

ひとわざ(一技)名: 非鉄金属の精密切削加工をワンストップでお届けします

1. 概要

サンブライトは、非鉄金属の切削加工メーカーです。
中でもマグネシウムの切削加工を積極的に推進しており、アルミや他の金属からの置換によるメリットをご紹介します。
発火のリスク対策も徹底し、酸化のリスクも社内に化成処理プラントを設け、対策をしております。
さらに、様々なメーカー様の製品を加工してきた実績と、培ってきた精密加工の技術をワンストップでお客様の下へお届けします。

※材料やアルマイトなどの表面処理はサプライヤでの対応となります。

写真・図(要点説明)

素 材	<ul style="list-style-type: none"> ●ダイキャスト・鍛造材 ●パイプ材 ●板・ブロック材 	 <p>ダイキャスト成形の提供工場</p>	 <p>ホットチャンバー 型締力 200 ~ 500 t</p>	 <p>コールドチャンバー 型締力 125 ~ 350 t</p>	<p>実績豊富なダイキャストメーカーと提携し、金型設計から成形・加工までのリードタイム短縮を実現しています。</p> <p>【対応材料】 ダイキャスト材 アルミニウム: ADC12, ADC10 マグネシウム: AZ91D パイプ・板材 アルミニウム: A5056, A5052 等 マグネシウム: AZ31, AZ61, AZ80, AZ91 ステンレス: SUS303, SUS304, SUS316 等</p>
切 削 加 工	<ul style="list-style-type: none"> ●旋盤加工 ●フライス・穴あけ加工 ●レーザー彫刻 	 <p>マグネシウム専用加工工場</p>	 <p>複合加工機</p>	 <p>五軸マシニングセンター</p>	<p>最新の多軸マシニングセンターや複合加工機を保有しており、高精度の切削加工を短納期で完成させることができます。 マグネシウム合金の加工工場では、加工機ごとに温度センサーで作動する金属火災専用消防設備を設けています。</p>
表 面 処 理 ・ 塗 装	<ul style="list-style-type: none"> ●アルマイト ●化成処理 ●めっき ●焼き付け塗装 ●スタンプ・スクリーン印刷 	 <p>化成処理ライン</p>	 <p>塗装用ロボット</p>	<p>工場内に化成処理ラインおよび塗装ラインを構築しており、表面処理までの一貫した部品生産に応えられます。 アルマイト・めっき処理についても、提携している協力メーカーにて対応可能です。</p>	
計 測	<ul style="list-style-type: none"> ●三次元測定 ●画像測定 ●表面粗さ測定 ●真円度測定 	 <p>三次元測定器</p>	 <p>画像測定器</p>	 <p>表面粗さ測定器</p>	<p>測定可能サイズφ500 × 500 × 500mmのスキニング測定機能を持った三次元測定機や画像測定器などの高精度測定器を保有しており、データの収集力と分析力でもお客様の要望にお応えします。</p>

株式会社サンブライト

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ サンブライト		フリガナ	ワタナベ シノブ	
会社名	株式会社サンブライト		代表者名	渡邊 忍	
			フリガナ 窓口担当	シライ ユウヤ 白井 祐也	
事業内容	非鉄金属の切削加工		URL	https://sunbright-f.co.jp/	
主要製品	光学部品、産業機器部品				
フリガナ	フクシマケン アイヅワカマツシ カワヒガシマチ コウギョウダンチ				
住所	〒969-3464 福島県会津若松市河東町工業団地2-3				
電話/FAX	0242-76-1020		E-mail	sales@sunbright-f.co.jp	
資本金(百万円)	30	設立年月	1991年	売上(百万円)	—
				従業員数	72

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他
・ISO9001、ISO14001取得