



放射光で切り拓く次世代地域創成研究拠点 ミニシンポジウム2016

放射光利用の最先端とこれからの地域創生



日時：2016年3月4日（金）13：30～17：30

終了後懇親会（カフェ吾妻）：参加料 3000円

場所：山形大学米沢キャンパス5号館207室

主催：山形大学「放射光で切り拓く次世代地域創成研究拠点」（YU-COE(C)）

プログラム

13：30～13：40 開会

13：40～14：10

「天然の「放射光施設」を調べるために放射光施設を用いる研究」（山形大学）中森健之

14：10～14：40

「蛍光体の研究・開発におけるXANESとEXAFSの利用」（三菱化学）洪 炳哲

14：40～15：10

「Ⅲ族窒化物系新機能薄膜創成研究におけるXANESとEXAFSの利用」（京都工芸繊維大学）園田早紀

15：20～15：50

「放射光を用いた高分子の結晶化機構の解明～ラメラ厚の温度依存性の観点から～」（京都大学）小西隆士

15：50～16：20

「食品分野における放射光利用の現状について」（JASRI/SPring-8）佐藤眞直

話題提供

☆農業分野から

16：20～17：00（各20分程度）

「和牛肉の優れた食味成分に関する研究状況」

（山形県農業総合研究センター・畜産試験場）小松智彦

「ソルガムを活用したカドミウムのファイトレメディエーション」

（山形県農業総合研究センター・食の安全環境部）森岡幹夫

17：00～18：00

☆今後の新しい研究

学生ポスターセッション（15件程度）

18：00～19：30

懇親会（カフェ吾妻）

お申し込み

ご氏名、ご所属、ご連絡先を下記連絡先にメールもしくはFAXをお願いします。

連絡先：山形大学工学部 松葉 豪
0238-26-3053（電話，FAX）
gmtsuba@gmail.com

<http://www.yu-sr.yz.yamagata-u.ac.jp/>

