

修了年度	専攻名	学籍番号	論文題目	指導教員
令和3年度	生命環境化学専攻	BM20101	高分子ヒドロゲルを前駆体としたナノシート液晶複合型エラストマーの合成	宮元 展義
令和3年度	生命環境化学専攻	BM20102	食餌による酸化ストレスが肥満発症に関わるホルモン分泌に及ぼす影響	長谷 (田丸) 静香
令和3年度	生命環境化学専攻	BM20103	ポリドーバミンを用いた色素増感太陽電池の開発研究	北山 幹人
令和3年度	生命環境化学専攻	BM20104	分解性高分子ゲルを利用した新手法による無機ナノシートの表面修飾	宮元 展義
令和3年度	生命環境化学専攻	BM20105	蛍光消光/ビーム偏向法による水生植物の環境ストレスの研究 (Study on the Environmental Stress in Aquatic Plants by Fluorescence Quenching/Probe Beam Deflection Method)	呉 行正
令和3年度	生命環境化学専攻	BM20107	高熱伝導窒化ケイ素セラミックスの開発研究	北山 幹人
令和2年度	生命環境化学専攻	BM19101	真空紫外線を利用したスクレオチド合成	三田 肇
令和2年度	生命環境化学専攻	BM19102	化粧品素材としての唐津産農林水産物抽出成分の機能性評価	栗原 順子
令和2年度	生命環境化学専攻	BM19104	Dye-sensitized Solar Cell using L-DOPA derived Melanin	北山 幹人
令和2年度	生命環境化学専攻	BM19105	未熟ミカン混合発酵茶飲料の抗肥満作用の解明	長谷 静
令和2年度	生命環境化学専攻	BM19106	単分散ナノシートの自己組織化と液晶性	宮元 展義
令和2年度	生命環境化学専攻	BM18201	メカノクロミズムを示す構造色無機ナノシートゲル	宮元 展義
令和2年度	生命環境化学専攻	BM18202	A Study on Heavy Metal Stress of Aquatic Plants by Dissolved Oxygen-Quenched Fluorescence/Optical Beam Deflection Method	呉 行正
令和元年度	生命環境化学専攻	BM18101	単分散メソポーラスシリカで補強された高分子ゲル	宮元 展義
令和元年度	生命環境化学専攻	BM18102	プロテノイド同族体の組成解析および分子集合特性	三田 肇
令和元年度	生命環境化学専攻	BM18104	ゲル鑄型を利用したナノシート液晶/エポキシ複合材料の合成	宮元 展義
令和元年度	生命環境化学専攻	BM18105	モール温泉水中の低分子有機物の分析とその生成に関する検討	三田 肇
令和元年度	生命環境化学専攻	BM18106	ナノシート液晶/ポリウレタン複合ファイバーの合成	宮元 展義
令和元年度	生命環境化学専攻	BM18107	沖縄島ヤサイ抽出物のLPS誘導マウスマクロファージ細胞株 (RAW264) における抗炎症作用とカラゲニン誘導ラット足蹠浮腫モデルを用いた生理学的有用性の検討	永田 純一
令和元年度	生命環境化学専攻	BM18108	炭化ケイ素セラミックスの接合に関する研究	北山 幹人
令和元年度	生命環境化学専攻	BM17201	単層、二層、および多孔質単層ナノシートの合成	宮元 展義
平成30年度	生命環境科学専攻	BM17101	DNAゲート型メソポーラスシリカを包含したゲルの合成と分子情報による膨潤制御	宮元 展義
平成30年度	生命環境科学専攻	BM17102	マイクロ流路デバイスを用いたゲル微粒子の合成とゲルオートマトンへの応用	宮元 展義
平成30年度	生命環境科学専攻	BM17103	固体触媒としてゼオライトを用いた促進酸化処理に関する研究	北山 幹人
平成30年度	生命環境科学専攻	BM17104	3Dプリンターを用いた複雑形状を有するセラミックスの開発	北山 幹人
平成30年度	生命環境科学専攻	BM17105	Synthesis of niobate nanosheet/polymer composite microsite particles through microfluidic approach toward photocatalytic applicationc	宮元 展義
