

# 東北放射光施設(SLiT-J) 岩手シンポジウム

主催：東北放射光施設推進協議会、東北放射光施設推進会議、  
岩手大学工学部附属ソフトバス工学総合研究センター  
後援：盛岡商工会議所、岩手県商工会議所連合会、東北経済連合会

**日時：12月22日（月）14:00～16:40**  
**場所：岩手大学銀河ホール（工学部構内）**

## プログラム

### 【第1部】

- 14:00 -14:10 「開会の辞」  
八代 仁(岩手大学副学長)
- 14:10- 14:40 「東北放射光施設(SLiT-J)の誘致推進に向けて」  
進藤 秀夫(東北大理事)
- 14:44- 15:45 「シンクロトン放射光と放射光の産業利用」  
小金澤 智之 (公財)高輝度光科学研究センター産業利用推進室
- 15:45-15:50 休憩

### 【第2部】—工学研究における放射光利用—

- 15:50-16:00 「放射光による地盤構成土のミクロ物性に関する研究」  
大河原 正文 (岩手大学工学部)
- 16:00-16:10 「凍害劣化したコンクリートの内部組織」  
小山田 哲也 (岩手大学工学部)
- 16:10-16:20 「コバルト酸化物Pr-Ca-Co-Oにおける希土類元素の価数測定」  
内藤 智之 (岩手大学工学部)
- 16:20-16:30 「有機半導体薄膜の成長過程のin-situ構造解析」  
吉本 則之 (岩手大学工学部)
- 16:30-16:40 「閉会の辞」  
藤代 博之(岩手大学工学部附属ソフトバス工学総合研究センター長)



問い合わせ先：岩手大学工学部マテリアル工学科 吉本則之  
TEL:019-621-6355, e-mail: yoshimoto@iwate-u.ac.jp