

ユーアイニクス 株式会社

現場に求められる
指示計を開発

納期
相談
企画力
自信有
コスト
相談
メイド
イン
ジャパン
量
産
対
応

他に類を見ない豊富なラインナップ

強み 対応 OEM生産でも1個から
OEM製品は、まとまったロットでしか引き受けないメーカーが多いが、同社は一つからでも受注している。在庫を抱えたくない、少量だけ注文したいという企業ニーズに応えている。加えて、半導体分野で使うような高精度な指示計も手掛けており、マスプロローコントローラー用表示器の汎用機を、業界に先駆けて開発した実力を持つ。「これまでのマスプロローコントローラーは表示器、調節器、電源が別々でしたが、一体化することで、小型化とコストダウンができました」と上田社長。価格だけでなく、現場での配線作

強み 対応 OEM生産でも1個から

業は日本でも数社しかない。その上、同社には特定の現場に求められる特殊な仕様や、既製品にはない機能を付加できる柔軟な対応力があり、この点が取引先から支持されている。



徹底した生産管理を実施

業務内容 工業用指示計の
トップメーカー

工場の設備や装置等、あらゆる生産分野で使われている「工業用指示計」の専用メーカーがユーアイニクスだ。特に流量（液体の量や速度）指示計では国内トップクラスの実績を持つ。工業用指示計を専門に手掛けている

技術の応用 生産 高効率な電源をカスタム

業の削減を実現した。

こうした技術を活用し、新たに展開している事業が「スイッチング電源事業（コンパス）」だ。同社は指示計製造の過程で、計器用の電源開発の技術も磨いており、それが「取引先の求める特殊な電源」の製造を可能にしている。「機器によって求められる電源の大きさ、形、能力は違います。そのため、汎用品では合わないという場合も多々あります。当社は、そうしたケースに対応するカスタム生産によって『現場で最も使いやすい電源』を実現しています」。

通常70%程度の電源効率を90%以上に高めたり、発熱を抑えた長寿命型電源を開発したりと、燃料電池等のクリーンエネルギー分野に求められるような高効率な電源にチャレンジし続けている。

今後の展望 オリジナル計測器の開発
にも注力

指示計に表示誤差があると、それが生産ロスに直結する。センサーからの信号を高精度で表示に変換する制御技術こそ、取引先からの信頼につながっている。

同社はこうした技術を一般用にも振り向け、これまで市場になかった低価格な「電磁波測定器」等、オリジナル計測器の開発にも乗り出している。

また、今後は、同社が持つ開発力と高い技術を中国市場にも投入したい考えだ。

COMPANY PROFILE

ユーアイニクス株式会社

ISO 9001
ISO 14001

当社の
歴史

当初はプリント基板を組み立てる下請工場でした。その頃に培われた技術をもとに、指示計の開発製造を行う企業として事業を開始。下請けから専業メーカーへと転身を図りました。「指示計」「オリジナル計測器」「スイッチング電源事業」を3本柱に、今後はCEマーケティング等の国際規格をクリアする製品を増やし、海外市場を視野に入れた事業展開をする予定です。

「〇〇をつくって」という一般のニーズにも応え、さらに開発力を磨いていきたい。

代表取締役社長 上田 克信さん



■主な事業内容

工業用指示計・計測器、機器組込用スイッチング電源の開発・製造・販売等

■主な取引先（納入先）

計測機器メーカー、各種装置メーカー等

住 所／〒593-8311
堺市西区上123-1
T E L／072-274-6001
F A X／072-274-6005
創 業／昭和39年3月
設 立／昭和46年4月
資本金／3,000万円
従業員／40名

<http://www.uinix.co.jp/>