

# 日軽松尾株式会社 苫小牧工場

お取引先様のご要望に適したアルミニウム合金、製法を開発初期段階から提案します

## 事業内容

### 自動車部品などのアルミ鋳物部品を製作！

解析ソフトによるシミュレーションの活用により、開発から量産開始までのリードタイム短縮が実現可能となり、より良い品質の製品を提供いたします。TOMAQ法（急速急冷凝固システム＋多数個取り）により指向性凝固がコントロールされた高品質で高い生産性をもつ重力金型鋳造による製品を提供いたします。日本軽金属(株)グループ会社として、弊社で対応が難しくても、グループ会社で出来ることはないかまで視野に入れます。アルミのことなら日軽金弊社含む深い専門分野各社と、アルミ総合メーカー日本軽金属(株)でご対応いたします。



【工場外観】

## 関連企業等

本社：長野県上田市下之郷813-1  
日本軽金属(株)：東京都

## 認証・受賞・資格等

・ISO9001  
・ISO14001

## 主要取引先（納品先・販売先）

KYB(株)、(株)ショーワ、AS プレーキシステムズ(株)

## 独自の技術



【重力鋳造法】

清浄に溶湯を管理し、大量の水冷却で金型の温度コントロールを精微に行い、完全な指向性凝固と高速凝固を可能にする重力鋳造法（本社、苫小牧）



【PFダイカスト法】

アルミ合金と酸素を反応させることにより、無孔性で、緻密な内部組織の製品を生み出す製法（本社）



【C&F®法（鋳・鍛造法）】

油圧プレス・メカプレスにて、高強度・耐摩耗性を有した自社開発合金を使用し、鍛造部品を生産する製法（本社）

	設備名	メーカー名	能力・型式・ワークサイズ等	台数
主要設備	重力鋳造機	内製		12
	低圧鋳造機	内製		2
	熱処理炉（溶体化炉・時効炉）	新潟ファース、豊田通商		3
	MC加工機	森精機		4
	NC旋盤	森精機		1



## Company info

### 日軽松尾株式会社 苫小牧工場

代表者／工場長 丸山 拓未  
設立年／1957年 6月  
資本金／3億円  
売上高／非公開  
従業員数／240名（うち苫小牧 40名）



0144-55-8537



0144-55-5061

所在地／〒053-0002  
苫小牧市晴海町43-3

URL／<http://group.nikkeikin.co.jp/mat/index.html>

連絡担当者／事務課 課長 黒川 将太

E-Mail／[shota-kurokawa@mat.nikkeikin.co.jp](mailto:shota-kurokawa@mat.nikkeikin.co.jp)

