

株式会社ニュートン

岩手県八幡平

生産性向上

需要獲得

担い手確保

ものづくり

サービス

ポイント

「無いものは自分で創る」を理念とした金型・成形・自動化技術が得意なもの創り集団、海外にも進出

- 新しい製品や技術を次々創り出し、積極的に顧客に提案
- 海外生産拠点と連携し高品質の製品をグローバルな視点で開発
- 自社開発の自動化技術で海外に負けない価格と品質を実現

企業基本情報

所在地	岩手県八幡平市大更 2-154-19
電話/FAX	0195-75-2222/0195-75-2224
URL	http://www.newton-ltd.co.jp/
代表者	代表取締役社長 田面木 哲也
設立	1976年
資本金	6,787万円
従業員数	128人



会社概要

精密プラスチック製品の射出成形加工・組立・試作・金型設計・金型加工を手掛け、海外（中国、タイ、フィリピン）にも生産拠点を有する。

自動車部品から医療部品まで幅広い分野に展開。自動組立装置等自社で金型から自動化設備の設計・製作が可能。ISO14001及びISO/TS16949も認証取得しており万全の品質管理体制を整えている。



会社外観

革新的な製品開発や創造的なサービスの提供に関する取組の内容

射成型加工による高品質なプラスチック製品を製造販売

「無いものは自分で創る」を理念として、射出成型技術を基に、自動車・医療・エネルギー・サングラスレンズ・ハードディスク部品など、多岐にわたる精密プラスチック製品を製造。

独自の開発技術で、耐水性を大幅に改善した偏光サングラスレンズの製造方法で特許を取得し海外メーカーに提案する等、斬新な発想を「カタチ」にする技術力で高品質な製品を提供し続けている。



偏光サングラスレンズ

海外生産拠点構築による生産体制強化と市場拡大

1996年にフィリピンに生産子会社を設立、以降、中国、タイにも生産子会社を設立した。

本社工場と連携することで、高品質の製品をグローバルに展開。顧客の要望に沿った拠点で生産することで、日系部品メーカーの現地法人の他、海外メーカーとの取引拡大が進んでいる。

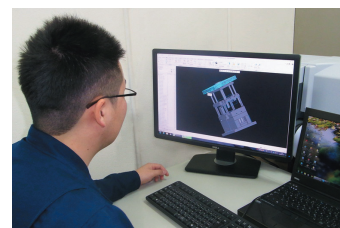


中国昆山工場

自動化技術で海外に負けない価格と品質を可能に

同社にて設計・製作した金型・自動製品回収・自動組立・自動検査等により、海外メーカーに負けないQ（Quality/品質）・C（Cost/価格）・D（Deliverly/納期）の実現および安定した工程・製品を作ることが可能。

今般、NASAの国際宇宙ステーション内の3Dプリンターで、簡易型人工呼吸器の部品を作る実験に成功する等、世界初の革新的な技術開発にも積極的に取り組んでいる。



高精度な金型設計