

# 第72回 応用物理学会学術講演会

2011年 8月29日・30日・31日・9月1日・2日  
山形大学 小白川キャンパス 山形県山形市小白川町一丁目4-12

主催／公益社団法人 応用物理学会  
協賛／山形大学

## 当機構が参加した講演

| 講演番号      | 講演題目／著者／所属   | 発表日   | 会場 | 分科             |
|-----------|--|-------|----|----------------|
| 30a-P1-3  | 球型共振器構造のマイクロ波プラズマ CVD を用いたダイヤモンド膜の作製<br>早大 <sup>1</sup> , アリオス <sup>2</sup> ○ <sup>(B)</sup> 坪井秀俊 <sup>1</sup> , 栗原禎一郎 <sup>1</sup> , 野村 亮 <sup>1</sup> , 鹿又龍介 <sup>1</sup> , 宇都宮大起 <sup>1</sup> , 有屋田修 <sup>2</sup> , 平岩 篤 <sup>1</sup> , 川原田洋 <sup>1</sup> | 8月30日 | P1 | 6.2<br>カーボン系薄膜 |
| 30a-P1-7  | 窒素ラジカルビームを用いたダイヤモンド表面の窒素終端化<br>早大 ○宇都宮大起, 鹿又龍介, 佐藤隼介, 栗原禎一郎, 小林拓磨, 坪井秀俊, 平岩 篤, 川原田洋  | 8月30日 | P1 | 6.2<br>カーボン系薄膜 |
| 30a-P1-19 | コンダクタンス法を用いたダイヤモンドの界面準位評価<br>早大 ○大長 央, 佐藤隼介, 小林拓磨, 今橋大樹, 平岩 篤, 川原田洋  | 8月30日 | P1 | 6.2<br>カーボン系薄膜 |

## プログラム 分科別

[https://www.gakkai-web.net/gakkai/jsap/pro/Settings/html/field/06/6\\_2.html](https://www.gakkai-web.net/gakkai/jsap/pro/Settings/html/field/06/6_2.html)