

Ti薄膜ボールの陽極酸化によるTiO₂ナノチューブの作製と解析

研究目的: ボール表面にナノチューブ構造のTiO₂を作製する手法の確立および作製したTiO₂ナノチューブの機能評価

研究内容: Ti薄膜ボールを陽極とした陽極酸化装置の作製
作製したTiO₂ナノチューブの機能評価

関連: 光触媒 / MCT / TiO₂ / 高機能化 / 陽極酸化 / ナノチューブ

氏名: 米倉壮
趣味: サバゲー, スキー
好きなもの: ビール