

# 球墨铸铁给水管

产品名称	球墨铸铁给水管
公司名称	佛山市建东管业有限公司
价格	2.00/吨
规格参数	长度 ( m ) :6 型号:DN80-1600 壁厚 ( mm ) :6.0-18.9
公司地址	广东省佛山市顺德区乐从镇乐从钢铁世界F4区钢铁世界大道06号
联系电话	0757-28909670 13534310777

## 产品详情

### [佛山市建东管业有限公司](#)

坐落于广东省佛山市顺德区乐从钢铁世界，地理位置优越，交通极为便利，是一家生产、销售、物流和系统集成为一体的私营企业，本公司同时也是新兴球墨铸铁管有限公司，永通球墨铸铁管有限公司在广东省地区的核心分销商，公司并长期与合作伙伴保持着良好的合作关系。

主营：螺旋钢管，焊接钢管，防腐钢管，球墨铸铁管，代理新兴球墨铸铁管，永通球墨铸铁管，山西各大品牌(高，中，低档)离心球墨铸铁管，管道防腐，阀门配件等，各种规格齐全。

### [离心球墨管](#)

使用18号以上的铸造铁水经添加球化剂后，经过离心球墨铸铁机高速离心铸造成的管材，称之为“球墨铸铁管”（Ductile Cast Iron Pipes），简称为球管、球铁管和球墨铸管等。主要用于自来水的输送，是自来水管道理想的选择用料。

在我国很多地区，球墨铸铁管在中、小口径的给管与管之间的联接，采用承插式或法兰盘式接口方法；球墨铸铁，容许限制的转角必须有优胜的抗震性和密封性。

球墨铸铁管的主要成分有碳、硅、锰、硫、磷和镁等。

执行标准：国际标准ISO2531：1998及国家标准GB13295-2003

球墨铸铁管定义使用18号以上的铸造铁水经添加球化剂后，经过离心球墨铸铁机高速离心铸造成的管道

，称球墨铸铁管（Ductile Cast Iron Pipes），简称为球管、球铁管和球墨铸管等。

球墨铸铁管是铸铁管的一种。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的改善，具有铁的本质、钢的性能。退火后的球墨铸铁管，其金相组织为铁素体加少量珠光体，机械性能良好，防腐性能优异、延展性能好，密封效果好，安装简易、主要用于市政、工矿企业给水、输气，输油等。

在铁素体和珠光体基体上分布有一定数量的球状石墨，根据公称口径及对延伸率的要求不同，基体组织中的铁素体和珠光体的比例有所不同，小口径的珠光体比例一般不大于20%，大口径的一般控制在25%左右。

## 力学性能

最小抗拉强度：420/Mpa，最小屈服强度：300/Mpa，最小延伸率7%

口径：DN80-DN1600

## 性能

球墨铸铁管是铸铁的一种，是一种铁、碳和硅的合金。球墨铸铁中石墨是以球状形式存在的，一般石墨的大小为6-7级，质量上要求铸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的改善，具有铁的本质，钢的性能。退火后的球墨铸铁管，其金相组织为铁素体加少量珠光体，机械性能较好。

球墨铸铁管主要称之为离心球墨铸铁管，它具有铁的本质、钢的性能，防腐性能优异、延展性能好，密封效果好，安装简易、主要用于市政、工矿企业给水、输气、输油等。是供水管材的首选，具有很高的性价比。与PE管材相比，从安装时间上，球墨管比PE管安装更简单快捷，且安装后内外承压能力更好；从密闭性和防腐性上来看，球墨管安装后的密闭性更好，也可以通过多种防腐手段提高防腐性能；从水力性能来看，因球墨管规格一般指内径，PE管规格一般指外径，因为同等规格条件下，球墨管能实现更大的径流量；从综合安装维护造价来看，球墨管有着更加优越的性价比。内壁喷锌，水泥砂浆防腐材料等。

公司产品广泛用于输水、输油管道，以及食品、制药、化工等行业的生产流程管网。在市政管网、自来水公司、城市建设、房地产开发、国内结构用钢、机械加工制造、煤矿、石油、化工、电力等行业的市场上，具有相当的资源和服务优势，形成了资源领先，服务领先的态势。产品具有强度高、耐压高、安装方便、成本低、使用寿命长等诸多优点，深受用户的好评。

公司凭借丰富的技术实力、先进的管理经验、优良的销售服务、严格的质量管理体系和科学的整体营销手段与您携手并进，共同发展。公司以“实在做人，诚信做事”为原则，以优质的质量、优惠的价格、完美的售后服务、来答谢新老客户，我们真诚希望与您建立长期的合作关系，互惠互利、合作共赢！