



社 名 株式会社プラモール精工
所 在 地 〒981-3351
宮城県富谷市鷹乃杜4丁目3-5

T E L 022-348-1250
F A X 022-348-1244
創 立 1983年10月
資 本 金 7,000万円
代 表 者 代表取締役社長 脇山 高志
従 業 員 39名
事 業 内 容 プラスチック射出成形、金型設計・製作、
自社製品(ガストース等)製作・販売
ホーメページ <http://www.plamoul-seiko.co.jp>
E - m a i l info@plamoul-seiko.co.jp



ホームページ



YouTube

PM 株式会社 **プラモール精工**
PLAMOUL

2025.01

Corporate Profile

会社案内

射出成形の「今まで無かった」をカタチにする



株式会社 **プラモール精工**

品質方針

『私がつくります「信用」と「信頼」』

私たち一人一人が、自分の作った製品に自信を持ち、お客様（お得意様はもとより、次工程も大事なお客様です）に安心して使用頂ける製品を供給することにより、「信用」と「信頼」を勝ち取り、また社会に貢献する意味を込めています。

Top Message

ごあいさつ

平素からお引き立ていただき、大変感謝申し上げます。

2020年から2023年にかけて、新型コロナウイルスの感染拡大に翻弄され、皆さまのお支えに感謝しております。現在はようやく感染が収束しつつありますが、まだ油断はできません。感染拡大を完全に終息させる日が来るこことを切望しております。

さて、現在もプラスチック成形加工業界は非常に厳しい状況が続いております。最近のセミナーで、経済ジャーナリストの講演を聞いた際、日本の人口が毎年約100万人減少しており、10年後には1,000万人を下回る見込みです。中小企業において新たな採用が難しい状況が続いており、これまでのままで企業の存続が危うくなります。採用できない状況なら、省人化の手段を積極的に模索する必要があります。当社においては、無停止成形の実現を長らく追求してまいりました。内圧上昇を抑える

代表取締役

脇山高志



金型を製作し、夜間無人化の成形を実現しております。毎奇数月に開催している工場見学会において、その過程をご覧いただけます。製作方法は様々ですが、特に効果的なのは瞬間吸引金型です。この金型を使用することで、100%の無停止成形が可能となり、吸引が容易に行えます。通常の真空引金型とは異なり、緻密な開口率が高い吸引口が設けられており、シールが必要ありません。ご質問やご相談がございましたら、お気軽にご連絡ください。今後も、原価低減に貢献できる製品を提供し続ける所存です。

今後とも、当社の製品にご愛顧賜りますよう、何卒宜しくお願い申し上げます。

Product Lineup

自社開発商品

ガス抜きピン
「ガストース」



三次元形状加工ガス抜き部品
「スーパガストース」



Manufacturing Facility

設備

射出成型設備	金型加工設備
射出成形機 (15t~50t)	NC放電加工機 3台
金型温度調節器	ワイヤー放電加工機 3台
ホッパードライバー	マシニングセンタ 3台
製品落下監視装置	細穴加工機 1台
除湿乾燥機	超音波洗浄器 1台
粉碎機	2層式超音波洗浄器 1台
取出機	精密成型研削盤 3台
金属探知機	成型平面研削盤 1台
測定設備	円筒研削盤 2台
工場顕微鏡	精密卓上旋盤 2台
デジマイクロ	表面処理装置 2台
万能投影機	検査設備
画像寸法測定器	成形品自動検査機 3台



材料削減、冷却時間短縮
「レボスプルー」



ゲート凸防止
「レボゲート」



History

沿革

1983年	10月 有限会社プラモール精工設立
1984年	12月 宮城県黒川郡富谷町に本社・工場設立
1985年	7月 資本金1,000万円に増資
1991年	11月 株式会社プラモール精工に組織変更
1993年	6月 資本金3,000万円に増資
1997年	7月 資本金5,000万円に増資
2006年	7月 成形工場でISO9001認証取得
2010年	4月 ガストース販売開始
2011年	11月 レボスプルー販売開始
2012年	5月 レボゲート販売開始
2012年	8月 エアトース販売開始
2015年	3月 資本金7,000万円に増資
2016年	10月 ラジエタースプルー販売開始
2017年	11月 タコ足形ゲートブッシュ販売開始
2018年	12月 経済産業省より地域未来牽引企業に選定
2020年	3月 スーパガストース販売開始
2020年	12月 ガストース洗浄ノズル販売開始

糸引き防止
「ラジエタースプルー」



<特許取得>
●ガストース
・モノづくり日本会議／日刊工業新聞社主催の超モノづくり部品大賞『奨励賞』受賞(2011年10月)
・第4回「みやぎ優れMONO」認定(2012年1月)
・みやぎ優れMONO創立10周年記念大会「宮城県知事賞」受賞(2019年6月)

<受賞歴履>
●ガストース
・第5回「みやぎ優れMONO」認定(2013年1月)
●レボゲート
・第9回「みやぎ優れMONO」認定(2017年1月)
●ラジエタースプルー
・モノづくり日本会議／日刊工業新聞社主催の超モノづくり部品大賞『機械部品賞』受賞(2017年10月)
・第10回「みやぎ優れMONO」認定(2018年1月)
●スーパガストース
・第16回「みやぎ優れMONO」認定(2024年1月)