

铝阳极氧化厂家 昆山韩铝化学2 漳州铝阳极氧化

产品名称	铝阳极氧化厂家 昆山韩铝化学2 漳州铝阳极氧化
公司名称	昆山市韩铝化学表面材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市千灯镇石浦卫泾大街51号
联系电话	18912671876

产品详情

工业铝型材氧化处理工艺流程： 铝型材表面处理：

铝型材表面处理又称表面预处理，是利用物理物质和化学物质对铝型材表面的污垢进行去除，使其处铝型材本体，便于后期对铝型材表面进行氧化处理。

铝型材表面脱脂工艺：

铝型材脱脂工艺其目的是为了去除铝型材表面的工业润滑油和防腐油以及附着在型材表面的污垢杂质，保障铝型材碱蚀均匀，保证碱蚀槽的清洁；提高铝型材表面处理质量。

铝合金氧化生产工艺流程：

铝材装架 脱脂 水洗 碱蚀 水洗（二道） 中和（出光） 水洗 阳极氧化（DC法）
水洗 封孔水洗 着色（AC法） 水洗 水洗 卸架

三、阳极氧化

目的：人为在制品表面生成（或加厚）氧化膜。

方法：化学氧化、阳极氧化

化学氧化

在一定温度下，在含有氧化剂（常用铬酸盐）和活化剂（常用碳酸盐）的溶液中，通过化学作用使铝离子和氧化溶液中的氧相互作用在制品表面生成一层致密氧化膜的方法。

化学氧化所采用的溶液的种类是很多的，有的是含有碳酸钠作为活化剂的溶液中进行化学氧化处理。

化学氧化法所获得的各种氧化膜比较薄，大约有0.5~4微米，铝阳极氧化膜，质软不耐磨，抗蚀性能低于阳极氧化膜，不宜单独使用。但化学氧化膜有较好的吸附能力，可作为涂漆的良好底层。

型材外观经过整平光亮技术处理过的型材具有三大特点：1、平整：在整平剂作用下，1~5分钟内，可完全去掉机械纹，漳州铝阳极氧化，表面特别平整。2、细砂：在起砂剂的作用下，型材表面起了一层均匀细砂，是喷砂和酸蚀技术很难达到的。3、光亮：在光亮剂的作用下，型材表面非常光亮，几乎可跟抛光材媲美。

适用范围

1、建筑型材：银白料经整平光亮后，表面非常平整、光亮、砂粒细腻均匀；着色、染色与整平光亮技术的结合，使得型材表面象经过打蜡处理后一样鲜艳；电泳与整平光亮技术的结合能大幅度提高型材档次。

2、工业用材：汽车轮毂、自行车圈、自行车架等用铝合金制成的各类工业用材都可用整平光亮技术处理，铝阳极氧化设备，以取代机械抛光，提高生产效率及产品档次。

3、家用电器：很多家用电器铝制外壳，都可借助本技术提高外观质量。灯饰及装饰用材也可借用本技术。

铝阳极氧化厂家-昆山韩铝化学2-漳州铝阳极氧化由昆山市韩铝化学表面材料有限公司提供。昆山市韩铝化学表面材料有限公司（www.hlhx.cn）是一家从事“化工原料及产品，五金材料，化学试剂”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“化工原料及产品，五金材料，化学试剂”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使昆山韩铝在化工产品中赢得了众的客户信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！