

(様式 2)

議事録番号

提出 平成 20 年 8 月 28 日

会合議事録

研究会名 : X線マイクロ・ナノトモグラフィ研究会

開催日時 : 平成 20 年 8 月 27 日 (金) 13:00~17:30

開催場所 : 国立大学法人豊橋技術科学大学豊橋駅前サテライト・オフィス(豊橋市松葉町 2-10 豊橋市企画部都心活性化事務所 1 階部分 TEL:0532-55-8252)

出席者 : 井上(カネボウ), 上杉(JASRI), 上相(阪大), 大東(JASRI), 小笠原(川崎医科大), 岸本(SRI), 佐山(富山工技センター), 清水(豊技科大), 鈴木(JASRI), 世良(理研), 柳楽(阪大), 高木(日鐵テクノリサーチ), 高橋(新潟大), 竹内(JASRI), 戸田(豊技科大), 人見(大林組), 松本(阪大), 水谷(東海大)

計 18 名

講 演

13:00~13:40 「4D-CT 法を用いた路面とゴム(タイヤ)接触状態の動的 3 次元観察」

住友ゴム工業株式会社 岸本浩通

13:40~14:20 「結像型 X 線 CT を利用した共晶セラミックス組織の 3D 観察」
大阪大学 柳楽知也

14:20~15:00 「白亜紀の花化石の 3D 構造」
新潟大学 高橋正道

15:00~15:20 休 憩

15:20~16:15 「吸収端差分イメージングとその精度・再現性」
豊橋技術科学大学 清水一行
「特徴点トラッキング技術の現状」
豊橋技術科学大学 戸田裕之

16:15~16:50 「micro/nano-CT の高速化／高分解能化の課題と現状」
JASRI 鈴木芳生

16:50~17:20 「ビームライン情報および XRM2008 情報」
JASRI ビームライン担当 上杉健太郎

17:20～17:30

運営に関する議事

議 事

1) 前回議事録の確認

2) 報告事項

○ ワークショップ開催（11月17日，第8回として扱う）

○ 第9回は，位相CT研究会との共催に，内容は検討中。

○ 活動報告書の確認ー今後、新しいアイデアや要望を入れたい。

○ 科研費応募08年分は不採択に，今年度の申請を検討する。

○ 次回の研究会（11月17日ーワークショップ）

以上