


最新レーザー技術でひらく 金属3Dプリンタ活用の可能性



13:00～ 全体案内・ご挨拶

13:10～ 『カーボンニュートラル社会実現のための青色半導体レーザーAM技術開発』
大阪大学接合科学研究所 塚本雅裕 氏

13:50～ 各造形方式の装置紹介 (各20分間)

DMG森精機(株)	廣野陽子 氏
日本電産マシンツール(株)	成瀬貴規 氏
三菱電機(株)	鷺見信行 氏
(株)村谷機械製作所	左今 佑 氏

本日の予定

15:20～ 利用事例の紹介 (各20分間)

『青色半導体レーザーの開発とAMへの応用事例の紹介』
(株)島津製作所 石垣直也 氏

『高輝度青色半導体レーザーマルチビームクラッディングシステムを用いた
純銅皮膜の高速形成技術の開発』
大阪富士工業(株) 森本健斗 氏

16:00～ 名古屋市工業研究所 施設見学・講師等との名刺・意見交換会