

「コストダウン技術情報」は、加工・工事・メンテナンスに関するエンジニア向けの技術ニュースです。印刷の上、是非貴社内でご覧ください！

3. 架台製作や現地工事はお任せください！

こちらは、架台を錆びついていた鉄製からステンレス製に更新した事例です。架台は、地震などの災害時に簡単に壊れないために、高強度で安全性に優れ、耐食性・耐候性を持つといった機能面においても非常に優れている必要があります。常に更新・メンテナンスをすることが重要です。

～ 特徴 ～

1. 材質変更や、レイアウト変更なども対応可能！
2. 架台の用途に応じた仕様を提案し、強度計算もしますので安全対策はお任せください！

架台製作工事



施工前



架台撤去



架台のボルト止め



施工後

弊社では、架台以外にも古くなった、通路、安全柵、手すりなどの補修工事を施工しています。「錆びついたので丸ごと交換したい」「もう少し、強度の高いものに変えたい」といった修繕工事、補修工事は、鋼構造物工事業の免許取得している弊社にお任せください！

スマホ de ご安全に！

皆さま、ご安全に！

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流行に伴い、各イベントの中止や延期、外出自粛で公私共に、自由に活動することが出来ない大変な年でしたね。マスク不足で、早朝からドラッグストアに並んだ事もありました。今やマスクは生活必需品となりましたが、中々慣れず、やっぱり私は面倒に感じています。

「マスクもおしゃれアイテムとして考えれば楽しい、気分も変わるから着けてみて」と娘からマスクをプレゼントされました。色が鮮やかで素敵ですが、着けるには中々勇気が必要です(笑)。「面倒だな」と感じていた事を逆に楽しんでしまおう、というポジティブな発想。逆境の時こそ、こういった考え方を見習いたいです。

2021年もエス・エヌ・ジーをどうぞ宜しくお願い致します。皆でコロナ禍を乗り越えましょう！

岐阜営業所 営業管理 石井



『おしゃれマスク』

1. 協働運搬ロボット「サウザー」のご紹介！

無人化・省力化のニーズが飛躍的に高まっています。そのニーズに応えてくれるのがこちらの協働運搬ロボット「サウザー」。「自動追従」機能や「無人ライン走行」機能といったロボット機能が優れているのはもちろんのこと、初期&運用コストが安く、狭い道路や坂道、屋外など、様々な環境に対応します。「サウザー」を導入することで、貴社の無人化・省力化に貢献できます。



協働運搬ロボット
サウザー

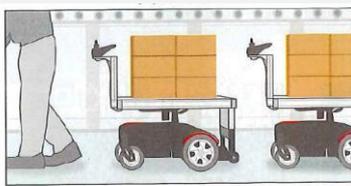
～ 2つのポイント ～

1. 自動追従

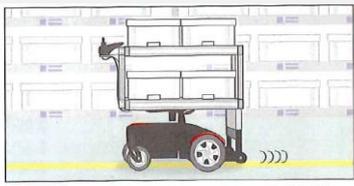
・荷物を載せた状態で、人はもちろん、台車やサウザー同士を追従します。

2. 無人ライン走行

・障害物を検出して停止、警告音を鳴らすことができます。



レーザーセンサーで追従対象を区別

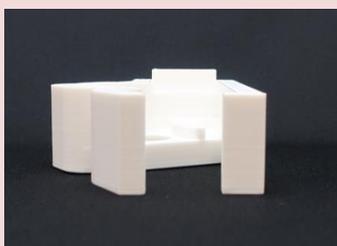


簡単に敷設できる反射テープのラインを検出

弊社は、サウザー以外にも様々な搬送用AGV・AGFをご提案できます。御社に最適な物流システムの提案や、既設の搬送システム改善が可能です。是非お問合せくださいませ！

2. 3Dプリンタの受託加工事例！

こちらは3Dプリンタの受託製造のご紹介です。まず、3DスキャナやCTスキャナを用いて現物から三次元データを取得します。ワークサイズや色、用途に応じて、様々な機種でデータを取得可能です。取得したスキャンデータは目的に合わせてモデリングを行いました。



3Dプリンタの受託製造

リバースエンジニアリング、紙図面や2Dモデルから3DCADデータへのモデリング・3Dプリント・不良の特定や形状評価まで一貫して対応いたします。3D技術でお困りのことがあれば、まずはSNGにご相談ください。

株式会社エス・エヌ・ジー

URL : <https://www.kk-sng.com/>

碧南本社・刈谷・三河・岐阜

〒447-0886

愛知県碧南市源氏町5丁目52番地

TEL : 0566-42-1101(代)

FAX : 0566-48-2791

● 部品加工センター愛知 .com

● 工場工事メンテナンスセンター愛知 .com

● 中古機械センター愛知・岐阜.com

「部品加工 愛知」で検索！

「工場工事 愛知」で検索！

「中古機械センター 愛知」で検索！