

【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
77	株式会社 アタゴ製作所	溶接

提案技術・提案製品

「熱交換器」 用途・材料問わず挑戦します

提案内容

【溶接】 モノをつける技術



熱交換器の製造に欠かせない溶接技術は、弊社の得意とする分野です。銅をはじめ、ステンレス、銅・ステンレスで構成の多様な用途の熱交換器を製作致します。特殊材料の溶接や異種金属(CuとAl)の接合にもチャレンジしています。大学と共同研究を積極的に行い、この基盤技術に磨きをかけてまいります。

【量産】 信頼性の高い炉中ろう付け



銅ろう付け電気炉



SUS等真空炉



アルミ等電気炉

【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

メ リ ッ ト	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他()
	数値	—	—	—	—	—	—

<企業情報>

所在地	群馬県みどり市笠懸町阿左美590-6
本社所在地	群馬県桐生市宮本町1-8-12
海外生産拠点	-
資本金	3,500万円
従業員数	115名
認証取得	ISO9001、ISO14000
主な事業内容	各種の熱交換器(家庭用~設備・産業用) ファン・ファンケース、ガス機器製造
主要取引先	(株)デンソー、(株)ガスター、(株)長府製作所
担当部署・者	管理部営業課 井田 貴之
電話	0277-76-4411
E-mail	atg-home@atago-mfg.co.jp
URL	http://www.atago-mfg.co.jp

主な生産設備		
(名称)	(能力)	(台)
銅ろう付け炉	5kg/個 約36,000個/月	3
銅/アルミニウムろう付け炉	3kg/個 約16,000個/月	1
真空ろう付け炉	容積600*600*1200 500kg	2
プレス	110t、110t、110t、80t、60t、35t	6
洗浄装置	炭化水素系洗浄液	2
He式 気密検査装置	チャンバー方式	4
He式 気密検査装置	フード方式	2
予備発電機	最大発電力 160kw	1