平成30年度	生命環境科学専攻	BM16210	可視光による水の光電気化学分解 — Cu ₂ O薄膜の開発	北山 幹人
平成29年度	生命環境科学専攻	BM16101	DNAと液晶性ナノシートの複合化	宮元 展義
平成29年度	生命環境科学専攻	BM16102	非水溶媒分散型ナノシートコロイドの液晶性と粘弾性	宮元 展義
平成29年度	生命環境科学専攻	BM16103	チューブリン/粘土ナノシート混合コロイドの構造形成	宮元 展義
平成29年度	生命環境科学専攻	BM16104	白金ナノ粒子を担持した層状ケイ酸塩の合成と触媒活性	宮元 展義
平成29年度	生命環境科学専攻	BM16105	蛍光及びプローブ光の偏向を利用した植物の新規in-situリアルタイム計測法の開発	呉 行正
平成29年度	生命環境科学専攻	BM16106	高熱伝導窒化ケイ素セラミックスの開発研究	北山 幹人
平成29年度	生命環境科学専攻	BM16107	構造色を有するナノシート液晶/高分子複合ゲルの合成と性質	宮元 展義
平成29年度	生命環境科学専攻	BM16108	非水溶媒分散型ナノシートコロイドを利用した無機/高分子ナノ複合体の合成	宮元 展義
平成29年度	生命環境科学専攻	BM16109	ホスト-ゲスト相互作用を利用したゼラチン新規材料の合成と物性	栗原 順子
平成29年度	生命環境科学専攻	BM15001	その場乳化重合によるフルオロヘクトライト/アクリルゴムナノ複合体の合成	宮元 展義
平成28年度	生命環境科学専攻	BM15003	沖縄島野菜メタノール抽出物の細胞における免疫賦活およびヒスタミン遊離に及ぼす影響とマウスにおける抗腫瘍作用に関する研究	永田 純一
平成28年度	生命環境科学専攻	BM15004	環境中の嫌気性微生物を対象とした簡便な解析方法の構築	渡邊 克二
平成28年度	生命環境科学専攻	BM15005	微生物による必須脂肪酸生産系の構築	天田 啓
平成28年度	生命環境科学専攻	BM15006	電炉ダスト処理廃液の削減プロセス	久保 裕也
平成28年度	生命環境科学専攻	BM13003	Sphingomonas 属細菌由来 2,4-D Oxygenase の生化学的解析	天田 啓
平成28年度	生命環境科学専攻	BM14008	生物のもつ色素に関する研究 : 八放サンゴの蛍光タンパク質とマリモの光合成色素	三田 肇

平成27年度	生命環境科学専攻	BM14001	液晶性を有する層状複水酸化ナノシートコロイドの合成	宮元	展義
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14002	側鎖メチレン数の異なるアミノ酸を骨格とした二鎖型界面活性剤に関する研究	三田	肇
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14003	米糠培地から電力を生産する微生物燃料電池の開発	川上	満泰
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14004	金ナノ粒子とタンパク質の相互作用の研究	宮元	展義
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14005	糖尿病モデル動物における食品成分の疾病リスク因子に及ぼす影響に関する研究	永田	純一
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14006	洗米廃液のBOD測定用燃料電池型バイオセンサの開発	川上	満泰
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14007	Real-time and simultaneous monitoring of fluorescence, beam deflection, and absorbance at a vicinity of a plant and its application in plant study	久保	裕也
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14009	大豆ホエーから電力を生産する微生物燃料電池の開発	川上	満泰
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14011	質量分析計を用いた熱プロテノイドが作る共重合体の化学組成解析	三田	肇
