

テクノロジーニュース 直近のバックナンバー

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

No.38 Winter 2020

- **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
- **技術論文** ボルト締付け方法が大口径管フランジ締結体の密封特性に及ぼす影響について
中国総合研究所 シールエンジニアリングチーム 鄭 興 研究開発本部 商品開発部 佐藤 広嗣
研究開発本部 商品開発部 藤原 隆寛 広島大学 名誉教授 澤 俊行
グランドパッキンの圧縮方法によるシール性への影響評価 研究開発本部 商品開発部 濱出 真人
セミメタリックガスケットの性能比較及びカンプロファイルガスケットシリーズの紹介
研究開発本部 商品開発部 高橋 聡美
- **製品の紹介** 急速開閉形シリンダバルブの紹介 営業本部 テクニカルソリューショングループ 村山 聡
タンク洗浄用スプレーボール®の開発 研究開発本部 商品開発部 本吉真由美