

# 公益社団法人 砥粒加工学会 「CBN & ダイヤモンド先進加工研究専門委員会」 第2回研究講演会開催案内

第2回研究講演会を下記の通り開催します。今回は、愛媛大学 地球深部ダイナミクスセンター長 教授 入船徹男先生、並びに物質・材料研究機構 先端材料プロセスユニット超高压グループリーダー 谷口 尚先生をお招きし、『世界をリードするダイヤモンド・cBN 高压合成技術』をテーマとする特別講演を企画しました。砥粒加工学会会員・非会員を問わず当該加工分野に興味をお持ちの方ならどなたでも歓迎しますので、お気軽にご参加いただきますようご案内申し上げます。

**【日 時】** 2012年7月25日(水) 13:00~17:00 (技術交流会 17:40~19:40)

**【会 場】** 埼玉大学東京ステーションカレッジ (〒100-0005 東京都千代田区丸の内 1-7-12 JR サピアタワー9階)

電話: 03-5224-8751, ホームページ: <http://www.saitama-u.ac.jp/society/satellite.html>

交通: JR 東京駅日本橋口から徒歩1分

## 【研究講演会】

13:00~13:10 開 会 研究専門委員会 委員長 市田良夫

特別講演ー世界をリードするダイヤモンド・cBN 高压合成技術ー

13:10~14:20 「ナノ多結晶ダイヤモンドの高压合成とその応用」

愛媛大学 地球深部ダイナミクスセンター センター長 教授 入船徹男 氏

14:20~14:30 休 憩

14:30~15:40 「高純度超微粒 cBN 焼結体の高压合成と切削工具への応用」

物質・材料研究機構 先端材料プロセスユニット 超高压グループリーダー 谷口 尚 氏

15:40~15:50 休 憩

先進研究報告

15:50~16:50 「超微結晶 cBN 砥粒の機械的性質と高能率研削加工への応用」

宇都宮大学 名誉教授 市田良夫

16:50~17:00 閉 会

研究専門委員会 副委員長 呉 勇波

## 【技術交流会】

17:40~19:40 花ごよみ東京 (〒103-0028 東京都中央区八重洲 1-3-22 ホテル龍名館東京 15階)

(電話: 03-3271-1135) (サピアタワーから徒歩3分)

**【参加費】** 当研究専門委員会の企業会員: 無料, 個人会員: 無料 (資料代 3000円), 学生会員: 無料, 非会員: 8000円 (資料代を含む)。ただし, 技術交流会は一律 4000円 (学生会員 2000円)。

**【申込締切】** 2012年7月18日(水)

**【申込先・問合せ先】** 〒321-8585 栃木県宇都宮市陽東 7-1-2 宇都宮大学工学研究科機械知能工学専攻生産加工システム研究室内「CBN&ダイヤモンド先進加工研究専門委員会」事務局 佐藤隆之介

Tel&Fax: 028-689-6041 E-mail: [satoryu@cc.utsunomiya-u.ac.jp](mailto:satoryu@cc.utsunomiya-u.ac.jp)

☆下記事項をご記入の上, Fax または E-mail にてお申し込みください。

## (社)砥粒加工学会「CBN & ダイヤモンド先進加工研究専門委員会」第2回研究講演会参加申込書 「CBN & ダイヤモンド先進加工研究専門委員会」事務局 佐藤 行

お名前	会員種別 (○を付けてください)			企業会員	個人会員	学生会員	非会員
勤務先							
連絡先							
Tel:	Fax:		E-mail:				
研究講演会	出席	欠席	(○を付けてください)	技術交流会	出席	欠席	(○を付けてください)
入会希望 (非会員のみ)	(企業会員 個人会員 学生会員)を希望する			希望しない (○を付けてください)			

☆会員種別や会費など入会に関する詳細は, 上記問合せ先にご連絡ください。