

修了年度	専攻名	学籍番号	論文題目	指導教員
令和4年度	電気工学専攻	EM21102	大気圧プラズマ照射による青果物の追熟制御機構の解明	北崎 訓
令和4年度	電気工学専攻	EM21103	PVAとラミネーターによるグラフェン転写	鈴木 恭一
令和4年度	電気工学専攻	EM21104	焼酎粕活性炭と固体電解質を用いたマグネシウム空気燃料電池の開発	田島 大輔
令和4年度	電気工学専攻	EM21105	LPE法で作製したBi置換YIGを用いたスピン熱電発電素子の高効率化に関する検討	田島 大輔
令和4年度	電気工学専攻	EM21106	トポロジカル絶縁体による遠赤外ダイオードの作製	鈴木 恭一
令和4年度	電気工学専攻	EM21107	誘電エラストマー発電システムにおける電源回路およびスプレー塗装によるCNT電極作製の検討	大山 和宏
令和4年度	電気工学専攻	EM21108	走査型ホール素子磁気顕微鏡を用いた希土類系高温超伝導線材の臨界電流制限因子に関する研究	井上 昌睦
令和4年度	電気工学専攻	EM21109	超伝導限流器の設計に向けた高電界領域を含めた電流電界特性評価	井上 昌睦
令和4年度	電気工学専攻	EM20201	立体ギャップを有するSRMの全運転領域での特性評価	大山和宏
令和3年度	電気工学専攻	EM20101	海洋プラスチック由来の活性炭作製と電気二重層キャパシタ電極への応用	田島 大輔
令和3年度	電気工学専攻	EM20102	離島マイクログリッドにおける短周期周波数変動成分の2次電池による制御	田島 大輔
令和3年度	電気工学専攻	EM20103	大気圧低温プラズマのレーザ干渉計測	松尾 敬二
令和3年度	電気工学専攻	EM20104	大気圧プラズマ照射培地を用いた出芽酵母の活性化メカニズムの解明	北崎 訓
令和3年度	電気工学専攻	EM20105	SRG可変速風力発電システムの全体効率向上への機械学習の応用	大山 和宏
令和3年度	電気工学専攻	EM20106	固体電解質キャパシタの作製と電気化学特性	田島 大輔
令和3年度	電気工学専攻	EM19201	誘導機のFPGAによる高周波インピーダンス検出の二次磁束位置推定への応用	大山 和宏
令和3年度	電気工学専攻	EM19202	スイッチトリラクタンス発電機の電流波形が発電効率に与える影響	大山 和宏
令和2年度	電気工学専攻	EM19101	蟹殻活性炭の作製とハイブリッドキャパシタ電極材料への応用	田島 大輔
令和2年度	電気工学専攻	EM19102	スピン熱電発電素子における磁性絶縁体の磁気特性と熱電電圧の関係および電気二重層キャパシタとの組み合わせに関する検討	田島 大輔
令和2年度	電気工学専攻	EM19103	アルカリ賦活による焼酎かす由来活性炭の作製と電気二重層キャパシタ電極への応用	田島 大輔
令和2年度	電気工学専攻	EM19104	マグネシウム空気燃料電池における固体電解質の水分量の検討および正極活性炭が出力電力に及ぼす効果	田島 大輔
令和2年度	電気工学専攻	EM18105	交流インピーダンス法による電気二重層キャパシタの劣化解析	田島 大輔
令和2年度	電気工学専攻	EM18201	風車タービンとスイッチトリラクタンス発電機の出力特性を調和させる設計法	大山 和宏
令和2年度	電気工学専攻	EM18202	誘導機基本波モデルにおけるパラメータの高周波信号に対する変化の考察	大山 和宏
令和2年度	電気工学専攻	EM18203	Activated Carbon from Corn Application to Electric Double Layer Capacitors	田島 大輔
令和元年度	電気工学専攻	EM18101	大気圧プラズマ照射による細胞活性化メカニズムの解明	北崎 訓
令和元年度	電気工学専攻	EM18102	高エントロピー合金型超伝導物質の探索	北川 二郎
令和元年度	電気工学専攻	EM18103	立体ギャップ構造を有するスイッチトリラクタンスモータの試作	大山 和宏
令和元年度	電気工学専攻	EM18104	プラズマ農業実現に向けた実証実験に関する研究	北崎 訓