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14012	石油に随伴するバナジウムの定量分析および資源ポテンシャル評価	久保	裕也
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14013	汽水域から分離した珪藻の分類と解析	天田	啓
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14014	排水処理に係る微生物群集解析方法の開発	渡邊	克二
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14015	二分子膜浸透性モデルペプチドとリボソームとの相互作用に関する研究	三田	肇
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14016	製鋼スラグ中有価成分の高効率回収	久保	裕也
平成27年度	生命環境科学専攻	BM14017	せん断場および電場によるナノシート液晶の配向制御と固定化	宮元	展義
平成27年度	生命環境科学専攻	BM13007	DNAによる粘土鉱物コロイドの液晶性制御	宮元	展義
平成27年度	生命環境科学専攻	BM13008	天然色素を用いた色素増感太陽電池の開発	北山	幹人
平成26年度	生命環境科学専攻	BM13001	電場で配向制御された無機ナノシート液晶/pNIPA/有機色素複合ゲルの合成とその光熱応答	宮元	展義
平成26年度	生命環境科学専攻	BM13002	微生物によるエネルギー生産	天田	啓
平成26年度	生命環境科学専攻	BM13004	微生物燃料電池型バイオセンサによる焼酎蒸留廃液のBOD測定	川上	満泰
平成26年度	生命環境科学専攻	BM13005	層状六ニオブ酸塩ナノシート液晶/pNIPA複合ゲルの合成と光機能	宮元	展義
平成26年度	生命環境科学専攻	BM13006	焼酎蒸留廃液を用いた微生物燃料電池の特性	川上	満泰
平成25年度	生命環境科学専攻	BM12001	液晶性無機ナノシート/ポリ-N-イソプロピルアクリルアミド複合ゲルの機能性色素との複合化	宮元	展義
平成25年度	生命環境科学専攻	BM12002	高熱伝導窒化ケイ素セラミックスの開発研究	北山	幹人
平成25年度	生命環境科学専攻	BM12003	NH4型フルオロヘクトライト/ジメチルホルムアミド/水コロイド分散系の液晶性、構造、および粘弾性	宮元	展義
平成25年度	生命環境科学専攻	BM12004	不均一触媒を用いた促進酸化処理法による水質浄化法の研究開発	太田	能生
平成25年度	生命環境科学専攻	BM12005	プロテノイドミクロスフェア形成への金属イオンの効果	三田	肇
平成25年度	生命環境科学専攻	BM12007	Studies on Effects of Acid Rain on Aquatic Plants by Optical Beam Deflection and Absorption Spectroscopy Method	呉	正行
平成25年度	生命環境科学専攻	BM12008	静圧空気軸受式エアタービンスピンドルの回転数制御	三田	肇
平成25年度	生命環境科学専攻	BM12009	クロロフィル誘導体を用いた色素増感太陽電池の開発研究	北山	幹人
平成25年度	生命環境科学専攻	BM12010	アミノ酸を親水基に有する二鎖型界面活性剤の合成と物性に関する研究	三田	肇
平成25年度	生命環境科学専攻	BM12011	キャピラリー電気泳動法によるガス成分の直接測定及び水溶液中のタンパク質-タンパク質相互作用の研究	呉	正行
平成25年度	生命環境科学専攻	BM12012	有機カチオン交換型フルオロヘクトライトナノシートの有機溶媒への分散性と液晶性	宮元	展義
平成25年度	生命環境科学専攻	BM11005	電気容量法を用いた溶融フラックスの結晶化に関する研究	太田	能生
平成24年度	生命環境科学専攻	BM11001	プロテノイドの生成条件とそれから形成されるミクロスフェアに関する研究	三田	肇
平成24年度	生命環境科学専攻	BM11003	表面開始ATRP重合による無機液晶ナノシートへのポリマーブラシ修飾	宮元	展義
平成24年度	生命環境科学専攻	BM11004	魚由来コラーゲンの線維化及び変性機構の研究	三田	肇
