



長崎県工業技術センター

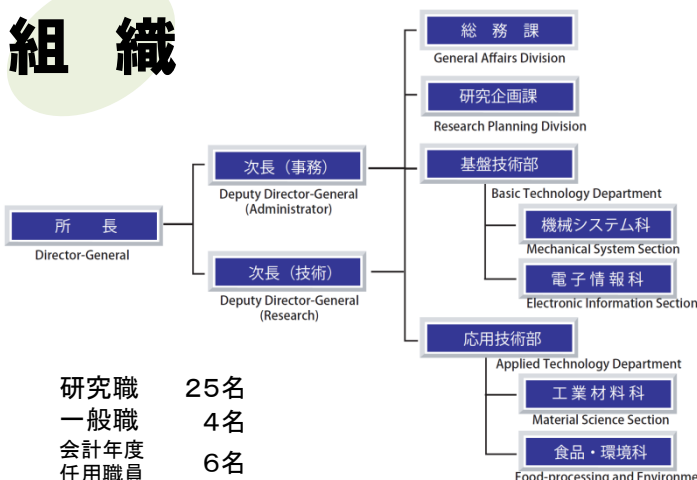
Industrial Technology Center of Nagasaki



業務

地域産業の技術開発支援機関として、**企業ニーズ**に基づき、**技術支援**や**研究開発**等を行っています。その他、**産学官連携の推進**をはじめとして**先導的技術開発**等にも取り組んでいます。

組織



研究職 25名
 一般職 4名
 会計年度
 任用職員 6名

役割

平成28年、長崎県は「**長崎県総合計画チャレンジ2020**」、「**ながさき産業振興プラン**」を策定しました。

工業技術センターはこの構想に基づき、成長分野を見据えた**新事業創出**および**既存産業の高度化**を目的にした**研究開発**を**戦略的に推進**します。

重点研究分野

工業技術センターでは、**6つの重点分野**を選定し、研究開発に取り組んでいます。

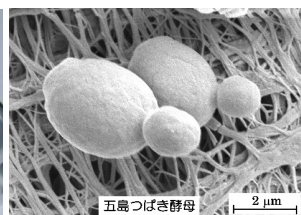
- (1) **IoT分野**、(2) **光応用技術分野**、(3) **材料加工分野**、
 (4) **食品加工分野**、(5) **環境分野**、(6) **パワーエレクトロニクス分野**



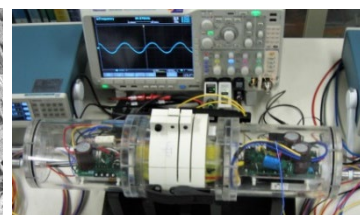
●機械装置知的遠隔監視



●5軸制御立形マシニングセンターによる試作加工例



●加工食品開発に用いた五島つばき酵母



●非接触式給電システム

工業技術センターの活動指針

- **地域産業ニーズに答えを出す**
- **地域産業を先導する**
- **地域産業と歩む**