令和元年度	電気工学専攻	EM18106	圧電素子と誘電エラストマーを用いる自励式発電システムの実機検証	大山 和宏
令和元年度	電気工学専攻	EM18107	スイッチトリラクタンスモータの連続電流制御による高出力化の検討	大山 和宏
令和元年度	電気工学専攻	EM18108	液中プラズマ表面処理を施した焼酎粕活性炭の電気二重層キャパシタ用炭素電極への応用	田島 大輔
令和元年度	電気工学専攻	EM18109	モジュラーマルチレベルコンバータの要素技術開発と電力分野への応用	大山 和宏
令和元年度	電気工学専攻	EM17201	Experimental Verification of Position Sensorless Control System for Electric Vehicle using Switched Reluctance Motor	大山 和宏
平成30年度	電気工学専攻	EM17101	誘電エラストマーアクチュエータの超粘弾性挙動の考察	大山 和宏
平成30年度	電気工学専攻	EM17102	焼酎粕を原料とする高機能活性炭の作製とフレキシブルスーパーキャパシタへの応用	田島 大輔

平成30年度	電気工学専攻	EM17103	Experimental Verification of EV using SR Motor Driven by Inverter with Variable Excitation Period Control and Effective Use of Regenerative Power	大山 和宏
平成30年度	電気工学専攻	EM17104	尿素処理による窒素含有炭素材料の作製と電気二重層キャパシタ用電極材料への応用	田島 大輔
平成30年度	電気工学専攻	EM17105	Mn5Si3型構造を基調とした超伝導体の研究	北川 二郎
平成30年度	電気工学専攻	EM16206	Theoretical Examination for Variable-Speed Wind Power Generation System Using Damping Control and Maximum Power Tracking for Permanent Magnet Synchronous Generator	大山 和宏
平成29年度	電気工学専攻	EM15006	Implementation of Test Bench for Energy Harvesting System with Dielectric Elastomer Generator	大山 和宏
平成29年度	電気工学専攻	EM16101	種々のガスを用いた大気圧プラズマ照射時における水溶液の吸収分光計測手法の開発	北崎 訓
平成29年度	電気工学専攻	EM16102	電解質溶液沿面でのパルス放電によって発生する空中浮遊発光体に関する研究	梶原 寿了
平成29年度	電気工学専攻	EM16103	プラズマ医療実現に向けたプラズマ安全性評価手法の確立	北崎 訓
平成29年度	電気工学専攻	EM16104	リニアアレイ検出器によるプラズマの揺らぎ分布計測システムの開発	松尾 敬二
平成29年度	電気工学専攻	EM16105	Simulation and Experimental Mock-up Production of Hybrid Propulsion System Using LSRG and SCE	大山 和宏
平成29年度	電気工学専攻	EM15001	スイッチトリラクタンスモータの力行時回生電力を次相励磁に用いるインバーターの転流時過電圧の抑制法	大山 和宏
平成28年度	電気工学専攻	EM15002	電解液沿面のパルス放電により発生する空中浮遊発光体のトリプルプローブ測定および諸特性	梶原 寿了
平成28年度	電気工学専攻	EM15003	ファジィ理論による活性化アルミ微粒子を利用した水素発生制御系の設計	高原 健爾
