	573	11376	3337	2796	4959	22468	1776	18				3	1	1000003	573
	4000026	1000004	974	248	11376	3337	2796	4959	22468	1776	8				4	1	1000004	248
	4000026	1000005	974	204	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				5	1	1000005	204
	4000026	1000006	974	329	11376	3337	2796	4959	22468	1776	10				6	1	1000006	329
	4000026	1000007	974	935	11376	3337	2796	4959	22468	1776	29				7	1	1000007	935
	4000026	1000008	974	391	11376	3337	2796	4959	22468	1776	12				8	1	1000008	391
	4000026	1000009	974	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1776	37				9	1	1000009	1206
	4000026	1000010	974	178	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5				10	1	1000010	178
	4000026	1000011	974	399	11376	3337	2796	4959	22468	1776	12				11	1	1000011	399
	4000026	1000012	974	696	11376	3337	2796	4959	22468	1776	21				12	1	1000012	696
	4000026	1000013	974	290	11376	3337	2796	4959	22468	1776	9				13	1	1000013	290
	4000026	1000014	974	637	11376	3337	2796	4959	22468	1776	20				14	1	1000014	637
	4000026	1000015	974	514	11376	3337	2796	4959	22468	1776	16				15	1	1000015	514
	4000026	1000016	974	484	11376	3337	2796	4959	22468	1776	15				16	1	1000016	484
	4000026	1000017	974	461	11376	3337	2796	4959	22468	1776	14				17	1	1000017	461
	4000026	1000018	974	150	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5				18	1	1000018	150
	4000026	1000019	974	166	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5				19	1	1000019	166
	4000026	1000020	974	207	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				20	1	1000020	207
	4000026	1000101	974	170	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5				21	1	1000101	170
	4000026	1000102	974	317	11376	3337	2796	4959	22468	1776	10				22	1	1000102	317
	4000026	1000103	974	897	11376	3337	2796	4959	22468	1776	27				23	1	1000103	897
	4000026	1000104	974	847	11376	3337	2796	4959	22468	1776	26				24	1	1000104	847
小計	4000026		974								349						11376	
59	4000026	2000002	974	477	11376	3337	2796	4959	22468	228	6				25	2	2000002	477
	4000026	2000003	974	480	11376	3337	2796	4959	22468	228	6				26	2	2000003	480
	4000026	2000004	974	317	11376	3337	2796	4959	22468	228	4				27	2	2000004	317
	4000026	2000005	974	274	11376	3337	2796	4959	22468	228	4				28	2	2000005	274
	4000026	2000006	974	62	11376	3337	2796	4959	22468	228	1				29	2	2000006	62
	4000026	2000007	974	124	11376	3337	2796	4959	22468	228	2				30	2	2000007	124
	4000026	2000008	974	133	11376	3337	2796	4959	22468	228	2				31	2	2000008	133
	4000026	2000009	974	658	11376	3337	2796	4959	22468	228	9				32	2	2000009	658
	4000026	2000010	974	812	11376	3337	2796	4959	22468	228	11				33	2	2000010	812
小計	4000026		974								45						3337	
61	4000026	3000001	974	288	11376	3337	2796	4959	22468	302	6				34	3	3000001	288
	4000026	3000004	974	471	11376	3337	2796	4959	22468	302	10				35	3	3000004	471
	4000026	3000005	974	303	11376	3337	2796	4959	22468	302	6				36	3	3000005	303
	4000026	3000006	974	345	11376	3337	2796	4959	22468	302	7				37	3	3000006	345
	4000026	3000008	974	372	11376	3337	2796	4959	22468	302	8				38	3	3000008	372
	4000026	3000101	974	211	11376	3337	2796	4959	22468	302	4				39	3	3000101	211
	4000026	3000102	974	174	11376	3337	2796	4959	22468	302	4				40	3	3000102	174
	4000026	3000106	974	264	11376	3337	2796	4959	22468	302	6				41	3	3000106	264
	4000026	3001000	974	368	11376	3337	2796	4959	22468	302	8				42	3	3001000	368
小計	4000026		974								59						2795	
60	4000026	4000001	974	33	11376	3337	2796	4959	22468	1642	2				43	4	4000001	33
	4000026	4000003	974	278	11376	3337	2796	4959	22468	1642	18				44	4	4000003	278
	4000026	4000004	974	273	11376	3337	2796	4959	22468	1642	18				45	4	4000004	273
	4000026	4000008	974	218	11376	3337	2796	4959	22468	1642	14				46	4	4000008	218
	4000026	4000009	974	185	11376	3337	2796	4959	22468	1642	12				47	4	4000009	185
	4000026	4000018	974	1149	11376	3337	2796	4959	22468	1642	75				48	4	4000018	1149
	4000026	4000019	974	394	11376	3337	2796	4959	22468	1642	26				49	4	4000019	394
	4000026	4000021	974	469	11376	3337	2796	4959	22468	1642	31				50	4	4000021	469
