

# テクノロジーニュース 直近のバックナンバー

## No.41 Summer 2021

- **ご挨拶** 取締役 CTO 青木 睦郎
- **カスタマー・ソリューション**  
使用検討における注意事項及び使用トラブルとその対策(フレクター®)  
H&S 営業本部 テクニカルソリューショングループ 坂本 貴紀
- **技術論文** 耐ブリスター材料BLISTANCE®のシリーズ化  
研究開発本部 商品開発部 エラストマーチーム 西原 亮平
- **製品の紹介** 振動測定による設備の予知保全技術の報告  
ネットワーク型予知保全システムの紹介 研究開発本部 先行技術開発部 新領域開発チーム 佐藤 央隆  
圧電シートを利用したマットセンサー 研究開発本部 先行技術開発部 新領域開発チーム 米田 哲也  
耐熱性アクリルゴムL6070 研究開発本部 商品開発部 エラストマーチーム 圖師 浩文  
高濃度薬液・オゾン用エラストマー 「ARCURY®(アーキュリー)シリーズ」  
H&S 営業本部 テクニカルソリューショングループ 村木 弘昌

## No.40 Winter 2021

- **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** 取締役 CTO 青木 睦郎
- **カスタマー・ソリューション《共著》**  
共通フランジ締結認定制度による施工品質改善の取り組み  
ENEOS 株式会社 川崎製油所 定修計画グループ 古賀 洋介 株式会社バルカー H&S 営業本部 坂井 重夫
- **カスタマー・ソリューション《寄稿》**  
台湾中油林園石化プラントのフランジ締結トレーニング実施の効果とバルカー H&S への期待  
台湾中油股份有限公司 石化事業部林園石化廠 工安課 課長 林 欣正
- **技術論文** 過酸化物質架橋系エラストマーにおける圧縮永久ひずみへのカーボンブラックの影響  
研究開発本部 商品開発部 エラストマーチーム 西 亮輔
- **製品の紹介** 高耐熱非シリコン粘着テープ(AGCグループ韓国Taconic社製 P-KT:6323)  
高機能樹脂本部 プロダクトグループ 鈴木 健之  
フランジギャップゲージの紹介 H&S 営業本部 テクニカルソリューショングループ 伊奈 正文  
LFR SEAL®の往復動用途 適用事例 研究開発本部 商品開発部 徳丸 哲也

No.39 Summer 2020

● **ご挨拶**

取締役 CTO 青木 睦郎

● **カスタマー・ソリューション《共著》**

ハンドナットランナーを用いた施工品質向上への取り組み(プラグタイプ空冷式熱交換器)

昭和四日市石油株式会社 四日市製油所 製造一部 製造一課 長谷川 誠

H&S 営業本部 本部長付 山邊 雅之

● **カスタマー・ソリューション**

シール・クイックサーチャー (SQS)の紹介と活用方法(グランドパッキン編)

H & S 営業本部 テクニカルソリューショングループ 松村 清裕

● **技術論文** ふっ素樹脂系ガスケット付きボルト締結体のゆるみ挙動評価

研究開発本部 商品開発部 ガスケット・グランドパッキンチーム 佐藤 広嗣

● **技術論文《寄稿》** PTFEのイオンビーム処理技術

住友ゴム工業株式会社 ハイブリッド事業本部 アジアメディカルラバービジネスチーム 中野 宏昭

● **製品の紹介** 高圧水素ガス用シール材料

研究開発本部 商品開発部 エラストマーチーム 西原 亮平

Valqua Predictive Maintenance System VALVESTA™-HE210の紹介

研究開発本部 商品開発部 エラストマーチーム 永野 晃広