※中村工業が発売するワイヤロープ製品には全て「無料」で識別タグ「カラータイマー」を取り付けることが可能です。

4つのドットに、色と二進法配列を組み合わせることで
ワイヤロープの製造年月・構成などが一目でわかる
カラータイマー

ULTRA
▸22mm 10m

▸22mm 10m

塩水噴霧試験
赤さび発生率(%)　Znめっき　ウルトラロープ　経過時間
赤さび発生率
80日経過時
約3倍の差
(当社調べ)

さびに強く汚れにくい「亜鉛－10%アルミ合金めっき」採用
URウルトラロープ

中村工業株式会社 大阪市大正区泉尾6-5-40 フリーダイヤル0120-0000-62 ワイヤロープの総合サイト▶rope. jp

Quality Assurance ISO 9001 LIACA-045　JAB QS Accreditation R018

ソフトタッチの オーエスインバータクレーン
《即応体制》

クレーン・メンテナンス
月例、年次点検、性能検査、無線、自動、性能アップ改修

《営業品目》
天井・橋形クレーン・特殊自動クレーン・コンベヤ仕分装置
電子機器製造設備機械、部品製作、舞台装置、AGV、台車

オーエス産業株式会社
工場営業所　〒670-0804 姫路市保城津倉188
TEL(079)281-1530(代)　FAX(079)288-0928
URL http://www.ossangyo.co.jp

赤いチェーンブロックのニッチ

業界初※DCブラシレスモータ搭載
HANDY HOIST

80kg～480kg 6機種あり

DCブラシレス電気チェーンブロック
BTN1形　単相100V　HANDY HOIST

NEW BTN1

収納ボックス（付属）

特　長
●ブラシレスモータだからノイズも少なく低騒音で長寿命
●起動電流が低い省エネタイプ
●低速・高速の2速に加え、低速については無段階変速
●最大50mの高揚程にも対応
●軽量・コンパクトで持ち運びに便利な収納BOX付(揚程:3m品)
●さびに強いメッキチェーンを採用
●単相200V電源にも対応
※当社調べ

Move & Challenge 株式会社ニッチ
www.nitchi.co.jp E-mail:info@nitchi.co.jp
お問い合わせはフリーダイヤルをご利用下さい。
0120-85-4487

本社
〒530-0001　大阪市北区梅田1丁目2-2-1000号大阪駅前第2ビル10階
TEL.06(6344)6231 FAX.06(6456)2920
営業部
〒530-0001　大阪市北区梅田1丁目2-2-400号大阪駅前第2ビル4階
TEL.06(6344)6488 FAX.06(6344)6492
札幌011(711)6012 仙台022(293)5491 北関東0276(62)6804 東京03(5437)7839
静岡054(282)0660 名古屋052(323)2539 富山076(442)1174 大阪06(6344)6488
高松087(866)6838 広島082(291)7572 福岡092(451)1170 北九州093(531)4784
東大阪工場
〒578-0924東大阪市吉田4丁目7-17
TEL.072(961)2181 FAX.072(961)2188
Move & Challenge KATSUYAMA GROUP

セーフティー・クレーン・コントロール・システム
天井クレーンの操作を安全で効率よく操作できるシステムです。

NOBUNAGA21
第8回ニュービジネスプラン助成金
最優秀賞受賞!

GOOD DESIGN

展示会に出展します!
びわ湖環境ビジネスメッセ
10月24日～
中小企業総合展
10月30日～
メッセナゴヤ
11月13日～

zen®
1ボタンで360度自由に操作
(既設の横行走行型天井クレーンに取付け可能です)

弊社にてデモ機展示中

株式会社 五合
〒486-0807 愛知県春日井市大手町4-8-10 TEL(0568)35-2001 FAX(0568)35-2018
URL http://www.gogoh.jp E-mail infogogoh@gogoh.jp
★★★ zenは大手自動車部品メーカに採用されています ★★★

安全作業の要綱作成
ポスターで注意喚起も

20年の夏季オリンピック・パラリンピックの開催地が東京に決まり競技会場や選手村の建設が予定され、クレーンの需要増加が予想される。業界として期待する一方、急激に高まる建設ラッシュと作業に不慣れな作業員の増員で労働災害を引き起こす可能性が高まることが懸念されている。

そこで、作業員が安全意識を身に付け、クレーンによる労働災害を予防する一助となるよう、日本クレーン協会とボイラ・クレーン安全協会はそれぞれ「クレーンの日実施要綱」を作成・配布し、定期自主検査や点検・整備の実施、良好な機能の保持などを促している。

