

テクノロジーニュース 直近のバックナンバー

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(グランドバックキン編)

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・グランドバックキンチーム 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.40

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 シールエンジ開発チーム 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

グランドバック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

No.37 Summer 2019

●ご挨拶

取締役 CTO 青木 睦郎

●カスタマー・ソリューション《寄稿》

新たな防錆技術の提案

東京電設サービス株式会社 地中事業本部副本部長(現埼玉センター長) 三栖 達夫

●カスタマー・ソリューション ASME PCC-1に基づくガスケット締結体組立の基本トレーニングの紹介

営業本部 テクニカルソリューショングループ 野々垣 肇 営業本部 H&S事業推進担当 山本 隆啓

●技術論文 シール性に対する締付手順の影響

研究開発本部 商品開発部 藤原 隆寛

中国総合研究所 シールエンジ開発チーム 鄭 興

三菱ケミカル株式会社 岡山事業所 森本 史一

エラストマーOリングの選定指針及び選定トラブルとその対策

営業本部 テクニカルソリューショングループ 保科 正次

●製品の紹介

ハンディすき間・段差測定器 GD-PROBER™の紹介

研究開発本部 P&Iサービス開発部 本居 学

高温用ガスケット新ラインアップ うず巻形ガスケット No.H590シリーズ

カンプロファイルガスケット No.HR540H

研究開発本部 商品開発部 高橋 聡美