

日本学術振興会 産学協力委員会
炭素材料第117委員会
平成26年度特別講演会 プログラム

1. 日 時 : 平成26年11月20日(木) 13:30-17:30

2. 場 所 : 産業技術総合研究所 臨海副都心センター本館
4F 第一会議室

(アクセス) 東京都江東区青梅2-3-26

<http://unit.aist.go.jp/waterfront/access/index.html>

3. プログラム

13:30 - 13:40 開会の辞 川口 雅之 委員長

13:40 - 14:25 講演①: 高エネルギー粒子プロセッシング (HEPP) によるダイヤモンドライク
カーボン (DLC) の調製とその応用

東京大学大学院工学研究科 原子力国際専攻

寺井 隆幸 様

14:25 - 15:10 講演②: 乱層構造炭素へのインターカレーション反応と挿入物質の面内配置
大阪ガス株式会社 エネルギー技術研究所

藤本 宏之 様

15:10 - 15:25 休憩

15:25 - 16:00 講演③: エッジ面の精密分析に基づく高温処理炭素の構造解析とその応用
東北大学多元物質科学研究所

高分子・ハイブリット材料研究センター

石井 孝文 様

16:00 - 16:35 講演④: 炭素繊維の非晶構造に関する考察

東レ株式会社 複合材料研究所

田中 文彦 様

16:35 - 17:20 講演⑤: 炭素材料の不均一性

東京都市大学 名誉教授

鏑木 裕 様

17:20 - 17:30 閉会の辞