

★マイクロ波・ミリ波フォトニクス研究会 (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

◎本研究会は参加費が必要になります。

エレソの技報電子化研究会に関する御案内ページ

<https://www.ieice.org/es/jpn/e-gihou-2018es/e-gihou-2018es.htm>

日時 11月26日(月) 14:00~16:50

会場 機械振興会館地下3階1号室(港区芝公園3-5-8 TEL [042] 327-6876 菅野敦史)

議題 交通システム, 一般

1. 鉄道におけるマイクロ波・ミリ波フォトニクス技術の活用 ○中村一城・川崎邦弘(鉄道総研)
2. 100 GHz帯を用いた高速鉄道システム向け Gbit/s 級無線伝送システム
○佐藤洋介・築取勝也・原本亮喜・加島謙一・柴垣信彦(日立国際電気)
3. 平面スロットアレーアンテナにおける近接データ伝送特性
○枚田明彦(千葉工大)・永妻忠夫(阪大)・広川二郎(東工大)
4. ファイバ無線接続型ミリ波レーダシステムのマレーシアにおけるフィールド試験
○菅野敦史・山本直克(NICT)・Sevia M. Idrus・Nor Hisham Kahim(UTM)・赤間 慶・川西哲也(早大)・柴垣信彦・加島謙一(日立国際電気)
5. W帯における光ファイバー無線を利用したバイスタティック RCS 測定システム
○米本成人・ニッ森俊一・森岡和行・金田直樹(電子航法研)
6. 変調器による光周波数コムを用いたマルチキャリア光 FM-CW レーダーへの MUSIC 法応用
大谷慎太郎(青学大)

【問合先】

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/>