

【 案件紹介シート 】

案件 No.5

案件タイトル	金型製作にかかる鋼材・工具の調達先、表面処理の協力先の募集
--------	-------------------------------

1. 企業情報

企業名	(株)高木製作所 沖縄工場	HP URL	takagi-mfg.co.jp
所在地	沖縄県うるま市勝連南風原 5194-33 41 号棟		
従業員数	9 名	業種	製造業

2. 相手に相談したいテーマ

<input type="checkbox"/> 自社製品の販売 / <input type="checkbox"/> 自社技術の活用 / <input type="checkbox"/> 新製品開発の協力 / <input checked="" type="checkbox"/> 仕入れ / <input checked="" type="checkbox"/> 外注 <input type="checkbox"/> 物流 / <input checked="" type="checkbox"/> IT化 / <input type="checkbox"/> その他()

3. 事業概要

①事業について

高木製作所は小物自動車部品の製造がメインです

自社設備開発、金型製作を行っており、沖縄工場では金型製作トライ寸法調整を行っています

沖縄工場では真空焼き入れ炉を持っており、自社で焼き入れ処理が可能です。

金型製作では短納期生準がアピールポイントで、金型製作は材料入荷後稼働 6 日に対応可能

②自社の課題

- ・ 金型部品の鋼材、トライ時のトライ材の入荷に納期がかかっております
- ・ 工具の再研磨・再コーティング
- ・ 金型部品の表面処理
- ・ 生産管理（工程進捗、設備稼働）への IT 活用による生産性向上

③出会いたい企業

- ・ 鋼材屋さん⇒研削加工可能なところ±0.01 公差で加工できる
（鋼材）SKD11、S50C,SK3,SKH51,HAP10,HAP40
（鋼板）SPC270C,SPH270C,SCGA270C-45,SCGA270D-45,SCGA440,SHGA270C,SHGA270D,SHGA440
- ・ 刃具の再研磨・再コートができる
- ・ 表面処理可能企業⇒表面処理の種類：TD 処理、TICN 処理、アルクローナ処理
- ・ 生産管理システムの IT ベンダー