

株式会社 シーディエヌ

代表者	代表取締役 野田 龍三	主要製品 及び 加工内容	<ul style="list-style-type: none"> ・非接触型[μA]DC電流センサ ・非接触型[μA]AC電流センサ ・[μW]動作のDC-DC昇圧回路 ・イーサネット対応ICカード R/W ・電源自立型IoT端末 ・電源監視装置
所在地	〒880-0934 宮崎県宮崎市大坪東1-18-22		
TEL	0985-53-0732		
FAX	0985-52-3727		
URL	http://www.cdn.co.jp/		
設立	平成3年3月1日		
資本金	1,000万円	主要取引先	㈱関電工 王子エンジニアリング(株) 宮崎県民生活協同組合
従業員	7名		
連絡担当者	井上 佳子		
E-mail	info@cdn.co.jp	認証取得規格等	
事業所			

企業の特徴・医療機器産業へのPR等

センサ廻りの回路を専門に行っています。
SANYOの研究所と、緊急時に無線通報を行えるホルター心電計の開発実績があります。
オリンパス社とは、デジタルカメラの手振れ制御開発を行いました。

ローパワーのセンサ回路を得意としており、電源供給不要なIoT機器を製品化しています。
当社の微小電流測定技術やローパワーの回路を医療機器等に应用することで、実用上電池交換の必要のない医療用センサが作成できるのではないかと考えております。
また、ICタグのアンテナを自由に設計できるので、使い勝手のよい、人や機器や医薬品の自動認証システムが提案できます。

【産学連携実績等】 サポイン補助事業により、九州工業大学と微小磁気センサを共同開発

製品写真等



機械設備名	型式・能力・寸法等	台数
アナログオシロスコープ	14GHz	3台
デジタルオシロスコープ	4GS/sec	8台
スペクトルアナライザ	23GHz	2台
デジタルマルチメーター	7桁 15ppm	9台
周波数カウンター	1.3GHz	4台
ファンクションゼネレーター	30MHz	5台
信号発生器	2.75GHz	2台
基準電圧・電流発生器	100mV~1000V	7台
LCフィルター	10Hz~50MHz	15台
電源	2KV 100A	13台
恒温槽	-20~80°	1台
シールドBOX	電界・磁界	3個
交流電源	1Hz~550Hz 750W	1個
ノイズカットトランス	1KW	3個