

# 铝镁锰聚氨酯封边夹芯板,变电站外墙复合板

产品名称	铝镁锰聚氨酯封边夹芯板,变电站外墙复合板
公司名称	无锡市福源来彩板型钢有限公司
价格	168.00/平方
规格参数	品牌:樱花,洛科威 型号:600-1000 产地:江苏
公司地址	无锡市滨湖区胡埭工业园北区莲杆路19号
联系电话	18961797879

## 产品详情

铝镁锰聚氨酯封边夹芯板,变电站外墙复合板由各种材质的金属板作为面板,填充防火保温材料,通过智能化专用设备经过加热、粘合、固化一次成型的集保温、节能、装饰与一体的多功能外墙建筑板材。该板材表面有小波纹、纯平、橘皮纹,采用横铺式安装方式,安装完毕整个墙面具有现代感,立体感,大气美观。表面层可以根据实际要求设计成各种花色及图形,美观大气,既可保温,又可装饰。特别适用于住宅、工业、公共建筑的外墙保温工程及现有建筑的节能改造,大幅度降低能耗。该款板材宽度及厚度可以根据使用要求定制,芯材层除了岩棉以外也可以更换玻璃棉、聚氨酯等不同的保温材料,满足不同的建筑物需求。

铝镁锰聚氨酯封边夹芯板,变电站外墙复合板有效宽度为:1000mm(600mm,800mm可定制);

金属板及厚度:

金属板可以选择用彩涂钢板,镀铝锌钢板,不锈钢、铝镁锰3004;博思格,宝钢,烨辉等;钢板表面:P  
VDF氟碳漆,HDP高耐候,PE聚酯等;

金属板厚度:0.4mm-0.8mm;

岩棉厚度:50mm 75mm 100mm 150mm;

岩棉密度:100-140kg/m<sup>3</sup>;

有效宽度:600mm-1000mm

芯材容重:120Kg/m<sup>3</sup>

导热系数:0.043w/m.k

表面花纹：小波纹、中凹槽、纯平

经过GB8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》判定为A2级不燃材料。

长度：根据客户需求可以做任意长度。

铝镁锰聚氨酯封边夹芯板,变电站外墙复合板利用了聚氨酯产品优异的防水性克服了岩棉易吸水潮解的缺点，外表面无钉在物理性能上有效延长了产品的使用寿命。

铝镁锰聚氨酯封边夹芯板,变电站外墙复合板因为不同的填充芯材而又有多重不同的属性：防火阻燃，保温隔热，吸音降噪，防静电等等特性，也满足了不同场所的需求。对于，实验室，食品厂一些对工作环境有特殊要求的企业来说，聚氨酯彩钢岩棉夹芯板,承插式岩棉夹芯板是很好的选择。

隐钉型横装岩棉夹芯板是根据安装方式而得名，其板与板连接如上图所示，板子横排，下面的板子用螺钉固定在檩条上，上面的板子安装把钉孔覆盖，有效的解决了钉孔遇水容易腐蚀的问题，延长了岩棉外墙横装夹芯板的使用寿命。

隐钉型横装岩棉夹芯板是指用在钢结构厂房外墙上的复合板，也有客户称之为三明治夹芯板，其安装方式是横向排板，竖着安装，因此也叫作岩棉横装夹芯板。

暗钉横装聚氨酯封边岩棉夹芯板外形美观，色泽艳丽，整体效果好，它集承重，保温，防火，防水于一体，且无需二次装修，是一种用途广泛，特别是在对于建筑工地的临时设施如办公室，仓库，围墙等，更体现了现代施工工地的文明施工，尤其在快速安装投入使用方面，在可装可拆、材料的周转复用指数方面，都有明显优势，较大幅度降低建筑工地临时设施费用，将是不可缺少的新型轻质建筑材料。

立体美观：装饰缝增加墙面层次感，单色、印花、压花实现多种外观效果。

铝镁锰聚氨酯封边夹芯板,变电站外墙复合板是以檩条与檩条之间将板材横向连接的一款金属面复合板。此款板材以大气著称。安装及其方便，安装完成整个墙体表面没有一颗外露螺栓、保证了墙面的防水性能，同时也延长了整个墙面系统的使用寿命。横铺板的表面呈凹凸相间的小波纹，安装施工完毕后整个墙面现代感。且连接处的连接方式多样，如果想建筑立面的整体一致性很可选择无缝连接；如果想在建筑立面做腰线处理，可选择宽缝连接；选择面特别宽泛，从而提升建感！

