

# 赤星工業株式会社



代表取締役  
赤星 健二

## 非鉄金属加工の スペシャリスト集団

千葉県  
市原市八幡海岸通5-4

1946年(昭和21年)設立  
TEL 0436-41-3366

<http://www.akahoshi.co.jp/>

非鉄金属加工に特化し、精密品から陸送不能な大型の各種構造物まで様々な製品加工が可能。特に溶接では、アルミニウム、チタン、ジルコニウム、ニッケルなど殆どの金属を精密に溶接、加工できる傑出した技術を誇る。

### 大型構造物の溶接に対応

同社の最大の特徴であり、強みである非鉄金属の溶接技術は、小型精密品から、化学プラント、LNG輸送船構造物、建築構造物のような大型の製品まで各分野で高い競争力を維持している。特に、大型アルミ加工物（タンク等）については、世界的技術レベルにあり、サイズが大きいため陸上輸送ができないと思われる大型製品でも、工場内の設備を駆使して一体製作し、海上輸送で対応することで高品質を維持している。

### 高度な溶接技術で多様な非鉄金属に対応

加工材料が大型というだけでなく、アルミニウムのような溶接歪みが大きな金属から、チタン、タンタル、ジルコニウムなど難加工材料の溶接を主体にした組み立てを広く手がけており、活性金属の溶接でも、ガス雰囲気用最適化して、酸化による硬化防止した加工が可能。同社の手がける製品は、サイロ、圧力容器、塔槽類、熱交換機のみならず、学術研究用超高真空容器、化学工業向け特殊電極、原子力関連設備、反物質探査用機器等、多岐にわたっている。

### 社員の技術力・技能力が会社の財産

同社は、多品種少量、かつ、技術力を求められる非鉄金属の溶接の分野で競争力を確保するため、「社員の技術・技能装備率の向上が会社の財産だ」を合い言葉に、早くから社員の技術力・技能強化に取り組み、社員には積極的に技能資格を取得させている。



サイロブレンダー



ジルコニウム製タワー