

目 次

論 説 報 文

Dispersion of Nano-sized BaTiO₃ Particles in Toluene-Ethanol Media Using Phosphate Ester
.....Junji SHIBATA, Norihiro MURAYAMA and Hyoung-Ho LEE... (125)

廃リチウムイオン二次電池塩酸浸出液からの金属の溶媒抽出分離プロセス
.....新苗 正和・鈴木 祐麻・中村 友紀・井上 祐太・芝田 隼次... (131)

速 報

廃コンクリートからの高強度ジオポリマー硬化体の作製
.....本郷 照久・五十嵐 寛・飯塚 淳・山崎 章弘... (137)

見 学 記

第 128 回例会見学会 (平成 24 年 6 月 8 日) 見学記
株式会社栗本鐵工所 住吉工場, パナソニックエコテクノロジーセンター.....所 千晴... (141)

会 務 報 告

第 174 回理事会・評議員会・参議員会合同会議議事録, 第 128 回例会報告..... (143)

会 告

資源・素材 2012 (秋田) —平成 24 年度資源・素材関係学協会合同秋季大会—, レアメタル-リサイクルの
国際協力シンポジウム=眠る都市鉱山=レアメタル-リサイクルが拓く資源大国への道, 第 31 回溶媒抽出
討論会, 第 39 回炭素材料学会年会 (146)
環境資源工学会第 129 回例会.....目次裏

Dispersion of Nano-sized BaTiO₃ Particles in Toluene-Ethanol Media Using Phosphate Ester
.....Junji SHIBATA, Norihiro MURAYAMA and Hyoung-Ho LEE... (125)

Separation Process of Metals from Hydrochloric Acid Leach Liquor of Spent Lithium Ion Batteries by Solvent
Extraction ...Masakazu NIINAE, Tasma SUZUKI, Tomonori NAKAMURA, Yuta INOUE and Junji SHIBATA... (131)

Preparation of High Strength Geopolymer Hardened Material from Waste Concrete
.....Teruhisa HONGO, Kan IGARASHI, Atsushi IIZUKA and Akihiro YAMASAKI... (137)