

国内トップレベルの温度精度を誇る 冷却水循環装置を製造



08

株式会社 カメダ熱電

高精度な分析・研究環境を 支える温度管理技術

冷却水循環装置、窒素ガス発生装置などの開発設計、製造、販売を行っている。カメダ熱電の冷却水循環装置は主に分析機器業界向けで、正確な温度制御が求められる研究機関などで使用されている。その微細な温度管理技術が、高精度な分析・研究環境を支えている。コンパクト設計で工事費をかけずに導入でき、目的や分析機器の条件に応じて、一体型とセパレート型を用意している。窒素ガス発生装置も同じく分析装置向けに開発したもので、膜分離方式を採用し、99.9%の窒素純度が得られる。大学や国を代表する総合研究所に同社の製品が多数導入されている。

独自の技術



創業より自動制御盤製造で培った技術力で、自社で電気設計を行い、静音、省エネルギーの冷却水循環装置を製造可能。また、最大±0.003℃の温度制御技術は国内でトップクラスを誇る。

強み



同社製品を使用する最高峰の研究者たちとの交流が、新製品開発の礎となっている。温度精度、耐久性、安全性などの要望に合わせ、1台からのオーダーメード設計・製造にも対応する。

今後の展望



顧客のハイレベルな要望に応えるため、温度精度±0.001℃を目指した冷却水循環装置の開発を進めている。また、医療関係など、新たな市場の開拓にも努めていく。

経営者の声



私たちの製品は研究機関で多数ご使用いただいているが、環境にも配慮した製品ですので、さまざまな工業分野でもご活用いただけます。

株式会社 カメダ熱電(カメダねつでん)

TEL

048-988-3011

E-MAIL

noda@kameda-n.co.jp

住 所 / 越谷市大間野町5-253-1
F A X / 048-987-0382
U R L / <http://kameda-n.co.jp/>
創 業 / 1978年12月
資本金 / 1,000万円
従業員 / 8名

主な事業内容

冷却水循環装置、窒素ガス発生装置、理科学機器設計・製造・販売

主な取引先(納入先)

大手電子機器メーカーを通じて、国立大学、総合研究所、製薬会社等