

# コロナ電気株式会社

## アイデアを生む技術のコロナ

### 事業概要

弊社は創業以来、電気・電子・機械といった技術をベースとして、電子顕微鏡用電源装置や水道メーターなどの機器製造を行ってまいりました。約30年前に国内としては初のマイクロプレートリーダーを開発し、その後世界初のマルチモードプレートリーダーを開発するなど、光を使った測定技術にも力を入れてまいりました。現在では、幅広いラインナップを揃えこれまで大学などの研究施設を中心にバイオ・医療・食品・環境等幅広い分野で、のべ5,000近くのお客様にお使いいただいております。

- ・電子顕微鏡用電源装置の設計・製造
- ・理化学・医療用計測機器(マイクロプレートリーダー・濁度計など)の設計・製造
- ・鉄濃度計の設計・製造

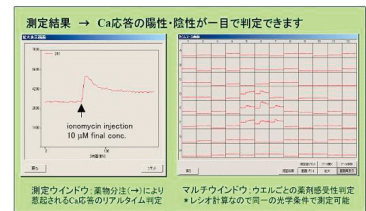
### 優位技術など

機械・電気設計、ソフトウェア開発といった技術を基に、機器の設計・製造を行っており、それらを応用した機器開発、特注などのご要望にもお応えした実績がございます。  
また光源ランプや光検出器を使った光計測技術、試薬等液体の分注制御技術も有しており、機械制御と測定技術を複合させた精密機器の設計・製造技術を得意としております。  
また高度管理医療機器の設計・製造も行ってまいります。

- ・精密電子機器の設計開発・製造
- ・光計測機器の設計・開発
- ・液体分注機器の設計・開発
- ・アプリケーションソフトウェアの開発
- ・医療機器の製造許可・修理業・販売業などの許可



マイクロプレートリーダー SH-9000Lab



アプリケーションソフト SF6



鉄濃度計 PT-200

企業概要	主要製品	主要取引先	各種認証, 認定, 資格等
代表者: 柳生 修 資本金: 4,109万円 従業員: 85名 設立: 昭和27年8月	電子顕微鏡用電源装置ほか マイクロプレートリーダー 鉄濃度計 濁度計	(株)日立ハイテクノロジーズ (株)日立ハイテクサイエンス	ISO9001, ISO14001, 第3種医療機器製造販売業, 高度管理医療機器販売業等 販売業・賃貸業, 医療機器修理業

主要設備			主要設備		
設備名	能力	台数	設備名	能力	台数
3D-CAD	Pro/ENGINEER	7	半自動溶接機		2
NCタレットパンチプレス	加圧能力 30t	1	乾燥炉	赤外線、金庫型	2
ベンダー	加圧能力 100t, 2.5t 各1台	2	ベンチュリーブース		2
NCスタッド溶接機	M3~M5	1			
スポット溶接機		3			

### お問い合わせ

- ◆連絡担当者: R&D部営業グループ 山本 一人
- ◆TEL: 029-273-6114 ◆FAX: 029-272-3863 ◆E-mail: r&d.sales@corona-el.co.jp
- ◆URL: <http://www.corona-el.co.jp>
- ◆住所: 〒312-0052 茨城県ひたちなか市東石川3517

铸造 ダイカスト
鍛造 プレス
材料
機械加工
樹脂加工 樹脂成形
工具刃具
表面処理 表面加工 熱処理
電子部品 実装
金型 治工具
装置 自動機
研究 開発
ソフトウェア システム
巻線 電工
製缶 溶接
食材生産
食材加工
食品加工
食品販売
その他