

株式会社レゾナック・オプトエレクトロニクス鹿児島

(電子部品・デバイス・電子回路製造業)

(日置市)

当社はオプト&エレクトロニクスの製造業として、一人一人が自分の仕事を磨き、キラリと光るモノづくりで時代の要求する製品やサービスを提供していきます。

当社は、2つの事業(「光半導体事業」と「電子部品事業」)で構成されています。「光半導体事業」では、可視から赤外まで幅広いラインアップのLEDチップを製造しグローバルに販売しています。「電子部品事業」では、国内企業様から各種電子部品等の加工・検査を受託しています。

長年のLEDチップ製造で培った微細加工技術や知見を活かした、高品質なモノづくりとお客様への迅速な対応力が当社の強みとして地元鹿児島の雇用を促進しながら、製品が世界中に展開され、ています。

RESONAC



会社概要

2024年1月1日現在

■所在地 〒899-2502
鹿児島県日置市伊集院町
徳重1786-6

■代表者 代表取締役
臼田 雅彦

■設立 2014年(平成26年)1月

■TEL 099-273-1111

■資本金 9,000万円 株式会社レゾナック出資:100%

■FAX 099-273-0100

■従業員数 261人

■E-Mail human.info@rok.resonac.com

■事業概要 半導体製造、電子部品受託加工

■URL <https://rok.resonac.com/>

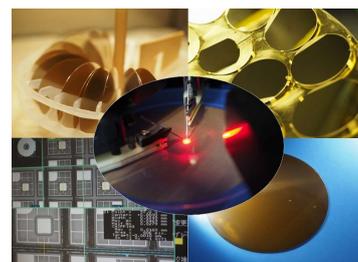
■主要製品 発光ダイオード(LED)チップ

光半導体事業

光半導体事業では、化合物半導体であるLEDチップをの開発・製造(エピ成長~電極形成~チップ加工~特性検査~外観検査)・出荷まで一貫生産を行っています。

エピ基板を自社成長に加え、国内全メーカー・海外メーカーより調達できるため、波長帯及び出力の幅広い領域をカバーし、電極形成などカスタマイズ化対応でお客様のニーズ合わせた幅広い範囲のLED応用製品の実現に貢献しています。

特に品質が要求される家電・産業機器向け自動化・電源等のセンサー用途に注力しています。



LEDチップと生産プロセス

電子部品事業

光半導体事業で培った要素技術:「見る・切る・削る・着ける技術」や、製品管理(品質、納期)・事業運営(設備稼働、製造環境、人材育成)ノウハウを横展開し、国内メーカーから要求される品質レベルで微細・精密な電子部品・金属部品を扱わせていただいております。

また設備が得意とする多数品の加工・自動検査や、人が得意とする難易度の高い外観検査など、お客様の用途・ニーズに最適な技術を、施設管理・生産技術ノウハウも含め提供しております。



外観検査工程

地域貢献活動

1.毎月第3金曜日を清掃の日に設定して会社周辺ゴミ拾いや、花壇の整備

2.日置市に市のイメージキャラクター「ひお吉くん」を寄贈

3. 2023年開催の「燃ゆる感動かごしま国体」に募金、ボランティア参加

等を行ってまいりました。



ボランティア協賛の竹紙ノート