	4000026	4000026	974	974	11376	3337	2796	4959	22468	1642	63				51	4	4000026	974
	4000026	4000031	974	461	11376	3337	2796	4959	22468	1642	30				52	4	4000031	461
	4000026	4000032	974	297	11376	3337	2796	4959	22468	1642	19				53	4	4000032	297
	4000026	4000035	974	232	11376	3337	2796	4959	22468	1642	15				54	4	4000035	232
	小計											258						
合計											711							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数	
58	4000031	1000001	461	599	11376	3337	2796	4959	22468	1776	9				1	1	1000001	599
	4000031	1000002	461	478	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7				2	1	1000002	478
	4000031	1000003	461	573	11376	3337	2796	4959	22468	1776	8				3	1	1000003	573
	4000031	1000004	461	248	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4				4	1	1000004	248
	4000031	1000005	461	204	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				5	1	1000005	204
	4000031	1000006	461	329	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5				6	1	1000006	329
	4000031	1000007	461	935	11376	3337	2796	4959	22468	1776	14				7	1	1000007	935
	4000031	1000008	461	391	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				8	1	1000008	391
	4000031	1000009	461	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1776	17				9	1	1000009	1206
	4000031	1000010	461	178	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				10	1	1000010	178
	4000031	1000011	461	399	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6				11	1	1000011	399
	4000031	1000012	461	696	11376	3337	2796	4959	22468	1776	10				12	1	1000012	696
	4000031	1000013	461	290	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4				13	1	1000013	290
	4000031	1000014	461	637	11376	3337	2796	4959	22468	1776	9				14	1	1000014	637
	4000031	1000015	461	514	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7				15	1	1000015	514
	4000031	1000016	461	484	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7				16	1	1000016	484
	4000031	1000017	461	461	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7				17	1	1000017	461
	4000031	1000018	461	150	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2				18	1	1000018	150
	4000031	1000019	461	166	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2				19	1	1000019	166
	4000031	1000020	461	207	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3				20	1	1000020	207
	4000031	1000101	461	170	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2				21	1	1000101	170
	4000031	1000102	461	317	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5				22	1	1000102	317
	4000031	1000103	461	897	11376	3337	2796	4959	22468	1776	13				23	1	1000103	897
	4000031	1000104	461	847	11376	3337	2796	4959	22468	1776	12				24	1	1000104	847
小計	4000031		461								165						11376	
59	4000031	2000002	461	477	11376	3337	2796	4959	22468	228	3				25	2	2000002	477
	4000031	2000003	461	480	11376	3337	2796	4959	22468	228	3				26	2	2000003	480
	4000031	2000004	461	317	11376	3337	2796	4959	22468	228	2				27	2	2000004	317
	4000031	2000005	461	274	11376	3337	2796	4959	22468	228	2				28	2	2000005	274
	4000031	2000006	461	62	11376	3337	2796	4959	22468	228	0				29	2	2000006	62
	4000031	2000007	461	124	11376	3337	2796	4959	22468	228	1				30	2	2000007	124
	4000031	2000008	461	133	11376	3337	2796	4959	22468	228	1				31	2	2000008	133
	4000031	2000009	461	658	11376	3337	2796	4959	22468	228	4				32	2	2000009	658
	4000031	2000010	461	812	11376	3337	2796	4959	22468	228	5				33	2	2000010	812
小計	4000031		461								21						3337	
61	4000031	3000001	461	288	11376	3337	2796	4959	22468	302	3				34	3	3000001	288
	4000031	3000004	461	471	11376	3337	2796	4959	22468	302	5				35	3	3000004	471
	4000031	3000005	461	303	11376	3337	2796	4959	22468	302	3				36	3	3000005	303
	4000031	3000006	461	345	11376	3337	2796	4959	22468	302	3				37	3	3000006	345
	4000031	3000008	461	372	11376	3337	2796	4959	22468	302	4				38	3	3000008	372
	4000031	3000101	461	211	11376	3337	2796	4959	22468	302	2				39	3	3000101	211
	4000031	3000102	461	174	11376	3337	2796	4959	22468	302	2				40	3	3000102	174
	4000031	3000106	461	264	11376	3337	2796	4959	22468	302	3				41	3	3000106	264
