

「ロボットトータルケアシステム」を開発

(PR TIMES)

2021/11/9 17:57

～《管理・通知・メンテナンスをトータルサポート》～

株式会社コスマ技研（本社：愛知県小牧市、代表取締役社長：松下貴志）は、既存ロボット納入先に対して

『ロボットトータルケアシステム』を開発致しました。《2021年10月1日より》

同業務で2023年12月期に20年12月期比で2倍以上の売上高3億円を目指します。

[画像1: <https://prtimes.jp/i/83431/3/resize/d83431-3-4f78ef16aeaaa106c09d-0.jpg>]

【サービス開始の経緯】

厚生労働省は労働安全衛生法第28条第1項にて、危険防止の措置、作業行動から生ずる労働災害の防止の措置を講じるよう定めており、事業者が産業用ロボットを運用するうえで、メンテナンスの必要性が記載されている法律です。（労働安全衛生法第20条第1項には「6ヶ月以下の懲役又は、50万円以下の罰金に処する」と明記されています）

産業用ロボットも毎日長時間稼動するため、始業前や始業後の点検や法定点検を毎日実施する必要があります。ロボットの整備不良はライン停止の原因にもなります。しかしながら、工作機械などに比べ定期点検を徹底するユーザーが少ないのが現状です。一方、点検保守を自社でできずロボットメーカーに依頼するSlterが多いことも事実です。

そんな中でコスマ技研では社員30人中20人が兼務で保守点検の対応を可能としました。増員と教育で原則自社での対応を可能にしました。顧客に納入した設備の累計稼働時間を計り、点検保守履歴も管理する新システムも稼働し、次の点検保守時期を個々にお客様にご案内します。定期実施の意識付けに各項目と理想頻度が分かる点検表もロボット納入先に配布し、改めてメンテナンスの重要性をお知らせします。

[画像2: <https://prtimes.jp/i/83431/3/resize/d83431-3-ebe49d5362c6145eb877-1.png>]

【ケアシステムによるユーザーメリット】

- 1) ユーザーにかわりロボットの適正管理ができる
 - ・適正なタイミングで点検項目が通知（アドバイス）
- 2) 設備の安定稼働に役立つ
 - ・適正なメンテを実施することで、正常稼働を維持
 - ・納入設備の「見える化」に役立つ
- 3) トラブルも未然に防げる
 - ・クレームが出にくい体制がつくれる
 - ・ユーザーのブランド維持
- 4) ユーザーからの閲覧が可能
 - ・安心安全に役立つ

お客様にかわり、コスマ技研がより安心安全にロボットの稼働ができるようにサポート致します。

【ロボット点検表】※下記の表は一部抜粋したものです。

[画像3: <https://prtimes.jp/i/83431/3/resize/d83431-3-c83ca14f13f2140a446f-5.jpg>]

ソクラ記事

一覧へ >



オミクロン株の日本到達は時間の問題
(舛添 要一 (国際政治学者))



福島で「耕さない農業」が始まつた
(山田 優 (農業ジャーナリスト))



南ア由来の新変異株「オミクロン」最も激しい変…
(土屋 直也 (ニュースソクラ編集長))



満点評価！ 大逆事件で心乱れる森鷗外を描き出し…
(河野 孝 : エンタメ前線 (文化ジャーナリスト・演劇評論家、元日経新聞編集委員))



「韓国で親日政権が誕生」は甘い
(近藤 大介 (ジャーナリスト))



『賞金女王』 カネを前面に押し出す無神経さ
(グルグカわはら (コラムニスト))

11/30 (火) トップ ソクラ記事 コロナ 交通 政治 國際 マーケット ビジネス IT 社会 気象/科学 スポーツ/芸術 一覧

工作機械、航空、医療、医薬、食品など各分野の顧客の基幹システムと連携した形で提案しています。

30人の従業員は全員が技術者。

機械設計から電気制御、ソフトウェア開発、組立て、据付調整まで全てカバーし、『顧客満足度No.

1』を

目指す技術者集団です。直近の売上高は約30億円。顧客ニーズに的確に対応したオリジナルシステムで差別化。

顧客のリピート率は97.8%を達成しています。

[画像4: <https://prtimes.jp/i/83431/3/resize/d83431-3-23bfd226c0c0d968cd43-4.jpg>]

【会社概要】

会社名：株式会社コスマ技研

所在地：愛知県小牧市入鹿出新田285

代表者：代表取締役社長 松下 貴志

設立：1999年11月9日

URL：<https://www.cosmo-gi.com>

事業内容：「ロボットによる無人化FAシステム」

化学・重工業・工作機械・航空・医療・医薬・食品業界等のスマート工場エンジニアリング

【お客様並びに本リリースに関する報道のお問い合わせ先】

《問い合わせ先》

TEL：0568-71-6571（受付時間：平日 9:00～17:00）

e-mail：info@cosmo-gi.com

部署：営業技術部／担当：柴田・二村

[企業プレスリリース詳細へ](#)

[PR TIMESトップへ](#)

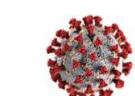
この記事をシェア

Twitterで
つぶやく

Facebook
でシェア

はてなで
ブックマーク

ソクラ独自記事



オミクロン株の日本到達は時間の問題

【舛添要一が語る世界と日本(118)】新型インフルエンザ

舛添 要一 (国際政治学者)

2021/11/30 7:24

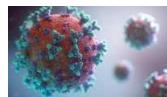


福島で「耕さない農業」が始まった

【農を考える】有機農業の先を行く不耕起農業で豊かな…

山田 優 (農業ジャーナリスト)

2021/11/29 7:07



南ア由来の新変異株「オミクロン」最も激しい変異

【編集長のイチオシ】新変異株/小田急の子供50円一律…

土屋 直也 (ニュースソクラ編集長)

2021/11/27 11:52



満点評価！ 大逆事件で心乱れる森鷗外を描き出した…

【エンタメ前線(48)・ウィズコロナ】「鷗外の怪談」「…

河野 孝：エンタメ前線 (文化ジャーナリスト・演劇評論家、元日経新聞編集委員)

2021/11/27 10:03



「韓国で親日政権が誕生」は甘い

【近藤大介の東アジア展望】与党・李候補が猛追 親韓…

近藤 大介 (ジャーナリスト)

2021/11/26 11:15



『賞金女王』 カネを前面に押し出す無神経さ

【現代「要」語の基礎知識(16)】刺激の一方で参入間…

ゾルゲかわはら (コラムニスト)

2021/11/26 6:58



岸田経済対策 政府試算のGDP5.6%押し上げは過大

【木内前日銀政策委員の経済コラム(108)】これまで…

木内 登英 (前日銀政策委員、野村総研エグゼクティブ・エコノミスト)

2021/11/25 7:06



【脱炭素】トヨタなど5社連合 驚きの「エンジン」…

【クルマが好き】バイオ燃料や水素エンジンなど開発

岩城 謙 (経済ジャーナリスト)

2021/11/24 6:57

ニュースカテゴリー観

トップ ソクラ記事 コロナ（国内） コロナ（海外） 交通 政治 国際 マーケット ビジネス IT 社会 気象/科学 スポーツ/芸術 ニュース一覧

プライバシーポリシー 利用規約 特定商取引法に基づく表示 お問い合わせ 広告配信について 会社概要 乗換案内

JORUDAN SOCRAN
ジョルダンソクラニュース

(C)Jorudan co.,ltd. (C)CompassTV c