



電材ジャーナル

第592号(平成18年11月~平成19年1月)

目次

巻頭言「Onnes 100年、Staudinger 80年」	武田 邦彦	1
年頭所感	池田 聡	2
「Insulation 2006」技術セミナー開催報告	技術部会	3
「Insulation 2006」技術セミナーアンケート集計結果報告	技術部会	4
2007年「私の抱負」		6
絶縁材料の生産実態及び電力供給システムに関するリスク意識調査結果		
	電気機能材料工業会	8
Field「重電材リスク小委員会活動中間報告を読んで」	牧野 祐治	16
テクニカルレポート「環境規制と化学材料」	菅沼 克昭	17
テクニカルレポート「電気絶縁用フィラー技術の動向とナノレベルの微細化」		
	中島 信哉	22
テクニカルレポート「高分子難燃化とナノテク技術」	武田 邦彦	27
テクニカルレポート「有機・無機ハイブリッド“コンポセラ”」		
	合田 秀樹	33
テクニカルレポート「ナノ粒子技術の開発とその適用」	福井 武久	37
コーヒープレイク「醤油」	岡田 学	40
絶縁材料史(基礎研究編)その1「『電気絶縁』の黎明期」	穂積 直裕	41
用途から見た電気機能材料「白物家電製品」	編集委員会	46
インパルス「営業部での私の役割」	桜田 克式	49
会員会社紹介「オート化学工業株式会社」		50
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」		51
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」		63
生産統計(平成18年9月~11月)		70

*表紙デザイン:(書)向山 翠径