

会社名 日本語 **住友軽金属工業株式会社**
英語 **SUMITOMO LIGHT METAL INDUSTRIES,LTD.**

住所 〒455-8670 愛知県名古屋市港区千年3丁目1番12号 URL <http://www.metal-world.jp>

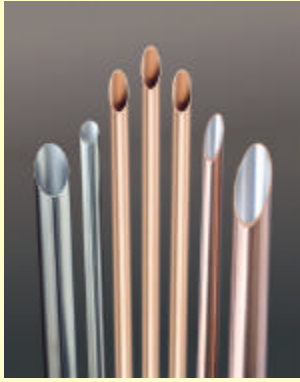
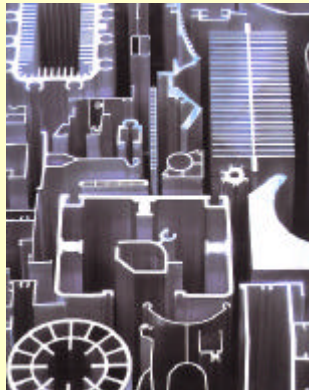

連絡先
担当者 研究開発センター第二部 佐野 秀男 電話番号 052-651-2117 FAX番号 052-651-8117
E-Mail HIDEO_SANO@mail.Sumitomo-LM.co.jp

製品・部品

製品・部品名 アルミニウム合金板、管、棒、型材、銅・銅合金管

技術特色

1897年伸銅、翌年アルミ圧延事業の開始以来、アルミと銅の品質を高め用途拡大に努めています。
アルミ板は飲料用缶、自動車、車両、建築、航空機、電気、化学等、幅広く、急速に需要が伸びています。世界最高水準の板厚制御技術等を駆使しニーズを先取りした高品質製品をお届けします。
アルミ管棒は高精度が必要な光学機器、事務用機器、自動車等の機能部品として、アルミ型材は複雑形状と美しい表面によりITや建築に、ご提供します。数値解析を駆使し製品設計もご協力します。
エアコン等快適な生活を支える銅管、発電所に使用されエネルギー供給の安定に寄与する復水器用銅合金やチタン管等のご提供とともに新配管システムを開発しています。
研究開発センターでは、新素材や新プロセス、成形、表面処理、試作まで幅広く活動します。



業務内容

アルミ板：缶・キャップ用、熱交換器用、印刷用、はく用、器物用、建築用、自動車・車両・船舶・航空機用
アルミ管・棒・型材：熱交換器用、光学機器用、事務機器用、電気機械用、化学工業用、建築用、自動車・二輪車・宇宙・航空用
銅管：空調用、建築配管用、水道用、内面錫コーティング、銅合金管、Ti管：発電所復水器用

Customer Satisfactionを原点に、時代を先取りした研究開発とたゆまない技術革新を原動力として、より高品質で高付加価値の製品をお届けします。地球環境の保全にも、軽量でリサイクル性に優れたアルミを通して、積極的に取り組みます。新たに、環境を考慮した鉛フリー快削アルミ合金や黄銅棒等、21世紀の製品も開発しています。伸銅所は2001年、名古屋製造所は2002年、ISO 14001に登録されました。