

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会社名	こうたく 有限会社光沢	代表者名	佐藤 亘
		窓口担当	佐藤 亘
事業内容	樹脂・アルミ部品設計、小ロット製造	URL	https://www.kotaku.co.jp
主要製品	3D 造形、切削、真空注型、金型、射出成型 大型樹脂カバー小ロット部品など		
所在地	〒350-1155 埼玉県川越市下赤坂 750		
電話/FAX 番号	049-265-5222／—	E-mail	data@kotaku.co.jp
資本金(百万円)	9	設立年月	1997年7月 売上(百万円) 120 従業員数 5

2. PR事項

『ロボット開発を光沢の技術で応援します！』

見守カメラの筐体設計 開発支援、試作

カメラや通信装置の仕様をヒアリングして
最適な形状やサイズを設計

3D プリンタ試作検証

真空注型で 20 台製作

病院などで評価実験を実施



特殊ロープ昇降装置設計 開発支援、試作、量産製造

世界初 電気ドリルでロープを登る昇降機の開発、設計から製造までを支援

イメージを聞き、製品に反映させる。

国内消防署やレスキュー現場で大活躍

今後、海外展開にも期待



ロボット部品アルミ切削部品 樹脂カバー試作品製造

樹脂のハウジングやカバーパーツ

アルミ切削部品のロボットアームや

フレーム、バイクのカウルも得意



★光沢の強み★

- ・ヒアリングを行い製品に反映できる設計力
- ・社内一貫製造のため迅速な生産体制
- ・3D プリンタなど小ロットが得意

3. 特記事項（得意技術以外に PR したい事項 例：特許情報、応用分野、表彰・認定）

- もの補助採択 5 回
- ティー・ロボット開発 「茶鈴」意匠商標登録 クラウドファンディング販売 KOEDO E-PRO 認定
- 特許等出願件数 医療分野や特殊製造法など 5 件