

平成28年度 電気工学科 卒業研究発表会

No.	学 生 氏 名	卒 業 研 究 発 表 テ ー マ	指 導 教 員 名	発 表 順
1	赤坂 太郎	一般相対論にもとづく重力波の研究	鈴木	24
2	猪野 良樹	小型色識別装置の開発	佐々木	17
3	今田 唯斗	北極海の船舶レーダ画像を用いた海氷の3次元再構築	高木	11
4	岩澤 優冴	Deep Learningを用いたさんまの漁獲量の推定	高木	12
5	老木 一馬	回転翼機モデルを用いたPID制御学習教材の開発	千田	21
6	大野 弘義	重力の効果による時間の遅れの研究	鈴木	23
7	影井 淳人	自動運行システム用シーケンス制御教材の開発	千田	22
8	柏木 貫汰	パワー半導体を用いた直流給電用遮断器の研究	小松	16
9	加藤 龍人	障害者支援装置の開発	佐々木	18
10	鎌田 幸平	Unityを用いた砕氷船シミュレータの開発	高木	10
11	川代 大貴	プラズマCVDを用いたDLC成膜に関する研究	佐々木	19
12	菊川 弘貴	霧捕集装置の電動化	佐川	25
13	木下 七海	自動給水装置の開発	佐川	26
14	小林 千紘	A*アルゴリズムを用いた氷海における最短航路探索	高木	1
15	小林 陽光	短時間間隔気圧記録装置の開発	佐川	7
16	齋藤 拓真	PID制御に関する学習教材の開発	野口	2
17	佐藤 憲佳	サケマス稚魚群衆中の個別トラッキング	本田	27
18	獅畑 悟	ヒューマノイドロボットを用いた施設案内システムの開発	千田	5
19	菅 祐人	気象要因による碍子の絶縁性能の変化に関する研究	佐々木	4
20	杉原 弘樹	案内ロボットにおけるインタフェースの研究	野口	13
21	須藤 か志こ	直流給電システムにおけるネットワーク安定の研究	小松	15
22	住吉 綾乃	ブラックホール近傍の強い重力が引き起こす現象の研究	鈴木	6
23	瀬尾 明日香	ヒューマノイドロボットを用いたイベント支援システム	千田	20
24	西田 航輝	LEGO EV3操作システムの開発	野口	14
25	福崎 友之	太平洋沿岸地域における碍子の絶縁特性について	佐藤	9
26	松田 海	超小型衛星の制御システム開発	小松	3
27	松田 悠人	ジェスチャ認識を用いたUIへの検討	本田	28
28	宮本 雄斗	カラー共起性を用いた独自性画像特徴検出の検討	本田	29
29	森 拓実	背景差分法を用いた サケの遡上数測定	本田	8