

## 目 次

### 速 報

銅水砕スラッグの湿式処理による多孔質シリカ材料の合成……………羽切 正英・國谷 亮介・内田 修司… (195)

### 特別講演 (第 133 回例会 岩手における廃棄物の処理とリサイクル)

岩手県における東日本大震災津波により発生した災害廃棄物の処理……………佐々木健司… (198)

岩手・青森県境不法投棄事案への岩手県の取り組み……………工藤 雅志… (203)

バイオマス炭化物による環境浄化の可能性……………佐々木 陽・成田 榮一… (206)

いわて発戦略的地産地消型リン資源循環システムの研究

……………菅原 龍江・佐々木昭仁・佐藤 佳之・阿部 貴志… (213)

手解体等の省力化を目指した使用済みモーターからのレアアースの回収……………山口 勉功… (218)

### 講 座

メカノケミストリー, その資源処理への適用可能性……………張 其武・齋藤 文良… (222)

### 会 務 報 告

平成 26 年第 1 回常任理事会・理事会合同会議, シンポジウム「リサイクル設計と分離精製技術」第 29 回

貴金属リサイクルの最新展開 報告…………… (229)

### 会 告

国際粉体工業展東京 2014, 第 41 回炭素材料学会年会, 第 5 回世界工学会議…………… (230)

Wet Chemical Synthesis of Porous Silica from Copper Slag

…………… Masahide HAGIRI, Ryosuke KUNIYA and Shuji UCHID… (195)

Treatment of Disaster Waste Caused by the Great East Japan Earthquake and Tsunami in Iwate Prefecture

…………… Kenji SASAKI… (198)

Approach of Iwate Prefecture on Illegal Dumping of Waste Case at the Boundary between Iwate and Aomori Prefectures

…………… Masashi KUDO… (203)

Possibility of Environmental Purifications by Biomass Charcoals…………… Akira SASAKI and Eiichi NARITA… (206)

Research for Phosphorous Recycling System with Local Production for Local Consumption in Iwate by Local

Production for Local Consumption from Iwate

…………… Ryukou SUGAWARA, Teruhito SASAKI, Yoshiyuki SATO and Takashi ABE… (213)

The Recovery of the Rare Earth Elements from Used Motors without a Manual Dismantling

…………… Katsunori YAMAGUCHI… (218)

Mechanochemistry, its Possibility of Application to Resources Processing…………… Qiwu ZHANG and Fumio SAITO… (222)