

## 第4回 MACKIY 講演会 in 長岡

主催：技学イノベーション推進センター，フォーラムMACKIY

協賛：京大桂ベンチャープラザ

日時：平成28年12月22日（木）13：15～17：00

場所：長岡技術科学大学 機械・建設1号棟3F 大学院講義室

### プログラム

12月22日（木）

13：15～13：30 フォーラムMACKIYと通電焼結研究について

（フォーラムMACKIY）巻野勇喜雄

13：30～14：00 微細組織制御した時効硬化型チタン合金焼結材の開発

（長岡技大）本間智之

14：00～14：30 SPS を用いた直接通電による導電性粉末焼結体の合成

（阪大）井藤幹夫

14：30～15：00 SPS法を用いたプロトン伝導性シリケートガラスの開発

（長岡高専）小出学

15：00～15：15 休憩

15：15～15：45 SPSにおける周波数影響に関する研究（仮）

（佐賀大）三沢達也，（久留米高専）川上雄二

15：45～16：15 SPS成形した銅／ダイヤモンド複合材料の熱伝導率に及ぼすボロンの影響

（大阪市工研）水内潔

16：15～16：45 MA-SPSプロセスによる酸窒化クロム系焼結体材料の開発

（苫小牧高専）浅見廣樹

16：45～17：15 新しい型材の試行（仮）

（シンターランド）ジャブリ・カレット

17：15～17：30 閉会の挨拶

（長岡技大）南口誠

18：30～ 懇親会

以上

