

がんばれ！ ニッポン！

みなさまと デジタルドルフィンズをつなぐ 手づくり情報誌

デジタルドルフィンズ DIGITAL DOLPHINS®

ありがとう新聞 Vol.175 2021年 8月号

月1回  
お届けする  
ラブレター♪



IT&教育事業部と、  
デジタルドルフィンズ  
応援団長のよしこちゃん  
合作の新聞！

## DX(デジタルトランスフォーメーション)を活かした経営革新の実践！ 徹底3S活動を通じての「DX改革」



DXは2004年、エリック・ストルターマン氏(スウェーデンのウメオ大学教授)が「ITの浸透が、人々の生活をあらゆる面でより良い方向に変化させる」と、初めて提唱し、日本においては2002年に枚岡合金工具が金型製造業の現場で溢れかえる金型図面を探すムダ時間を削減し、同時に10万枚以上の図面の保管場所の削減に取り組みデジタル文書・図面管理システムとして「デジタルドルフィンズ(D.D.)」の運用を始め、翌年には蓄積されたデジタル情報をD.D.が瞬時に探せるサービスを始めていきました。製造業から新たなITサービス事業が生まれて行った「DX改革」がすでに始まっていきました。今回はこのDX改革の活用事例を紹介させていただきます！

### 3Sの目的

安全・快適・効率的な職場をつくる

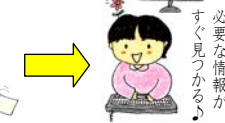
### 3Sの真の目的

「守ることを決めて、決めたことを守る」風土をつくること

必要な情報が  
全然見つからない...



BEFORE

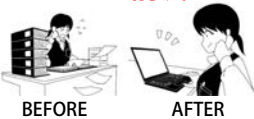


AFTER

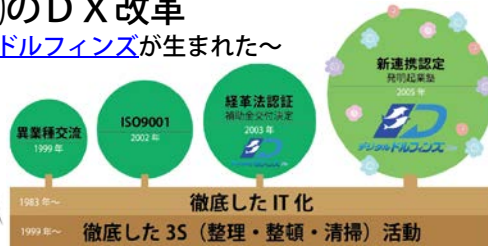
## 枚岡合金工具(株)のDX改革

～製造業からデジタルドルフィンズが生まれた～

時間・空間の  
ムダを削減！



BEFORE AFTER

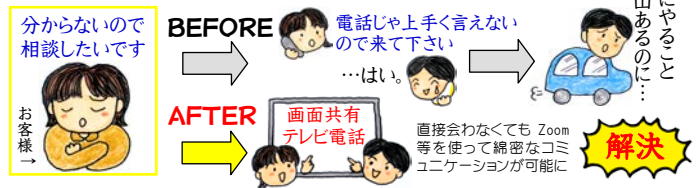


### デジタル情報の4つの特性

- ①通信・伝達が非常に高速。情報を取るために社内を走り回ったり、人に聞いて回る必要がなくなります。
- ②データの複製・再利用が簡単。人が何度も同じ情報を手入力することがなくなります。
- ③保管コストが紙書類に比べ低い。弊社は会社の書類と図面が一台のコンピューター内に収まっています。かつて全ての情報を紙書類で保管していた時は、部屋の何割かが書類棚に占拠されていました。
- ④コンピューターによって検索・計算・自動化が出来ます。手作業で紙書類を探したり集計することがなくなります。



### 活用事例① Zoom 等による相談業務の時短



### 活用事例② IT活用によるトラブル解決の時短



## 四国3Sネットワーク「10周年発表大会」開催！

徹底3S活動が巻き起こした我が社のミラクル！  
職場のあらゆるムダを徹底排除し「安全・快適・効率化」を目指す、四国の異業種企業3社が、徹底3Sの“ありのまま”を大いに語ります。なお、古芝保治会長による基調講演も行います。記念すべき10周年大会！皆様ふるってご参加ください。  
開催日時：2021年8月30日(月) 13:30～16:45(開場 13:00)  
開催場所：株式会社日産サテリオ徳島(徳島市応神町古川字日ノ上8番地)  
参加費用：お一人様 1,000円(税込) ※リアル&Zoom参加同額です  
→[詳細・参加お申し込みはこちらをクリック！](#)



## オンライン工場見学会&3S講習会

3S活動の基本から応用まで見て納得！聴いて心に火が付く！



【8月～9月の開催日】  
8月4日(水)・25日(水)・27日(金)  
9月8日(水)・29日(水)  
※全て15時～17時半まで開催  
詳細・参加申込は[こちらをクリック！](#)

リアル工場見学会も開催中！→[詳しくはこちら](#)

発行責任者：枚岡合金工具株式会社  
教育事業部 古芝 保治

<http://www.digitaldolphins.jp>

編集者：よしこちゃんの会社のブログ(HP)

<http://www.voluntary.jp/weblog/myblog/43837>

アクセス  
してネーッ！

