

宇都宮大学オプティクス教育研究センター
共同研究部門「統合型レーザー加工」
開所式・記念講演会

日時：3月4日（水）13:00～（12:30 より受付開始）

場所：峰ヶ丘講堂

プログラム

13:00 オープニングセレモニー

開会

挨拶 池田 幸 学長

松金公正 理事(研究・評価・グローバル戦略担当)・副学長

来賓祝辞

共同研究部門の紹介・事業説明

早崎芳夫 共同研究代表 土内彰 共同研究代表

13:40 記念撮影

招待講演セッション 1(司会, 土内)

14:00 ナノ構造の光物性を利用した光反応制御

上野貢生（北海道大学）

14:40 波長ビーム結合技術を用いたレーザー加工向け 6 kW 高出力・高輝度青色レーザー光源

大森雅樹（日亜化学工業 横浜研究所）

15:20 コーヒーブレイク

招待講演セッション 2(司会, 早崎)

15:40 Photon is our business ～浜松ホトニクスにおける光制御/光情報処理への挑戦

豊田晴義（浜松ホトニクス 中央研究所）

16:20 データ駆動型レーザー加工 ～先端分野応用と社会実装に向けて～

奈良崎愛子（産業技術総合研究所）

17:00 光コンピューティングの夢

谷田純（大阪大学）

17:40 閉会, 移動

意見交換会

18:20～20:20 宇都宮市内ホテル（会費制・自由参加）