

四国計測工業株式会社



資本金：4億8000万円 従業員数：762名
所在地：香川県仲多度郡多度津町南鴨200番地1
担当者：計器・産業事業部 企画グループ 平尾
電話：050-8802-2136
メール：hiraoy1225@yonkei.co.jp

製品・技術・サービスの名称

■ 医薬製造工場向けの自動化・省力化装置の設計・製造

お客様のご要望にあわせた設計・製造を行っております。開発から組立までの一貫生産体制を強みに、多様なニーズにお応えいたします。

<主な製造実績>

- ①多層培養容器反転装置
- ②多層培養容器顕微鏡観察装置 など

セールスポイント

①多層培養容器反転装置

クリーンルームでの使用を前提とした、多層培養器のハンドリングを行う専用マニピュレータです。細胞や組織ウイルスなどの注入・排出を補助し、振とうなどを自動で行います。大型多層培養器(40段、52段)を最大4個まで積載できます。

②多層培養器顕微鏡観察装置

多層培養器中の細胞・組織・ウイルスなどの生物状態をマイクروسコープによって、モニターで観察することができる装置です。マイクروسコープを2台備えており、全ての階層の観察が可能です。

上記以外にも、画像処理やAI・IoT技術などを活用した装置の設計・製造も可能です。課題をお持ちの場合は、まずはお気軽にお問い合わせください。

再生医療分野における用途

- 細胞培養作業や観察作業の自動化・省力化
- 大量生産の効率化

①多層培養容器反転装置



②多層培養容器顕微鏡観察装置