

## 令和5年度 新部長のご紹介

部 局 名	大学院総合文化研究科・教養学部	
氏 名	真船 文隆	
職 名	研究科長・学部長／教授	
任 期	令和5年4月1日～令和7年3月31日	
所 属	大学院総合文化研究科 広域科学専攻 関連基礎科学系	
専 門 分 野	物理化学, ナノ分子科学	
略 歴	<p>平成元年3月 本学 理学部化学科 卒業</p> <p>平成6年3月 本学 大学院理学系研究科 化学専攻博士課程修了 (博士 (理学))</p> <p>平成15年4月 本学 大学院総合文化研究科 助教授 (平成19年 准教授)</p> <p>平成22年11月 本学 大学院総合文化研究科 教授</p> <p>平成23年4月 本学 総長補佐 (～平成24年3月)</p> <p>平成30年4月 本学 国際環境学教育機構 機構長 (～平成31年3月)</p> <p>平成31年4月 本学 大学院総合文化研究科 広域科学専攻 関連基礎科学系 系長 (～令和2年3月)</p> <p>令和3年4月 本学 教養学部副学部長・大学院総合文化研究科副研究科長 (～令和5年3月)</p>	
研 究 内 容	<p>Zhou, Tianyue. Abe, Manami. Zhang, Yufei. Kudoh, Satoshi. Mafuné, Fumitaka. "Dissociative Adsorption of Water on CaMn<sub>4</sub>O<sub>5</sub> Cationic Clusters." <i>J. Phys. Chem. A</i> 126 (2022): 8218–8224.</p> <p>Bakker, Joost M. Mafuné, Fumitaka. "Zooming in on the initial steps of catalytic NO reduction using metal clusters." <i>Phys. Chem. Chem. Phys.</i> 24 (2022): 7595–7610.</p>	