

# 2009年度修士論文公聴会

2010年2月8日  
発表者 計16名

2010年2月16日(火)

公聴会会場 2号館 視聴覚室(120)

集合時間 9:10(発表者は、この時間までに入室すること!)

9:15:開会の辞および注意事項伝達

発表15分, 質疑応答10分 / 一鈴10分, 二鈴15分, 三鈴25分

## 1. 司会: 木村(睦)

補佐: 熊野

9:20~10:40(80分)

| 学籍番号    | 氏名    | 修士論文題目   | 指導教員(主) | 指導教員(副) | 審査員 | 審査員 |
|---------|-------|--|---------|---------|-----|-----|
| T08M022 | 藤江 亮太 | Cu(In, Ga)S <sub>2</sub> 薄膜太陽電池への成膜真空度の影響及びNa 効果     | 海川龍治    |         | 海川  | 木村睦 |
| T08M023 | 船橋 和也 | Cu(In, Ga)S <sub>2</sub> /ZnO トップセルを用いたタンデム構造太陽電池の特性 | 海川龍治    |         | 海川  | 山本  |
| T08M030 | 吉田 知生 | インパルス電流を用いて瞬間的に作製したCuIn(S, Se) <sub>2</sub> 薄膜の特性    | 海川龍治    |         | 海川  | 山本  |

## 2. 司会: 山本

補佐: 藤井

10:50~12:10(80分)

| 学籍番号    | 氏名    | 修士論文題目                        | 指導教員(主) | 指導教員(副) | 審査員 | 審査員 |
|---------|-------|-------------------------------|---------|---------|-----|-----|
| T08M016 | 鈴木 大亮 | アクリルマトリクス有機ELディスプレイの駆動方式の研究開発 | 木村 睦    |         | 木村睦 | 山本  |
| T08M019 | 中西 孝  | 酸化物薄膜トランジスタの特性評価と回路応用         | 木村 睦    |         | 木村睦 | 山本  |
| T08M028 | 松木 邦晃 | レーザー結晶化のプロセスシミュレータの研究開発       | 木村 睦    |         | 木村睦 | 海川  |

## 3. 司会: 張

補佐: 植村

13:20~14:40(80分)

| 学籍番号    | 氏名    | 修士論文題目                   | 指導教員(主) | 指導教員(副) | 審査員 | 審査員 |
|---------|-------|--------------------------|---------|---------|-----|-----|
| T08M015 | 木田 聖治 | 人工誘電体を用いたフラットレンズアンテナ     | 栗井郁雄    |         | 栗井  | 張   |
| T08M021 | 人位 信幸 | 異方性人工誘電体共振器の特性解析とBPFへの応用 | 栗井郁雄    |         | 栗井  | 張   |
| T08M024 | 古田 誠  | 人工誘電体の損失低減               | 栗井郁雄    |         | 栗井  | 張   |

## 4. 司会: 小堀

補佐: 熊野

14:50~16:10(80分)

| 学籍番号    | 氏名    | 修士論文題目                          | 指導教員(主) | 指導教員(副) | 審査員 | 審査員 |
|---------|-------|---------------------------------|---------|---------|-----|-----|
| T08M013 | 伊藤 政志 | ブロッグ空間における情報伝搬の分析               | 木村昌弘    |         | 木村昌 | 小堀  |
| T08M018 | 瀧上晋太郎 | 成長ネットワークにおける情報伝搬モデルを用いたリンク予測    | 木村昌弘    |         | 木村昌 | 小淵  |
| T08M020 | 東野 正行 | 文書ストリームからのホットスポット抽出を目的としたSR法の拡張 | 木村昌弘    |         | 木村昌 | 川上  |

## 5. 司会: 宮下

補佐: 藤井

16:20~18:10(110分)

| 学籍番号    | 氏名    | 修士論文題目                       | 指導教員(主) | 指導教員(副) | 審査員 | 審査員 |
|---------|-------|------------------------------|---------|---------|-----|-----|
| T08M025 | 堀 邦仁  | マイクロ波回路素子のコンセプトを用いたワイヤレス電力伝送 | 栗井郁雄    |         | 栗井  | 宮下  |
| T08M026 | 前川 吉孝 | 人工誘電体を用いた電波吸収材               | 栗井郁雄    |         | 栗井  | 宮下  |
| T08M027 | 前田 祐輔 | 人工誘電体共振器 BPF                 | 栗井郁雄    |         | 栗井  | 村田  |
| T08M029 | 森永 涼太 | 一定フラットリフトの極めて薄い多層コアレーザ BPF   | 栗井郁雄    |         | 栗井  | 村田  |