平成24年度	生命環境科学専攻	BM11006	超伝導体の電磁特性に関するコンピュータシミュレーション	倪	宝栄
平成24年度	生命環境科学専攻	BM11007	層状複水酸化物に基づく新規ナノシート液晶の開発	宮元	展義
平成24年度	生命環境科学専攻	BM11008	厚さが異なる一連の層状ペロブスカイトナノシート分散液が示す液晶相	宮元	展義
平成23年度	生命環境科学専攻	BM10001	微生物反応器を用いたフローインジェクション型BODセンサシステムの特性	川上	満泰
平成23年度	生命環境科学専攻	BM10002	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸分解酵素の生化学的解析	天田	啓
平成23年度	生命環境科学専攻	BM10003	種々の液晶性粘土鉱物ナノシートとポリ(N-イソプロピルアクリルアミド)の複合化による異方性ヒドロゲルの合成と物性・構造の制御	宮元	展義
平成23年度	生命環境科学専攻	BM10004	鉄系新型超伝導の臨界電流特性に関する研究	倪	宝栄
平成23年度	生命環境科学専攻	BM10005	ガンマ線照射を利用したポリ(N-イソプロピルアクリルアミド)/粘土ナノシート液晶複合ゲルの合成	宮元	展義
平成23年度	生命環境科学専攻	BM10006	無機-有機複合物質、無機ナノシート液晶、ポリリジン	三田	肇
平成23年度	生命環境科学専攻	BM10008	固定化微生物を用いた2,4-ジクロロフェノキシ酢酸センサシステムの開発	川上	満泰
平成23年度	生命環境科学専攻	BM10009	化学共沈法によって作製されたチタン酸ビスマセラミックスの焼結挙動に対するランタノイド元素添加効果に関する研究	北山	幹人

平成23年度	生命環境科学専攻	BM10010	酸化還元メディエータを用いたフローインジェクション型BODセンサシステムの特性	川上	満泰
平成22年度	生命環境科学専攻	BM09001	オゾンを利用した微量環境汚染物質分解除去技術の開発研究：オゾン分解触媒による水中オゾン分解特性	太田	能生
平成22年度	生命環境科学専攻	BM09002	前生物的条件下で生成するタンパク質様物質の分子構造とミクロスフィアの形成機構	三田	肇
平成22年度	生命環境科学専攻	BM09003	窒化ケイ素多孔体の細孔径の制御	北山	幹人
平成22年度	生命環境科学専攻	BM09004	液晶性ナノシートとポリ(N-イソプロピルアクリルアミド)の複合化による異方性ヒドロゲルの合成と物性・構造	宮元	展義
平成22年度	生命環境科学専攻	BM09005	有機架橋型リン酸塩を用いたリン酸アルミニウム系メソ構造物質の合成	宮元	展義
平成21年度	機能材料工学専攻	BM07004	酸化還元メディエータと微生物反応器を用いたフローインジェクション型BODセンサシステム	川上	満泰
平成21年度	機能材料工学専攻	BM08001	MALDI-TOF MSを用いた微生物迅速同定の試み	吉川	博道
平成21年度	機能材料工学専攻	BM08002	珪藻を用いた水質調査	天田	啓
平成21年度	機能材料工学専攻	BM08004	クリーク環境中での抗生物質耐性菌の分布とMALDI-TOF MSの分解菌解析への適用	吉川	博道
平成21年度	機能材料工学専攻	BM08005	フラックスの結晶化に関する基礎的研究	太田	能生
平成21年度	機能材料工学専攻	BM08006	珪藻の被殻形成に関わるタンパク質の解析	天田	啓
平成21年度	機能材料工学専攻	BM08007	ナノ-マイクロ複合細孔構造を有する窒化ケイ素多孔体の開発研究	北山	幹人
平成21年度	機能材料工学専攻	BM08008	オゾンを利用したVOC分解技術の開発	太田	能生
平成20年度	機能材料工学専攻	BM07001	ナノ-マイクロ複合細孔構造を有する窒化ケイ素多孔体の開発研究	北山	幹人
平成20年度	機能材料工学専攻	BM07003	α -Amylase及びPKABA発現に影響を与えるABA類緑体 θ -alkyloxime類について	倪	宝栄
平成20年度	機能材料工学専攻	BM07005	MgB ₂ 超伝導バルクの臨界電流特性および電気的接合度	倪	宝栄
平成20年度	機能材料工学専攻	BM07006	焼酎蒸留廃液のBOD測定用フローインジェクション分析システムの開発	川上	満泰
