

平成 14 年 11 月 13 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

## 結晶加工と評価技術 第 145 委員会 第 94 回研究会開催通知

日時：平成 14 年 12 月 13 日(金) 10:30-17:40  
場所：弘済会館 欄の間  
東京都千代田区麹町 5-1  
(JR 中央線、地下鉄丸の内線「四ッ谷駅」下車徒歩 5 分：TEL:03-5276-0333)  
研究会：テ - マ： 「半導体結晶材料技術の新展開」  
世話人： 柿本浩一(九州大学)、干川圭吾(信州大学)

### プログラム

10:30 - 12:00

- |                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| 1 . 3 0 0 mm シリコンの問題点と解決法 | 末岡浩治 (三菱住友シリコン)    |
| 2 . シリコン中の軽元素不純物の挙動解析     | 碓 敦 (ワッカー N S C E) |

12:00 - 13:00 昼 食

13:00 - 13:30 1 4 5 委員会 委員総会

13:30 - 15:00

- |                  |            |
|------------------|------------|
| 4 . 新機能素子用同位体半導体 | 松本 智 (慶応大) |
| 5 . 同位体半導体の偏析現象  | 森下祐一 (産総研) |

15:00 - 15:20 休 憩

15:20 - 17:35

- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| 6 . SiC バルク結晶の育成とその場観察 | 西沢伸一 (産総研)          |
| 7 . SiC 単結晶のデバイス応用の現状  | 大谷 昇 (新日鉄)          |
| 8 . バルク GaN 単結晶の育成     | 甲斐荘敬司 (超高温材料研究センター) |

17:45 - 19:15 懇親会 (会費 2000 円)

出欠のご返事は同封の出欠回答 FAX 用紙にて 12 月 2 日 (月) までにお願ひ致します。