

テクノロジーニュース 直近のバックナンバー

No.50 Winter 2026

- **ご挨拶** 代表取締役会長CEO 瀧澤 利一
- **バルカーテクノロジーニュース 冬号発刊にあたって** 技術総合研究所長 能勢 正章
- **カスタマー・ソリューション**
 - 巡回点検工数ゼロへ ZeroVisit™ H&S事業本部 デジタルソリューション部 藤田 勇哉
 - H&S事業本部 デジタルソリューション部 速水 章悟
 - 会社紹介「ボルト締付けツールの専門家ーバルカートルクシステムの紹介」
バルカートルクシステム株式会社 社長 北原 真一
- **技術論文** 樹脂架橋技術に関わる基礎検討とその応用 技術総合研究所 吉山 友章
- **製品の紹介** ライニング向け高圧縮シートガスケットNo.7027の厚さラインアップ追加
 - H&S事業本部 商品企画開発部 ガスケット開発チーム 元野 雄太
 - H&S事業本部 商品企画開発部 ガスケット開発チーム 黒河 真也
 - BLISTANCE®-HLT II 機能性向上品の紹介
H&S事業本部 商品企画開発部 エラストマーチーム 西原 亮平
 - シール性向上を目的としたリングジョイントガスケットの軟質カバー
 - H&S事業本部 商品企画開発部 ガスケットチーム 中出賢志郎
 - H&S事業本部 商品企画開発部 ガスケットチーム 滝照 和正
 - 耐熱パーフロロエラストマーFLUORITZ®-FL
高機能シール本部 高機能シール開発部 材料開発チーム 望月 友充

No.49 Summer 2025

- **ご挨拶** 技術総合研究所長 能勢 正章
- **カスタマー・ソリューション**
 - Quick Value®の新機能と活用事例
デジタル戦略本部 笠本 竜司
 - 高機能樹脂・製品本部 調達グループ 佐藤 俊輔
- **技術論文《共著》** FFKMリサイクル技術開発
 - 高機能シール本部 高機能シール開発部 材料開発チーム 野口 仁志
 - 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 機能化学研究部門 化学材料評価研究グループ 山根 祥吾
 - 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 機能化学研究部門 化学材料評価研究グループ 鈴木 康正
 - 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 機能化学研究部門 有機材料診断グループ グループ長 青柳 将
 - (現所属)国立研究開発法人 新エネルギー産業技術開発機構(NEDO) バイオ・材料部 統括研究員 部素材・プロセスユニット ユニット長
 - 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 機能化学研究部門 研究部門長 水門 潤治
- **製品の紹介** フランジ面診断サービス“フランジカルテ™”の紹介
 - H&S事業本部 商品企画開発部 ガスケットチーム 山本 隆啓
 - 新冷媒に対する各種ゴム材料の耐性について
H&S事業本部 商品企画開発部 エラストマーチーム 鈴木 憲
 - 水電解水素発生装置向けH3285の紹介 H&S事業本部 商品企画開発部 エラストマーチーム 圖師 浩文
 - 耐ラジカル向上材料FLUORITZ®-TX 高機能シール本部 高機能シール開発部 材料開発チーム 野口 仁志
 - 高機能シール本部 高機能シール開発部 材料開発チーム 村上 辰也

No.48 Winter 2025

●ご挨拶

代表取締役会長CEO 瀧澤 利一

●バルカーテクノロジーニュース 冬号発刊にあたって

技術総合研究所長 能勢 正章

●カスタマー・ソリューション

進化し続ける MONiPLAT®

H&S事業本部 デジタルソリューション部 藤田 勇哉

H&S事業本部 デジタルソリューション部 吉岡 英俊

●カスタマー・ソリューション《共著》

SPM日常保全システムの開発・導入による業務効率化と工事品質向上について

ENEOS株式会社 堺製油所 設備保全Gr 設備保全1Tm チームリーダー 浅野 禎介

H&S事業本部 デジタルソリューション部 山邊 雅之

●技術論文《共著》 PTFEの状態分析

技術総合研究所 吉山 友章

技術総合研究所 中里 聡

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 材料・化学領域 研究グループ長 今井 祐介

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 材料・化学領域 主任研究員 佐藤 公泰

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 材料・化学領域 主任研究員 富永 雄一

燃料プールの水漏れ緊急対応措置

H & S事業本部 商品開発部 エラストマー開発チーム 鈴木 憲

H & S事業本部 商品開発部 エラストマー開発チーム 南 暢

中部電力株式会社 今井 富康

中部電力株式会社 八賀 敦規

中部電力株式会社 三須 一輝

●製品の紹介 半導体 wet 市場向け FFKM材 TOUGHUORO®-WP75の紹介

H&S事業本部 商品開発部 エラストマー開発チーム 圖師 浩文

耐酸性ふっ素系エラストマーシール製品 “TOUGHUORO®-AC85”の紹介

H&S事業本部 商品開発部 エラストマー開発チーム 西原 亮平