平成28年度	電気工学専攻	EM15004	Iron-Core Design of High Efficient Switched Reluctance Generator for Variable Speed Wind Power Generation System	大山 和宏
平成28年度	電気工学専攻	EM15005	Experimental Production and Operation Test of Switched Reluctance Motor Drive System for Electric Vehicle	大山 和宏
平成27年度	電気工学専攻	EM14001	活性化アルミニウムによる携帯型水素発生器を用いた燃料電池システムの応用について	高原 健爾
平成27年度	電気工学専攻	EM14002	スイッチトリラクタンス発電機とキャパシタレスAC-AC直接変換器による可変速風力発電システムのシミュレーション	大山 和宏
平成27年度	電気工学専攻	EM14003	誘導機センサレスベクトル制御系のグローバルモデルによる安定性解析	大山 和宏
平成27年度	電気工学専攻	EM14004	リニアアレイ検出器を用いたLPC法によるプラズマ揺らぎの分布計測システムの開発	松尾 敬二
平成27年度	電気工学専攻	EM13008	Spin thermoelectric voltage in the STE element using LPE YIG films with an ultrathin Pt-coating	今村 正明
平成26年度	電気工学専攻	EM13001	ネオジム磁石からのネオジム分離回収に関する新技術開発	北川 二郎
平成26年度	電気工学専攻	EM13002	永久磁石同期発電機可変速風力発電システムの実機検証	松尾 敬二
平成26年度	電気工学専攻	EM13003	Java Simulations of Fundamentals in Electrical Engineering	師岡 正美
平成26年度	電気工学専攻	EM13004	MBEによるZnTe/ZnMnTeエピタキシャル成長膜のPL発光条件の研究	今村 正明
平成26年度	電気工学専攻	EM13005	可変ブレードピッチ角ダリウス形水車の設計と試作	松尾 敬二
平成26年度	電気工学専攻	EM13007	スイッチトリラクタンスモータの回転子位置テーブルに基づく位置センサレス制御	松尾 敬二
平成25年度	電気工学専攻	EM12001	大口径フレネルレンズとプラスチック光ファイバのカップリングによる太陽光採光装置の開発	松尾 敬二
平成25年度	電気工学専攻	EM12002	電気自動車用スイッチトリラクタンスモータの高効率化に関する検討	大山 和宏
平成25年度	電気工学専攻	EM12003	スイッチトリラクタンスモータの回生電力の有効活用に関する検討	大山 和宏
平成25年度	電気工学専攻	EM12004	重力加速度を利用した傾斜角計測システムの実機検証	大山 和宏
平成24年度	電気工学専攻	EM11001	ファジィ理論に基づいた学習に関する主観的理解度の推定	高原 健爾
平成24年度	電気工学専攻	EM11002	電解質溶液沿面のパルス放電で発生する発光体の分光およびトリプルプローブ計測	梶原 寿了
平成24年度	電気工学専攻	EM11003	TekBotsをプラットフォームに用いた工学教育プログラムの構築	今村 正明
平成24年度	電気工学専攻	EM11004	熱フィラメント気相成長法によるダイヤモンド薄膜作製における諸実験条件の影響	梶原 寿了
平成24年度	電気工学専攻	EM11005	シリコン中で発生する金集合体の精密SIMS測定とその結果	師岡 正美
平成24年度	電気工学専攻	EM11007	オリジナル教科書を起点とした講義教材の作成	松尾 敬二

平成24年度	電気工学専攻	EM11008	広バンド幅の磁性半導体ZnMnTeとZnMnSe膜の光磁気特性	今村 正明
平成24年度	電気工学専攻	EM10010	鉄損を考慮したスイッチトリラクタンスモータの効率計算	大山 和宏
平成23年度	電気工学専攻	EM10001	バネ・マス振動系に組み込んだリニアアクチュエータの特性測定	高原 健爾
