

未来にきらめく  
京都・滋賀  
個性派  
企業70社

第1章

機械・金属



## 小型エアードラムポンプ市場で ニッチリーダーとして存在感

### アクアシステム(株)

ドラム缶やペール缶用をはじめとする工場作業用ポンプや機器メーカーとして存在感を示す。元はレバーを扇状に動かして操作するウイングポンプや手動ポンプの老舗で、今はエアードラムポンプ、電動のポンプ、工場用掃除機と切削液の切削粉をろ過する清掃機器を主力に据える。エアードラムポンプは大手の参入が少ないニッチ市場で、ニッチリーダーとしての開発スピードが同社の強みだ。

木村社長は「防爆市場などの顧客ニーズを見極め、業界に先駆けて開発している」と胸を張る。顧客ニーズを誠実に受

#### 会社概要

本 社：滋賀県彦根市京町 1-3-1  
電話番号：0749-23-9123  
F A X：0749-23-9122  
主な事業所：本社、須越工場、中国、タイ、ベトナム  
設 立：1957年3月  
資 本 金：2500万円  
従 業 員：30名  
事 業：小型ポンプ、清掃機器、など  
売 上 高：7億1000万円（2016年3月期）  
ホームページ：<http://www.aqsys.co.jp/>



代表取締役社長

木村 泰始 氏

けとめ、すぐに改良や改善に取りかかる企業風土が醸成されており、「同業者が追いついた頃には、当社は次の開発に進んでいる」ほどだ。ターゲット市場は機械工場向け中心から、食品や医薬品工場向けなど生産工場全般までと多岐にわたるが、同社ならではのニーズに応える確かな技術の蓄積があつてのことだ。

#### ◆IOT活用や緊急時対応で開発強化

同社の歴史は製品の開発とその拡大の歴史でもある。1947年にウイングポンプで創業、90年代早々には水や油の手动ポンプ全般を手がける。1997年にエアースポンプに乗り出した。2006年にネットショップ「ぽんぷやさん」を開設するなど新たな販売ルートにも参入した。16年にはBtoCへの展開のため電気用品安全法（PSE）適合の電動



看板製品のエアースポンプ



エアータンク清掃ろ過クリーナー。  
クリーンな液体のみを吐出する

ポンプや、新たな工場作業用機器として切削油交換や切粉除去など作業が効率化できるエアータンク清掃ろ過クリーナーを製品化し、好評を得ている。

現在は、市場や事業カテゴリーなど三つのセグメントに注力した製品開発を進めている。具体的には、IoT活用分野と防爆・防災分野、空圧機器などの要素部品事業だ。オイルなど液体の合理的な管理の実現を目指し、ドラム缶やタンク内の残量を遠隔監視して稼働制御する機器とシステムを統合したソリューションの開発や、防爆安全対応のポンプ開発で緊急時対応の需要を掘り起こす。また、エアータンク機器で培った技術を応用して、ロボット向けに真空発生機器や特殊シリンドラーなどを製品化し、新たな事業として育成する考えだ。



もう1つの主力製品である  
エアークュームクリーナー

#### ◆2022年に向け新計画を始動

海外展開も積極化している。12年に中国・江蘇省、14年にタイ、ベトナムと相次いで子会社を設立。アジア全域を視野に製販ネットワークを整備している。「環境整備や作業効率化の需要でポンプなど作業機器の市場は拡大している。次は自動車関連市場を視野にアメリカやメキシコ進出を」（木村社長）と、海外展開をさらに強化する考えだ。

また、22年に向けて新経営計画がスタートする。本体で売上高20億円、海外3子会社で10億円を目指す。「開発力と国内外の販売網を駆使し挑戦したい」と意欲をみせている。

#### 社是・理念

みんなで役に立つ商品を楽しくつくろう、みんなに喜ばれよう、  
みんなが幸せになろう

## 計量から箱詰まで安全・安心、 自動化・省力化に貢献

### (株)イシダ

イシダは計量から包装、検査、表示、箱詰まで全て自社製品でシステム提案できる唯一のメーカーだ。主力の食品から農産物の出荷、産業用まで幅広い分野をカバーする。国内外、先進国、新興国を問わず省力化・省人化のニーズは高い。世界的に見ると人口は増加し、新興国の経済成長により中間層が拡大している。同時に食品の需要が増え、食の安全・安心への関心も高まり、グローバル市場で同社が必要とされる機会は拡がっている。2016年3月期には、売上高1042億円となり、計画より1年早く1000億円超えを

#### 会社概要

本 社：京都市左京区聖護院山王町 44 番地  
電話番号：075-771-4141  
F A X：075-751-0747  
主な事業所：滋賀事業所、東京支社、大阪支店  
設 立：1948年10月（創業1893年5月）  
資 本 金：9963万円  
従 業 員：3326名（グループ内総数）  
事 業：計量・包装・検査・表示などのシステムの製造販売  
売 上 高：1042億8000万円（連結・2016年3月決算）  
ホームページ：<http://www.ishida.co.jp/>



代表取締役社長

石田 隆英 氏