

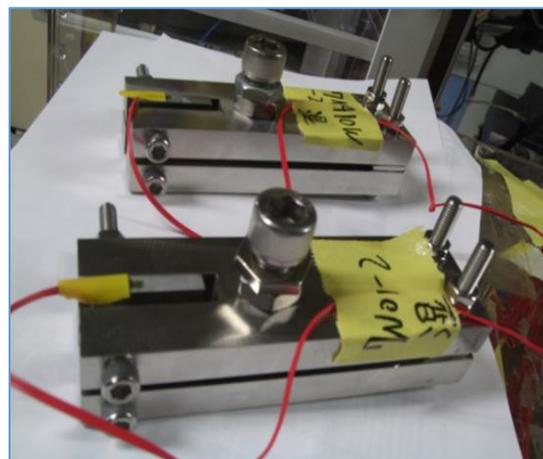
高性能材料の材料特性評価と 新材料開発

各種構造機器の高性能材料の開発を目標に、
各種材料の材料特性評価と新材料開発を実施

●燃料電池自動車用アルミニウム合金の耐水素脆化特性の評価研究

●核融合炉用プラズマ対向材料の材料特性と微細組織に及ぼす中性子照射効果の評価研究

●スポット溶接用タングステン電極の健全性及び耐久性の評価研究



キーワード アルミニウム合金、タングステン、炭素系材料

分野 機械材料学