

高機能光触媒の作製と高機能化

- 研究目的

TiO₂光触媒は光照射を用いて空気中の有害物質を分解することができる。その技術は現在、環境浄化の分野において注目を集めている。本研究では、様々な酸化被膜の生成法を用いて、その機能を向上させることを目的としている。

- 自己紹介

氏名：中田翔平

生年月日：H8 9月3日

所属：融合理工学府 機械工学コース

趣味：読書, 麻雀