	4000031	3001000	461	368	11376	3337	2796	4959	22468	302	4				42	3	3001000	368
小計	4000031		461								28						2795	
60	4000031	4000001	461	33	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1				43	4	4000001	33
	4000031	4000003	461	278	11376	3337	2796	4959	22468	1642	9				44	4	4000003	278
	4000031	4000004	461	273	11376	3337	2796	4959	22468	1642	8				45	4	4000004	273
	4000031	4000008	461	218	11376	3337	2796	4959	22468	1642	7				46	4	4000008	218
	4000031	4000009	461	185	11376	3337	2796	4959	22468	1642	6				47	4	4000009	185
	4000031	4000018	461	1149	11376	3337	2796	4959	22468	1642	35				48	4	4000018	1149
	4000031	4000019	461	394	11376	3337	2796	4959	22468	1642	12				49	4	4000019	394
	4000031	4000021	461	469	11376	3337	2796	4959	22468	1642	14				50	4	4000021	469
	4000031	4000026	461	974	11376	3337	2796	4959	22468	1642	30				51	4	4000026	974
	4000031	4000031	461	461	11376	3337	2796	4959	22468	1642	14				52	4	4000031	461
	4000031	4000032	461	297	11376	3337	2796	4959	22468	1642	9				53	4	4000032	297
	4000031	4000035	461	232	11376	3337	2796	4959	22468	1642	7				54	4	4000035	232
	小計											122						
合計											336							

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	4000032	1000001	297	599	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6			1	1	1000001	599
	4000032	1000002	297	478	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			2	1	1000002	478
	4000032	1000003	297	573	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5			3	1	1000003	573
	4000032	1000004	297	248	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			4	1	1000004	248
	4000032	1000005	297	204	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			5	1	1000005	204
	4000032	1000006	297	329	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			6	1	1000006	329
	4000032	1000007	297	935	11376	3337	2796	4959	22468	1776	9			7	1	1000007	935
	4000032	1000008	297	391	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			8	1	1000008	391
	4000032	1000009	297	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1776	11			9	1	1000009	1206
	4000032	1000010	297	178	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			10	1	1000010	178
	4000032	1000011	297	399	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			11	1	1000011	399
	4000032	1000012	297	696	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7			12	1	1000012	696
	4000032	1000013	297	290	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			13	1	1000013	290
	4000032	1000014	297	637	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6			14	1	1000014	637
	4000032	1000015	297	514	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5			15	1	1000015	514
	4000032	1000016	297	484	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5			16	1	1000016	484
	4000032	1000017	297	461	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			17	1	1000017	461
	4000032	1000018	297	150	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			18	1	1000018	150
	4000032	1000019	297	166	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			19	1	1000019	166
	4000032	1000020	297	207	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			20	1	1000020	207
	4000032	1000101	297	170	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			21	1	1000101	170
	4000032	1000102	297	317	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			22	1	1000102	317
	4000032	1000103	297	897	11376	3337	2796	4959	22468	1776	8			23	1	1000103	897
	4000032	1000104	297	847	11376	3337	2796	4959	22468	1776	8			24	1	1000104	847
小計	4000032		297								106						11376
59	4000032	2000002	297	477	11376	3337	2796	4959	22468	228	2			25	2	2000002	477
	4000032	2000003	297	480	11376	3337	2796	4959	22468	228	2			26	2	2000003	480
	4000032	2000004	297	317	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			27	2	2000004	317
	4000032	2000005	297	274	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			28	2	2000005	274
	4000032	2000006	297	62	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			29	2	2000006	62
	4000032	2000007	297	124	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			30	2	2000007	124
