

アルミニウム表面処理への探求と創造



キョウワアルミニウムコウギョウ

共和アルミニウム工業 株式会社

事業・商品・技術の特徴

■事業内容

アルミニウム表面処理事業

- ・各種着色アルマイト加工の試作/量産
- ・硬質カラーアルマイト加工
- ・大型部品のアルマイト加工
- ・アルミ型材切断加工 等

■技術の特徴

高いアルマイト処理技術

- ・硬質アルマイト(傷が着かない)
- ・カラーアルマイト加工
- ・2色アルマイト加工
- ・ヒートシンク(放熱器)アルマイト加工

■生産品目

- ・電機/電子部品関連
- ・オーディオ機器/光学機器

イチ押し!車技術

■傷が着かない硬質カラーアルマイト技術

- ・傷が着かないから外観部品に最適
- ・カラーが豊富だからデザインに合わせた色が選べる
- ・短納期対応可能



ヒートシンク



システムキッチン部品



各種アルマイト部品



電化製品

生産品目等

品目	車以外		
	ヒートシンク	住宅関連	カメラ部品
ロット	200K/月	30K/月	140K/月
サイズ	Max1000*2000	Max1000*2000	Max1000*2000
精度	—	—	—
材質	アルミニウム	アルミニウム	アルミニウム
取引先	—	—	—
売上比率(%)	—	—	—

設備

名称	型式・能力	台数
自動アルマイト処理ライン	普通処理槽4層 硬質処理槽1層	1
自動アルマイト処理ライン	普通処理槽3層	1
手動アルマイト処理ライン	普通処理槽1層 硬質処理槽1層	1
プラスト処理機	コンベア&テーブル式	1
アルミ切断機	自動切断機	1

企業概要

本社	〒989-2424 宮城県岩沼市早股字前川1-20	
宮城の拠点	同上	
面積	【敷地】7,000 m ²	【工場】— m ²
海外拠点	—	
代表者	代表取締役社長 井上 孝造	
設立	1988(S63)/12/21	従業員 10名
資本金	1,000 万円	
認証取得	—	
資格取得	—	

業務範囲

素材

企画/開発

設計

試作/小ロット

量産

組立/検査

評価

設備メンテ等

鋳造
ダイカスト

鍛造

プレス

樹脂成形

ゴム成型

電装品

表面処理

縫製
皮革

機械加工

ばね

金型
冶工具

自動機

製缶
板金

ソフト
ウェア

その他