

# 環境資源工学会第121回例会

(平成20年11月6日, 早稲田大学理工学部 55号館N棟1階 大会議室)

## ポスター発表一覧

番号	《研究発表》
	講演タイトルおよび著者
1	Liquid gallium based magnetic fluid dispersing silica coated magnetic nanoparticles 東大院工 OH.S. Park, L.F. Cao, G. Dodbiba and T. Fujita
2	幌別排水中のヒ素の除去 東大院工 Oタイタンニ・藤田豊久・ドドビバ ジョルジ, 早大院理工 砂田和也
3	Improvement of nickel content in laterite 東大院工 OJungah Kim, Dodbiba Gjergj, Toyohisa Fujita
4◎	層状複水酸化物によるホウ素の除去および固定化 関西大環都工 O岡田充弘・村山憲弘・芝田隼次
5	イソプロピルアルコールを用いるリン酸廃液からのリン酸回収プロセス 関西大環都工 鶴田裕和・O村山憲弘・芝田隼次
6	カラム法による重金属汚染土壌からの重金属の除去特性 関西大環都工 西村泰宏・牧 善朗・O村山憲弘・芝田隼次
7	The adsorption of molybdenum in nitric acid solution by using iron (III) nitrate based adsorbents 東大院工 OYu-Chen Lee <sup>1</sup> , Gjergj Dodbiba <sup>1</sup> , Takahiro Kikuchi <sup>2</sup> and Toyohisa Fujita <sup>1</sup> 1: 東大院工, 2: 日本原子力研究開発機構
8	海藻吸着によるコバルト・リッチ・クラスト浸出液から白金の回収に関する基礎研究 東大院工 O王立邦・佐藤大輔・藤田豊久
9	乳化油の油水分離 東大工 O國分朝菜, 東大院工 ドドビバ・ジョルジ・藤田豊久・小野沢光雄・丹野秀昭
10	浮選による石灰石質リン鉱石の品位向上 東大院工 O佐藤大輔・ドドビバ ジョルジ・藤田豊久
11	低品位蛍石からのヒ素除去技術 東大院工 O東野耕次・福沢大輔・ドドビバ ジョルジ・藤田豊久
12	シリカゲル吸着剤によるホウ素排水処理に関する研究 東大院工 O川原一修・藤田豊久
13	DVDリサイクル手法のLCA評価 東大院工 O福沢大輔・ドドビバ ジョルジ・藤田豊久, (株)スタートラボ 井橋孝夫
14	従来型バイオエタノール製造にかかわるインベントリ分析とその不確実性評価 早大院創造理工 O長澤将大, 産総研 工藤祐揮・匂坂正幸, 早大理工学術院 大槻晶・大和田秀二
15◎	各種物理選別の適用による電子基板中のレアメタル濃縮 -人工鉱床(RtoS)プロジェクトの一環として- 早大院創造理工 O影山創, 早大理工 古賀千香子, 早大理工学術院 大槻晶・大和田秀二
16	3種の鉛汚染土壌における酸溶出特性の把握 早大院創造理工 O結城晴, 早大理工 山岡祐太郎, 早大理工学術院 所千晴・大和田秀二・大槻晶
17	人工コンクリート試料の電気パルス粉碎における選択破壊機構 早大院創造理工 O浦辺丈寛, 早大理工 楠本圭, 早大理工学術院 大槻晶・大和田秀二
18	マイクロバブル浮選の超音波照射による効率化 早大院創造理工 O勝又稔宏, 早大理工 瀬川香織, 早大理工学術院 大槻晶・大和田秀二, 東北大多元研 柴田悦郎・中村崇
19	エアテーブル選別における単一粒子移動速度の解明 早大院創造理工 O古川久晃, 早大理工学術院 大槻晶・大和田秀二
20◎	物理選別操作を用いたASRからの可燃物回収プロセスの検討 九大院工 O古山隆, 東大院 ドドビバ ジョルジ, 京大院エネルギー科学 日下英史, 九大院工 江藤次郎, 九州メタル産業(株) 権藤正信
◎印:	優秀ポスター賞受賞