

2021年 令和3年



新年あけましておめでとうございます。

皆様におかれましては、恙なく新しい年をお迎えのこととお慶び申し上げます。

第115号	
発行所	酒井重工業株式会社
住所	東京都港区芝大門1-4-8
電話	03-3434-3401
FAX	03-3434-3419
発行人	水内 健一

さて昨年は、新型コロナウイルス感染拡大と桁外れの自然災害多発という生命の恐怖を、人類が共有し、世界社会の大変容が起こりました。生活手段としてデジタル技術が瞬く間に定着するとともに、人間の欲望を満たしてきた化石燃料の大量消費を規制するという脱炭素政策が世界で一斉に動き始めたのです。

2020年はパンデミックとこの世界大変容の年として歴史に記録されるでしょうし、新しい2021年は持続可能な人類の未来に向けて、世界社会の新しい仕組み作りが始まる年になると期待しています。

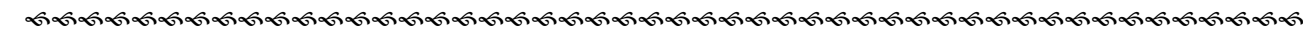
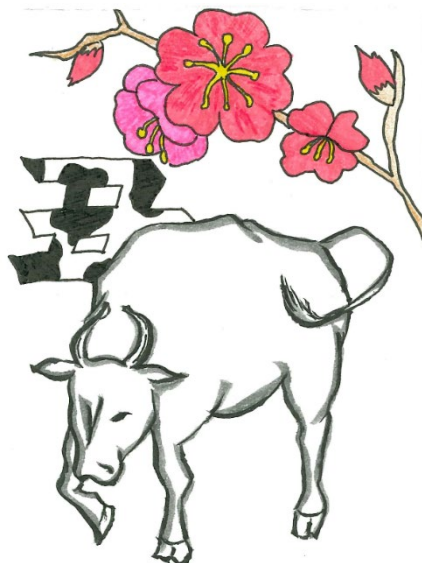
この様な世界の大潮流の中、日本では菅総理の2050年カーボンニュートラル宣言に基づき、デジタル化とグリーン化による新たな成長戦略が打ち出されました。我々建設業界では、建設工事のデジタル化加速と、総額15兆円の防災・減災、国土強靱化の為の五ヵ年加速化対策が具体的に動き出します。

当社としては、建設事業のデジタルトランスフォーメーション、脱炭素に向けた省エネルギー化やEV化、防災・減災対策関連技術、新技術によるリモート化や無人化、安全性向上など、社会的課題の解決に照準を合わせ、当社事業活動を通じた社会価値の創造を目指して参ります。

現代社会大変容の真っ只中、この社会の激動や技術の急激な進化をチャンスとして積極的に取り込み、皆様の事業にお役に立てますよう努力して参る所存ですので、本年も変わらぬお引き立ての程、宜しくお願い申し上げます。

2021年が世界と皆様にとりまして、明るい年なります様、お祈りしております。

酒井重工業株式会社 代表取締役 酒井一郎



明けましておめでとうございます。

昨年は新型コロナウイルスの感染拡大が続き、各地でイベントや行事を中止せざるを得ない状況でしたが、今年は感染拡大防止に注意を払いながら、新しい形でイベント・行事が催されることが期待されています。そして今年は待ちに待った東京オリンピック・パラリンピックも開催される予定です。

