

愛知県西尾市

高い技術と無盡（つきない）の姿勢で 品質と付加価値の向上を追求し続ける

社是の「無盡（つきない）は常に新しいもの・ことへの挑戦の姿勢を現している。同社は自動車、電動工具向けのエンジニアリングプラスチック部品、汎用プラスチック部品の量産精密成形加工を手掛け、高い技術力と厳格な品質管理により、自動車エンジンの電子基盤カバーのシェアは国内トップクラスである。企画・設計から金型設計・製作、射出成形・組立まで一貫して行える体制を構築、ISO9001、14001認証も取得している。

●所在地	愛知県西尾市西浅井町尾ヶ山5番地96	●設立	1974年
●電話/FAX	0563-52-3368/0563-52-3378	●資本金	1,200万円
●URL	http://www.asahi-rk.jp	●従業員数	113名
●代表者	代表取締役 朝岡 陽子		



不良率低減と高付加価値化へのたゆまぬ取組

成形工程内のタクトで高感度CCDカメラを利用した不良検知システムを導入し、不良検出精度を飛躍的に向上させ、検査効率化によるコストダウンを実現。また、ガス抜き可能な特殊成形機を導入して、成形中に材料から発生するガスによる不良を削減。EV用電装部品インサート成形技術確立のための縦型成形機の導入、自動車の予防安全装置部品インサート成形の高品質・低コスト化のための電動横型成形機とロボットシステムの構築など、新しい設備を順次導入し、さらなる高付加価値製品の製造を進めている。



カメラ検査システム

リアルタイム生産管理システムによる将来に向けた業務効率化

リアルタイム生産管理システムを導入して業務効率化に取り組んでいる。このシステムは、生産現場の情報をリアルタイムに業務サーバーに反映し、各部門が使用できる情報に変換して、提供するものである。これにより、材料の交換効率や金型・成形機の状態を長期的に考慮した高効率な生産工程計画の構築、在庫スペースと在庫数の最小化、予備材料の最小化、不測の事態に備えて柔軟性を有した生産管理体制構築、長期的視点に基づいた計画的受注の獲得が可能になる。



リアルタイム生産管理システム

充実した研修制度と活発なサークル活動、改善提案表彰制度

若手従業員にはリーダー研修、技能講習、品質管理推進者研修、ポリテクセンターでの生産性向上支援訓練等を行い、人材育成に努めている。5S推進活動、ISO9001/14001推進活動、QC活動、生産効率推進活動、合理化活動等のサークル活動も盛んであり、社内のコミュニケーションも活発である。改善提案表彰制度もあり、従業員のアイデアを生かして生産性を向上させている。また、職場環境の改善、働き方改革につながる活動として、現場の要望を経営者に届け、現場改善に生かす取組も実施している。



外部団体による生産性向上支援訓練