

東北工業大学情報通信工学科 H22年度 ポスター発表会 【午前の部】

工藤 栄亮 研究室		
番号	発表者	ポスター題名
1	熊谷 拓弥	H8マイコンを用いた仲上-ライスフェージングシミュレータの製作
2	浅野 哲史	H8マイコンボードを用いた遅延検波器シミュレータの製作
3	菅田 知宏	H8マイコンを用いた16QAM無線受信機シミュレータの製作
4	佐々木 翔	H8マイコンを用いた無線伝送シミュレータの製作
5	那須野 洋平	H8マイコンを用いたナイキストフィルタの製作
6	金子 純	周波数選択性フェージングの可視化に関する検討(1) 到来波の角度広がりの影響
7	高橋 怜史	周波数選択性フェージングの可視化に関する検討(2) 先行波と遅延波の電力差の影響
8	木本 将太	周波数選択性フェージング環境における等利得合成ダイバーシチの効果
9	星川 太貴	多値PSKの平均ビット誤り率に関する検討
10	橋本 明宏	1次元配置モデルを用いたマルチホップVCNのチャネル容量に関する検討
田村 英樹 研究室		
番号	発表者	ポスター題名
11	高橋 悠	細径パイプ屈曲振動伝送路形モータの回転力取り出し部の構造について
12	内田 貴裕	ロッド伝送路型超音波モータの先端部形状変化による変位特性
13	佐藤 宏樹	ロッド伝送路型超音波モータにおける後部構造の影響について
14	茄子川 大輔	複合振動子の接着層影響を考慮した設計法に関する検討
中川 朋子 研究室		
番号	発表者	ポスター題名
15	佐々木 雄也・佐藤 宏太・鈴木 大輔	地震直前の磁場変動による地震予知は可能か？
16	草刈 佑太・渡辺 光	シースにおける太陽風磁場の変動
17	大庭 達也・遠山 亮	雷発生時の磁場変動スペクトルの特徴
木戸 博 研究室		
番号	発表者	ポスター題名
18	芳賀 匠太・磯部 貴弘	教示による音声評価の影響 - 男性的な声・女性的な声 -
19	鈴木 豪・高橋 恭介	圧縮音声の聴覚的劣化の確認 - ABX法による評価実験 -
20	阿部 竜万・佐藤 政哉	聴取印象における音声の個人性の記憶 - 会話形式における記憶 -
21	菅井 真裕子	発話様式に関する日常表現語の抽出 - 女性発話者による発声可能な表現 -
22	秋元 忍	女声から男声への自動変換プログラムの作成
23	工藤 俊樹・三好 真由	可聴域低下に影響を及ぼす生活要因
佐藤 光男 研究室		
番号	発表者	ポスター題名
24	加藤 雄太郎・原田 淳之介・福田 典弘	エレベーターのファジィ制御に関する研究
25	佐藤 真人・千葉 竜之介・藤原 和麻	ファジィ制御の機械製品への応用に関する研究
26	谷津 拓歩・桑原 貴紘	エキスパートシステムによる診断システム
27	川村 龍	ファジィ理論を応用した作業用マシンの制御に関する研究
28	高山 裕史	ファジィ理論の家電機器への応用に関する研究
角田 裕 研究室		
番号	発表者	ポスター題名
29	石川 重和	Honeypot を用いたインターネット定点観測
30	制野 翔	仮想環境を利用したウイルスの挙動解析
31	熊谷 陽太	NS2によるLEO衛星ネットワークのシミュレーション - 衛星間の遅延情報のデータベース化
32	渡邊 紘平	LEO衛星ネットワークエミュレータの構築に関する研究
33	齊藤 真貴子	Syslog情報の高信頼な収集システムに関する研究 - SNMPによるロギングデーモンの管理情報収集 -
34	大江 悠太	Syslog情報の高信頼な収集システムに関する研究 - ロギングシステムの設定情報解析プログラムの改良 -
35	三瓶 貴之	Syslog情報の高信頼な収集システムに関する研究 - ネットワーク地図によるロギングシステムの構成可視化 -
36	島途 龍之介	Syslog情報の高信頼な収集システムに関する研究 - 次世代ロギングシステムの効率的な導入に関する検討 -
37	志賀 友祐	Webカメラによる消費電力記録システムの開発
38	奈須野 博	ネットワーク機器の消費電力測定
39	佐々木 透	イントラネットにおける端末検知に関する研究
40	村田 雄一	物理的動作によるネットワーク品質制御ツールの開発
村岡 一信 研究室		
番号	発表者	ポスター題名
41	河口 友希	景観CGのための簡易影付け法
42	笹山 義明	風による揺れを考慮した竹のCGシミュレーション
43	栃本 修平	ドライビングシミュレータのマルチディスプレイ化
44	真木 龍人	魚の群れのCGシミュレーション
45	佐藤 江美	CGのための彩雲の表現法
46	附田 哲士	四脚動物のCG歩行シミュレーション
47	平間 智博	簡易3次元プリンタの形状出力に関する研究
48	内田 卓弥	3次元ヘッドマウントディスプレイの景観CGへの応用
49	齋藤 祥子	CGのための虹の表現法
50	石堂 祐樹	力覚フィードバック装置と裸眼立体視ディスプレイを用いたCGシステム
51	岩岸 将	3次元スキャナに関する研究
52	高橋 裕也	景観CGのための星空の表現法