

高機能ゴムシール材料でオンリーワン製品 独自の「送り焼き」技術を新分野にも拡大

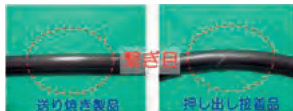


当社のリングは、1本からでも製作可能。
保有金型も豊富なため多様な内径・線径にも対応できます。

多品種少量生産に適した「送り焼き」で大口径、高品質、短納期を実現

当社が得意とする「送り焼き」とは、ゴムシール材の製造方法の1種です。プレス圧縮成型した短い材料の両端が未加硫のものを必要数量製作し、未加硫部分を加硫していくことで、注文の寸法までつなくという製法です。このため、量産に適した金型成型と比較して、製品寸法を自在に調整でき、多品種少量生産に適しています。押し出し接着品や焼き継ぎ製品に比べ、緊ぎ目部分が分かりにくく、汎用金型成型品に比べても性能は劣りません。

同業他社では金型成型を中心とする会社が多く、熟練作業者を必要とすることもあり、「送り焼き」を中心とする会社は少数です。



押し出し接着品や焼き継ぎ製品に比べ、緊ぎ目の部分が分かりにくい「送り焼き」汎用金型成型品に比べ性能が劣るという事はありません。また、金型成型品の為、JIS規格相当品となります。
弊社所有保有の金型を使用した場合、金型を作る必要はなく、少ロットの製品ならば低コストで製作可能です。他にも押し出し成型・一般金型成型で製作が困難な形状の波状のリングベルト等も製作可能です。

Topics

様々な高機能シーリングも開発

高機能Oリング「Exzeus®」エグゼウスシリーズは、これまでの製品以上に特殊な用途にも対応した高機能シールリングシリーズです。半導体関連や生産設備熱処理・塗装設備などの過酷な環境に対応可能な耐熱、耐寒、耐プラズマ、耐アミン、非粘着等様々な機能材料をラインナップしています。特殊形状のシール材料・リングなど、他社ではできないものもご相談ください。

Message

新たな発想で、新分野にも挑戦します

当社は、ゴムシール材料製造だけに捉われず、異業種参入や業務多角化などお客様ニーズに対し柔軟に発想し対応できる会社を目指しています。今後は、自社の強みを活かしつつ、他分野での新たな用途開拓など積極的に展開してまいります。

代表取締役 田上 嘉一

