

「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. 錆びない！壊れない！軽い！集塵機用リテーナー『ReBorn』で作業性向上・長寿命化を実現！



集塵機のメンテナンスに関して、このようなお悩みはございませんか？「ろ布交換時にリテーナーが錆びついて抜き取れない…」「ろ布とリテーナーを抜き取った後の分別に手間・コストがかかる…」「リテーナーがよく壊れる…」今回は、こんな課題を解決する集塵機用リテーナー「ReBorn」をご紹介します！当製品は、従来とは違う部材を使用しているため、絶対に錆びることがありません。さらに、溶接レス構造であり、優れた耐久性を誇ります。これらの特長により、リテーナーの長寿命化はもちろん、メンテナンス時の作業性向上を実現。2022年度グッドデザイン賞を受賞し、既に大手企業を中心に多くの企業が採用を開始しています！是非、この機会に導入をご検討ください！

～集塵機用リテーナー「ReBorn」の特長～

錆びない：絶対に錆びることはありません。
壊れない：接続は全てクサビ構造なので、外れることがなく、壊れにくいです。
軽い：従来リテーナーの25%～50%の重量です。
場所を取らない：運送時の長さは4.3m、10tトラックで、従来の2倍の数量を運べます。

【動画】
1分でわかる
“ReBorn”



2. 作業改善につながる専用治具の構想・設計・製作なら、エス・エヌ・ジーにお任せ下さい！

エス・エヌ・ジーでは、お客様の作業効率向上につながる専用治具の構想提案から設計・製作まで一貫対応しています。当事例のお客様は、網製造事業を営んでおり、従来は網を編む際の「紐と金具をカシメる作業」を手にて行っていました。しかし、強い力が求められる上、位置精度等にバラツキが出ていました。そこで、当社より、専用のカシメ治具の構想をご提案、設計・製作まで対応。当治具により、少しの力で作業が完結するようになり、さらに、位置精度のバラツキも解消できました！

専用カシメ治具



当社では、お客様の作業のお困りごとをヒアリングした上で、積極的に専用治具の構想提案を実施しています。お気軽にご相談ください。

3. 集塵機のメンテナンスを怠ると爆発のリスクが？集塵機のメンテナンス事例をご紹介します！

昨今、近隣で集塵機にまつわる大きな事故がありました。皆様は定期的なメンテナンスは実施されていますか？集塵機のメンテナンスを怠ると、吸引力の低下、作業環境の悪化、騒音の発生、さらには粉塵爆発や火災のリスクが非常に高まります。そのため、常日頃から集塵機のメンテナンスを行うことを強く推奨します。今回の事例では、ろ布の劣化により吸引力が低下していたため、集塵機の点検とろ布交換を行い、未然にトラブルの回避・集塵機能の向上を実現しました！

～ エス・エヌ・ジーの工事・メンテナンス ～

1. スマート解決
 2. スピード対応
 3. セーフティー・ファースト
- <3つの“S”のお約束>

集塵機ろ布交換工事



ろ布取り外し



リテーナーの状態確認



ろ布の状態確認



ろ布交換・取付け

「集塵機の点検・メンテナンスを怠っている…」「メンテナンスの依頼先を探している…」なんてお悩みがある方は、エス・エヌ・ジーへご相談ください。

スマホで安全に！

皆様ご安全に！名古屋南営業所の吉村です。

皆様、社会人になってからスポーツはしていますでしょうか。私は週末に2時間程度、社会人サークルでバドミントンをしています。スポーツをすることで得られる健康増進効果として、「自己免疫力の向上」、「精神的ストレスの解消」、「体力・筋力の維持向上」などが挙げられます。私はこの中でも特に、体を動かし気持ちの良い汗をかくことで、ストレス解消を実感しています。

また、バドミントンという競技の面白さにもはまっています。具体的に言えば、力強く打つだけでは優位に立てないということです。コート後方に深く打ち込むクリアや、ネット前ギリギリに落とすヘアピンのようなショットを織り交ぜることで相手を揺さぶり優位に立つことが出来ます。

ネットで探してみると、近所で活動している社会人サークルは意外とたくさんあります。皆様も是非スポーツを始めてみてはいかがでしょうか。



名古屋南営業所 吉村

『愛用のラケット』

株式会社エス・エヌ・ジー

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

- 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
- 工場省エネセンター愛知.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！
「工場省エネセンター 愛知」で検索！

碧南本社・名古屋南・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