

平成 20 年度博士論文題目リスト

資源学専攻

Myint Soe : Application of Remote Sensing and Geographic Information System for Alteration Mineral Identification, Mineral Potential Mapping and Seismic Hazard Prediction: Case Studies in Japan, Thailand and Myanmar

機能物質工学専攻

菅原 靖 : 活性化学種利用プロセスに関する反応工学的研究

佐藤 寛次 : 生理活性芳香化合物の環境対応型合成に関する研究

穂本 和彦 : アントラセンをモチーフとする超分子形成とその機能性に関する研究

菊地 良栄 : Studies of the pollution mechanism of fog and the role of particulate matter (PM) in the mechanism

工藤 素 : 生分解性プラスチックを用いた打ち揚げ煙火用玉皮の開発挙動に関する研究

長谷川 崇 : Ll_0 -FePt 系薄膜を用いたナノドット作製と微細磁区構造解析に関する研究

望月 友貴 : サルファーフリークリーン燃料製造のための新規脱硫法に関する研究

生産・建設工学専攻

五十嵐 勝 : 高有機質土地盤改良における真空圧密工法の効果と管理手法に関する研究

末岡 眞純 : 高速道路マネジメント構築とその評価に関する研究

鈴木 徹 : 舗装表層用材料の品質評価による性能向上に関する実験的研究

電気電子情報システム工学専攻

石井 雅樹 : 口唇の動的特徴抽出と顔表情の認識及びその応用に関する研究

寺田 裕樹 : 高齢者の接近速度弁別能力に関する評価および検査システムの構築

張 宏平 : Study on water content measurement and imaging of aminoacid in cellulose acetate electrophoresis by terahertz wave

湯川 崇 : 舞踊符データベースの構築とその身体動作記述システムへの応用