

平成24年度電子情報工学科卒業発表会プログラム

C会場 (1031教室)

2013.2.18

進行係(長坂)

計時係(秋山)

9:30 出席確認

挨拶 (脇田)

脇田研	C-01a	高純度GaAsを用いた高効率空間光変調器の研究	ED09005	一富 颯太
	C-01b		ED09042	佐藤 淳一
	C-02a	POFを用いた近距離画像伝送	ED09038	小見山 航
	C-02b		ED07041	佐々木 宏徳
	C-03	0.98 μ m半導体レーザーを用いた空間伝送	ED07083	宮嶋 洋輔
	C-04	ゾルゲル法で作製したEr:Ti:LiNbO ₃ 薄膜による光変調器	ED08009	伊藤 裕貴

(休憩)

石井研	C-05	0.18- μ m CMOS技術を用いたPLL回路の設計	ED09007	伊藤 大介
	C-06	太陽電池用半導体分配器の設計	ED09019	尾関 仁
	C-07	バイポーラ基本ゲート回路の遅延時間解析	ED09030	木村 剛

12:00 昼食

13:00 中野研	C-08a	導電性高分子膜を用いた透明ショットキー型光応答デバイスの作製と評価(1)	ED09077	森 涉
	C-08b	導電性高分子膜を用いた透明ショットキー型光応答デバイスの作製と評価(2)	ED09013	今富 将平

長坂研	C-09	6脚歩行ロボットの設計・製作	ED09079	山上 允也
	C-10	6脚ロボットの歩行アルゴリズムの開発	ED08049	田邊 亮太
	C-11	自律型ロボットアームの製作	ED09086	横山 和幸
	C-12	ロボット制御のための画像処理による物体認識	ED09034	熊澤 和紀
	C-13	Webアプリケーションによるロボット制御	ED09076	森 亨文
	C-14	サッカーロボットのブラシレスモータ制御基板の開発	ED09070	別所 佳奈

(休憩)

河原研	C-15a	WebELSサーバの構築及び音声情報の実時間相関の研究	ED09022	片岡 裕規
	C-15b	WebELSサーバのCentOS5への構築と運用テスト	ED09036	香西 一輝
	C-15c	WebELSサーバの構築とマルチメディア機器の接続の研究	ED09084	山本 健太郎
	C-16	シングルチャネルCNT電界効果トランジスタのノイズを利用した増幅回路の研究	ED09055	都染 陽
	C-17	レーザを用いた単結晶シリコンの劈開に関する研究	ED09033	久保田 司

講評 (石井)

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