

平成25年度電子情報工学科卒業発表会プログラム

B会場 (1022教室)

2014.2.17

進行係(内田)

計時係(武知)

9:30 出席確認

挨拶 (石井)

河原研	B-01	WebELSの動作に適した環境構築 ~高品質な映像と音声~	ED10008	池戸 祐太郎
	B-02a	X線回折によるイットリウム系超伝導線材の3次元モデルを用いた構造解析	ED10037	志村 祐樹
	B-02b	RMCPowを用いたYBCOのX線解析及び結晶構造の3次元表示	ED10038	白石 涼介
	B-03a	シングルチャネルCNT-FETのドレイン・ソース特性を用いた回路設計	ED10016	落合 新太
	B-03b	マルチチャネルCNT-FETのドレイン・ソース特性を用いた回路設計	ED10049	棚橋 一磨
	B-04a	マルチチャネルCNT-FETの伝達特性による等価回路設計	ED10089	森田 裕磨
	B-04b	シングルチャネルCNT-FETの伝達特性による等価回路設計	ED10095	横井 克明
	B-05a	CNW FETの特性評価とバイオセンサ応用 ~チャンネルプロセス~	ED10010	犬飼 将成
	B-05b	CNW FETの特性評価とバイオセンサ応用 ~ドレイン・ソース特性~	ED10027	小森 貴文
	B-05c	CNW FETの特性評価とバイオセンサ応用 ~センサ動作の検討~	ED10056	中川 幸紀
石井研	B-06	0.18- μ m CMOSリングオシレータICの設計・試作	ED10019	加藤 利章

12:00 昼食

13:00 菅井研	B-07	高次モードを考慮したカーリングプローブによる電子密度測定	ED09023	加藤 大地
	B-08	カーリングプローブの小型化の研究 I	ED10014	岡田 卓真
	B-09	カーリングプローブの小型化の研究 II	ED10084	宮南 一輝
	B-10	高圧カプラズマのカーリングプローブ測定における衝突の影響	ED10047	高須 裕也
	B-11	カーリングプローブによるパルスプラズマの電子密度測定	ED10005	市川 貴都
	B-12	マイクロ波プラズマ焼結における気相診断 I	ED10041	鈴木 翔一
	B-13	マイクロ波プラズマ焼結における気相診断 II	ED10060	南谷 英之

(休憩)

脇田研	B-14	プラスチックファイバを用いた緑色光LANの研究	ED10003	石川 範頼
	B-15	0.98 μ m帯LDによる光無線伝送の基礎研究	ED10033	佐々木 勇輔
内田研	B-16	ラマン分光法によるカーボン膜の評価	ED07026	落合 洋朗
	B-17	樟脳添加エタノールを原料としたナノグラフェン微粒子の作製	ED10032	坂尾 将宏
	B-18	樟脳を原料としたグラフェン膜の作製	ED06062	速水 亮
	B-19	カーボン薄膜の分光感度特性評価	ED07049	鈴木 之裕
	B-20	太陽電池等価回路の検討と太陽電池シミュレータの設計	ED09057	都築 識至

講評 (菅井)

発表時間 1人:7分(発表)+3分(質疑応答) 2人:12分+5分 3人:16分+7分 以降1人増える毎に4分+1分追加
 予鈴 1鈴:発表終了1分前 2鈴:発表終了時間 3鈴:質疑応答終了時間