

# 陕西安康 体育场铸钢件供货厂家 盈丰铸钢

产品名称	陕西安康 体育场铸钢件供货厂家 盈丰铸钢
公司名称	吴桥县经济技术开发区铸钢有限责任公司
价格	14.00/千克
规格参数	品牌:盈丰 材质:G20Mn5 仓库:吴桥
公司地址	吴桥县黄河路经济技术开发区18号
联系电话	7361910 13031890044

## 产品详情

### 大型建筑铸钢节点

用简单的话来描述就是：[钢结构](#)

制造过程中，部分节点部位相贯较多，焊接不方便并且应力大，或者无法通过焊接得到需要的形状，因此采用铸钢形式做出，可以做任意形状，焊接方便。优点：铸钢节点因其具有良好的加工性能、复杂多样的建筑造型等性能，目标在一些大跨度空间管桁架铸钢中开始逐步推广使用，特别是在处理复杂的交汇节点上，铸钢节点有着得天独厚的优势，然而，由于铸钢一般碳当量较高，杂质尤其是S、P含量难以控制，同时铸态组织晶粒粗大，导致铸钢的焊接性较差，对焊接工艺的要求很高，主要是减少残余应力，防止焊接裂纹的产生。缺点：1. 由于[钢管](#)

相贯处直接铸造成型，使钢结构受力更加合理，整体结构更加稳定。克服了大量集中焊接造成的应力对整体结构带来的不利影响。2. 由于去掉了节点球，使钢结构更加简洁、流畅，能够充分表达建筑师的设计思想。3. 由于铸钢节点可以铸成空间任意形状，使任何形状的建筑造型都可以成为现实。4. 由于铸钢节点在工厂制作完成，大大减少了高空作业的工作量，使建筑成本降低，整体工程质量提高，并且大大降低了高空作业对施工人员带来的危害。

吴桥盈丰钢结构铸钢件制造有限公司是目前国内专业铸造生产钢结构“铸钢节点”的大型企业，由1993年创建的华北机械工程铸钢有限公司扩产发展而来，目前，厂区面积30万平方米，固定资产3.6亿元，年产“铸钢节点”产品6万吨，生产的“节点”产品单件重量自十几公斤至160吨。多年来，公司坚持“诚信为本，质量”的宗旨，励精图治、开拓创新，不断引进国内外本行业知名院校、设计院等单位的先进技术，培育出了一支从“节点”图纸深化设计到铸造生产、检测的精良专业化团队。公司配备了国内外的生产、检测设备。如：模拟浇注系统、CAM模型加工系统、模型辅助测量系统、50-100吨冶炼电弧炉、德国OBLF直读光谱、200-300T热处理炉、德国KK超声波[探伤仪](#)、磁粉探伤仪、拉伸、冲击[试验机](#)、大型抛丸、喷锌、数控[机床](#)加工设备等，公司规模、产能及产品质量已跨入了全国“铸钢节点”生产的前列。