

ひとわざ(一技)名: 廉価・高耐久性試作型

1. 概要(200字目安)

大手メーカーでは量産は100%海外の時代になりましたが、国内の開発陣は型物試作で繁忙状態です。現在、試作型、試作生産のニーズは高まっています。ところが試作型専門メーカーの実態は①アルミ等軟質材料で製作するために、量産型とは程遠い抜け勾配を要求される。②リピート生産を依頼しても、耐久性の悪さから再度修正費を要求される。③市販カセット型は高額で市販カセット型を購入すると安くならない等、欠点が目立ちました。又、量産金型メーカーも試作型は製作しますが、量産型と同じ構造で製作するため価格に問題がありました。今回、この両方の欠点を補う試作型の構成に成功しました。

写真・図(要点説明)

・価格:試作型専門メーカー同等かそれ以下 ・工期:2週間 ・耐久性:10,000~50,000ショット保証

金型構造は内緒です

2. 企業概況

会社名	豊田化工株式会社	代表者名	山田 文雄
		窓口担当	山田 文雄・田嶋 俊男
事業内容	プラスチック射出成形・金型	URL	http://www.toyodakako.jp
主要製品	プリンター消耗部品・自動車部品・住設部品・精密歯車・2材成形品・組立・印刷		
住所	〒392-0016 長野県諏訪市豊田182-3		
電話/FAX	0266-58-3056/0266-52-0237	E-mail	—
資本金(百万円)	20	設立年月日	S54年8月1日
		売上(百万円)	300
		従業員数	23

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①ISO9001 2008年度版②PP、エラストマー等2材成形品、真空構成金型、射出圧縮成形によるPPS・6TPAの安定成形 多製品同時生産金型構築による金型代1/2 成形品代1/2~1/3実現 エジェクター圧縮による肉盗みを設置出来ないサイコロ状成形品 廉価・高耐久性試作型