

平成26年度 日本学術会議東北地区会議主催学術講演会

# 加速器科学が 未来を拓く

医療・ものづくり！  
生命科学への応用

入場無料

先着300名

平成26年  
10月25日  
①

13時  
↓  
16時30分

岩手大学工学部  
テクノホール

(盛岡市上田4丁目)

## 次第

1. 開会挨拶 13:00～13:10 堺 茂樹(岩手大学 学長)
2. 主催者挨拶 13:10～13:30  
日本学術会議 会長  
東北地区会議運営協議会 代表幹事
3. 学術講演会 13:30～16:30
  - (1) 基調講演(加速器科学の発展と東北放射光施設計画の概要) 13:30～14:10 濱 広幸(東北大学 電子光理学研究センター 教授)
  - (2) 医療(放射線を用いたがん治療) 14:10～14:40 有賀 久哲(岩手医科大学 放射線腫瘍学科 教授)  
《休憩 14:40～14:50》
  - (3) ものづくり(放射光による工業材料分析) 14:50～15:20 廣沢 一郎((公助)高輝度光科学研究センター 産業利用推進室 室長)
  - (4) バイオ(放射光を利用したタンパク質結晶構造解析) 15:20～15:50 中川 敦史(大阪大学 蛋白質研究所 教授)
  - (5) パネルディスカッション 15:50～16:30 パネリスト: 岩崎 茜(日本科学未来館 科学コミュニケーター)
4. 閉会挨拶 16:30 岩淵 明(岩手大学 工学部機械システム工学科 教授)

主催：日本学術会議東北地区会議 共催：岩手大学、日本学術会議同友会東北支部

後援：岩手県、岩手県教育委員会、岩手県市長会、岩手県町村会、社団法人岩手経済同友会、岩手県中小企業家同友会、いわて未来づくり機構、いわて高等教育コンソーシアム、岩手日報社、盛岡タイムス社、胆江日日新聞社、岩手日日新聞社、東海新報社、朝日新聞盛岡総局、毎日新聞盛岡支局、読売新聞盛岡支局、産経新聞盛岡支局、河北新報社盛岡総局、共同通信社盛岡支局、時事通信社盛岡支局、NHK盛岡放送局、IBC岩手放送、テレビ岩手、めんこいテレビ、岩手朝日テレビ、エフエム岩手

参加申込方法 FAX(チラシ裏面様式)または参加申込フォームにてお願いします。

FAX 022-217-4841 ※氏名、ふりがな、参加人数、所属組織・団体等、電話番号をご記入ください。(日本学術会議東北地区会議事務局/東北大学 研究推進部 研究推進課内)

参加申込フォーム 「日本学術会議 公開講演会 シンポジウム」で本講演会を検索し、「参加申込フォームはこちら」より手続を進めて下さい。

お問い合わせ先 日本学術会議東北地区会議事務局(東北大学 研究推進部 研究推進課内) TEL: 022-217-4840