

目視検査を自動化し、新規市場を獲得

高精度なレーザー傷検査装置「ANALYZER」

自動車部品の検査ライン自動化装置を開発・販売による過剰品質低減や生産性向上を狙う。

(株)シグマ
(広島県)
光探傷センサー

光学自動探傷
装置(自社用)

光探傷センサー
(2000-2009)
以降、継続的支援

技術支援

初号機
販売

2、3号機

改良4号機

JIS化

他部門研究者
紹介
(2013)

経産局
サポイン
(2014-2017)

経産省
新市場創出型
標準化制度
(2018)

連携支援

資金獲得
支援

標準化支援

GNT企業100
に選定

中堅・大企業
へ

新規市場獲得
レーザ探傷検査装置
シェア70%(国内)
30%(海外)