平成23年度	電気工学専攻	EM10002	インダクタンスの傾きに基づいた転流角制御によるスイッチトリラクタンスモータの高効率シングルパルス制御	大山 和宏
平成23年度	電気工学専攻	EM10003	表面磁極制御による方向性薄珪素鋼板の磁区制御	今村 正明
平成23年度	電気工学専攻	EM10004	膜-電極接合体作製におけるイオンスパッタを用いたPt触媒の低減化の可能性の検討	工藤 孝一
平成23年度	電気工学専攻	EM10005	シリコン中過飽和金の回復過程で発生する金集合体に関する研究	師岡 正美
平成23年度	電気工学専攻	EM10006	マトリックスコンバータの転流方式における電力損失の比較	大山 和宏
平成23年度	電気工学専攻	EM10007	熱フィラメント気相成長法によるダイヤモンド薄膜の生成	工藤 孝一
平成23年度	電気工学専攻	EM10008	ハードディスクのナノスケールサーボ制御	辻野 太郎
平成23年度	電気工学専攻	EM10009	電解液浴面でのパルス放電により発生する空中浮遊発光体の分光計測	梶原 寿了
平成22年度	電気工学専攻	EM09001	PWMコンバータ方式による永久磁石同期発電機風力発電システムの系統連系インバータの実機検証	大山 和宏
平成22年度	電気工学専攻	EM09002	同一次元二次磁束オブザーバによる誘導機センサレスベクトル制御系のグローバルモデルの構築と安定性に関する考察	大山 和宏
平成22年度	電気工学専攻	EM09003	電気自動車プロジェクトー電気自動車用駆動システムの開発及び実機検証	大山 和宏
平成22年度	電気工学専攻	EM09004	TekBotsのためのグローバルビジョンシステム	今村 正明
平成21年度	電気工学専攻	EM08001	核発生時のパラメータ変化によるダイヤモンド成長面への影響	工藤 孝一
平成21年度	電気工学専攻	EM08002	リニアジェネレータ設計のための発電特性の解析	高原 健爾
平成21年度	電気工学専攻	EM08003	収差補正した光学系による太陽光集光システムの開発	松尾 敬二
平成21年度	電気工学専攻	EM08005	走行クレーンの状態評価ファジィ制御によるファジィルールの調整	辻野 太郎
平成21年度	電気工学専攻	EM08006	水素供給量の調節による燃料電池出力の制御に関する研究	高原 健爾
平成21年度	電気工学専攻	EM08007	柔軟性のあるリニアアクチュエータの推進力増加に関する研究	大山 和宏
平成21年度	電気工学専攻	EM08008	電解質溶液浴面パルス放電で生成される発光体の動的特性	梶原 寿了
平成20年度	電気工学専攻	EM07001	Si中Auの連続回復過程で発生するAu集合体に関する研究	師岡 正美
平成20年度	電気工学専攻	EM07002	水中パルスアーク放電のマイクロバブルによる影響に関する研究	梶原 寿了
平成20年度	電気工学専攻	EM07004	メタノール型燃料電池の性能向上に関する研究	工藤 孝一
平成20年度	電気工学専攻	EM07005	振動を駆動源とするリニアジェネレータの設計・開発	高原 健爾
平成20年度	電気工学専攻	EM07006	リニアジェネレータ用電力変換装置のシュミレーション	大山 和宏
平成20年度	電気工学専攻	EM07007	電解液浴面パルス放電リアクタで生成される発光体の基礎特性	梶原 寿了
平成20年度	電気工学専攻	EM07008	翼素運動量理論の基づく風車エミュレータの開発	大山 和宏
平成20年度	電気工学専攻	EM07009	電気自動車プロジェクトー電気自動車用SRM駆動システムの開発ー	大山 和宏
平成20年度	電気工学専攻	EM07010	II-IV族磁性半導体膜のZn _{1-x} Mn _x Te及びZn _{1-x} Mn _x Se膜の磁気光特性	今村 正明
平成20年度	電気工学専攻	EM07011	レーザーイメージング法による大気中のプラズマ及び高温中性ガス計測システムの開発	松尾 敬二
平成20年度	電気工学専攻	EM07012	活性化AI微粒子を用いた水素発生のモデル構築と投入装置試作	高原 健爾
