

平成 14 年 4 月 4 日

委員各位

日本学術振興会
結晶加工と評価技術 第 145 委員会
委員長 梅野正隆

日本学術振興会・結晶加工と評価技術 第 145 委員会
第 92 回研究会 ならびに 第 78 回委員総会
開催通知

日時：平成 14 年 5 月 24 日(金) 13:00 ~17:30

会場：主婦会館 8 階 スイセンの間

(JR 四谷駅 麹町口正面、 電話: 03-3265-8111)

研究会の題目：「デバイスの視点から見た化合物半導体結晶の育成と加工技術」
越し方行き末

世話人：西永 頌、奥村次徳、小川智哉

1. 13:00~13:45 電子デバイス用 GaAs 系材料の現状と課題”
日立電線 半導体エピ技術部 乙木洋平
佐々木幸男 目黒健
2. 13:45~14:30 InP 単結晶の育成
日鉱マテリアルズ 磯原工場 平野立一
3. 14:30~15:15 GaN 系発光デバイスの現状
日亜化学工業(株) 窒化物半導体研究所 向井 孝志
- 15:15~15:35 休憩 (コーヒープレイク)
4. 15:35~16:20 パワーデバイス用高品質 SiC の結晶成長
京都大学大学院 工学研究科 木本恒暢、 松波弘之
5. 16:20~17:05 化合物半導体と Si の無転位一体化
III-V-N 化合物半導体-on-Si とデバイス応用
豊橋技術科学大学 米津宏雄
6. 17:05~17:20 第 79 回 委員総会