

槽钢幕墙配件预埋件槽钢连接件

产品名称	槽钢幕墙配件预埋件槽钢连接件
公司名称	金宗和实业股份有限公司
价格	9.90/个
规格参数	品牌:槽钢 规格:31.3*9.2 产地:武汉
公司地址	武汉市武昌区白沙洲大道江国路光通科技园内2号库
联系电话	18164022559 18164022559

产品详情

槽钢幕墙配件预埋件槽钢连接件

槽钢连接件：

用槽钢头制成的连接件。槽钢头一肢焊在钢部件上翼缘，另一肢及腹板埋于混凝土中。槽钢头长度一般不超过钢部件上翼缘的宽度。

槽钢是截面为凹槽形的长条钢材，属建造用和机械用碳素结构钢，是复杂断面的型钢钢材，其断面形状为凹槽形。槽钢主要用于建筑结构、幕墙工程、机械设备和车辆制造等。在使用中要求其具有较好的焊接、铆接性能及综合机械性能。产槽钢的原料钢坯为含碳量不超过0.25%的碳结钢或低合金钢钢坯。成品槽钢经热加工成形、正火或热轧状态交货。其规格以腰高(h)*腿宽(b)*腰厚(d)的毫米数表示，如100*48*5.3，表示腰高为100毫米，腿宽为48毫米，腰厚为5.3毫米的槽钢，或称10#槽钢。

背景技术：

现代建筑中有较多的公众场合建筑采用网架式屋顶，其具有相对质量轻、结构强度高、建设工期短等优点，通常采用若干螺栓球及二力杆连接形成框架，在框架上连接屋顶面板形成建筑屋顶。这种屋顶结构的屋顶面板通常厚度较薄，不能承受额外的载荷；网架的杆件组成网架屋顶的支撑结构，需要承受来自本身重量的载荷也很大，若附加额外载荷会导致网架杆件挠度过大，影响网架的整体结构。而在建筑的使用过程中必须要铺设消防管道、电缆桥架及各类功能管线，常规的土石结构屋顶采用膨胀螺栓吊装支架对各类管线进行支撑。

屋顶支架安装时，需要对立柱与横梁相连接，现有技术中的直角连接件连接立柱与横梁时，直角连接件上的通孔经常与立柱与横梁上的螺纹孔出现细微偏差，导致螺栓安装歪斜，影响抗震效果，甚至出现螺纹孔对不上的情况，导致连接件无法安装。