

2007 年度業績 — 藤本 慎司

学術論文・解説記事

1. Kelly Alvarez, Soong-Keun Hyun, Hiroaki Tsuchiya, Shinji Fujimoto and Hideo Nakajima, Corrosion behaviour of Lotus-type porous high nitrogen nickel-free stainless steels, Corrosion Science, 50, 183-193, 2008
2. 藤本慎司, ステンレス鋼に生成するポーラス酸化物皮膜, 機能材料, 27(7), 37-44, 2007
3. 藤本慎司, 希少資源・元素戦略に対応する研究プロジェクトの例, 日本金属学会報, 46(8), 549-551, 2007
4. 土谷博昭、藤本慎司、P. Schmuki, 金属酸化物ナノチューブの創製とその応用, 機能材料, 27(7), 21-29, 2007

国際会議プロシーディングス

1. Shinji Fujimoto, Takashi Kouno, Tomohide Tsuji and Takumi Haruna, Degradation of the Mechanical Strength of Al Alloys by Electrochemically Introduced Hydrogen, ECS Transactions, 3(3), 185-190, 2007

受賞

1. 藤本慎司, 日本金属学会 論文賞, 2007.9.19

シンポジウム開催状況

1. 電気化学会コロージョンドリーム 2007, 参加人数 20(外国人参加者数 1)
2. (社) 日本材料学会 腐食防食部門委員会 第 259 回例会, 参加人数 30 (外国人参加者数 0)