本年も紙面を通して新製品紹介、酒井重工業の活動報告を発信してまいり少しでも皆様のお役にたてるよう努力をしてまいります。

サカイニュース発行人 水内健一 および 編集委員一同

～新製品紹介～

TW354、TW504、SW354、SW504 Guardman

2020年7月、酒井重工業は緊急ブレーキ装置(後進用)搭載の振動ローラを拡充し、TW354、TW504、SW354、SW504の販売を開始しました。



1) 施工性はそのままに“まさか・うっかり”を抑制

対象物を検知した際は、音声と警報音で運転者や周辺作業員へ注意を促したうえで、危険と判断された場合のみ緊急ブレーキを作動させます。

車両速度が速い場合には遠くの位置から、車両速度が遅い場合には近い位置から緊急ブレーキを作動させることで、施工の妨げにならないよう設計されています。

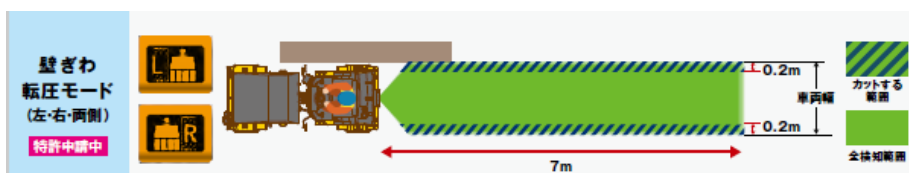
2) 先進技術でよりよい使い勝手を実現

TW354、TW504、SW354、SW504の使用環境を考慮し、道路業界初の79GHz帯ミリ波レーダを搭載しました。さらに壁際転圧モード、スピーカー静音モード、警報モードを搭載しました。

- ・湯気や土埃に影響されることなく使用できます。



- ・壁際転圧モードは、左右の検知範囲をそれぞれ内側に約20cmカットします。右・左・両側を選択できます。



- ・スピーカー静音モードは、音量を小さくすることができます。夜間・住宅地などでご使用ください。安全にお使いいただくため、警報音を止めることはできません。



- ・警報モードは、緊急ブレーキを作動させずに警報のみ作動させるものです。狭い場所、駐車、トラックへの積み込みなど、安全を十分ご確認ください。



ぜひ製品紹介動画をご覧ください。

～サービス技術資料公開のお知らせ～

酒井重工業は、ローラや切削機の緊急時対応方法などの手順書を公開しました。緊急時にお手持ちのスマートフォン等で二次元コードを読み込んでいただき対応方法を確認することができます。

※パケット通信料は有料です。

・公開中のサービス技術資料（2020年12月現在）

- ・ER555F/ER552F-1 緊急対応方法と注意事項
- ・ER555F 緊急対応方法と注意事項
- ・ER555F 油圧装置配置資料
- ・TZ704Guardman 機能点検手順書
- ・切削機エンジンエラー自己診断方法（ER555F）
- ・切削機エンジンエラー自己診断方法（ER552F、ER552F-1）
- ・緊急避難方法（エンジン始動不能時のけん引処置）
- ・R2-4Guardman 機能点検手順書

※TW/SW504Guardman・354Guardman 機能点検手順書は準備中です。



マニュアル画面の一例



～SAKAI SNS のご紹介～

新型コロナウイルス拡散防止のため、お客様のもとへ直接ご訪問する機会が減ってきてしまっていますが、そのような状況でも、最新情報を発信し続けることでお役に立ちたいという思いから動画共有サービス YouTube にて新製品情報などのPR動画の発信を始めました。

自信を持ってご紹介できる商品ですので、YouTube へアクセスのうえ是非とも一度ご覧ください。下記二次元コードもしくはサカイのホームページからご覧いただけます。

現在公開中の動画

- ・マルチメッシュシートカバー
- ・緊急ブレーキ搭載ローラ
- ・コンパクションマイスター
- ・自立走行ローラ
- ・会社案内



専用動画へアクセスできます。

海外では、Facebook を活用し情報発信しております。

www.facebook.com/SAKAI.Tokyo.Japan/ (英語版)

www.facebook.com/SakaiHeavy.Spn/ (スペイン語版)

～デモンストレーションのご案内～

ローラの購入に迷われているお客様や最新のローラを見たい、乗りたいというお客様のご要望にお応えするためにサカイでは久喜合同事務所にデモンストレーションフィールドを用意しております。感染対策をし、個別で対応しておりますので安心して見学してください。

また、全国各地へサカイのスタッフが研修会や展示会などの場にお邪魔し最新の緊急ブレーキ搭載のローラや転圧管理システムの実演勉強会を行っております。皆様からのご依頼をお待ちしております。



～レストアのご紹介～

皆様はタイヤローラ TS7409 をご存知でしょうか。タイヤローラ TS7409 は 1970 年から 1983 年にかけて累計 6784 台が販売されました。日本の高度経済成長の道路建設を担った 1979 年製造の TS7409 の動態保存を目指したレストアの奮闘記をサカイのホームページで紹介しております。是非ご覧ください。