平成20年度	電気工学専攻	EM07013	バリア放電によるオゾン生成の高濃度化及び高効率化	工藤 孝一
平成19年度	電気工学専攻	EM06001	柔軟性のあるリニアアクチュエータの過渡磁場解析	大山 和宏
平成19年度	電気工学専攻	EM06002	人口格子Fe ₃ Si/FeSi ₂ における強磁性体材料としてのFe ₃ Siの評価	梶原 寿了
平成19年度	電気工学専攻	EM06003	点欠陥が関与するSi中Au拡散の数値解と分布に関する研究	師岡 正美
平成19年度	電気工学専攻	EM06006	スイッチトリラクタンスモータにおける速度センサレス制御法	大山 和宏
平成19年度	電気工学専攻	EM06007	ART-Linuxによる倒立振子の実時間制御実験環境の構築	辻野 太郎
平成19年度	電気工学専攻	EM06008	無方向性電磁鋼版の損失特性と磁区構造に関する研究	山口 俊尚

平成19年度	電気工学専攻	EM06009	各種ガラスシステムを通過する熱エネルギーの測定とその低減化に関する研究	師岡	正美
平成19年度	電気工学専攻	EM06010	誘導結合型プラズマを用いた無電極無水銀光源の開発に関する基礎研究	梶原	寿了
平成18年度	電気工学専攻	EM05003	磁気特性測定システムの自動化と高精度化に関する研究	山口	俊尚
平成17年度	電気工学専攻	EM04001	有限要素法を用いた電気自動車用スイッチトリラクタンスモータの設計	大山	和宏
平成17年度	電気工学専攻	EM04003	放電・高電圧現象を用いた汚泥の減量化に関する研究	梶原	寿了
平成17年度	電気工学専攻	EM04004	オブザーバゲインチューニングによる誘導機センサレスベクトル制御系の安定性の改善	大山	和宏
平成17年度	電気工学専攻	EM04005	柔軟性のあるリニアアクチュエータの推進力に対する検討	大山	和宏
平成18年度	電気工学専攻	EM05002	Si中の過飽和Au不純物の回復過程で発生する微小Au集合体に関する研究	師岡	正美
平成16年度	電気工学専攻	EM03001	HFCVD法を用いたダイヤモンドエピタキシャル成長の基礎実験	工藤	孝一
平成16年度	電気工学専攻	EM03002	大学におけるe-learning教育システムに関する研究	梶原	寿了
平成16年度	電気工学専攻	EM03003	一方向性極薄珪素鋼板の磁区構造と磁気特性に関する研究	山口	俊尚
平成16年度	電気工学専攻	EM03004	昇圧チョッパ回路を用いた永久磁石同期発電機風力発電システムのシミュレーション	大山	和宏
平成16年度	電気工学専攻	EM03005	レーザーイメージング法による揺動解析のための高分解スペクトル解析法に関する研究	松尾	敬二
平成16年度	電気工学専攻	EM03006	ペルチェ素子の加熱・冷却システムへの適用性の検討	松尾	敬二
平成15年度	電気工学専攻	EM02001	高温プラズマ中の密度揺動計測のためのYAGレーザーイメージングシステムの性能評価	松尾	敬二
平成15年度	電気工学専攻	EM02002	YAGレーザーイメージング法を用いたCHSプラズマ中の密度揺動計測	松尾	敬二
平成15年度	電気工学専攻	EM02003	薄電磁鋼板用磁気特性測定システムの構築	山口	俊尚
平成15年度	電気工学専攻	EM02004	倒立振子のパラメータ同定と制御	辻野	太郎
平成15年度	電気工学専攻	EM02006	誘導機センサレスベクトル制御系の低速・回生運転時における安定性の改善	大山	和宏
平成15年度	電気工学専攻	EM02007	コンバータ部にダイオードブリッジ整流回路を用いた風力発電システムのシミュレーション	大山	和宏
平成14年度	電気工学専攻	EM01002	YAGレーザーイメージングシステムのためのビーム位置安定化機構の開発	松尾	敬二
平成14年度	電気工学専攻	EM01003	FPGAによる位置センサ付きSRモータドライブ	大山	和宏
平成14年度	電気工学専攻	EM01004	基板表面処理を付加したBEN法を用いたダイヤモンド核発生に対する実験手順の影響	工藤	孝一
