

## 平成 21 年度博士論文題目リスト

## 資源学専攻

佐藤比奈子：火山性強酸性熱水の熱水循環システムと元素の起源，運搬，沈殿機構

## 機能物質工学専攻

大平 俊明：セラミックスの結晶学的特性が抗菌活性に及ぼす影響に関する研究

山田 学：Supramolecular assembly formation and its functionality based on thiacalix[n]arene complexes with metal cations（チアカリックス[n]アレーン-金属錯体を基にした超分子集合体形成及び機能特性）

山本 聡：分子シャペロン複合体の生理機能の解明

渡辺 隆幸：フキノトウの抗肥満効果に関する研究

## 生産・建設工学専攻

小松 喜美：氷層の温度・濃度複合融解に関する伝熱学的研究

## 電気電子情報システム工学専攻

伊藤 桃代：MR 脳画像の萎縮率に着目した認知症画像診断支援手法に関する研究

宮永 和明：電気接点の熱作用に関する研究

佐藤 慶幸：口唇の動き特徴を用いた入力コマンドの識別システムに関する研究