

## YUCOE (C)

# 「山形大学 放射光で切り拓く次世代地域創生研究拠点」 ミニシンポジウム

日時 12月10日 (木) 14時半～17時半

場所 大学コンソーシアムやまがた

参加 無料です。(ご自由にご参加ください)

話題提供していただく先生方 (各30分)

14:35～15:05 水の窓波長域における含水生物細胞の観察  
東北大学 多元研 江島丈雄 先生

15:05～15:35 放射光を用いたタンパク質の構造決定 ～アミロイド関連構造の例  
山形大学大学院理工学研究科 バイオ化学工学専攻 真壁幸樹 先生

15:35～16:05 受精環境を構成する卵外被の表面構造  
山形大学理学部生物学科 渡邊明彦 先生  
(15分休憩)

16:20～16:50 栄養生理学から見たタンパク質構造解析の意義  
山形大学 地域教育文化学部・大学院理工学研究科 小酒井貴晴 先生

16:50～17:20 学生および分野外からの話題提供 (各10分)

終了後, 簡単な懇親会の予定 (3000円程度)

主催: YUCOE (C) 「山形大学 放射光で切り拓く次世代地域創生研究拠点」

連絡先: 山形大学理工学研究科 松葉 豪 (gmatsuba@yz.yamagata-u.ac.jp)