

阿坝车间工业铝型材厂家优选商家“本信息长期有效”

产品名称	阿坝车间工业铝型材厂家优选商家“本信息长期有效”
公司名称	重庆固尔美科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市渝北区回兴街道服装城大道金锦路32号
联系电话	18580452888 18580452888

产品详情

国内铝工业已经形成铝土矿-氧化铝-电解铝-铝材这样一个完整的工业流程。因此，本文在计算对外依存度时，考虑的量值具体包括国内铝土矿、氧化铝、电解铝、铝材以及再生铝的产量、进出口量，以及国内电解铝消费总量等。

1 铝土矿

中国铝土矿资源禀赋不佳，99%属于难溶性的一水硬铝石型矿石，并且可经济利用的商品铝土矿资源少。近10年国内氧化铝项目盲目扩张，产能迅速增长，致使铝土矿需求逐年攀升，国内铝土矿产量难以满足需求。截至目前，中国仍处于铝土矿纯进口状态。2001-2010年，国内铝土矿产量865万t增长到2700万t，年均增速达到13.8%。同期，国内铝土矿进口由40万t飙升至3036万t，年均增速达到61.6%(图1)。

2 氧化铝

中国经济高速增加刺激原铝需求大量增加，从而带动氧化铝需求呈现水涨船高之势。2010年国内电解铝产量1620万t，国内氧化铝产量仅能满足89.4%电解铝原料需求。2001-2010年，国内氧化铝产量以22.3%的速度节节攀升，10年增长6倍，但依旧无法满足需求。2001-2007年，氧化铝进口量增长了53%，2008年受金融危机的影响，电解铝行业产能缩减引起氧化铝进口数量下降，次年就迅速恢复到2007年水平。至2010年，由于是“十一五”收官之年，受节能减排压力的影响，国内电解铝部分产能被关闭，氧化铝进口再次下降至431万t。

3 电解铝

中国地质科学院全球矿产资源战略研究中心的研究认为中国铝消费高速增长期开始于人均

GDP3000美元之时。2001年，我国人均GDP达到2909美元，接近铝消费的起飞点。从该年开始，中国铝消费进入一个快速飙升的时期。2010年，中国铝消费1581万t，较2001年增长了4.5倍，占全球消费总量的45.5%，居世界首位。该年国内电解铝产量1620万t，出口仅占4.7%，从历史数据来看，2001-2010年国内电解铝90%以上的产量都用于国内消费，个别年份甚至需要进口弥补(表1)。

4 铝型材

2010年，中国生产铝型材216万t，较2000年增长了9.3倍。2001-2010年，铝材生产以25%的年均增速快速上升，2002-2005年，铝材生产仅能满足国内86-96%的需求。2006-2010年，中国铝型材产量已经能够完全满足国内消费量(图3)。2001-2010年，中国铝合金和铝材完成由净进口国向净出口国的转变，而铝金属制品净出口量年均增速则达到24.1%。

5 再生铝

2010年我国再生铝供应350万t，较2001年增加3.4倍，2001-2010年国内再生铝供应年均增速保持在17.8%(图4)。由于国内再生铝产业尚未产业化、规模化，长久以来国内再生铝生产主要依靠进口废铝为主，2001-2010国内铝及铝合金废碎料进口量增长了6.7倍，车间工业铝型材厂家，年均增速达到25.5%。

产品优势:

适用范围广:适用于机器框架、支架、门，工业自动化设备，工厂和办公室的工作台，货架、货柜，梯子等。

施工方便:由于它具有模组化和多功能化，因而无需复杂的设计和加工，就可以快速地构架出理想机械设备外衣。

拆卸方便:使用螺丝螺栓及专用紧固件无绩连接，牢固美观!

扩充性强:独特的T型。凹槽设计，加装组件、零件时，无需拆卸型材，即可在任意位置安装螺母螺丝，所以加装、改装设备简单快捷。

铝型材的拉丝处理是要在冲压之后再做的，拉丝可根据装饰需要，制成直纹，乱纹，螺纹、波纹和旋纹等几种。直纹拉丝是指在铝板表面用机械摩擦的方法加工出直线纹路。它具有刷除铝板表面划痕和美化铝板表面的双重作用。直纹拉丝有连续丝纹和断续丝纹两种。连续，丝纹可用百洁布或钢刷通过对铝板表面进行连续水平直线摩擦获取。铝型材加工不改变不锈钢钢刷的直径，可获得不同粗细的纹路。断续丝纹一秀在刷光机或擦纹机上加工制成。采用两组同向旋转的动力轮，上组为快速旋转的磨辊下组为慢速转动的胶辊，铝型材或铝合金板从两组辊轮中经过，被刷出细腻的断续直纹。

阿坝车间工业铝型材厂家优选商家“本信息长期有效”由重庆固尔美科技有限公司提供。重庆固尔美科技有限公司(www.gemlxc.com)是从事“工业铝材,装配线铝型材,流水线铝型材,线棒(精益管)”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：李经理。