



新日本石油
Your Choice of Energy

ENEOS

Technical Review

VOL.51

NO.1

第265号

目次

扉のこたば	新日本石油のエネルギーソリューションについて 新日本石油株式会社 執行役員エネルギーソリューション本部 エネルギーソリューション1部長・三宅俊作……………	3
報文 1	ガソリン型予混合圧縮自己着火(HCCI)燃焼研究にみる 次世代自動車用燃料の研究開発 中央技術研究所 燃料研究所 燃料油・プロセスグループ・柴田元……………	6
報文 2	核磁気共鳴法によるサリシレートの構造解析 中央技術研究所 潤滑油研究所 輸送用潤滑油グループ・八木下和宏……………	10
解説 1	ISO / IEC17025 に基づく試験所認定取得について 中央技術研究所 試験分析センター・岩谷久明……………	16
解説 2	米国のガソリン事情と我が国の輸出可能性について (株)新日石総研 エネルギー経済調査部・中村浩之……………	20
商品紹介	ENEOS ユニパウダーの紹介 中央技術研究所 化学研究所 先端材料グループ・庄古利克……………	23
設備紹介	ISO4406 規格に対応した自動微粒子計数器 中央技術研究所 試験分析センター・斉藤恒夫 中央技術研究所 試験分析センター・太田祐司……………	27
Sight Glass	各賞受賞…………… 第5回日経ものづくり大賞 受賞 平成20年度大気環境保全活動功労者表彰 受賞 レコサル下水道製品および製造工場、日本下水道協会の認定を所得 新日石-先端研の共同研究拠点「ENEOS ラボ」が開所 国内最大級の環境展示会「エコプロダクツ 2008」に今年も出展参加 「八戸 LNG 基地向け内航 LNG 専用船竣工について」	32

〔表紙2〕