



# 電材ジャーナル

第596号(平成19年11月~平成20年1月)

## 目次

巻頭言「平成20年度の経済産業政策の重点」.....	栗原 晃雄.....	1
年頭所感 .....	池田 聡.....	2
「Insulation 2007」技術セミナー開催報告 .....	技術部会.....	3
「電子機器と電子材料」基礎講座開催結果報告.....	技術部会.....	4
「電子機器と電子材料」基礎講座参加者アンケート結果.....	技術部会.....	5
重電関連材料技術リスクマネジメント検討小委員会報告 .....		8
IEC TC112 名古屋会議の報告.....	清水 教之.....	13
IEC TC112 名古屋国際会議出席報告書.....	松永 文昭.....	15
テクニカルレポート「各種フィラーの樹脂へのナノ分散技術としての 高せん断成形加工法とナノコンポジットの特性」.....	清水 博.....	18
テクニカルレポート「REACH 規制と登録の対応と準備」.....	小山 雄一郎... ..	23
テクニカルレポート「シリコーン樹脂の最新技術」.....	田中 正喜.....	28
マーケットレポート「東南アジアの巻線用ワニスについて」.....	池田 聡.....	31
新春お年玉クイズ .....		38
Field「小さくなったモータ」.....	加藤 良雄.....	39
ものづくり伝承塾「電工関係の材料管理」その3 絶縁材料の放射線照射による影響について.....	後藤 和夫.....	41
コーヒブレイク「単身の暇つぶしから映画ファンに！」.....	柴田 薫.....	47
絶縁材料史(積層板編)その2 「ガラス布基材エポキシ樹脂銅張積層板の変遷」.....	横澤 舜哉.....	48
用途から見た電気機能材料「照明機器」.....	編集委員会.....	53
IN C H E M T O K Y O 2 0 0 7 見学記 .....	宮川 徹郎.....	57
インパルス「会社組織の中で思うこと」.....	佐藤 誠一.....	61
活動抄録「理事会」「業務部会」「運営委員会」「編集委員会」「技術部会」 「外部委員会等出席報告」「IEC 関連情報」.....		62
関連情報紹介「ナノテク関連文献抄録」「文献抄録」 「官庁情報」「催物案内」「学会案内」.....		71
生産統計(平成19年9月~11月).....		76

(広告掲載会社名) 菱電化成(株)、日東シンコー(株)、東特塗料(株)、正会員各社

\*表紙デザイン:(書)向山 翠径