	4000032	2000008	297	133	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			31	2	2000008	133
	4000032	2000009	297	658	11376	3337	2796	4959	22468	228	3			32	2	2000009	658
	4000032	2000010	297	812	11376	3337	2796	4959	22468	228	3			33	2	2000010	812
小計	4000032		297								14						3337
61	4000032	3000001	297	288	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			34	3	3000001	288
	4000032	3000004	297	471	11376	3337	2796	4959	22468	302	3			35	3	3000004	471
	4000032	3000005	297	303	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			36	3	3000005	303
	4000032	3000006	297	345	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			37	3	3000006	345
	4000032	3000008	297	372	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			38	3	3000008	372
	4000032	3000101	297	211	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			39	3	3000101	211
	4000032	3000102	297	174	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			40	3	3000102	174
	4000032	3000106	297	264	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			41	3	3000106	264
	4000032	3001000	297	368	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			42	3	3001000	368
小計	4000032		297								18						2795
60	4000032	4000001	297	33	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1			43	4	4000001	33
	4000032	4000003	297	278	11376	3337	2796	4959	22468	1642	6			44	4	4000003	278
	4000032	4000004	297	273	11376	3337	2796	4959	22468	1642	5			45	4	4000004	273
	4000032	4000008	297	218	11376	3337	2796	4959	22468	1642	4			46	4	4000008	218
	4000032	4000009	297	185	11376	3337	2796	4959	22468	1642	4			47	4	4000009	185
	4000032	4000018	297	1149	11376	3337	2796	4959	22468	1642	23			48	4	4000018	1149
	4000032	4000019	297	394	11376	3337	2796	4959	22468	1642	8			49	4	4000019	394
	4000032	4000021	297	469	11376	3337	2796	4959	22468	1642	9			50	4	4000021	469
	4000032	4000026	297	974	11376	3337	2796	4959	22468	1642	19			51	4	4000026	974
	4000032	4000031	297	461	11376	3337	2796	4959	22468	1642	9			52	4	4000031	461
	4000032	4000032	297	297	11376	3337	2796	4959	22468	1642	6			53	4	4000032	297
	4000032	4000035	297	232	11376	3337	2796	4959	22468	1642	5			54	4	4000035	232
	小計											79					
合計											217						

	起ゾーン	終ゾーン	起ゾーンa人口	終ゾーンa人口	ゾーン58人口 A	ゾーン59人口 B	ゾーン60人口 C	ゾーン61人口 D	総人口	基本ODトリップ T	解析用OD t				gk	uk	人口総数
58	4000035	1000001	232	599	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			1	1	1000001	599
	4000035	1000002	232	478	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			2	1	1000002	478
	4000035	1000003	232	573	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			3	1	1000003	573
	4000035	1000004	232	248	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			4	1	1000004	248
	4000035	1000005	232	204	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			5	1	1000005	204
	4000035	1000006	232	329	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			6	1	1000006	329
	4000035	1000007	232	935	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7			7	1	1000007	935
	4000035	1000008	232	391	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			8	1	1000008	391
	4000035	1000009	232	1206	11376	3337	2796	4959	22468	1776	9			9	1	1000009	1206
	4000035	1000010	232	178	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			10	1	1000010	178
	4000035	1000011	232	399	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			11	1	1000011	399
	4000035	1000012	232	696	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5			12	1	1000012	696
	4000035	1000013	232	290	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			13	1	1000013	290
	4000035	1000014	232	637	11376	3337	2796	4959	22468	1776	5			14	1	1000014	637
	4000035	1000015	232	514	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			15	1	1000015	514
	4000035	1000016	232	484	11376	3337	2796	4959	22468	1776	4			16	1	1000016	484
	4000035	1000017	232	461	11376	3337	2796	4959	22468	1776	3			17	1	1000017	461
	4000035	1000018	232	150	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			18	1	1000018	150
	4000035	1000019	232	166	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			19	1	1000019	166
