

シリーズ  
第1回

日本電子株式会社・AMED/BINDS 事業 共催

# CRYO ARM講座

開催形式：ハイブリッド

定員：100名

参加費：初回無料

「SPring-8におけるクライオ電子顕微鏡  
CRYO ARMの外部共用について」

9月5日 月 17:00-18:00

主催：生存ダイナミクス研究センター 岩崎 憲治

開催場所：筑波大学 生存ダイナミクス研究センター

## 要旨

重松秀樹博士は、大型放射光施設SPring-8にて、2021年10月からCRYO ARM 300および200を備えた外部共用施設の運営を行なっている。米国Yale大学医学部、理化学研究所横浜とクライオ電子顕微鏡施設の管理・運営に携わってきた経験を活かして、特に単粒子解析の国内における普及啓発活動として、数々のセミナーにて講師を務めてられてきた。また、2022年4月からは、AMED BINDSにおける「構造解析ユニット」に参加してクライオ電子顕微鏡構造解析の支援及び高度化を始めている。記念すべき本シリーズ講座第1回にて、共同利用に長けた放射光施設におけるCRYO ARMの運営状況、最新の成果について紹介して頂く。



講師  
公益財団法人  
高輝度光科学研究センター  
重松 秀樹氏



TARA



申込方法

参加申込フォームからお申込ください【締め切り】8/30(火)17時45分  
<https://forms.gle/QbHQ1MKju7jo9gnu9>

お問い合わせ

岩崎研究室 谷川 TEL:029-853-6432(9時半-16時)  
tanigawa.satoko.gm@un.tsukuba.ac.jp

