

# パワーレーザーフォーラム キックオフシンポジウム

日時／2018年11月1日（木）11:00～17:00

場所／大阪大学銀杏会館3階ホール

主催／大阪大学レーザー科学研究所、パワーレーザーフォーラム

## 第Ⅰ部 11:00～12:30

「パワーレーザーが拓く未来、およびレーザーオープンイノベーションプラットフォームについて」  
兒玉 了祐所長（大阪大学レーザー科学研究所）

◆レーザーオープンイノベーションプラットフォーム見学会（レーザー科学研究所L棟）

休憩

## 第Ⅱ部（大阪大学技術懇談会） 13:30～17:00

テーマ：パワーレーザーが拓く産業応用

主催：大阪大学レーザー科学研究所、りそな中小企業振興財団

◆ご挨拶  
りそな中小企業振興財団 古川 裕二理事長  
大阪大学レーザー科学研究所 兒玉 了祐所長

### ◆講演会

講演1 IoT時代のパワーレーザー加工

～レーザーによる先進的ものづくりから大規模インフラ整備まで～

重森 啓介先生（大阪大学レーザー科学研究所 教授）

講演2 社会を変えるパワーレーザー

～レーザー加工からインフラ診断まで～

藤田 雅之先生（レーザー技術総合研究所主席研究員、大阪大学レーザー科学研究所招聘教授）

講演3 テラヘルツ光科学による先端センシング

～セキュリティ・危険物検知から半導体評価まで～

中嶋 誠先生（大阪大学レーザー科学研究所 准教授）

◆大型レーザー施設見学会 16:00～17:00

レーザー科学研究所慣性核融合実験棟（E棟）\*L棟の見学も可能です

◆交流懇親会（有料 3千円） 17:10～18:30（会場：銀杏会館ミネルバ）  
\*フォーラムメンバーは無料

問い合わせ・お申込み

kim@ppc.osaka-u.ac.jp TEL・FAX: 06-6879-8958  
所属、氏名、懇親会出席の有無を添えて申し込みください