	4000035	1000020	232	207	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			20	1	1000020	207
	4000035	1000101	232	170	11376	3337	2796	4959	22468	1776	1			21	1	1000101	170
	4000035	1000102	232	317	11376	3337	2796	4959	22468	1776	2			22	1	1000102	317
	4000035	1000103	232	897	11376	3337	2796	4959	22468	1776	7			23	1	1000103	897
	4000035	1000104	232	847	11376	3337	2796	4959	22468	1776	6			24	1	1000104	847
小計	4000035		232								83						11376
59	4000035	2000002	232	477	11376	3337	2796	4959	22468	228	2			25	2	2000002	477
	4000035	2000003	232	480	11376	3337	2796	4959	22468	228	2			26	2	2000003	480
	4000035	2000004	232	317	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			27	2	2000004	317
	4000035	2000005	232	274	11376	3337	2796	4959	22468	228	1			28	2	2000005	274
	4000035	2000006	232	62	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			29	2	2000006	62
	4000035	2000007	232	124	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			30	2	2000007	124
	4000035	2000008	232	133	11376	3337	2796	4959	22468	228	0			31	2	2000008	133
	4000035	2000009	232	658	11376	3337	2796	4959	22468	228	2			32	2	2000009	658
	4000035	2000010	232	812	11376	3337	2796	4959	22468	228	3			33	2	2000010	812
小計	4000035		232								11						3337
61	4000035	3000001	232	288	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			34	3	3000001	288
	4000035	3000004	232	471	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			35	3	3000004	471
	4000035	3000005	232	303	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			36	3	3000005	303
	4000035	3000006	232	345	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			37	3	3000006	345
	4000035	3000008	232	372	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			38	3	3000008	372
	4000035	3000101	232	211	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			39	3	3000101	211
	4000035	3000102	232	174	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			40	3	3000102	174
	4000035	3000106	232	264	11376	3337	2796	4959	22468	302	1			41	3	3000106	264
	4000035	3001000	232	368	11376	3337	2796	4959	22468	302	2			42	3	3001000	368
小計	4000035		232								14						2795
60	4000035	4000001	232	33	11376	3337	2796	4959	22468	1642	1			43	4	4000001	33
	4000035	4000003	232	278	11376	3337	2796	4959	22468	1642	4			44	4	4000003	278
	4000035	4000004	232	273	11376	3337	2796	4959	22468	1642	4			45	4	4000004	273
	4000035	4000008	232	218	11376	3337	2796	4959	22468	1642	3			46	4	4000008	218
	4000035	4000009	232	185	11376	3337	2796	4959	22468	1642	3			47	4	4000009	185
	4000035	4000018	232	1149	11376	3337	2796	4959	22468	1642	18			48	4	4000018	1149
	4000035	4000019	232	394	11376	3337	2796	4959	22468	1642	6			49	4	4000019	394
	4000035	4000021	232	469	11376	3337	2796	4959	22468	1642	7			50	4	4000021	469
	4000035	4000026	232	974	11376	3337	2796	4959	22468	1642	15			51	4	4000026	974
	4000035	4000031	232	461	11376	3337	2796	4959	22468	1642	7			52	4	4000031	461
	4000035	4000032	232	297	11376	3337	2796	4959	22468	1642	5			53	4	4000032	297
	4000035	4000035	232	232	11376	3337	2796	4959	22468	1642	4			54	4	4000035	232
	小計											62					
合計											170						

土佐山田町細分化 OD

4000031	4000032	4000035	小計	合計
9	6	4	94	426
7	4	3	75	340
8	5	4	90	408
4	2	2	39	176
3	2	1	32	145
5	3	2	51	234
14	9	7	146	665
6	4	3	61	278
17	11	9	188	858
3	2	1	28	127
6	4	3	62	284
10	7	5	109	495
4	3	2	45	206
9	6	5	100	453
7	5	4	80	366
7	5	4	76	344
7	4	3	72	328
2	1	1	24	107
2	2	1	26	118
3	2	2	32	147
2	2	1	27	121
5	3	2	50	226
13	8	7	140	638
12	8	6	132	602
165	106	83	1777	8092
3	2	2	33	284
3	2	2	33	285
2	1	1	22	188
2	1	1	19	162
0	0	0	4	37
1	1	0	8	73
1	1	0	9	79
4	3	2	45	391
5	3	3	55	482
21	14	11	228	1982
3	2	1	31	222
5	3	2	51	364
3	2	2	33	234
3	2	2	37	266
4	2	2	40	287
2	1	1	23	163
2	1	1	19	134
3	2	1	29	204
4	2	2	40	284
28	18	14	302	2160
1	1	1	11	29
9	6	4	92	248
8	5	4	91	244
7	4	3	72	194
6	4	3	61	165
35	23	18	381	1026
12	8	6	130	351
14	9	7	155	419
30	19	15	323	870
14	9	7	153	353
9	6	5	98	227
7	5	4	77	178
122	79	62	1316	3546
336	217	170	3624	15779
9%	6%	5%		3
308	198	155	3315	13255
274	177	138	2949	11795
172	111	87	1849	7396
90	58	45	969	3876
135	87	68	1455	5820