

## 目次

### 第61回—2018年紙パルプ技術協会年次大会特集

- 
- 2 第61回—2018年紙パルプ技術協会年次大会全般報告  
……紙パルプ技術協会 総合企画専門委員会
- 7 基調講演  
第61回—2018年紙パルプ技術協会年次大会  
革新と躍進…未来に繋ぐイノベーション技術を目指して……山崎和文
- 15 平成29年紙パルプ技術協会賞及び印刷朝陽会賞受賞者
- 17 受賞あいさつ
- 19 平成30年度 出展会社及び出展品目
- 第46回  
佐々木賞受賞講演 22 カンバス用高圧洗浄装置「ブロー吸引型スーパークリーナー」……村山知洋
- 27 縦型分離・洗浄・回収機「バーチカルZ」の効果と展開  
……上條正泰, 井出丈史, 上田沙紀
- 一般講演 32 マキシトラッシュシステムと連続式デトラッシュシステム  
—低級化古紙に対する最新の異物除去方法の提案—……安田圭児
- 37 異物処理対策としてのパルパおよびデトラッシュ技術……田中正守
- 41 高回収率の高圧水クリーナーと汚れ防止技術を統合した新しいカンバス欠点対策  
……長塚智彦
- 47 効果的な防虫管理のための捕虫ツールの選択と開発……大庭朋洋
- 
- 総説・資料 51 日本における社会・経済の変化と製紙産業の技術対応  
第5部：キーテクノロジー、情報化革命およびこのシリーズのまとめ……飯田清昭
- 
- 研究報文 58 セルロースナノクリスタルの表面修飾とその応用……荒木 潤
- 
- 03 会告
- 57 Coffee break  
ペーパーレスどころか媒体レスの風潮に「そうでない世界」……池田晴彦
- 69 パピルス  
最近の注目特許
- 75 内外業界ニュース  
80 協会保管外国文献標題  
82 特許公報  
92 全国パルプ材価格  
93 統計  
95 協会だより
-