平成20年度	機能材料工学専攻	BM07007	竹炭への生体触媒の固定化とバイオセンサーおよびバイオリアクタへの応用	川上	満泰
平成19年度	機能材料工学専攻	BM06001	微生物の迅速識別を目的としたMALDI-MSの新規活用法に関する研究	吉川	博道
平成19年度	機能材料工学専攻	BM06002	鉛フリー低融点ガラスの研究開発	太田	能生
平成19年度	機能材料工学専攻	BM06003	アルキルフェノール系界面活性剤の環境動態解析に関する研究～アルキルフェノール系界面活性剤の化学的及び微生物学的研究～	吉川	博道
平成19年度	機能材料工学専攻	BM06004	土壌細菌を用いた2,4-ジクロロフェノキシ酢酸センサシステムの特性	川上	満泰
平成19年度	機能材料工学専攻	BM06005	酸化還元メディエータ型BOMセンサの特性	川上	満泰
平成19年度	機能材料工学専攻	BM06006	高熱伝導窒化ケイ素セラミックの開発研究	北山	幹人
平成19年度	機能材料工学専攻	BM06007	電気容量測定法を用いたガラスの結晶化に関する研究	太田	能生
平成18年度	機能材料工学専攻	BM05001	MALDI-TOF MSを用いたアルキルフェノールポリエトキシレート分解微生物の分離と同定	吉川	博道
平成18年度	機能材料工学専攻	BM05002	Agコロイド溶液を使用するアジン化合物のSERS	大崎	知恵
平成18年度	機能材料工学専攻	BM05003	密度汎関数法による基準振動の計算値に関する新しい補正方法	大崎	知恵
平成18年度	機能材料工学専攻	BM05004	焼酎蒸留廃液の資源化に関する研究	吉川	博道
平成18年度	機能材料工学専攻	BM05005	MgB ₂ 超伝導バルクの臨界温度・臨界電流特性の評価	倪	宝栄
平成18年度	機能材料工学専攻	BM05006	土壌細菌によるハロゲン化芳香族化合物の分解	川上	満泰
平成18年度	機能材料工学専攻	BM05007	表面増強振動分光法を利用する高感度検出の検討	大崎	知恵
平成17年度	機能材料工学専攻	BM04001	霊芝を用いた生体触媒電極反応による塩素化リグニンモデル化合物の分解	川上	満泰
平成17年度	機能材料工学専攻	BM04002	化学共沈法による鉛フリー強誘電体チタン酸ビスマスセラミックの作成とその性質	太田	能生
平成17年度	機能材料工学専攻	BM04003	土壌細菌を用いた2,4-ジクロロフェノキシ酢酸センサの開発	川上	満泰
平成17年度	機能材料工学専攻	BM04004	MgB ₂ 超伝導体の作製における熱処理条件の最適化	倪	宝栄
平成17年度	機能材料工学専攻	BM04005	霊芝のリグニン分解酵素遺伝子のクローニング	川上	満泰
平成17年度	機能材料工学専攻	BM04006	B細胞の初期分化に関わる遺伝子の探索及び解析	川上	満泰
平成17年度	機能材料工学専攻	BM04007	塗布法によるBi-2223超伝導厚膜の作製及びMgO添加の超伝導特性への影響	倪	宝栄
平成17年度	機能材料工学専攻	BM04008	ピリジンカルバルアルデヒドのAgコロイド上のSERS及び吸着にともなう回転異性化	大崎	知恵
平成17年度	機能材料工学専攻	BM04009	霊芝由来菌体外ラッカーゼの生産条件の検討	川上	満泰
平成16年度	機能材料工学専攻	BM03002	SiO ₂ -R20(R:Li, Na, K)系の結晶化に関する研究	太田	能生
平成16年度	機能材料工学専攻	BM03003	環境中から分離した細菌による環境汚染物質の分解	川上	満泰
平成16年度	機能材料工学専攻	BM03004	土壌細菌Sphingomonas sp.による2,4-ジクロロフェノキシ酢酸分解に関わる遺伝子のクローニングと解析	川上	満泰
平成16年度	機能材料工学専攻	BM03005	ペルオキシダーゼ修飾電極におけるフェノール類の直接電子移動型電極触媒反応とセンサへの応用	川上	満泰

平成16年度	機能材料工学専攻	BM03006	霊芝のリグニン分解酵素の精製および生化学的解析	川上 満泰
平成15年度	機能材料工学専攻	BM01001	リハ工学カンファレンス発表演題データベースの作成	権藤 晋一郎
平成15年度	機能材料工学専攻	BM02001	鉛フリー低融点ガラスのGHz帯誘電特性に関する研究	太田 能生
