

★電子部品・材料研究会 (CPM)

専門委員長 廣瀬文彦 副委員長 武山真弓

幹事 中村雄一・赤毛勇一 幹事補佐 木村康男・中澤日出樹・寺迫智昭

◎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 10月3日(水) 13:30~15:10

会場 機械振興会館地下3階1号室(港区芝公園3-5-8。東京メトロ日比谷線;神谷町駅下車徒歩10分, JR;浜松町駅下車徒歩20分, 都営地下鉄三田線;御成門駅・大江戸線;赤羽橋駅下車徒歩10分。 https://www.jcmanet.or.jp/gaiyo/map_kaikan.htm TEL [03] 3434-8211)

議題 電子材料・光記録技術, 一般

1. 有機金属分解 (MOD) 法による TiO_2 分散型 VO_x 薄膜の作製

○ヴァン ニュ ハイ・前田幸平(防衛大)・河原正美・佐村 剛(高純度化学研)・立木 隆・内田貴司(防衛大)

2. 体積磁気ホログラム用多層膜記録媒体の性能改善に向けての検討

○干場直樹・後藤太一・中村雄一・林 攀梅・内田裕久・井上光輝(豊橋技科大)

3. 磁性ガーネット単結晶膜の組成探査へ向けた液相エピタキシー装置の開発 ○志村 開・水戸慎一郎(東京高専)

4. 高圧水蒸気熱処理による多結晶磁性ガーネット膜の吸光度低減 ○川島拓也・水戸慎一郎(東京高専)

☆CPM 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

11月1日(木), 2日(金) まちなかキャンパス長岡〔締切済〕テーマ:機能性材料(半導体, 磁性体, 誘電体, 透明導電体・半導体, 等), 薄膜プロセス/材料/デバイス, 一般