

「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！

1.スタイリッシュで曇りにくく日常生活に使用できる スマートフェイスシールド「エアティナ」のご紹介！

昨今、新型コロナウイルスの流行に伴い、マスクを着用するのが当たり前の生活となっていますが、通常のマスクやフェイスシールドに息苦しさや煩わしさを感じている方も多いのではないのでしょうか。

今回ご紹介する旭鉄工株式会社のスマートフェイスシールド「エアティナ」は、スタイリッシュで非常に快適なため、日常生活や屋外での作業、医療現場など様々なシーンで活用されています。また、その圧倒的な利便性・快適さから、テレビ・新聞など多くのメディアに取り上げられています。



スマートフェイスシールド「エアティナ」

～ 3つのポイント ～

1.軽量ボディのため、装着の負担が少ない

・フレームとシールドの素材にポリカーボネート樹脂を採用しており、一般的なフェイスシールドの約半以下の39gの軽さを実現しています。

2.曇りにくく、眼鏡の併用も可能

・特殊フレームが壁となり、目元への呼気の上昇を遮断し、左右に逃がすことでシールドだけでなく、併用可能な眼鏡の曇りも防止します。

3.コンパクトでスタイリッシュ

・シールド面は外部からの飛沫を防ぐという機能を満たしつつ、3Dスキャナで形状の検討を重ね、スタイリッシュにデザインされています。

2.数百円のコストで刃物長寿命が3倍に！

こちらは、HSS工具のV(TiCN)コーティングの事例です。EXコーティングが施されているゴールドドリルにV(TiCN)コートで再コーティングを施し、耐磨耗性の向上による工具の高速化・長寿命化を実現しました。

V(TiCN)コーティング（ゴールドドリル）



最近では「SXLコーティング」や「EgiAsコーティング」などの新たなコーティングも登場しています。弊社は、本事例のようにあらゆる工具に最適なコーティングを提案・施行することが可能です。ドリル・エンドミルに関するお困りごとがございましたら、是非エス・エヌ・ジーにご相談くださいませ！

3.在庫置き場間仕切り工事の事例をご紹介します！

本事例のお客様は、当初、雨が降るたびに在庫製品にシートをかぶせることで雨水を防いでいましたが、急な雨に対応できないとお悩みを抱えていました。そこで、在庫置き場の間仕切り工事を実施しました。在庫置き場上部をシートで、下部をカーテンシートで間仕切りしたため、容易に開け閉めが可能となり、急な雨が降ってもしのぐことができるようになったと、喜んで頂くことができました。

～ 特徴 ～

1. 様々な環境下での豊富な工事实績！
2. お客様のご要望に応じた最適な工事をご提案！

在庫置き場間仕切り工事



施行前



鉄骨の取り付け



上部シート貼り付け



下部カーテンシート取付

弊社は、在庫置き場間仕切り工事だけでなく、様々な修繕や改善工事に対応可能です。工場工事に関するお困りごとがございましたら、エス・エヌ・ジーにお気軽にご相談ください。

ス マ ホ de ご 安 全 に！

皆さま、ご安全に！

初めてコラムを担当します神谷です。今回は私の愛犬を紹介したいと思います。コロナ禍で在宅ワークが増えた事で、両親が犬を飼いたいと言い始めた事がきっかけで半年程前から飼いはじめました。小型犬なので室内飼いでいますが、服を破られたり財布を齧られたりと、とにかくわんぱくです。

それでもかわいくて家に帰ってから戯れるのが日課です。最近運動不足で太ってしまったので休日の散歩は良い運動になっています。

コロナ禍でたくさんの事が制限されてストレスが溜まる事もあると思いますが、ペットと充実した時間を過ごすことで生きる力をもらっています。

本社IC 神谷



『愛犬』

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！