

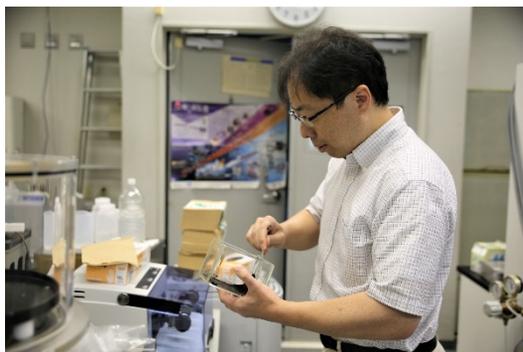
令和4年11月22日

## 藤田 武志教授が 5年連続「Highly Cited Researchers (世界的に影響のある研究者)」に選出

11月15日(日本時間)、Clarivate Analytics社から「Highly Cited Researchers 2022年度版」が発表され、環境理工学群の藤田 武志教授がクロスフィールドカテゴリに**5年連続**で選出されました。

Highly Cited Researchersとは、科学・社会科学分野における世界最高峰の研究者を、過去10年間の論文の引用分析により選出したものです。今年は69の国と地域から21の研究分野と複数の分野にまたがる世界の研究者の中から、約0.1%にあたる6,938人が選出されました。

藤田教授が選出されたクロスフィールドカテゴリは、複数の分野に大きな影響を与えた論文に基づいて非常に優れた幅広い功績を挙げている研究者が選ばれます。



### 【藤田 武志教授のご紹介】

藤田教授の材料組織制御学研究室では、電子顕微鏡を駆使したナノ多孔質金属の作製、3Dプリンターによる新奇材料の開発に関する研究を行っています。

この研究が進むと、天然ガスに豊富に存在するメタンを効率良く活性化する画期的触媒の創製や、材料の自在な組織制御と多機能性の発現（電極触媒、熱電材料）など、「エネルギー分野」「化学産業分野」などの多方面における応用・発展へと繋がるのが期待されます。

また、2020年度からは総合研究所ナノテクノロジー研究センター未来材料先端解析分野のリーダーとして、様々な物質の組織・結晶構造等を緻密に把握するための先端電子顕微鏡を活用し、ナノ制御に基づいた新物質の創出をめざしています。

専門分野：材料科学／電子顕微鏡

Highly Cited Researchers 2022 について Clarivate Analytics社日本語版サイトは左記のQRコードからご覧いただけます。



【本リリースに関するお問い合わせ先】

高知工科大学 入試・広報課 岡花・石川

TEL.0887-53-1080

E-mail : kouhou@ml.kochi-tech.ac.jp