

坚朗幕墙、点式玻璃幕墙、理石幕墙、铝单板幕墙

产品名称	坚朗幕墙、点式玻璃幕墙、理石幕墙、铝单板幕墙
公司名称	兴化市宇固不锈钢制品有限公司
价格	12.00/套
规格参数	产品:幕墙主体及配件 材质:不锈钢 产地:坚朗
公司地址	兴化市戴南镇董北村
联系电话	86 0523 83780819 15861040678

产品详情

产品	幕墙主体及配件	材质	不锈钢
产地	坚朗	规格	全面 (mm)
品牌	宇固	结构形式	点支式
换气方式	外通风	类别	开放式

本厂为华东地区最大点支式幕墙配件生产厂家。

专业生产各类材质驳接爪，驳接头，转接件。

现厂家直销(价格确保全国最低)最大让利于顾客朋友。欢迎新老顾客光临选购！！

电话：15861040678 传真：0523-83780819

点式玻璃幕墙它的全称为金属支承结构点式玻璃幕墙，与一般玻璃幕墙的主要区别是：（1）结构形式：点式玻璃幕墙是采用计算机设计的现代结构技术和玻璃技术相结合的一种全新建筑空间结构体系，幕墙骨架主要由无缝钢管、不锈钢拉杆（或再加拉索）和不锈钢爪件所组成，它的面玻璃在角位打孔后，用金属驳接件连接到支承结构的全玻璃幕墙上。而一般玻璃幕墙则多为平面框式、竖向杆件受力体系的结构。（2）玻璃固定形式：点式玻璃幕墙的玻璃是用不锈钢爪件穿过玻璃上预钻的孔得以可靠固定的，而一般玻璃幕墙，如全隐式或半隐式都是用结构胶粘接固定在框架上的。（3）构件加工：点式玻璃幕墙的

主要金属构件，均需车钻、冲压机床的精密加工，成批工厂化生产，现场安装精度高而质量好。而一般玻璃幕墙的铝合金多在施工现场就地赖电动机具制作，加工略嫌粗糙，精度不高，效能低。（4）玻璃品种与规格：点式玻璃幕墙所用的玻璃多为低辐射或白钢化中空玻璃，且对解决城市光污染有一定效果，玻璃规格限制不是那么严格。而一般玻璃幕墙常采用镀膜反射玻璃，玻璃规格一般偏小。

2 设计参数和材料选用中心主立面点式玻璃墙约1200m²，幕墙立面除最下排用12 + 12 a + 8 钢化中空玻璃外，余采用10 + 12 a + 10钢化中空玻璃。设计按基本风压标准值0.40kn/m²，钢结构最大温差值41℃，玻璃最大温差值80℃，抗震设防六度，耐火等级一级考虑。钢结构涂装选用基层喷砂sa2.5级，防腐涂料用sz-1g无机镀锌涂料，厚度100 μm，防腐年限20年；钢管、镀锌钢槽、钢棒为q235材质；不锈钢拉杆、钢爪（x型）、扣件的材质应符合国标gb1220；耐候密封胶、结构硅酮胶采用美国道康宁dc793、dc995；其它材料质量需符合有关规范和标准。

3施工技术（1）安装施工顺序：现场测量放线 安装（预埋）铁件 安装钢管立柱 安装钢管横梁 安装不锈钢拉杆 钢结构检查验收 除锈刷油漆 安装玻璃 玻璃打胶 清理玻璃表面 竣工验收。（2）安装施工质量控制：首先对加工生产的钢构件及钢化中空玻璃按国家标准组织进行验收，并审核出厂合格证，未经认定合格不得使用；其次，铁件的安装是整个安装工程的基础，既是难点，又是重点，必须严格按图纸要求认真测量放线，需经检查核对确认无误后方可定位施工；第三、按照施工方案确定的顺序，先安装钢管立柱并固定，再按单元从上到下安装钢管横梁，在安装尺寸复核调整无误后焊牢，注意焊接质量，做好防腐。在安装横梁的同时按顺序及时安装横向及竖向拉杆，并按设计要求分阶段施加预应力；第四，安装玻璃，先要确定吊装方案，经批准后方可执行。玻璃按顺序全部安装完毕后，应进行整体平面平整度的检查，确认完全符合图纸设计要求后方可进行打胶，需打胶部位宜用“二甲苯”擦净，然后粘贴保护胶纸（注意平行），打胶要持续均匀，胶注满后要随时检查里面是否有气泡并及时进行处理。修饰好缝表面后，迅速撕掉保护胶带。待耐候胶表面固化后，清洁内外玻璃面，并做好防护标志。

4结语点式玻璃幕墙的开发与应用，一开始就显示出了较强的生命力，它为建筑大师们提供了一个新的设计空间，无疑将会促进建筑幕墙的发展与延伸。究其原因主要是它具有钢结构结构的稳固性、玻璃的轻盈性以及机械的精密性。轻纺城中心主立面点式玻璃幕墙的采用，为浙江省开了新河，从实际使用效果看，总体上应该得到肯定，但也存在着价格、使用上的某些不足。为此，笔者提出以下几点不成熟的建议，供参考。（1）点式建筑玻璃幕墙是一门涉及多学科的综合技术，建议有关部门尽快制订相应的行业技术标准或规程，以促进点式建筑玻璃幕墙施工技术的不断走向成熟、走向规范；（2）点式建筑玻璃幕墙，目前国内的价位偏高，约为普通玻璃幕墙的3~4倍，不利于它的推广应用，故宜设计、加工、安装三位一体，以减少中间环节，降低工程成本，使造价更趋合理；（3）点式玻璃幕墙由于采用了大面积的白钢化中空玻璃，阳光辐射穿透率较高，这给高大厅堂的遮光和控温带来一定的难度（特别是严寒和炎热地区），设计时要注意其面积的合理性。