安全作業の重要項目には①設計、製造、設置などにあたっての事前評価の実施および安全性の確保②点検・整備の励行③安全管理方針に基づく安全管理の推進④クレーン運転・玉掛け作業における基本の徹底⑤安全衛生教育の推進⑥安全活動の推進と安全意識の高揚―がある。

玉掛け作業では①玉掛け作業標準の作成・整備②共同作業時の役割分担、作業内容の明確化③つり荷の正確な質量目測④玉掛け用具の適正な選定・使用―など、安全作業を行うための注意点を細かく挙げている。クレーンの日には安全要綱をもとに、作業における確認点を一つひとつチェックして、日々の作業を見直してほしい。

両協会では毎年クレーンの日に合わせて、ポスター用の写真と標語を募集している。今年の日本クレーン協会の標語は「作業の前に　しっかり点検　確かな操作で　クレーン安全」、ボイラ・クレーン安全協会は「目で確認　声で確認　確かな操作」を選考し、写真と合わせてポスターを作成。ポスターを現場に貼り、注意喚起を促す。

クレーンの日に合わせてポスターを作成、現場に注意喚起を促している

▶日本クレーン協会
◀ボイラ・クレーン安全協会

技量の向上へ競技大会
日中韓シンポも開催

作業を一から見直すきっかけとなるよう、両協会は技能競技大会を開いている。

日本クレーン協会は10月11日に東京・新木場の本部クレーン教習センターで「第15回全国クレーン安全運転競技大会」を開催する。また、10月24、25の両日、東京・住吉のティアラこうとうで「第34回全国クレーン安全大会」を行う。24日には優良クレーン等運転士等を表彰するほか、同協会の創立50周年を記念し、協会の発展に貢献した15人に感謝状を贈呈する。特別講演では、気象予報士の南利幸氏が「なるほどお天気学―ゲリラ豪雨や突風から現場の安全を守る」と題して、異常気象について紹介する。

25日はクレーン等の製造者・使用者の集いとして、神戸製鋼所鋳鍛鋼事業部鋳鍛鋼工場機械設備部鋳鍛加工室の樋口晋作氏が「設置後50年を経過した天井クレーンの走行ブレーキ調整作業の改善事例」、三井造船機械システム事業本部運搬機システム営業部の市村欽也氏が「コンテナ荷役用橋形クレーンの現況と衝突防止センサによる運転アシストシステム」を講演するなど、クレーンメーカーやユーザーによる安全技術・事例が紹介される。安全大会終了後には「第11回日中韓アジアクレーン安全シンポジウム」を開く。日本、中国、韓国の3カ国で毎年開催しているシンポジウムで、今回のテーマは、クレーンの操作に関する資格の規定。パネルディスカッションで各国の違いを発表する。

ボイラ・クレーン安全協会は14年5月22日に福島県郡山市の福島事務所で「第45回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会」を開く。1チーム3人で構成され、現在、6県から14チームの参加を予定している。回数を重ねるごとに技量が上がり、僅差の競技となっている。企業での安全意識の高まりが発揮されているようだ。

毎日繰り返す作業は慣れが生じやすく、わずかな気の緩みが労働災害につながってしまう。身の回りだけでなく、異常気象の発生にも注意して、災害ゼロの実現に向けた取り組みが求められている。

ボイラ・クレーン安全協会が開いた「第44回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会」(13年5月17日)

日本クレーン協会が開いた「第13回全国玉掛け安全競技大会」(12年10月5日)

9月30日はクレーンの日

ロボットとクレーンのトータルFAシステム
・天井クレーンの設計、製作、メンテナンス
・立体駐車場のメンテナンス
・産業用ロボットシステムの設計、製作、教示、メンテナンス

株式会社サンメカニック　URL http://www.sunmechanic.co.jp
本社　一宮市木曽川町黒田字中野黒239-1　☎0586-87-5311(代)
一宮工場　一宮市南小渕字大日100-1　☎0586-81-1200(代)
萩原工場　一宮市萩原町富田方字山中21-1　☎0586-68-1802
岐阜出張所　岐阜市鹿島町1-10　☎058-255-0556

性能検査
クレーン・移動式クレーン・デリック・エレベーター・ゴンドラ

型式検定
クレーン・移動式クレーンの過負荷防止装置

技能講習等
クレーン・移動式クレーン・玉掛け等の技能講習及び実技教習

厚生労働大臣　登録検査・検定機関　都道府県労働局長　登録教習機関
一般社団法人 日本クレーン協会
〒136-0082 東京都江東区新木場1－11－7　TEL03(5569)1911　FAX03(5569)1916
http://www.cranenet.or.jp

