

★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 12月13日(金) 13:30~16:50

会場 中京大学名古屋キャンパス5号棟524教室(名古屋市昭和区八事本町101-2)

議題 電力, セキュリティ, 生体, EMC一般

EMCJ-1. 地中埋設型基地局周辺のRF電磁界ばく露計算法

○東山潤司(NTTドコモ)・大西輝夫・長岡智明(NICT)・鈴木恭宜(NTTドコモ)

EMCJ-2. ESD試験における筋電義手の故障要因の検討及び無線制御によるイミュニティ性能の向上

○森永育宏・安在大祐・王 建青(名工大)

EMCJ-3. 比吸収率プローブ較正用導波管におけるマッチングセクションの設計

○清水悠斗(NICT)・石井 望(NICT/新潟大)・長岡智明・和氣加奈子・渡辺聡一(NICT)

EMCJ-4. Path loss and Group delay analysis at 10-60 MHz Human body communication (HBC) Channel Band

○Md. Ismail Haque・Jianqing Wang・Daisuke Anzai(NIT)

EMCJ-5. 金属被覆した不織布の平面電磁波吸収機構に関する検討

○佐野 巧・室賀 翔・田中元志・倉林 徹・淀川信一(秋田大)・岡村知恵・日下部純一(旭化成)・加藤一史

EMCJ-6. 大型核融合試験施設における広帯域環境電磁場と測定監視手法の開発

○田中将裕・宇田達彦(核融合科学研)・王 建青・藤原 修(名工大)・上村佳嗣(宇都宮大)

7. 商用周波磁界および電界ばく露の重畳条件における体内誘導量計算

○山崎健一・椎名健雄(電力中研)・関場陽一(電力計算センター)

◆電気学会; 電磁環境技術委員会連催. IEEE EMC Society Sendai Chapter 協賛

☆EMCJ研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

2020年1月24日(金) 愛媛大総合情報メディアセンター [締切済] テーマ: パワーエレクトロニクス, EMC一般
2月 休会

3月13日(金) 機械振興会館 [1月15日(水)] テーマ: 生体, 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