

「量産・試作・小ロットお急ぎの対応」
 構想・試作・金型・量産まで一貫管理体制
 有限会社神本樹脂工業所
 代表取締役 神本 真

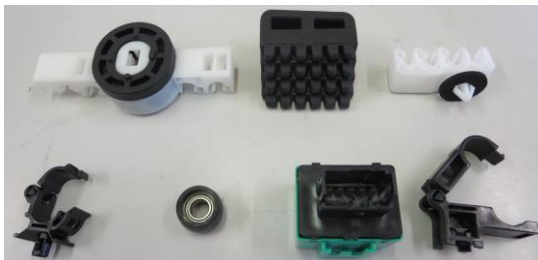
【会社概要】

弊社は1991年樹脂成形加工メーカーとして創業、
 2000年に事業拡大のため安城市宇頭茶屋町へ
 移転、2006年ISO9001を取得。自動車部品や
 各種工業製品を低コスト・高品質・迅速対応により
 顧客要望に応じて着実に成長してきました。



製品構想段階から材料選定、金型構造検討、
 量産、出荷までの流れを一貫管理することで、
 安心感を与えスピーディな対応を行っています。

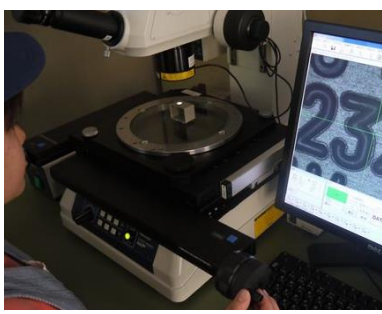
【製品参考事例】



- ・異物、バリ、寸法精度が厳しい電子部品(リレー等)
- ・防振、防音対策に対応する低軟度エラストマ製品
- ・導電性材料を使用したベアリングインサート製品
- ・PA 各種アニール処理(蒸気式、浸水式)製品
- ・2ピースを金型内組付構造で組付レス化した製品



荷重測定



蒸気式アニール装置



クレーン浸水式アニール装置

【品質方針・品質向上活動事例】

- ①不具合製品ゼロへの挑戦
- ②作り込み段階での品質保証
- ③全員参加による品質管理

- ・金型保全活動(超音波洗浄・バリ・ガス対策等)
- ・粉塵・ホコリ付着防止のための環境整備
- ・トレーサビリティ活動の徹底によるロット保証
- ・ヒューマンエラー・ホカミスの原因分析とホカコケ



超音波洗浄



【展望】

樹脂製品は軽量化、生分解性、導電性、防音
 防振性、炭素繊維強化等様々なニーズに応じ、
 進化をしており、新素材や新工法等の知識や
 人材育成が必要になる。例えば3Dデータを
 活用した異業種交流や産学共同連携等の
 動きも見られ、一企業単独で困難な課題も
 研究者や専門家の意見も伺い、自社の強みを
 発揮して提案できるよう進化していきたい。

 有限
 会社 神本樹脂工業所
 KAMIMOTO



ISO9001:2008 認証取得



ISO9001:2008 認証取得

