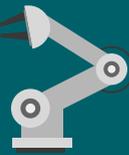


株式会社コスモ技研 連載コラム



COSMO
Engineering.co.,LTD.

Series column VOL.1

コスモ技研とは？

コスモ技研はロボットによる無人化を中心としたFAエンジニアリング会社です。航空・重工業・化学・工作機械・食品・医療・医薬業界の無人化システムや国内初のシステムを含め、最先端の大規模自動化設備など、ロボットシステムを全国に数多く納入している会社です。



コスモ技研の特徴

コスモ技研は国内でも数少ない「工場全体の無人化システムを提案できる」ロボットシステムインテグレータの会社です。

私たちの仕事の約9割が日本はもちろん、世界でも有名な上場企業からの依頼です。高熱で人間が立ち入ることの出来ない過酷な環境や、滅菌の工場、人間の力では到底運ぶことができない重量ワークなど、各社様の工場には様々な環境があります。その中で、我々は「ロボット」の力を使い「より一層、工場の無駄を無くし効率化を図りたい」「生産効率を今まで以上に上げたい」などのお客様のご要望を叶える仕事をしています。

創業のきっかけは、代表の五十嵐宏一が今から30年以上前に大学卒業後の某大手OA機器メーカーで勤務していた際に、たまたま見学に行ったとある洗浄機の製造工場で強烈なインスピレーションを受けたことです。

その後、平成11年11月9日に愛知県小牧市に株式会社コスモ技研を設立いたしました。

「小さくても強い会社」「国内の産業界全体に大きな変革をもたらしたい」それが創業当初から代表の五十嵐が、言い続けてきた想いでした。コスモ技研の大きな特徴として、従業員28名の

会社ではありますが、全員が技術者であり、営業が一人もいません。このような状態でも既存のお客様からのご紹介であったり、納入設備をどこかの工場で見ただけですがと、全くの新規のお客様からお問い合わせ頂くことが多々あり、非常に恵まれた状況です。

そして現在は、国内初のシステムや多数の特許申請中のロボットシステム、創業から20周年を迎え、AIやビッグデータ、IoTと行った技術を活用した次世代のスマートファクトリー化を実現させるための取組みをコスモ技研では注力しています。今回は、より具体的なコスモ技研の取組みをご紹介します。



イメージキャラクター
「コスモマン[®]」