

球墨铸管

产品名称	球墨铸管
公司名称	重庆通泽管业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆大渡口钢花路龙文钢材市场A2-110
联系电话	13608317886

产品详情

球墨铸管是一种具有实用性多样性的管道，它能够分多种类并用于不同的场景和行业。

球墨铸管是一种铸铁管。铸铁管球化质量要求控制在1-3级，资料本身的力学功能得到了较好的改进，具有铁的性质和钢的功能。退火后球墨铸管的显微组织为铁素体和少数珠光体，具有杰出的力学功能、耐腐蚀功能、杰出的延伸性和杰出的密封效果。安装便利，主要用于市政、工矿企业的供水和煤气输送。

与球墨铸管比较，球墨铸管，球墨铸管是依照国家规定的外径和壁厚生产的，具有一定的局限性。因此，为了补偿球墨铸管的不足，生产了非标准球墨铸管。

1.球墨铸管内外表面必须光洁，不允许有裂缝、冷隔、错箱等妨碍使用的明显缺陷，凡使壁厚减薄的局部缺陷允许存在，但其深度不得超过 $(2+0.05T)$ mm其中T为管体壁厚。

2.球墨铸管法兰备用轮廓清晰，不允许有影响使用的铸造缺陷。

3.征得需方同意，不影响使用的局部缺陷可予修补，但修补后的球墨铸管必须重新进行水压或气密性试验。

铸铁钢管其实质就是球墨铸管，因球墨铸管有铁的本质、钢的性能，所以有此叫法。球墨铸管中石墨是

以球状形态存在的，一般石墨的大小为6-7级。质量上要求铸铁管的球化等级控制为1-3级，球化率 80% ，因而材料本身的机械性能得到了较好改善，具有铁的本质、钢的性能。退火以后的球墨铸管，其金相组织为铁素体加少量珠光体，机械性能良好，所以又叫铸铁钢管。

球墨铸管特点：具有铁的本质、钢的性能、防腐性能优异、延展性能好、安装简易，主要用于市政工矿企业给水、输气等。