

第1回

X線自由電子レーザーシンポジウム

XFELがあなたにもたらすものとは？(国家基幹技術)

The First Symposium on X-ray Free Electron Laser

2006年11月7日(火) 10:00-17:00

会場: 明治安田生命ビル MY PLAZA HALL **参加費無料** ※収容人数: 約400名

主催

独立行政法人 理化学研究所・財団法人 高輝度光科学研究センター
X線自由電子レーザー計画合同推進本部

後援(予定)

文部科学省、兵庫県、社団法人日本物理学会、日本放射光学会、日本加速器学会、社団法人レーザー学会

参加申込み・問い合わせ事務局

独立行政法人 理化学研究所・財団法人 高輝度光科学研究センター
X線自由電子レーザー計画合同推進本部 企画調整グループ 大矢
〒679-5184 兵庫県佐用郡佐用町光都1-1-1
TEL 0791-58-2861 FAX 0791-58-2862
E-mail project-xfel@riken.jp
URL <http://www.harima.riken.jp/xfel/>

参加ご希望の方は、氏名・所属・部署・住所(連絡先)・電話番号を記入のうえ、**10月31日(火)**までに上記事務局までE-mailにてお申し込みください。

※なお、参加申し込みにてご提供いただきました個人情報は、本シンポジウムの受付と統計・分析および今後の関連イベントのご案内以外には使用いたしません。

会場アクセスマップ



所在地: 東京都千代田区丸の内2-1-1

- JRで利用の場合
 - JR東京駅<丸の内南口>徒歩5分
 - JR有楽町駅<国際フォーラム口>徒歩5分
- 地下鉄で利用の場合
 - 地下鉄千代田線二重橋前駅<3番出口>直結
- 丸の内シャトルご利用の場合 ※平日/8:00~20:00 土・日・祝祭日/10:00~20:00
 - 丸の内マイプラザ駅
- お車で利用の場合
 - 最寄高速道路出口は、都心環状線「神田橋出口」「霞ヶ関出口」「丸の内出口(外回り出口専用)」などになります。

PROGRAM

- 10:00-10:10 **開会の挨拶**
坂田 東一 X線自由電子レーザー計画合同推進本部長
- 10:10-10:20 **来賓挨拶**
未来光科学技術推進議員連盟代表者
- 10:20-10:30 **来賓挨拶**
阿部 博之 総合科学技術会議議員(元東北大学総長)
- 10:30-10:40 **挨拶**
徳永 保 文部科学省研究振興局長
- 10:40-11:10 **SPring-8からXFELへ**
北村 英男 グループディレクター
- 11:10-11:40 **XFEL建設について**
新竹 積 グループディレクター
- 11:40-12:10 **試験加速器によるレーザー発振の成功について**
田中 均 グループディレクター
- 12:10-13:30 **昼食**
- 13:30-14:00 **X線自由電子レーザー利用推進協議会について**
太田 俊明 X線自由電子レーザー利用推進協議会主査
- 14:00-14:30 **XFELが開拓するサイエンス**
石川 哲也 プロジェクトリーダー
- 14:30-14:50 **休憩**
- 14:50-15:20 **利用推進研究課題実施者講演(生命科学)**
中迫 雅由 慶應義塾大学 理工学部物理学科教授
- 15:20-15:50 **利用推進研究課題実施者講演(材料科学)**
- 15:50-16:20 **産業界講演「EUV露光装置光源への期待」**
海老沼 隆一 キヤノン株式会社 コアテクノロジー開発本部製品技術研究所長
- 16:20-16:40 **統括質疑**
- 16:40-16:50 **閉会の挨拶**
上坪 宏道 財団法人高輝度光科学研究センター副会長