

## 平成 24 年度 博士学位論文発表会開催日程

発表者	論文題目	日時	場所
阿部 祐介	Studies on Fabrication of Silicon Thin Films Using Plasma Enhanced Chemical Vapor Deposition and Behaviors of Radicals (プラズマ化学気相堆積法を用いたシリコン薄膜の作製およびラジカルの挙動に関する研究)	平成 25 年 2 月 27 日(水) 10 : 00~11 : 30	IB 電子情報館北棟 7 階 071 講義室
平岡 丈弘	Studies on real-time and high sensitive monitoring methods for material processing using ultrashort-pulse laser techniques (超短パルスレーザー技術を用いた材料プロセスに向けた実時間・高感度モニタリング手法に関する研究)	平成 25 年 2 月 25 日(月) 13:30~15:00	インキュベーション 施設 1 階プレゼンテーション ルーム
菊池 英行	ナノコンポジット材料によるエナメル線の耐部分放電性向上に関する研究	平成 25 年 2 月 25 日(月) 8:45~10:15	IB 電子情報館北棟 10 階 101 講義室
沼田 達宏	ナノスケール MOSFET におけるキャリアの弾道・準弾道輸送解析モデリングに関する研究	平成 25 年 2 月 23 日(土) 15:30~16:30	IB 電子情報館北棟 5 階電気系会議室
金 寶濫	CMOS バイオセンサーの無線化のための 13.56 MHz RFID システムに関する研究	平成 25 年 2 月 22 日(金) 16:00~17:00	IB 電子情報館北棟 5 階電気系会議室
渡邊 均	Studies on surface functionalization of carbon nanowalls for their bio-nano-applications (バイオナノ応用に向けたカーボンナノウォールの表面機能化に関する研究)	平成 25 年 2 月 22 日(金) 14:00~15:30	インキュベーション 施設 1 階プレゼンテーション ルーム
宮脇 雄大	Study on Highly Selective Dielectric Film Etching using New Alternative Gases and Its Etching Mechanism for a Next Generation ULSI Fabrication Process (次世代 ULSI 製造プロセスにおける新規フルオロカーボンガスを用いた高選択的絶縁膜エッチングとそのメカニズムに関する研究)	平成 25 年 2 月 22 日(金) 12:30~14:00	インキュベーション 施設 1 階プレゼンテーション ルーム
竹内 拓也	Studies on reaction kinetics of photoresist for plasma etching processes by using reactive beam irradiation (反応性ビーム照射を用いたプラズマエッチングプロセス中のフォトレジストの反応過程に関する研究)	平成 25 年 2 月 22 日(金) 10:00~11:30	インキュベーション 施設 1 階プレゼンテーション ルーム
豊島 鑑	IP 映像配信システム並びに ATM システムにおけるオペレーション機能に関する研究	平成 25 年 1 月 29 日(火) 16:30~18:00	IB 電子情報館北棟 8 階 081 講義室
古 艶磊	Multiple Traffic Sign Recognition Using the Dual-Focal Active Camera System (二重焦点アクティブカメラシステムを用いた複数交通標識認識)	平成 24 年 10 月 23 日(火) 14:00~15:00	IB 電子情報館北棟 10 階 101 講義室

岩田 義幸	高密度プリント配線板技術のための非平衡大気圧プラズマの 表面処理への応用に関する研究	平成 24 年 9 月 1 日(土) 15:00~16:30	VBL3 階 ベンチャーホール
陳 尚	Studies on the Effects of Radicals on Growth and Passivation in Gallium Nitride (窒化ガリウムの成長及び不活性化における原子状ラジカルの 影響に関する研究)	平成 24 年 9 月 1 日(土) 13:00~14:30	VBL3 階 ベンチャーホール
黄 錚	Transmissions and Cluster Settings for Lifetime Extension of Cooperative Wireless Sensor Networks (協力通信を用いる無線センサネットワークの長寿命化のため の送信方式とクラスタ配置)	平成 24 年 7 月 6 日(金) 13:00~14:30	IB 館北棟 10 階 IB101 講義室
舟洞 佑記	ロボットの環境変化に適応する自律的な動作生成に関する研究	平成 24 年 6 月 26 日(火) 9:00~10:15	IB 電子情報館北棟 5 階電気系会議室