



ENEOS

Technical Review

VOL.55

NO.2

第278号

2013.06

目次

扉のことは	「新たなる飛躍へのスタート」 JX 日鉱日石エネルギー株式会社 取締役 常務執行役員・杉 森 務 2
特別寄稿	単層ナノカーボンのメタン吸着性と単層ナノカーボン担体触媒によるメタン分解 信州大学エキゾチックナノカーボンの創成と応用プロジェクト(JST) 拠点 特別特任教授・金子 克 美 8
報 文1	SOFC 用水素製造触媒の開発 中央技術研究所 燃料研究所 CRI・触媒グループ・石 月 貴 美 香 17
報 文2	ENEOS SUSTINA ATF および CVTF の開発 中央技術研究所 潤滑油研究所 駆動系油グループ・高 橋 一 聡 20
報 文3	高圧水素用 CFRP 容器の開発 中央技術研究所 水素・FC 研究所 水素貯蔵・輸送グループ・蓑 田 愛 25
報 文4	水素化脱硫触媒の再生による活性低下原因の解明 中央技術研究所 試験分析センター・岩 波 睦 修 29
Sight Glass (表紙2)	国内最大規模の環境展示会「エコプロダクツ 2012」で環境技術をアピール 34 「日本エネルギー学会 学会賞(技術部門)」を受賞 「JAPAN-GTLプロセスの開発」を高く評価!