

铝蜂窝板节点 长盛建材 铝蜂窝板

产品名称	铝蜂窝板节点 长盛建材 铝蜂窝板
公司名称	广州长盛建材科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区化龙镇眉山村入村大道自编3号203
联系电话	18520187169

产品详情

铝蜂窝板是一种夹层结构的新型复合材料，从上到下两层铝板通过粘合剂和铝蜂窝芯复合材料。铝蜂窝板通常涂有氟碳涂层或聚酯涂层，氟碳涂层由于具有良好的耐候性和自清洁性，广泛应用于室外，聚酯涂层用于室内。铝蜂窝板可以制成轻质，高强度，刚性好，板材非常平板，可用于结构，软垫，隔断和装饰场合，如可用于幕墙，建筑隔断，吸声面板，船舶，汽车等。铝蜂窝板除了所选材料的质量外，主要取决于焊接质量，关键技术指标的剥离强度。

铝蜂窝板特点：

- 1，重量轻，安装负荷小;
- 2，平整度高，不易变形，安全系数高;
- 3，具有很好的吸声性能，隔热性能;
- 4，与铝蜂窝板相比，成本低，但单位平方米的重量要大一些。

5, 更具观赏性。

铝蜂窝板厚度：

铝蜂窝板，厚度为：0.8mm --- 3.0mm范围

蜂窝芯：可选10mm --- 70mm范围

底板，铝蜂窝板强度，厚度可用于：0.8mm --- 3.0mm范围

成品总厚度：10mm --- 70mm范围

广东昌盛建材铝蜂窝板厂家供应金属建材铝板蜂窝板，铝蜂窝板厂家，价格及联系方式，质量保证，欢迎洽谈。

跟随自然产品的创新往往是模仿自然的结构和形式，人类的发明受到自然的启发，并适应自然的要求。铝蜂窝板具有重量轻，强度高，刚度大等优点，已被广泛应用于建筑外墙装饰。

其主要特点是：

- 1、重量轻：仅是同厚度石材重量的1/5。
- 2、抗冲击：抗冲击强度比75px厚的花岗岩大10倍。而且冲击后不会整块破碎，仅是冲击处有部分碎裂，更不会形成整块石材坠落。
- 3、石材蜂窝板的规格可以任意改变。标准板为1200*2400mm，可以适合在各种装饰环境中。比如：内外墙、楼层地板、电梯井口、电梯内部等对厚度的要求不同的部位。
- 4、石材蜂窝板的表面石材可根据客户的要求选定。只要能采购到的国内及世界各地不同规格、品种、质

地的石材，都可以制作出石材蜂窝板，并对石材进行各种方式的处理，以确保将色差、裂纹等降低到程度。

5、安装方便，费用少。这种产品在安装时极为方便，铝蜂窝板，可以根据客户要求预先安装，一般情况下不需要大型的设施，在较低的层次上，只需简单的工具即可完成。同时，本产品很适合于组合式单元式幕墙方式进行安装。由于材料的重量大大减轻，所以安装费用降低了很多。

6、隔音、隔热效果好：经测定，本产品的隔音、隔热效果均好于天然石材板。

铝蜂窝板独有的特殊结构

铝蜂窝板出现在六十年代国外经济发展的初期，铝蜂窝板材料就已经在民用建筑中使用，而且发展以后不单单是用于建筑了，海陆空都采用了铝蜂窝做零配件。我国内21世纪初期铝蜂窝板技术才在民用工业的各领域应用。国内铝蜂窝板常用规格总厚度为15mm，面板底板均为1mm厚的铝蜂窝复合板大约为6.5Kg/m²。

铝蜂窝板和铝单板刚度相差无几，可以说是平等的，铝蜂窝板和一些建筑幕墙产品的材重比，铝单板为1/5，钢板为1/10，铝蜂窝板的板芯就好比无数的工字钢架，蜂窝芯层分布均匀，蜂窝芯固定尺寸使板面更加平整、抗风压性好、面板不易变形、平整度好。即使蜂窝板的规格尺寸很大，面板平整度极高，是建筑业的热门材料。

铝蜂窝板的结构有很多特点，铝蜂窝板隔断，铝蜂窝板夹层中缝隙含大量空气，隔音达到非常理想的效果，使空气隔声量可达30dB，热阻可达0.02(m²·K/W)所以具有很好的隔热效果，铝蜂窝板具有A1级的防火，防水、防潮、没有任何对人体有害气体的产生，强度大、刚度高，不易变形，铝蜂窝板克服了单块面积大时的变形、中间塌陷等缺点，铝蜂窝板节点，可任意切割折边加工应用安装简单方便，铝蜂窝板表面采用的氟碳涂层处理可保产品寿命在30年以上。

铝蜂窝板表面平整度非常好，优越的抗震性能，铝蜂窝板和玻璃幕墙比重为8:1；11~22mm厚标准件在0.5~1.0米简支、挠度为10mm时荷载可达到700公斤力以上。

铝蜂窝在结构上高人一筹，在材质上也不输铝单板或者其他产品，不平凡的结构注定了铝蜂窝板的未来发展也很不平凡。30年时间的见证不变形、不褪色的高品质，铝蜂窝在不断更改自身的缺陷，只为在平淡的建筑中平添那一抹亮色。

铝蜂窝板节点-长盛建材-铝蜂窝板由广州长盛建材科技有限公司提供。广州长盛建材科技有限公司（www.gzcsjc.com）在隔断与吊顶这一领域倾注了诸多的热忱和热情，长盛建材一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：周先生。同时本公司（www.gzcsjc188.com）还是从事铝单板生产厂家，铝单板供应，铝单板定制的厂家，欢迎来电咨询。