平成14年度	電気工学専攻	EM01005	分散型電源を用いた配電系統の高調波低減に関する研究	梶原	寿了
平成14年度	電気工学専攻	EM01006	シリコン中の過飽和低温置換金回復における初期濃度依存性と冷却速度依存性	師岡	正美
平成14年度	電気工学専攻	EM01007	フレネルレンズを用いた太陽光による照明のための集光伝送システムの開発	松尾	敬二
平成13年度	電気工学専攻	EM00001	コンバータ部にダイオードブリッジ整流回路を用いた永久磁石同期機風力発電システムのシミュレーション	辻野	太郎
平成13年度	電気工学専攻	EM00002	メカニカルアロイング及び低温窒化法によるFe-N粉体の生成と特性	山口	俊尚
平成13年度	電気工学専攻	EM00003	Java言語によるGUIをもつ制御系設計CADの製作	辻野	太郎
平成13年度	電気工学専攻	EM00005	電気工学分野におけるCAI教材の開発とインターネット技術利用に関する研究	今村	正明
平成13年度	電気工学専攻	EM00006	サッカーロボットを題材とした追跡処理システムの研究	今村	正明
平成13年度	電気工学専攻	EM00007	レーザーイメージング法による揺動解析のための高分解スペクトル解析法に関する研究	松尾	敬二
平成13年度	電気工学専攻	EM00008	Javaによる電子シラバスシステムの研究	今村	正明
平成13年度	電気工学専攻	EM00009	YAGレーザーを用いたレーザーイメージング法によるCHS密度揺動の二次元計測	松尾	敬二
平成12年度	電気工学専攻	EM99001	水素エッチングを付加した低気圧BEN法による広領域・高密度核発生	工藤	孝一
平成12年度	電気工学専攻	EM99002	倒立振子実験装置の製作と制御	内田	主幹
平成12年度	電気工学専攻	EM99003	YAGレーザーイメージングシステムのためのビーム位置安定化機構の開発	山口	俊尚
平成12年度	電気工学専攻	EM99004	変電機器保守技術の基礎研究－各種ギャップ条件下での部門放電特性の解析－	工藤	孝一
平成12年度	電気工学専攻	EM99005	シリコン中の過飽和金原子の回復時濃度分布	師岡	正美
平成12年度	電気工学専攻	EM99006	ウェーブレット解析を用いた多入出力時変系同定ードラムボイラ制御系設計のための同定－	内田	主幹
平成12年度	電気工学専攻	EM99007	サッカーを題材にした知能ロボットの開発	今村	正明

平成12年度	電気工学専攻	EM99008	気中針対針ギャップ間にバリアがある場合の挿入位置変化による放電現象	工藤 孝一
平成11年度	電気工学専攻	EM98001	YAGレーザーを用いたレーザイメージングシステムのCHS密度揺らぎ計測への適用	山口 俊尚
平成11年度	電気工学専攻	EM98002	最大エントロピー法のレーザイメージングデータ解析への応用	山口 俊尚
平成11年度	電気工学専攻	EM98003	MBE法による希薄磁性半導体薄膜の光学及び磁気光学特性に関する研究	今村 正明
平成11年度	電気工学専攻	EM98004	電気工学分野におけるCAI教材の開発と開発に用いるインターネット技術の評価	今村 正明
平成11年度	電気工学専攻	EM98005	ガラスを通過する熱エネルギーの測定	師岡 正美
平成10年度	電気工学専攻	EM97001	メカニカルアロイングによるFe-N系非平衡相合金生成の可能性	山口 俊尚
平成10年度	電気工学専攻	EM97002	強磁性鉄-窒素化合物Fe ₄ Nの生成とその磁氣的性質	山口 俊尚
平成10年度	電気工学専攻	EM97003	HFCVDへの適応のためのBEN法の改良	工藤 孝一
平成10年度	電気工学専攻	EM97004	微小電子源で生成した電子ビームの特性に関する研究	石塚 浩
平成10年度	電気工学専攻	EM97005	反応スパッタリング法による鉄-窒素薄膜の生成とその特性	山口 俊尚
平成10年度	電気工学専攻	EM97006	線形確率系におけるベイズ情報量基準とその画像復元への応用	中野 和司
