

「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. 在庫管理業務の省力化・省人化アイテムのご紹介！

こちらは、電波を用いてRFID（近距離無線通信を用いた自動認識技術）のデータを非接触で読み書きするシステムです。入出荷業務や棚卸業務、在庫探索を1台でスマートに実現可能です。また、指向性のあるアンテナで、複数のタグから特定のタグだけを迅速に探索することができ、業務効率を飛躍的に高めます。



東芝テック(株)
RFIDハンズリーダー
UF-2200



在庫探索



物流倉庫での
入出荷管理

～ 3つのポイント ～

1. 無償提供のSDKでアプリケーション開発可能

iOS / Androidのソフトウェア開発キットで簡単にプログラムを作成することができます。サンプルコードも付属しています。

2. お持ちのスマートデバイスにRFID機能を追加

今お使いのタブレット、スマートフォンなどの業務端末にRFID機能をアドオン可能です。

3. さらなる高性能化

同商品は2014年に発売した「UF-2200シリーズ」のRFID読取機能を向上させ、バーコードの読取スキャナを搭載した新モデルです。読取可能な距離が約5mから約7mになり、読み取り精度や読み取り速度もより高性能になり、さらなる業務効率化を図ることが可能です。

2. 特殊刃物製作事例のご紹介！

こちらは、紙やフィルムを切断するためのギザギザ形状の刃物を製作した事例です。SNGでは、工業用機械刃物・カッターや自動包装機用刃物・カッター、丸ナイフ、丸刃、スリッターナイフなど、様々な刃物・カッター製作をしています。

特殊刃物



「刃物・カッター・丸ナイフの錆びや刃こぼれで困っている・・・」、
「刃が直ぐに切れなくなってしまう・・・」といったお困りごとがございましたら、まずはSNGにご相談ください。

3. ワークスツッカー製作事例のご紹介！

こちらは、加工前のワークをストックしておくための装置です。このストックカーと移載用のユニットまたはロボットを工作機械の前後に導入することにより、ワークの搬入出を自動化することができます。お客様のワークや仕様に合わせてカスタマイズすることもでき、生産効率の向上に繋がります。

～ 特徴 ～

1. 機械設計・制御設計エンジニアによる設計段階からの高付加価値提案を実施！
2. 部品調達段階からのVA・VE提案実績多数！
3. 装置図面段階から、機能面を考慮した設計変更提案！

ロータリーワークスツッカー装置



ワークスツッカー外観



移載ユニットによる搬入出対応



ロボットによる搬入出対応



フルカバー仕様

今回のような、生産効率の向上事例がSNGには数多くございます。生産効率に関するお困りごとがございましたら、まずはSNGにご相談ください。

スマホで安全に！

皆さま、ご安全に！

最近とても暖かいですね。寒がりなわたしにとってはようやく外に出るのが気持ちいい時期になりましたが、そんな過ごしやすき春もあっという間に過ぎて、すぐに暑い夏が来るんだろうと感じています(笑)。

春といえば桜のイメージが強いですが、みなさん今年はお花見しましたか？わたしは4月に岡崎公園の夜桜を見に行ってきました。昨年はコロナウイルスの影響で行くことができませんでしたが、今年は屋台もたくさん出ていたので、久しぶりにお祭り感を味わうことができた嬉しさから、桜をそっちのけで屋台巡りばかりしていました(笑)。
まだまだコロナウイルスの影響が続いておりますが、感染対策をしっかりとしながら、今年出来る範囲で季節を楽しめたらいいなと思います！



『夜桜』

刈谷営業所 営業管理 堀木

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！