

ひとわざ(一技)名: 異材2色金型・SPエンブラ用焼入れ金型の設計・製作

1. 概要(200字目安)

- ① 汎用樹脂は勿論のこと、耐熱性に優れたスーパーエンブラ用焼入れ金型の設計・製造を得意とする。(PA, PPS, LCP, PEI他)
- ② 異材2色金型の設計製造(エラストマー(軟質樹脂)+硬質樹脂)
- ③ 材料軽減用 ハイサイクルHOTランナーシステム金型の設計製造

写真・図(要点説明)



【異材2色 サンプル】

軟質材と硬質材の難易度の高い樹脂同士の組み合わせや、密着性の弱い樹脂同士の剥離対策・樹脂の流れ込み対策等、他社が敬遠しそうな難儀な課題をクリアし、高い金型精度を実現している。外観部品で透明度が必要とされる製品では磨きの技術も高い評価を得ている。

【PPS サンプル】

金属からの代替品として誕生したPPS樹脂は高い耐熱性、優れた耐薬品性をもつ高機能樹脂である。反面、バリが出やすく、ガスも発生しやすい。弊社の金型製作では、樹脂の特性を生かし、鋼材選びから加工方法、金型の合わせ等、独自のノウハウを生かして、バリは出さず、ガスを抜く高レベルな金型製作が得意である。

2. 企業概況

エ. 企業概要

フリガナ	カブシキカイシャ ホクトセイコウ			フリガナ	タケモリ マツオ		
会社名	株式会社 ホクト精工			代表者名	竹森 松雄		
				フリガナ 窓口担当	タケモリ リュウイチ 営業部 竹森 竜一		
事業内容	精密プラスチック金型の設計・製造 成形加工			URL	http://www.hokuto-seikou.co.jp		
主要製品	光学機器部品、自動車関連、他精密部品多種						
フリガナ	ナガノケンチクマシオオアザハネオ						
住所	〒389-0812 長野県千曲市大字羽尾1562						
電話/FAX	026-276-2464 / 026-276-5647			E-mail	r_takemori@hokuto-seikou.co.jp		
資本金(百万円)	15	設立年月	1970年6月	売上(百万円)	700	従業員数	60

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他

- ①平成10年11月 ISO 9001取得
- ②平成13年10月 ISO 14001取得