平成10年度	電気工学専攻	EM97007	相撲ロボット力士の設計・製作とその評価	今村 正明
平成10年度	電気工学専攻	EM97008	磁性ガーネット薄膜を用いる光磁気センサの研究	今村 正明
平成10年度	電気工学専攻	EM97009	動的非線形性補償制御に関する研究	内田 主幹
平成10年度	電気工学専攻	EM97010	非線形メカニカル系の離散近似モデルと可変構造型追従制御に関する研究	中野 和司
平成10年度	電気工学専攻	EM97011	ウェーブレット解析に基づく多入出力フィードバック系の同定とその応用	中野 和司
平成9年度	電気工学専攻	EM96001	シリコン中の欠陥が関与する金の拡散に関する研究	師岡 正美
平成9年度	電気工学専攻	EM96002	YAGレーザーを用いたレーザイメージングシステムのCHS密度揺らぎ計測への適用	山口 俊尚
平成9年度	電気工学専攻	EM96003	HFCVDダイヤモンド堆積における核発生密度増加のための新前処理法	工藤 孝一
平成8年度	電気工学専攻	EM94005	メンバーシップ関数の遺伝的アルゴリズムによる形状同定と風洞温風系のファジィ制御への応用	中野 和司
平成8年度	電気工学専攻	EM95001	エッジ情報同定による劣化画像の修復推定法-ベイズ統計による問題解法-	中野 和司
平成8年度	電気工学専攻	EM95002	移動ロボットのインターフェースに関する研究	中野 和司
平成8年度	電気工学専攻	EM95004	ウェーブレット解析に基づくむだ時間を含む連続系の同定	中野 和司
平成8年度	電気工学専攻	EM95005	CVDによるダイヤモンド薄膜の生成とSEM, X線を用いた特性解析	工藤 孝一
平成8年度	電気工学専攻	EM95006	CVD生成ダイヤモンド薄膜のラマン分光法による特性解析	工藤 孝一
平成8年度	電気工学専攻	EM95201	火力発電ボイラ起動時のシミュレータ予見制御及びPID、H _∞ 制御方式との比較	中野 和司
平成7年度	電気工学専攻	EM94001	可視光レーザーイメージング法による高温プラズマ中の密度揺らぎ計測法の開発	山口 俊尚
平成7年度	電気工学専攻	EM94002	非線形項を含むメカニカルシステムの同定-LIF法とGN法の検討-	中野 和司
平成7年度	電気工学専攻	EM94003	気中針対針電極間にバリアを挿入した時のバリア効果とその放電過程	工藤 孝一
平成7年度	電気工学専攻	EM94004	プラズマCVD法によるカーボン薄膜の作成と特性解析による評価	工藤 孝一
平成7年度	電気工学専攻	EM94006	電力用光CTに関する研究	今村 正明
平成7年度	電気工学専攻	EM94007	遺伝的アルゴリズムによるファジィ・エキスパートシステムの改良と気球制御への応用に関する研究	中野 和司
平成7年度	電気工学専攻	EM94008	重複変異を用いた遺伝的アルゴリズムとそのニューラルネットワーク設計への応用に関する研究	中野 和司
平成7年度	電気工学専攻	EM94009	逆系アプローチによるモデル追従制御とその非線形メカニカル系への応用	中野 和司
平成7年度	電気工学専攻	EM94010	カーボン薄膜生成用CVDプラズマの分光学的特性解析	工藤 孝一
平成7年度	電気工学専攻	EM94011	点欠陥が関与するシリコン中の金の拡散に関する研究	師岡 正美
平成7年度	電気工学専攻	EM94012	ルール型スライディングモード制御による倒立振り子の安定化	中野 和司
平成6年度	電気工学専攻	EM93001	MBE法による希薄膜磁性半導体CdMnTe薄膜の磁気光学特性に関する研究	今村 正明
平成6年度	電気工学専攻	EM93002	遺伝的アルゴリズムによるロボット軌道計画	鶴岡 久

平成6年度 電気工学専攻
平成6年度 電気工学専攻

EM93003 放物型分布定数システムに対する有限次元モデル規範型適応制御系のオブザーバーに基づく設計
EM93004 可動端をもつフレキシブル・ビームの低次元ロバスト振動制御

中野 和司
中野 和司