

# 企業概要



## KM アルミニウム株式会社

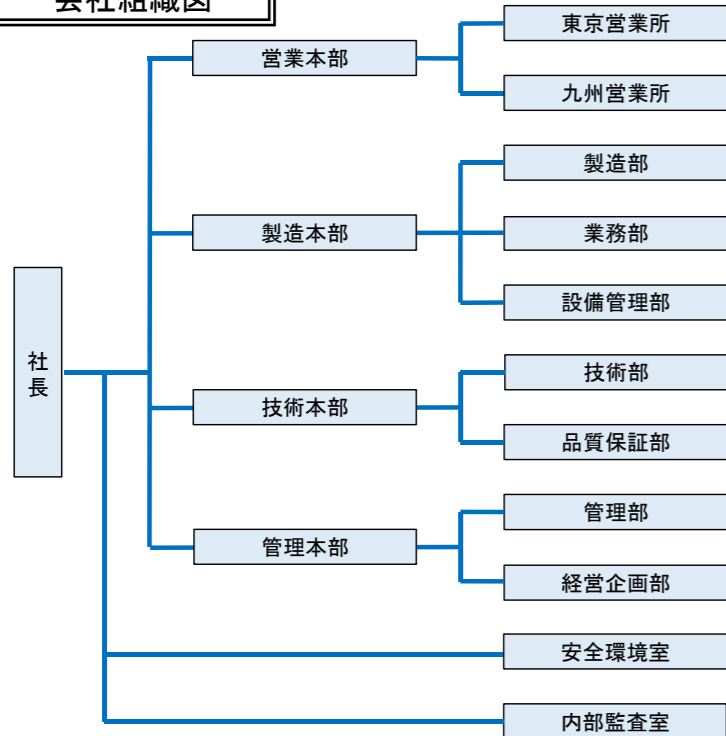
### <事業内容>

- アルミ合金ビレット・スラブ ○高純度アルミ
- アルミ鋳物用合金 ○アルミ鍛造用素材 ○アルミ鋳物製品
- 半導体製造装置用部品等の製造販売

### 企業概要

**企業名** : KMアルミニウム株式会社  
**沿革** : 1989年2月9日九州三井アルミニウム工業株式会社創立  
 2015年10月1日KMアルミニウム株式会社に社名変更  
**所在地** : 〒836-0067  
 福岡県大牟田市四山町80番地  
 TEL 0944-53-3590  
 FAX 0944-54-0754  
 URL <http://www.kmac-web.com>  
**資本金** : 13億62百万円  
**年商** : 117億円 (2016年3月期)  
**従業員** : 315名 (2017年4月1日現在)  
**代表者** : 代表取締役社長 蓮尾勇次  
**主要取引先** : UACJ、神戸製鋼所、不二ライトメタル  
 安川電機、東京エレクトロン、川崎重工業など  
**自動車関連の実績** : 有(製品) 過去に実績有  
 (製品: アルミホイール用合金インゴット)  
無  
**交通アクセス** : 九州自動車道南関インターより車で30分

### 会社組織図



### 経営理念

私たちは、地球上の大切な資源であるアルミニウムを、  
 私たちの技術、技能の向上を通じて、  
 より役に立つ姿に変えることにより、社会に貢献いたします。

### 品質目標

お客様に満足して頂ける製品およびサービスを提供する為に次の活動を展開する。

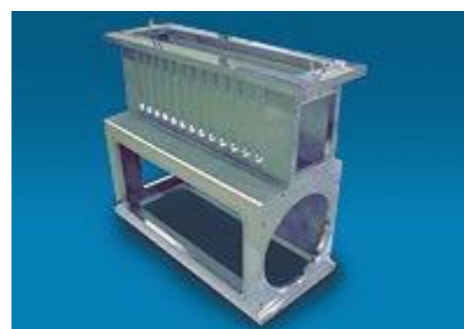
1. 製造から販売に至るすべてのプロセスで、不適合品の製造、流出を許さないマネジメントシステムを構築し、実施する。
2. トップレベルの品質を達成すべく、マネジメントシステムの継続的な改善を実施する。
3. これらの活動を通して、適切な利益を追求する。

### 自社の技術内容 (主要製品等)

#### ●ロボット用部品



#### ●液晶製造装置用真空容器



#### ●農業用ミッションケース



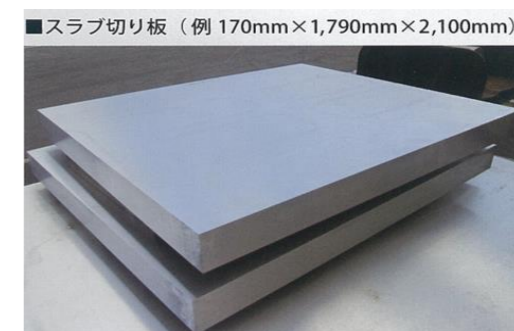
#### ●合金ビレット 1000系から7000系までの製品を製造



#### ●高純度スラブ 分別結晶法(偏析法)により 高純度アルミ製品を製造



#### ●スラブ切断材 お客様のご要望に応じたサイズの製品を製造 (例 170x1, 790x2, 100mm)



### 中期経営計画スローガン

“Change, Challenge & Clean” <変革、挑戦そしてクリーンに!>

**“Change, Challenge & Clean”**  
**<変革、挑戦そしてクリーンに!>**



### 生産能力

主要製品	年間生産能力
ビレット・スラブ	35,000トン
高純度アルミ	16,000トン
鋳物用合金	2,900トン
アルミニウム鋳物	2,100トン

### 自社の分析技術

#### ●GD-MS

この装置はグロー放電により試料表面(固体試料)を直接分析可能で、約70元素の同時分析が出来ます。  
 微量不純物(ppm~ppt)の高感度分析が可能です。  
 表面部から、深さ方向(~200μm)に測定する事も可能です。



GD-MS  
 ●この装置は、グロー放電により試料表面をスパッタリングすることによって、イオン化された構成元素を質量分析計で測定する装置です。  
 ●固体試料を直接分析可能で、約70元素の同時分析が可能です。  
 ●微量不純物(ppm~ppt)の高感度分析が可能です。  
 ●表面部から、深さ方向(~200μm)に測定することも可能です。  
 Glow Discharge Mass Spectrometry (GDMS) is the analyzer in which solid samples are sputtered by glow discharge to ionize elements and measured of the mass by Mass analyzer.  
 - Approximately 70 solid elements can be analyzed simultaneously.  
 - High precision analysis of trace impurities (on the order of ppm-ppb) can be performed.  
 - Depth analysis capability is about 200μm from surface.

### 特徴・強み(セールスポイント)

素材事業は、約30年培ってきた当社独自の技術、ノウハウを生かし、各種ビレット、高純度スラブをはじめ、合金地金など高品質のアルミニウム製品を生産しております。また、お客様からの指定サイズに切断して小口での販売も行っております。機器事業・鋳物事業では、各種アルミ鋳物製品・半導体製造装置に使われるアルミ真空容器・アルミ部品・アルミ鋳物や、ビレット・スラブ・圧延板などの精密加工や超高純度アルミ、特殊品の販売を行っております。