

# 铝单板天花 常州百美 铝单板天花厂家

产品名称	铝单板天花 常州百美 铝单板天花厂家
公司名称	常州百美金属科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常州经济开发区横林卫英路16号
联系电话	13921082222

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：常州百美金属科技有限公司

铝单板厚度到底有哪些，不同的地方呢?让我们一起学习一下吧。

众所周知，在建筑幕墙装饰行业中，适合做室外材料的铝单板是用厚度多为3.0mm或2.5mm的铝合金板材制作而成，而进行室内装修设计的话，则多采用厚度为2.0mm、1.5mm的铝合金板材制作而成的铝单板。那么这些数据是怎么得出的，有什么依据么?在这里小编和大家简单分析一下这个建筑行业常识的来源。

首先，铝单板的主要原料是铝合金。对优质的铝合金进行加工，最终便制成了铝单板。由于型号不同的铝合金，其所含的化学元素也是有所差异的，这也就导致了其物理性质各不相同，铝单板天花价格，性能也必然会不同了。由此可见，对铝单板厚度影响的因素之一便是型号。

其次，当在不同的场所使用铝单板时，首先要对该场所进行包含抗震性、风速等进行专业的测试，得出测试数据后，对这些数据进行分析，在分析过程中要综合考虑到不同型号铝合金板材的相应参数，最终才能确定使用什么厚度的铝合金板材用料最为合适。

最后，除了要考虑型号、使用场所外，铝单板天花，建筑幕墙所能承受的变形程度也是必须要考虑的因素。这个因素的考虑过程中要顾及到很多方面，只有不断地进行校验，充分的考虑，才能最终确定什么厚度的铝单板最为合适。

除此之外，大家还要牢记，具体情况具体分析，什么情况使用什么厚度的铝单板，上述数据不是死数据，要会灵活使用。有的情况下，顾客会要求选择那些十分厚的铝合金板材加工制作铝单板，那么就要满足客户的需求。总而言之，加工制作铝单板不是随随便便就进行的，除了铝合金板材的厚度需要考虑外，还有其他因素需要注意的。

## 铝单板表面处理使用的型材有哪些

铝单板表面处理使用的型材有哪些?下面就让我们一起学习下吧。

目前铝单板的表面处理使用的型材主要有：粉末静电喷涂型材、等离子体增强电化学表面陶瓷化、磨砂面料型材、电泳涂漆型材、多色调表面处理型材。也许大家对这些概念不是很清楚，下面呢，小编就给大家详细介绍一下。

- 1、粉末静电喷涂铝单板：与氧化着色型材相比，粉末静电喷涂型材的耐酸碱盐雾性更好，而且其抗腐蚀性能也十分优异。
- 2、等离子体增强电化学表面陶瓷化铝单板：作为当前世界上处理技术水平的型材，其质量是毋庸置疑的，但是其成本也会相对比较昂贵。由于该类型材具有的色调多达20种，所以利用它生产出来的铝单板颜色五彩缤纷，装饰效果十分棒。
- 3、磨砂面料型材：由于该类型材生产出的铝单板的表面十分柔和、细腻，并且不会受到光的干扰作用，所以受到众多消费者的喜爱。但是，他也存在着一些缺陷，比如柔和表面砂粒不均匀等。
- 4、电泳涂漆铝单板：使用这类型材比较多的国家是日本，几乎90%的铝单板产品都经过了电泳涂漆。这类型材抗泥浆、酸雨的腐蚀，表面柔和光泽。
- 5、多色调表面处理铝单板：现在使用在外墙装饰上的面砖颜色已经不再局限于枯燥的茶色与银白色。开始使用紫色、黑色、枣红色、酒红色、钛金色、金黄色、香槟色、不锈钢色等。这些五彩缤纷的颜色再搭配上彩色玻璃，可以产生让人眼前一亮的装饰效果。如果能够对这些型材进行机械抛光或化学处理后再氧化，装饰效果则会更加理想。

## 铝单板厂家生产中产生的污水

厂家在生产铝单板的表面处理过程中的污水，主要是指经过长期使用，由于含有过量的杂质和反应产物而不能继续使用的处理液和由于滴、漏而从设备流出的处理液，还有一部分是在刷洗钢板时洗下的少量处理液进入刷洗用水中，铝单板天花厂家，浓度不断增加而必须排放的污水。铝单板在进行脱脂处理时产生的污水中主要含有碳酸钠、三聚磷酸钠等。铝单板往往在进行磷化处理之前进行酸洗处理。酸洗溶液中除有酸外，还有在反应过程中生成的离子。当离子浓度增大到一定程度之后酸洗液就需更换。这部分废液中含有盐酸和离子。由上述可见，在生产铝单板过程中产生的工业污水主要包括：表面脱脂处理产生的碱性废水，水洗刷洗液，酸洗废水及废酸，表面调整、磷化处理、铬化处理和钝化处理的废液。这些废液的总量、酸碱性以及所含的对环境可能造成污染的离子都不相同。但从整体来讲，对环境污染严重的有六价铬正离子、三价铬正离子、氟负离子、二价锌正离子等。

铝单板天花-常州百美-铝单板天花厂家由常州百美金属科技有限公司提供。常州百美金属科技有限公司（[www.bymaygroup.com](http://www.bymaygroup.com)）是江苏常州，行业专用设备的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在常州百美金属领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共

创常州百美金属更加美好的未来。