

アイデアを形に。

高い理想が金属に宿る。

櫻田 清貴
事業開発マネージャー

www.actech.de



+81 70 6635 9831



ksk@actech.de



私たちは ACTECH です

 **ACTech**[®]
a materialise company



グローバル市場のリーダー：
金属プロトタイプ casting および小ロット
生産の分野で世界をリード



革新的な生産施設：
自社 casting 工場と25台のCNC加工機を備
えた20,000㎡の敷地



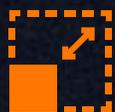
強固なチーム体制：
400名を超える経験豊富な社員が在籍



完璧主義は私たちのDNA：
品質と精度に、
一切の妥協なし



私たちは複雑な鋳造部品 のスペシャリストです



複雑形状の鋳造部品：
最大4メートルの大型部品に対応



砂型鋳造：
0.5~1,500kgの幅広い重量に対応



多様な材料：
300種類以上の合金に対応したアルミニウム、鋼、鋳鉄



柔軟なロットサイズ：
1個から数百個までの生産が可能



信頼できる対応力



- ▶ **最短納期:**
市場投入のスピードが競争力に。迅速な製造対応で優位性を確保
- ▶ **複雑な鋳造部品の製造:**
30年の経験と40,000点以上の製造実績。私たちのノウハウにお任せください
- ▶ **リアルタイム進捗追跡:**
透明性と計画性を両立。プロジェクトの進行状況を常に把握
- ▶ **ダイレクトなコミュニケーション:**
窓口は一つ。時間と手間を最小限に

鑄造品完成までの10 ステップ

1

CAD

金型設計、鑄造シミュレーション

2

型の製作

砂型の3Dプリント、ダイレクト金型フライス加工(DMM)、鑄造用パターン製作

3

型の組立

光学測定技術による高精度な金型組立

4

鑄造工場

標準・特殊・顧客仕様のアルミニウム、鋼、鑄鉄

5

原料部品の処理

熱処理、熱間静水圧プレス(HIP)、研磨流体加工(AFM)、コーティング

6

原料部品の試験

X線・CT検査、リークテスト、光学測定、材料試験、ドキュメント作成含む

7

CNC加工

複雑なCNC加工に対応するためのツールマネジメント

8

機械加工部品の処理

事前組立・最終組立、仕上げ、洗浄、コーティング

9

機械加工部品の試験

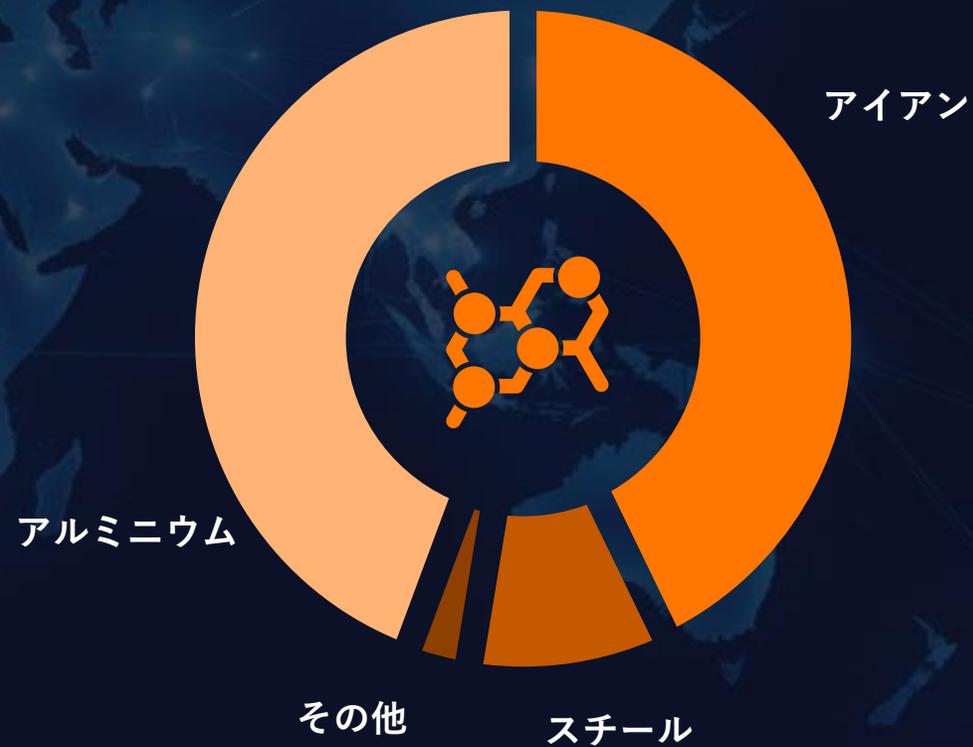
接触式・光学式3D測定、リークテスト、内視鏡検査、ドキュメント作成含む

10

出荷

カスタマイズされた梱包、即日出荷、迅速な納品

私たちの経験 — あなたのメリット



共に取り組むことで、
違いを生み出せる。

The logo for 'allin' is rendered in a stylized, lowercase font. Each letter is filled with a pattern of horizontal orange and black stripes, giving it a modern, digital appearance.

情報

データアップロード

材料リスト