

電子材料研究会

〔委員長〕川浪仁志（産総研）

〔副委員長〕奥村次徳（都立大）

〔幹事〕岡田至崇（筑波大），羽路伸夫（横浜国大）

日時 5月16日（金）10：30～16：15

場所 日本交通協会大会議室（東京都千代田区丸の内3-4-1，JR有楽町駅日比谷側，新国際ビル9F，
Tel 03-3216-4081）

協賛 誘電体薄膜材料応用調査専門委員会（委員長 奥山雅則，幹事 野田 実，三上 登，
山本直樹）

議題 テーマ「誘電体薄膜集積化プロセス」

EFM-03-10 Flash CVD技術とその応用 - 強誘電体薄膜形成

阿久戸和哉，庄司正文，深川 満，酒井諒一，長岡 健
綿貫 宏，小林 等，矢元久良（ワコム電創）

EFM-03-11 原料溶液の構造制御による強誘電体薄膜の低温形

加藤一実（産総研）

EFM-03-12 Pb(Zr,Ti)O₃強誘電体薄膜の低温作製技術

牧 一誠（三菱マテリアル）

EFM-03-13 PZTの物性はどこまでわかっているのか？
- エピタキシャル薄膜の研究からわかること -

舟窪 浩（東工大）

EFM-03-14 原子間力顕微鏡による強誘電体材料の圧電特性評価

沖野裕丈，山本 孝（防衛大）

EFM-03-15 乾燥ゲル構造の最適化によるBLT薄膜の強誘電性向上

藤崎芳久（素子協，東工大），井関邦江，石原 宏（東工大）

EFM-03-16 強誘電体薄膜（詳細は未定）

木島 健（セイコーエプソン）

EFM-03-17 新構造セルとSBT膜を用いた4Mb FeRAMプロセスの開発

林 孝尚（沖電気）

EFM-03-18 RFマグネトロンスパッタによるFeRAM用PZT薄膜の形成

神保武人（ULVAC）