

『熱硬化性樹脂成形』と『インサート成形』に特化し、区内の自社工場で金型設計製作から量産成形までを一括して手がける会社です

〒146-0092 東京都大田区下丸子1-8-12

TEL 03-3756-5566 FAX 03-3756-5557

MAIL info@imaoka-md.co.jp

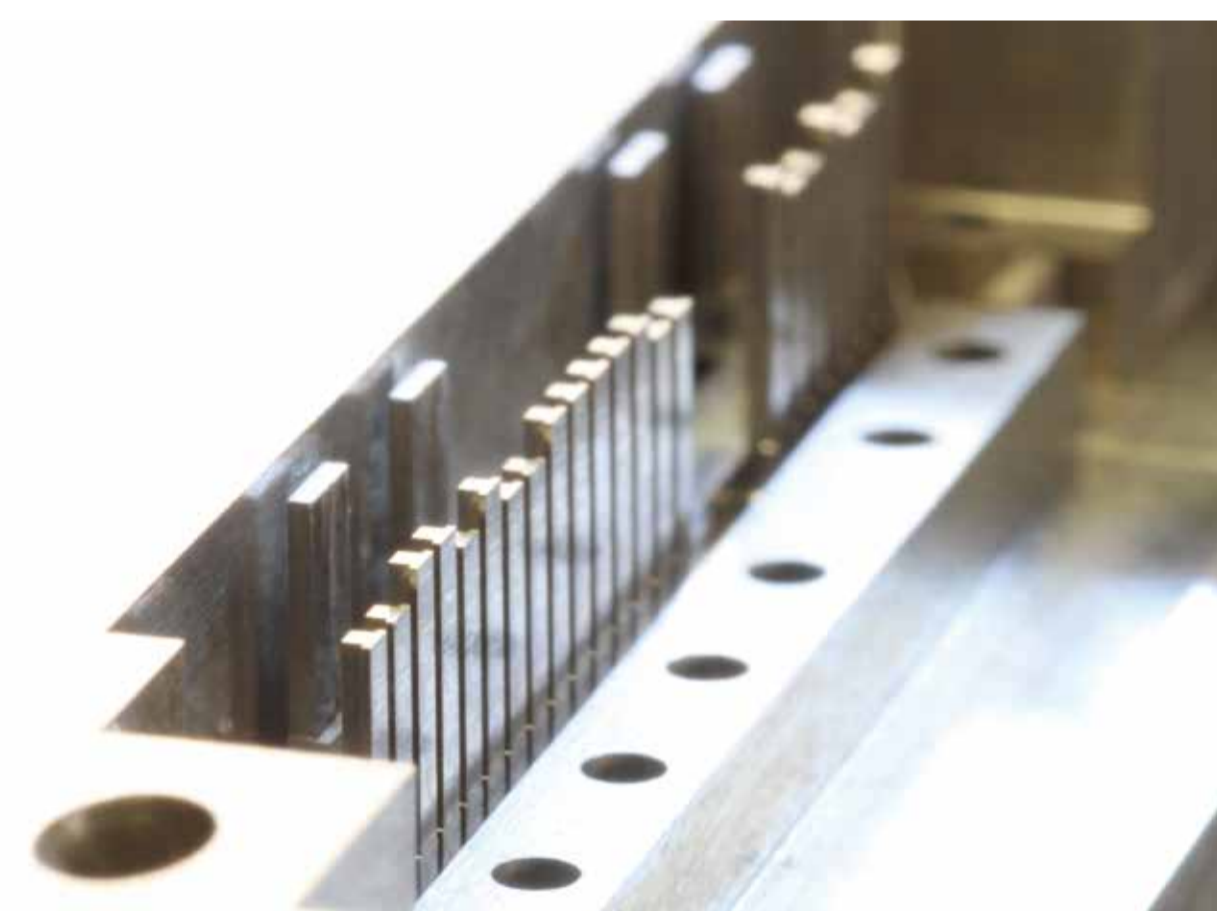
URL <https://www.imaoka-md.co.jp>

部署名 事業統括部
役職

担当者 小竹 日奈子

特長

当社は区内にある自社工場で、金型設計製作から量産成形までを同じ建屋内で一括して手がけており『熱硬化性樹脂成形』だけでなく、ガラス繊維等の各種強化材を多量に含むPPS樹脂やLCP樹脂などの熱可塑性エンブラ向けに、耐久性の高い『総焼入金型』の設計製作・量産成形も得意としております。金型と成形を1社で手がけるメリットを生かし、成形品の品質作り込みを金型から積極的に進めております。また、焼入金型の設計製作技術を活用し、切削やプレスでの製造が難しい複雑形状の金属部品を成形にて作る『金属射出成形(MIM)』のご提案も行ってまいります。



主要設備

3/5軸マシニングセンタ ワイヤ/型彫/細穴EDM 平面/成形研削盤
横型/縦型射出成形機(18~130t) 熱硬化性用成形機 三次元CAD/CAM
画像測定器 工具顕微鏡 他

得意な加工技術

旋盤・NC旋盤加工 フライス・M/C加工 プレス・板金加工 研削加工 研磨加工 溶接加工
樹脂成形加工 ゴム成形加工 放電加工 (ワイヤー・形彫) ばね・ワイヤーフォーミング加工
ガラス・レンズ加工 セラミックス加工 熱処理 めっき・蒸着・表面処理 塗装 金型製作
MIM (金属粉末射出成型) 3Dプリンター (積層造形法) 鋳造・ダイカストロストワックス
鍛造 各種試作開発 その他加工