平成15年度	機能材料工学専攻	BM02002	β -窒化ケイ素セラミックスの熱伝導率とGHz帯誘電特性に関する研究	北山 幹人
平成15年度	機能材料工学専攻	BM02003	コロイド状金属ナノ粒子とビリジン及び4-メチルビリジンの相互作用	大崎 知恵
平成15年度	機能材料工学専攻	BM02004	高効率オゾン分解触媒の開発研究	太田 能生
平成15年度	機能材料工学専攻	BM02005	酸化亜鉛透明導電性薄膜の開発研究	太田 能生
平成15年度	機能材料工学専攻	BM02006	鉛フリー低融点ガラスの濡れ性に関する研究	太田 能生
平成14年度	機能材料工学専攻	BM01002	窒化物焼結助剤を用いて焼結した窒化ケイ素セラミックスの熱伝導率	北山 幹人
平成14年度	機能材料工学専攻	BM01003	白色腐朽菌のリグニン分解酵素による環境ホルモンの分解	川上 満泰
平成14年度	機能材料工学専攻	BM01004	銀コロイド粒子表面に吸着したビリジン4位置換誘導体の表面増強ラマン散乱	大崎 知恵
平成13年度	機能材料工学専攻	BM00001	Niを基板に用いたBi-2212超伝導厚膜の臨界電流特性におけるMgO微粒子の添加効果	倪 宝栄
平成13年度	機能材料工学専攻	BM00002	誘電体セラミックスへの銀電極の焼結形成	権藤 晋一郎
平成13年度	機能材料工学専攻	BM00003	固定化酵素粒子塊の調整と反応特性	権藤 晋一郎
平成13年度	機能材料工学専攻	BM00004	Y-123超伝導バルクの磁束密度分布に関する有限要素法を用いた数値計算	倪 宝栄
平成13年度	機能材料工学専攻	BM00005	色同化における眼球光学系の収差の効果	中川 貴
平成12年度	機能材料工学専攻	BM99001	Au電極に固定化したチトクロムCの直接電子移動に及ぼす有機塩素化合物の影響と環境計測用バイオセンサへの応用	川上 満泰
平成12年度	機能材料工学専攻	BM99002	酸化還元機能膜を用いたフェノール系除草剤センサの開発	川上 満泰
平成12年度	機能材料工学専攻	BM99003	Phanerochaete Chrysosporiumのリグニンペルオキシダーゼの精製に関する研究	権藤 晋一郎
平成12年度	機能材料工学専攻	BM99005	メカニカルアロイニング処理されたNi-Zn系ソフトフェライトの高周波磁気特性に及ぼすプロセス条件の効果	大崎 知恵
平成12年度	機能材料工学専攻	BM99006	熱間圧延された変態誘起塑性鋼の残留オーステナイト生成に及ぼすNbの添加効果	大崎 知恵
平成12年度	機能材料工学専攻	BM99007	IF鋼の加工硬化指数に及ぼす結晶粒径の効果	大崎 知恵
平成12年度	機能材料工学専攻	BM99008	Bi ₂ O ₃ 系ガラスのガラス化範囲と熱膨張係数	太田 能生
平成11年度	機能材料工学専攻	BM98001	強化機構の異なる自動車用高張力鋼板の高速変形挙動に関する研究	大崎 知恵
平成11年度	機能材料工学専攻	BM98003	電子デバイス用低融点ガラスの開発研究	太田 能生
平成11年度	機能材料工学専攻	BM98005	部分溶融法によるY-123酸化物超伝導体における磁束ピン止め中心としてのMgO微粒子の導入	北川 興
平成11年度	機能材料工学専攻	BM98007	高強度透光性ガラス、セラミックス材料の研究	太田 能生
平成11年度	機能材料工学専攻	BM98008	一重項・三重項状態間遷移の観測技法の開発	大崎 知恵
平成11年度	機能材料工学専攻	BM98009	吸着あるいは包接されたピラジンのキャラクタリゼーション	大崎 知恵
平成11年度	機能材料工学専攻	BM98010	LB膜法による生体分子超薄膜の作製とバイオセンサへの応用	川上 満泰
平成10年度	機能材料工学専攻	BM97002	6,000系Al合金の焼付硬化性に関する研究	武智 弘
平成10年度	機能材料工学専攻	BM97003	メカニカルアロイニング処理による高周波磁気特性に優れたNi-Znソフトフェライトの製造プロセスに関する研究	武智 弘
平成10年度	機能材料工学専攻	BM97004	メカニカルアロイニング処理されたNi-Znソフトフェライトの焼結中の構造変化に関する研究	武智 弘
平成10年度	機能材料工学専攻	BM97005	銀コロイド粒子に吸着したヒドロキシビリジン及びビリジナルデヒドの表面増強ラマンの散乱	大崎 知恵
