

## 【特集】

創刊30周年企画

## 実用化が進む清掃ロボット

業務用ロボット掃除機・洗浄機の現状と普及の課題

P24 I. セミナー JFMAウィークリーセミナー講演概要  
ここまで来た!! 業務用清掃ロボットの最新動向

日本ビルメンロボット協議会 特別顧問 田中幸仁

P28 II. 座談会 人とロボットが協働するために必要なこととは——  
清掃ロボット普及に向けた課題と解決策P34 III. 特別寄稿 未来のビルクリーニングを想う——  
清掃ロボット3.0時代への課題と期待 マネジメント21 松本卓三P37 IV. カタログ 除塵・洗浄別各走行タイプ・専門用語集付き  
業務用清掃ロボット早見表

## 【資機材インフォメーション】

■新製品ピックアップ：(株)クリンテック小泉

## P41 「C Kコレクター」

■新製品フォーカス

P44 ECO13/ユリナルスクリーン/GunkCleanerEco (ガンククリーナーエコ) /  
ヒートホーク/スケジュールメンテくん

## 【Special Report】

P52 平成30年度 太平グループ  
「第10回業務改善事例発表会」  
「第12回ビルクリーニング技能競技大会」  
なお進化を続ける、伝統の2大会

2018

9

No.363

— 清掃スタッフのための技術情報マガジン —

ビルクリーニング

## 【インタビュー】

- P56 今月の表紙／ビルメンにける想いー表紙撮影の現場からー  
コニックス(株)／貴船香織さん

## 【エッセイ】

- P19 メッセージはトイレの中に (64)：アントイブレランナー・白倉正子  
「トイレ掃除講座」開講！ ただし、練習編……（笑）
- P40 ビルメンテナンスの未来のカタチ (5)：高嶋雅之  
ICTとの連係 —— 病院から頼りにされる関係を築くための第一歩です
- P60 川崎美紀のSMILE通信 きょうもおもてなし日和 (15)  
「情報過多」という不親切

## 【シリーズ】

- P48 おおつかゆきこの\*障がい者の働く場レポート育てるチカラ うまれるチカラ (20)  
リゾートトラスト(株) 複雑な客室清掃業務も、分解すれば障がい者スタッフが活躍できます
- P65 ツールのルーツ タオル編：日東タオル(株)  
第3話 タオルによくあるトラブル・上手な使い方
- P70 改善事例：(一社)日本鉄道運輸サービス協会 第18回QC活動全国発表大会  
人がいない!! 自分たちでなんとかしよう!!～人員不足に対する取り組み～  
(株)R西日本広島メンテック新幹線営業所「神ってる!? 新幹線!!」

## 【教育・技術連載】

- P51 清掃GAMBA マンガで学ぶ初心者のための清掃講座：  
作画◎田中啓二 アシスタント◎山下まい  
留美子さんの清掃日誌 第15話 専用部編 その3「掃除機がけ」
- P58 チャレンジKYT 危険予知訓練：ターキー小椋  
キケン発見シート 問題 vol.28/解答 vol.27
- P62 ビルメンリーダー養成塾 ビルメン管理者の人を動かす技術：酒井誠一  
§6 「聴く姿勢」で相手の話を受け止める

## 【情報・交流】

- P18 BC Gallery【おそうじ写真館④】  
(株)第一ビルメンテナンス「第10回技能オリンピック」個人戦
- P46 ジェイシーレゾナンス PRESENTS 第2回クリーンビジネスフォーラム 2018  
今年は規模を拡大し東京ビッグサイトにて開催
- P74 ビルコミュ！  
**Community** アルティメットさん・ともさん・土濃塚 武さん（読者の声）／  
(株)アイビックス／(株)メンテナンス／  
**Information** 今月の一読！『小さな企業が生き残る 地域×技術×デザイン』／  
編集部インフォメーション／GCA NEWS  
**Schedule** 講習会・イベント案内
- P80 BM Industry Topics  
①全国ビルメンテナンス協会／平成30年度定時総会  
②大星グループ／創業50周年記念QS大会  
③ソフトバンクロボティクス×A I 清掃PRO
- P82 ビルクリーニング・カレッジ講座案内
- P84 モップさん：神保あつし



## 【広告掲載企業 INDEX】

表2	ペンギンワックス
表3	アムテック
表4	シーバイエス
P01	オーブ・テック
P02	ケルチャー ジャパン
P03	ジェイ・エス・ビー
P04	ビルメンヒューマンフェア & クリーンE X P O事務局
P05	ベストハウス
P06	サンワ
P07	スリーエム ジャパン
P08	くろかん
P09	シーユービー
P10	ソニカル
P11	テラモト
P12	蔵王産業
P13	T O W A
P14	レボテック
P15	TOSHO
P16	S.M.S.Japan
P17	トライテックノス
P21	ポリッシャー J P
P54	紺商
P55	日東タオル
P86	綿半ソリューションズ
P87	東京ビル管理用品協同組合
P88	清掃 GAMBA / 日本カーペットクリーナーズアカデミー
P89	アビコ/ビーアイ・コーポレーション
P90	大真



**ポリッシャー.JP**  
友だち追加で今だけ  
**500ptプレゼント**  
**LINE@**  
@polisher  
大切な情報・お得な  
クーポンをお届け

【広告】

次号  
予告

ステンレスを正しく知る、管理する (仮) ※内容、タイトルは予告なく変更になる場合があります