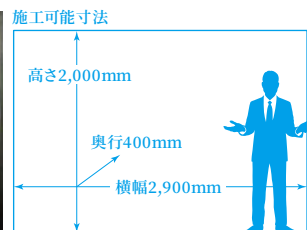


さらに大きく 短納期を実現

国内最大級のアルマイトライン

マイクロエースでは製造ラインをリニューアルし
国内最大級、短納期のアルマイト処理ラインを備えました



マイクロエース株式会社

住所: 宮崎県宮崎市花ヶ島町京出1411-1
TEL: 0985-25-4696 FAX: 0985-25-4331



全国生産
対応

大物ベース類の短納期対応

(物量次第ではチャーター便を出します)

処理サイズUP

アルマイト処理可能サイズ
2,000mm × 2,900mm

TRC工場のレクサス製品専用のアルマイトラインを一般製品の処理にも使用する事で、深さが2,000mm幅が2,900mmまで入るようになりました。

短納期化

生産能力UPにより短納期
今までの半分程度に

アルマイトのベース類や長物は、本社工場でのみ処理をしてきましたが、TRC工場でも処理が出来るようになり、分散して納期短縮を図ります。
また、自動ラインなので省人化しています。

特殊封孔

加圧蒸気封孔炉を導入
半導体向け等に活躍!

アルマイトの封孔方法の一つです。圧力をかけることで高温の水蒸気により強固に封孔することができます。
半導体関連部品や耐食性を高めたい製品に効果的です。



半導体向け国内最大級の 加圧蒸気封孔炉

内寸: φ1,300mm×2,400mm、×2基
最大170℃

アルマイトライン構成

- ・大型アルマイトライン 3基
- ・小型アルマイトライン 3基
- ・硬質アルマイトライン 2基

計8基

処理可能寸法一覧表(アルマイト関連抜粋)

陽極酸化処理 (特殊処理)	処理可能サイズ (単位:mm)
白アルマイト (化研、加圧蒸気封孔)	400 × 2,000 × 2,900
黒アルマイト (化研、加圧蒸気封孔)	400 × 2,000 × 2,900
白アルマイト (梨地、化研)	400 × 1,400 × 2,800
黒アルマイト (梨地、化研、二次電解着色)	400 × 1,400 × 2,800
カラーアルマイト (赤、青、金、緑、緑、藍、紅)	400 × 400 × 600
硬質アルマイト (梨地、化研、加圧蒸気封孔)	400 × 700 × 1,800
硬質アルマイト (黒、赤、青、金、緑、緑、藍、紅)	400 × 400 × 600
硬質アルマイト (テフロン含浸タフラム相当)	400 × 400 × 600

※上記寸法を超えるサイズに関しては、別途ご相談下さい。