铝镁锰聚氨酯封边夹芯板,变电站外墙复合板厂家介绍如何扒图纸的工程量及应注意的问题

接下来可以拿起图纸看图了，首先不要怕，不要被厚厚的图纸吓倒，其实钢结构图纸很简单，只要你静下心来认真去看很容易看懂，但拿到图纸后先不要去急着拿起图纸去扒图，我认为首先要先从头到尾看一看图纸是否齐全，看看自己所要扒的图纸是哪一部分的，是管廊、框架、梯子等，在仔细看该图纸的技术说明要求，还有每一页的标注，在从头到尾看图纸，如果哪些地方看不懂，要前后仔细结合着看，直到看明白。看明白了以后也不要急着去扒图，要先看所要扒的图纸所指定的结点图，知道什么是柱强轴，什么是柱弱轴，看懂梁与梁连接，梁与柱连接，组合节点图，还要明确一些具体的称为，如悬臂梁：及该梁一端与柱或梁钢接，另一端与梁铰接时，梁型号/F-L,表示左端钢接，梁型号/F-R,表示右端钢接。扒图纸工程量时底稿要求一定要清晰明了，以备以后在查就知道当初是怎么算的，不同的子目在底稿上一定要标注明确，如哪些量是框架部分，哪些量是联合平台部分，还有底稿中的钢材型号如Q235B、Q345B一定要区分清楚。

下面可以按图纸的编号依次去扒图了，虽说是按顺序一张一张扒图，但在扒图时也要前后结合着来，不要算重也不要算露。有固定标高平面图的图纸上的梁在立面图中就不要在计算了，因为在平面图里计算

较为直观，如果在立面图里在算就计算重了，在立面图里有些标高的梁没有具体的平面图，那么在立面图时要计算其工程量，如所有平面图是标高10m,20m,30m，而立面图里有标高12m的，要计算其工程量，但要注意一些具体的小平台有没有这个标高，有这个标高就不要在立面图里计算其工程量，在以后的小平台平面图里计算其工程量就可以了，在平面图里计算比较简单直观而且不会露。在平面图里没有计算悬臂梁斜撑的工程量，所以在立面图里要计算悬臂的斜撑的工程量。

计算平面图时不要算一个标高的平面图就算出这个标高的所有梯子，这样容易算重而且比较费事，比如你算标高10m的平面时算了这层的梯子，到标高20m层时也算了这层的梯子，那么所算的这两个梯子很有可能是从10m上20m的梯子或是20m下10m的梯子，两个梯子实际上是一个梯子。等算完别的工程量时，统一算梯子，这样可以不同的标高一起去考率，不容易算重也不容易算露，而且可以数出不同梯子的个数，有一样的可以算出一个梯子的工程量，之后只需乘以个梯子的个数就可以了，而且可以拿出梯子的详图后一直去计算梯子，避免了计算一个梯子找一次详图，算完后在收起来，算下一个梯子在找梯子详图，这样可以大大提高计算的效率和准确性。

在计算柱的长度时要注意柱底脚的标高，还要减掉柱底板和柱顶板的厚度，柱底板厚度从图纸中可以看到，但柱顶板图之中没有具体的厚度，不同的柱子有不同厚度的柱顶板，其厚度从结点图中可以查到。节点板计算是钢结构计算工程量中的一个难点，所以在计算节点板前一定要认真看懂节点图在去算节点板。在计算节点板时，如果节点板不是规则的矩形，以图示长边和宽边按矩形面积计算，要分清什么样的梁是钢接，什么样的梁是铰接，不同的梁所对应的支座梁不同其节点板也不同，所以在计算节点板时还要注意所对应支座梁的型号，在计算组合节点的节点板时要注意不要算重，还要把柱顶部和柱中部的节点图区分来算，而且在两个梁的高度大于50和小于50的节点图是不同的，应注意去区分来算。

在计算一些特殊的工程量时顺便把它制作安装的手段工程量算出来，如计算扇形平台工程量时，顺便把制作其角钢圈时所需要的胎具的规格及个数统计出来，以防以后再查找的麻烦。算完所有的工程量后可以根据规范计算所需超探的H型钢数量，根据技术措施计算钢结构吊装加固的重量等。