

# テクノロジーニュース 直近のバックナンバー

## No.36 Winter 2019

- **ご挨拶** 代表取締役社長 兼 CEO 瀧澤 利一
- **2019年:バルカーテクノロジーニュース冬号発刊にあたって** 常務執行役員 研究開発本部長 青木 睦郎
- **カスタマー・ソリューション《共著》**  
船舶機器の異常振動を検知するシステムの紹介～予防保全に向けた異常振動検知システムの可能性～  
商船三井テクノトレード株式会社 常務取締役 羽根田 誠  
研究開発本部 第1商品開発部 佐藤 央隆  
研究開発本部 第1商品開発部 米田 哲也  
研究開発本部 先行技術開発部 油谷 康
- **カスタマー・ソリューション《寄稿》**  
温度差によるフランジ締結力変化体験学習設備 昭和四日市石油株式会社 四日市製油所 工務部装置管理課 高村 健一
- **技術論文** No.GF300付き24インチ管フランジ締結体の力学的特性とシール性評価  
研究開発本部 第1商品開発部 佐藤 広嗣  
中国総合研究所 シールエンジ開発チーム 鄭 興  
広島大学 名誉教授 澤 俊行  
ライニングタンク(応用編) 機能樹脂PM付 横山 竹志
- **製品の紹介** 長寿命FEPM TOUGHUORO 研究開発本部 第1商品開発部 園師 浩文  
低トルク&長寿命スィベルジョイント LFR JOINT 研究開発本部 第1商品開発部 西 亮輔

## No.37

## No.35 Summer 2018

- **ご挨拶** 常務執行役員 研究開発本部長 青木 睦郎
- **カスタマー・ソリューション**  
国際条約(STCW条約)準拠の海技訓練用シールトレーニングの紹介 H & S事業本部 山本 隆啓
- **カスタマー・ソリューション《寄稿》**  
低圧複合水流洗浄機(キャビテーションクリーニング)によるプラント設備洗浄の可能性  
ブルーエンジニアリング株式会社 北川 将
- **技術論文** ダイナミックベローズ®の設計指針及び設計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 伊奈 正文  
ライニングタンク(基礎編) 機能樹脂PM付 菊川 智志  
研究開発本部 第2商品開発部 岩田 敦利
- **製品の紹介** リフラクトリーセラミックファイバー代替シール材 研究開発本部 第1商品開発部 濱出 真人  
高温用シートガスケット バルカーヒートレジストシート™ No.HRS  
研究開発本部 第1商品開発部 高橋 聡美
- **テクノロジーニュース 直近のバックナンバー**
- **商号変更のお知らせ**

No.34 Winter 2018

【カスタマー・ソリューション特集】

- **ご挨拶** 代表取締役社長 兼 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** 常務執行役員 研究開発本部長 青木 睦郎
- **解説** ASME PVP2016 受賞論文の解説 H&S 事業本部 村松 晃
- **技術論文** 配管曲げモーメントを受けるPTFEガスケット付き管フランジ締結体の力学挙動評価  
研究開発本部 第1商品開発部 佐藤 広嗣  
広島大学 澤 俊行  
三菱ケミカル株式会社 森本 吏一  
沼津工業高等専門学校 小林 隆志  
研究開発本部 第1商品開発部 元野 雄太  
改良EPDM材料の高温環境特性の評価 研究開発本部 第1商品開発部 鈴木 憲  
中部電力株式会社 松田 真一  
中部電力株式会社 杉村 卓哉
- **寄稿** 大口径フランジのボルト締結におけるツール選定と施工上の注意点 営業本部 テクニカルソリューショングループ 松下 明日香
- **事業紹介** H&Sデモカーのご紹介 トルクシステム株式会社 代表取締役 北原 真一  
H&S 事業本部 野々垣 肇
- **製品の紹介** 改良版シールペースト 研究開発本部 第1商品開発部 濱出 真人  
多用途ケミカル用グランドパッキン 研究開発本部 第1商品開発部 須川 修司  
研究開発本部 第1商品開発部 濱出 真人