

★マイクロ波・ミリ波フォトリニクス研究会 (MWP)

専門委員長 川西哲也 副委員長 吉本直人

幹事 菅野敦史・枚田明彦 幹事補佐 池田研介・西村公佐

日時 5月22日(水) 14:20~16:55

会場 機械振興会館地下3階2号室(港区芝公園3-5-8. <http://www.jspmi.or.jp/kaigishitsu/access.html> TEL
〔042〕327-6876 菅野敦史(NICT))

議題 MWP 一般

◎MWP 優秀学生論文賞授賞式

1. 〔招待講演〕 省電力高速データ通信に向けた電子スピン偏極制御面発光レーザー
○横田信英・二坂薫平(東北大)・池田和浩(産総研)・八坂 洋(東北大)
2. 28 GHz 帯マルチモード光ファイバ無線用 RF 光送信回路の設計検討
○田中 聡・相葉孝充(矢崎総業)・菅野敦史・山本直克(NICT)・川西哲也(早大)・若林知敬(矢崎総業)
3. 重畳変調を用いたデジタル Radio on Radio 伝送における送信電力の最適化に関する検討
○藤本大輝・熊本和夫・塚本勝俊(阪工大)
4. 中～長距離 RoF 伝送に向けた自動バイアス制御方式の検討
○菅野敦史・山本直克(NICT)・藤原康平・時田幸一(都立産業技研)
5. 見通し外の歩行者を検知するための2周波2次レーダシステムに関する基礎実験
○稲垣恵三(NICT)・白井基貴・三浦哲哉・川西哲也(早大)

☆MWP 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

7月18日(木), 19日(金) 函館市内〔5月10日(金)〕テーマ:光・電波ワークショップ

【発表申込先】 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい.

<http://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

【問合せ先】

菅野敦史(NICT)・枚田明彦(千葉工大)

E-mail: mwp-inquiry@mail.ieice.org

◎最新情報は, MWP 研究会ホームページを御覧下さい.

<http://www.ieice.org/~mwp/>