厚生労働大臣登録性能検査機関・登録個別検定機関　都道府県労働局長登録教習機関

◆性能検査　クレーン・移動式クレーン・エレベーター・ゴンドラ・デリック・ボイラー・第一種圧力容器
◆個別検定　第二種圧力容器・小型ボイラー・小型圧力容器
◆講習教育　玉掛け・小型移動式クレーン・床上操作式クレーン・フォークリフト等各種技能講習、安全衛生教育等

性能検査と各種技能講習教育のご用命は当安全協会へ！　詳しくはホームページをご覧ください。
http://www.bcsa.or.jp

土曜日・日曜日・祝日も平日料金で検査をお引き受けしております。

お申込みは最寄りの事務所へ　函館・青森・岩手・宮城・秋田・山形・福島・いわき・茨城・栃木・埼玉・千葉・東京・神奈川・甲信・広島・山口・福岡

52年の歴史と220万基の検査実績　講習開催数3万回・受講者数151万人の講習実績
公益社団法人　ボイラ・クレーン安全協会
本部　〒136-0071　東京都江東区亀戸6－41－20　機缶健保会館2階　TEL 03 (3685) 2141　FAX 03 (3685) 2189

HUMAN ENGINEERING

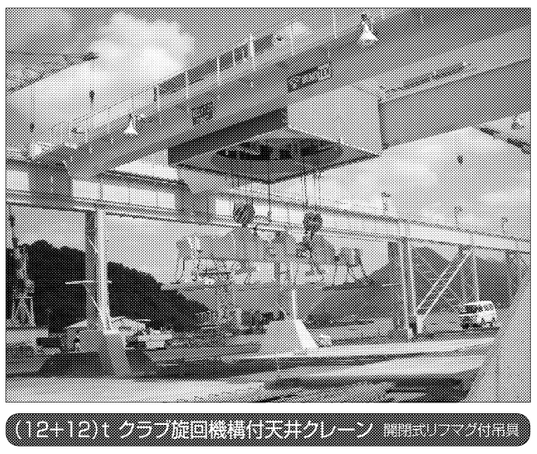
技術第一主義
高度な技術集団が省力化・無人化システムを提案。

高所作業車による修理作業

信頼のメンテナンス
豊富な技術と人材で完璧なメンテナンスを実施。突発故障も電話一本で即時対応。

各種走行クレーン及び自動搬送・省力化システムの
●設計.製作.据付業務
●既設機械の改造改善業務
●月例点検年次点検整備保全業務

AIWA
株式会社 愛和産業
本社　愛知県稲沢市日下部西町1丁目59　TEL〈0587〉32－6255(代)　〒492-8185
大府工場　愛知県大府市横根町坊主山1－605　TEL〈0562〉47－7300(代)　〒474-0011
東京営業所　神奈川県平塚市四ノ宮6丁目7－60
東京工場　TEL〈0463〉54－0234(代)　〒254-0014
URL http://www.aiw.co.jp
E-mail aiwa@aiw.co.jp


(12+12)t クラブ旋回機構付天井クレーン　開閉式リフマグ付吊具

UENOTEX
◎関東営業所　TEL(048)590-1481　担当:加藤
◎神奈川営業所　TEL(080)6725-1657　担当:松田
◎鹿嶋営業所　TEL(080)5421-0609　担当:高橋
◎関西営業所　TEL(080)6680-3051　担当:小橋川

ウエノテックスでは、最先端の技術を天井クレーンに取り入れ、操作性・安全性を向上させ、さらにはクレーンを単なる搬送機器から高性能な搬送ロボットにまで進化させました。

●特殊型天井クレーン
●クラブ式天井クレーン
●ホイスト式天井クレーン
●橋形クレーン
●スタッカークレーン
●倉庫用クレーン
●全自動クレーン
●各種吊具
●自動搬送装置

スタッカー式天井クレーン

■クレーン ■産業機械(FA) ■環境機器 ■精密機械加工
ウエノテックス株式会社
◎本社 〒949-3298 新潟県上越市柿崎区柿崎7396-10
TEL(025)536-2266 FAX(025)536-9836 担当:楠
E-mail:daihyo1@uenotex.co.jp
URL http://www.uenotex.co.jp