平成10年度	機能材料工学専攻	BM97006	部分溶融法によるBi-2212超伝導バルクにおけるMgO微粒子の導入及びその臨界電流密度	北川 興
平成10年度	機能材料工学専攻	BM97007	無転位シリコン中ニッケルの導入過程の時定数とシリコンの自己拡散係数	北川 興
平成10年度	機能材料工学専攻	BM97008	金属材料の延性評価に於ける引張試験片形状の効果に関する研究	武智 弘
平成10年度	機能材料工学専攻	BM97009	リンを高濃度にドーブしたn形シリコン中ニッケルの高温における固溶度増大	北川 興
平成9年度	機能材料工学専攻	BM96001	PbBi超伝導合金における臨界電流密度の経時効果	北川 興
平成9年度	機能材料工学専攻	BM96003	Bi-2212酸化物超伝導バルクの磁束ピンニングと交流損失	北川 興
平成9年度	機能材料工学専攻	BM96004	Ni-Zn系ソフトフェライトの磁気特性に及ぼす仮焼後混練条件の効果	武智 弘
平成9年度	機能材料工学専攻	BM96005	ピラジンのプロトン付加並びにヒドロキシビリジンのケト-エノル互変異性に関する分光学的研究	島田 良一
平成9年度	機能材料工学専攻	BM96006	超伝導体における非線形的電流電圧特性と磁束クリープとの関係	北川 興
平成9年度	機能材料工学専攻	BM96007	無転位シリコン中ニッケルの導入と回復過程の時定数	北川 興

平成9年度	機能材料工学専攻	BM96008	植物起源の異なる各種デンプンの構造と性質に関する研究	武智 弘
平成8年度	機能材料工学専攻	BM94006	Macintoshを用いた電気・電子回路教育支援システム	中川 貴
平成8年度	機能材料工学専攻	BM95001	Ni-Zn系ソフトフェライトの磁気特性に及ぼすメカニカル・アロイングの効果に関する研究	武智 弘
平成8年度	機能材料工学専攻	BM95002	金属板の延性評価に関する研究	武智 弘
平成8年度	機能材料工学専攻	BM95003	バイオセンサにおける電子メディエータとしてのイソプレノイドキノンの特性に関する研究	川上 満泰
平成8年度	機能材料工学専攻	BM95005	無転位シリコン中ニッケルの導入と回復過程	北川 興
平成8年度	機能材料工学専攻	BM95006	電気容量測定法によるT-T-T図の作成	太田 能生
平成8年度	機能材料工学専攻	BM95009	酵素-酵素阻害剤相互作用を利用したバイオセンサに関する研究	川上 満泰
平成8年度	機能材料工学専攻	BM95010	低融点封着ガラスの開発研究	太田 能生
平成8年度	機能材料工学専攻	BM95011	ISFET-pHセンサの動的特性とバイオセンサへの試用	権藤晋一郎
平成7年度	機能材料工学専攻	BM94001	金属板の延性評価におけるGauge Length依存性に関する研究	武智 弘
平成7年度	機能材料工学専攻	BM94002	イソプレノイドキノンを電子メディエータとするバイオセンサに関する研究	川上 満泰
平成7年度	機能材料工学専攻	BM94003	流体系の又変数ファジィ制御に関する研究	権藤晋一郎
平成7年度	機能材料工学専攻	BM94004	有機電荷移動錯体を電極材料とするバイオセンサに関する研究	川上 満泰
平成7年度	機能材料工学専攻	BM94005	2酵素系固定化酵素膜を用いたバイオセンサの周波数応答特性の研究	権藤晋一郎
平成7年度	機能材料工学専攻	BM94007	Mn-Zn系ソフトフェライトの磁気特性に及ぼす微量酸化物の添加効果	武智 弘
平成6年度	機能材料工学専攻	BM93001	Mn-Zn系ソフトフェライトの磁気特性に及ぼす材料要因に関する研究	武智 弘
平成6年度	機能材料工学専攻	BM93002	CaF ₂ -CaO系融体の誘電率の酸素分圧依存性	北川 興
平成6年度	機能材料工学専攻	BM93003	隣接する領域の色による色彩知覚の変化	相田 貞蔵
平成6年度	機能材料工学専攻	BM93004	ICTS法によるシリコン中ニッケルのキャリア捕獲断面積に関する研究	北川 興
平成6年度	機能材料工学専攻	BM93005	シリコン中ニッケルの導入に関する研究	北川 興
平成6年度	機能材料工学専攻	BM93201	固定化酵素膜を用いたバイオセンサの動的応答に関する研究	権藤晋一郎
平成6年度	機能材料工学専攻	BM93202	遺伝的アルゴリズムによるメンバーシップ関数の構造同定と流体温度のファジィ制御に関する研究	相田 貞蔵