

製造・機械加工コストダウン.COM 0279-55-1091

製造・機械加工の設計段階における
コストダウン・VA/VEを推進する
あらゆる設計技術者様へ

設計・機械加工コストダウン.COMは設計技術者向け
VA/VE・コストダウン技術情報発信サイトです。

設計段階での
コストダウンの重要性

設計段階に
与えられる加工知識

正しい加工知識が
もたらすコストダウン

設計・機械加工コストダウン.COMは設計技術者向け
VA/VE・コストダウン技術情報発信サイトです。

無料技術小冊子プレゼント!

設計・機械加工コストダウン・VA/VEを推進する
技術ハンドブック

1. 設計者のためのコストダウン実践ガイド

公開した「製造・機械加工.COM」。
同社HP上にリンクを張っている

ただ、産業プラントと一口に言っても内容は多

い。同社は67年に設立。当初はシャッター部品の製造を柱としていたが、徐々に業容を拡大。現在は同部品が売り上げに占める割合は3割程度にとどまっており、顧客ニーズに応じた産業プラントをメインに事業展開している。



佐藤専務

産業プラント設計・製作のサラフジ

各種産業プラントの設計製作を手掛けるサラフジ（北群馬郡榛東村広馬場3585-6、佐藤純司社長☎0279-55-1091）はこのほど、長年培ってきた製造・機械加工及び天井クレーンに関するコストダウンのノウハウをまとめた「製造・機械加工コストダウン.COM」、「クレーン導入コストダウン.COM」を作成、インターネット上で公開した。さまざまな装置を部品加工から一貫生産している同社にとって、全体的な強みを他社に理解してもらうのは難しいが、基盤技術やコストダウンテクニックを公開することで、開発・設計担当者らに興味を持ってもらい、新規顧客開拓に結び付けるのが狙い。同様の内容をまとめたハンドブックも用意しており、希望者に無料配布する。

（塚越吉洋）

新規顧客開拓へ積極戦略

専用サイト開設、ブックも

種多様。各種搬送設備や大型製品のFA装置、高さ10メートルを超える大型扉や天井クレーンなど、さまざまなメカトロ製品を設計から機械加工、溶接、組み立てに至るまで一貫生産しており、日立グループをはじめ、大手メーカーにも数多くの納品実績を持つ。

一方で、ネックになっているのが「社内ですべて完結しているが、社内で完結しているだけでは、現場ならではのさまざまなノウハウを構築しており、大手メーカーの設計、設備担当者ら

が多岐にわたるため、他社に自社の特徴を一口で説明するのは難しく、新規顧客を開拓していく上での弊害となっていた。そこで自社の強みを改めて見つめ直すとともに、PRにつなげていくのが、目を向けたのが、どんな製品を作る上でも欠かせない基礎技術である「製造・機械加工」とインターネット上でできる「天井クレーン」の2分野だ。

「製造・機械加工」は専用装置における一品ものを作り続けているだけあって、現場ならではのさまざまなノウハウを構築しており、大手メーカーの設計、設備担当者らに無料で配布する。希望者に無料で配布する。両ウェブサイトにリンクを張っており、誰でも閲覧可能。また、同様の内容のハンドブックも用意しており、顧客の裾野を広げるパンフレット

で余すことなく掲載している。両ウェブサイトにリンクを張っており、誰でも閲覧可能。また、同様の内容のハンドブックも用意しており、顧客の裾野を広げるパンフレット



が装置を設計する際に役立つ細かなテクニックをネット上に掲載。内容は材料選定や切断・曲げ加工、溶接など6項目に分かれており、コストダウン事例が写真、イラスト付きで紹介されている。

一方、天井クレーンは長年、同社の自社開発製品の柱として展開しているもの。ネット上にクレーン選定のポイントからコストダウン情報、法規制に至るまで、導入側がなかなか知れない情報まで、佐藤専務は「技術情報発信」を掲げ、新規受注が難しい分野。技術情報を公開することで、信頼を勝ち取り、新規受注につなげていきたい。