

中性子・放射光による材料強度評価に関する研究会
(第3回残留応力と強度評価研究会)

SPring-8 利用者懇談会
残留応力と強度評価研究会
中性子産業利用推進協議会
残留ひずみ・応力解析研究会
日本材料学会 X線材料強度部門委員会
放射光小委員会
中性子小委員会

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、表記研究会を下記の要領にて開催いたします。ご多忙中のこととは存じますが、万障お繰り合わせの上、ご参加のほどよろしくお願いいたします。

敬具

記

1. 日時：2012年3月8(木) 研究会：13:00～17:00
懇親会：17:30～19:00
2. 場所：研究者英語センタービル地下 大会議室 (JR 飯田橋駅西口より徒歩約3分)
〒162-0825 東京都新宿区神楽坂 1-2
TEL : 03-3269-4331 FAX : 03-3269-4540
http://www.kenkyusha.co.jp/modules/11_meetingroom/index.php?content_id=1

3. プログラム

13:00 ～ 開会あいさつ 他

【中性子応用研究紹介】座長：秋田 貢一 (日本原子力研究開発機構)

13:05 ～ In-situ 高温変形挙動観察
日本原子力研究開発機構 ハルヨ ステファヌス

13:30 ～ 中性子応力測定に及ぼす吸収の影響
日本原子力研究開発機構 鈴木 裕士

13:55 ～ 検討中

休憩 14:20 ～ 14:35

【放射光応用研究紹介】座長：菖蒲 敬久 (日本原子力研究開発機構)

14:35 ～ 白色放射光を用いた複層鋼板の残留応力測定
東京大学 小島 真由美

15:00 ～ 放射光白色 X線によるアルミ単結晶の延性損傷進展挙動の検証
北見工大 柴野 純一

15:25 ～ 異種材溶接継手ピーニング面の残留応力
新潟大学 鈴木 賢治

休憩 15:50 ～ 16:05

【放射光技術開発】座長：鈴木 裕士（日本原子力研究開発機構）

16:05 ～ 2次元検出器(PILATUS)を利用した応力評価
日本原子力研究開発機構 張 朔源

16:30 ～ 転位密度に関する研究（仮）
日本原子力研究開発機構 菖蒲 敬久

16:55 ～ 閉会あいさつ

17:30 ～ 懇親会

研究会終了後に会場の近くで懇親会を予定しておりますので、是非とも参加ください。
参加費：¥1,500

◎ 参加予定の方は、2月20日（月）までに、氏名、所属、懇親会参加の有無を明記の上、下記の連絡先までメールにてお申し込みください。

連絡先

日本原子力研究開発機構 鈴木裕士 Email: suzuki.hiroshi07@jaea.go.jp
日本原子力研究開発機構 菖蒲敬久 Email: shobu@spring8.or.jp

研究社英語センタービルへのアクセス



所在地: 〒162-0825 東京都新宿区神楽坂1-2

TEL :03-3269-4331 / 03-3260-9856

JR中央・総武線飯田橋駅西口徒歩約3分

東京メトロ南北線・有楽町線飯田橋駅 B2a, B3 出口徒歩約5分

