

【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
64	株式会社 協和	表面処理

提案技術・提案製品

光沢サテンめっきの紹介と樹脂成形・ダイカスト品の 一貫生産のご提案！

① 光沢クロム 3価クロム(白) ② ペロアめっき ③ チタン色調 ④ 3価クロム(黒)

弊社の既存色調

光沢サテンめっき (アルミ光沢調色)

3価クロム(黒)仕様

ABS材、PC+ABS材、100%ポリカーボネート材の素材に、上記すべてのめっき処理が可能です。特に、「100%ポリカーボネート上のめっき」は、弊社独自の高信頼性のめっき処理となります。更に、新色調のめっきを開発中です。

**射出成形・ダイカスト部品は
一貫生産体制でお応えします。**

- ◆社内金型部門で、金型メンテナンスを実施します。
- ◆射出成形は、めっき品や厚肉品が得意です。
- ◆ダイカストは、薄肉・外装・電装部品が得意で、コンタミネーション管理要望にお応えします。

【開発進度】 H26年9月現在 アイデア段階 試作/実験段階 開発完了段階 製品化完了段階

項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他()
メリット 数値	5% 低減	—	—	5% 向上	—	—

<企業情報>

所在地	群馬県高崎市大八木町588
本社所在地	同上
海外生産拠点	シンガポール、マレーシア、タイ、中国
資本金	6億4,500万円
従業員数	174名
認証取得	ISO9001、エコアクション21
主な事業内容	樹脂めっき事業、成形事業、ダイカスト事業 金型設計・製作事業
主要取引先	中央化成品(株)、TOTO(株)、(株)ヴァレオジャパン パナソニック(株)、トーアメック(株)、BOSCH(株)
担当部署・者	技術・製品開発部 小林 智
電話	027-361-6952
E-mail	kobayasi@kyj.co.jp
URL	http://www.kyj.co.jp

主な生産設備		
(名称)	(能力)	(台)
樹脂自動めっきライン	ダブルハンガーライン	1
樹脂自動めっきライン	多種めっき対応ライン	1
エンブラ用前処理装置	エンジニアリングプラスチック用	1
アルミダイカストマシン	90t～350t	5
加工用マシニングセンタ等	#30～#40	16
金型用マシニングセンタ	#40～#50	3
めっき用信頼性試験機一式	サーマルサイクル試験機等	1
めっき用分析装置一式	電子顕微鏡等	1
測定器等一式	3次元、画像、表面粗さ等の測定器	1