

★環境電磁工学研究会 (EMCJ)

専門委員長 王 建青 副委員長 西方敦博

幹事 青柳貴洋・鶴生高德 幹事補佐 佐々木菜実・志田浩義・室賀 翔

日時 5月15日(金) 13:30~16:20

会場 星和電機本社福利厚生棟3階(城陽市寺田新池36. 近鉄京都線:寺田駅から徒歩15分, JR奈良線:城陽駅から徒歩15分)

議題 EMC一般

1. フローティング回路のSパラメータ測定における間接測定法の応用
○福永賢吾・前田 登(SOKEN)・三輪圭史・太田総一郎(トヨタ自動車)
2. 線路密集部における非対称構造差動線路を用いたモード変換抑制
○竹内智哉・豊田啓孝・五百旗頭健吾(岡山大)
3. STDRによる配線網のインピーダンス不連続点検出の基礎検討
○亀山大樹・豊田啓孝・五百旗頭健吾(岡山大)
4. 円形導波管開放端でのTE01モード反射係数計算における積分路選択について 西方敦博(東工大)
5. パルス妨害波によるEthernet通信品質劣化の調査(1)—100BASE-TX and 1000BASE-T—
○李 玫成・矢野佑典・和田修己(京大)
6. リバーブレーションチャンバーにおける妊娠ラット及び子ラットに対する電波ばく露量の評価
○伊藤涼太・王 建青・安在大祐(名工大)

◆IEEE EMC Society Sendai Chapter 協賛

☆EMCJ研究会今後の予定 []内発表申込締切日

6月12日(金) 北大〔締切済〕テーマ:EMC一般

7月2日(木) 機械振興会館〔未定〕テーマ:若手研究者発表会

7月3日(金) 機械振興会館〔5月13日(水)〕テーマ:無線電力伝送技術, EMC一般

【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.

<https://www.ieice.org/ken/program/index.php>

【問合先】

室賀 翔(秋田大)

E-mail: emcj@mail.ieice.org