

アイティーボタン 株式会社

〈事業計画名〉一工程成型を可能にする機械導入による低価格・高品質ボタン製造計画



一工程成型技術を活用した射出成型機が生み出す 低価格・高品質な製品。環境に配慮した製造体制

事業の背景▶▶▶

海外製品がもたらす価格競争によるシェアの縮小

当時プラスチックボタン製造においては、「切削」→「穴あけ」→「バリ取り」→「磨き」→「検品」と複数の製造工程を得て製造していたため、製造数も限られ単価も高くなり中国等のアジア諸国に価格競争に敗れシェアを奪われている状況下にあった。

単価競争の中シェアを奪われているプラスチックボタンに対し、製造方法や製造工程を見直すことにより、海外製品に対し価格競争力をもつ低価格・高品質ボタンの製造を目指した。



事業の成果▶▶▶

一工程成型による低価格・高品質ボタンの実現格競争

金型作成を自社で完結し、製造工程を一工程成型とした従来とは全く違う成型方法を採用。最新の電動射出成型機を導入することにより、製造数を増加させ、メイドインジャパンの高品質を保ちつつ、製造コストの削減に成功。

また割れにくい素材で破壊強度を高め、従来のボタンより安全な低価格・高品質のボタンを成型することに成功した。

さらに、海外製造ボタンを使用していた大手ブランドが受注を検討するなど一定の成果を得ることが出来た。



アイティーボタン株式会社の概要▶▶▶

たえない技術革新と研究開発で、高品質・低価格・安全性を追求

当社は創業以来、プラスチックの持つ数々の魅力(軽量・強度等)のもと、プラスチックボタン製造を中心とした専業メーカーである。

高品質な製品を生み出す独自の射出成型技術をはじめ、付帯設備機械までを自社生産しグローバル価格を実現している。

また、世界最高水準の安全な製品の証として「エコテックス規格100Class I 認証」を取得。人体に危険を及ぼすレベルの有害物質は含まれていないという保証をエンドユーザーに提示することを可能としている。環境省が実施しているPlastics Smart!に取組み、プラスチックごみ削減に貢献している。

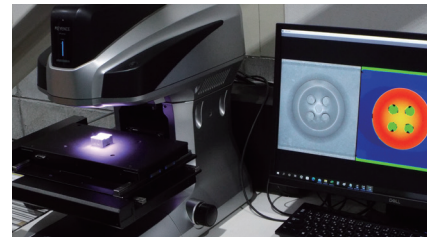


アイティーボタン株式会社のこだわり▶▶▶

一気通貫体制による万全なフォロー体制を構築し、顧客の様々なニーズに応える

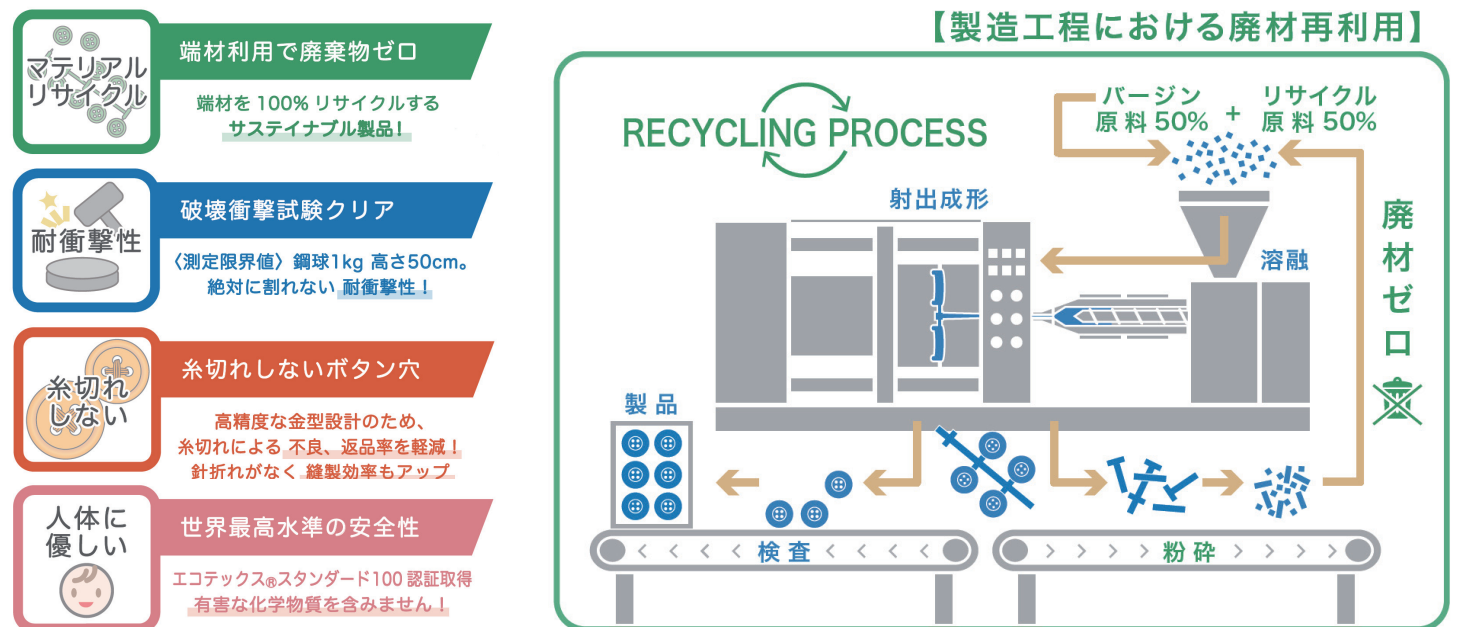
当社では射出成型機を用いた一工程成型によるボタン製造により、グローバル価格の実現に成功するとともに、短納期・多量生産(商品の多数個取りで日産最大200万個生産)も可能としている。

さらに、材料完全リサイクルを具現化することにより、環境にも配慮した製品を製造している。



アイティーボタン株式会社の製品(抜粋)▶▶▶

ボタンの廃棄物からできたボタン～石油系原料の削減と資源の循環に貢献～



アイティーボタン 株式会社

業 種 分 類 プラスチック製品製造業
事 業 内 容 プラスチックボタン製造

代 表 者 名 代表取締役 武田 一寿
所 在 地 奈良県磯城郡田原本町大字宮古170-1
連 絡 先 TEL:0744-34-3355 / FAX:0744-34-3366
ホームページ <https://takeda-seiki.jp>
E-MAIL itbotan1@outlook.jp