

# 螺旋焊管专业生产厂家现货特价批发

产品名称	螺旋焊管专业生产厂家现货特价批发
公司名称	佛山市建东管业有限公司
价格	面议
规格参数	规格: 219-3020*6.0-20 型号: 219-3020 米重:32.02-762.16
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。

螺旋焊管：是将低碳碳素结构钢或低合金结构钢钢带按一定的螺旋线的角度（叫成型角）卷成管坯，然后将管缝焊接起来制成，它可以用较窄的带钢生产大直径的钢管。其规格用外径\*壁厚表示，焊管应保证水压试验、焊缝的抗拉强度和冷弯性能要符合规定。

### 执行标准

承压流体输送用螺旋缝埋弧焊钢管SY5036-83主要用于输送石油、天然气的管线；承压流体输送用螺旋缝高频焊钢管SY5038-83，用高频搭接焊法焊接的，用于承压流体输送的螺旋缝高频焊钢管。钢管承压能力强，塑性好，便于焊接和加工成型；一般低压流体输送用螺旋缝埋弧焊钢管SY5037-83，采用双面自动埋弧焊或单面焊法制成的用于水、煤气、空气和蒸汽等一般低压流体输送用埋弧焊钢管。

螺旋钢管的常用标准一般分为:SY/T5037-2000（部标、也叫普通流体输送管道用螺旋缝埋弧焊钢管）、GB/T9711.1-1997（国标、也叫石油天然气工业输送钢管交货技术条件第一部分：A级钢管(要求严格的

有GB/T9711.2 B级钢管)、API-5L(美国石油协会、也叫管线钢管;其中分为PSL1和PSL2两个级别)、SY/T5040-92(桩用螺旋缝埋弧焊钢管)。

## 材质

Q235A, Q235B, 16Mn, 20#, 40#

## 用途

螺旋焊管在国内主要应用于自来水工程、石化工业、化学工业、电力工业、农业灌溉、城市建设。作液体输送用:给水、排水。作气体输送用:煤气、蒸气、液化石油气。作结构用:作打桩管、作桥梁;码头、道路、建筑结构用管等。

## 生产工艺

螺旋焊管也是焊管设备中的一种,它的强度一般比直缝焊管高,能用较窄的坯料生产管径较大的焊管,还可以用同样宽度的坯料生产管径不同的焊管。但是与相同长度的直缝管相比,焊缝长度增加30~100%,而且生产速度较低。因此,较小口径的焊管大都采用直缝焊,大口径焊管则大多采用螺旋焊。

螺旋钢管生产工艺:是以带钢卷板为原材料,经常温挤压成型,以自动双丝双面埋弧焊工艺焊接而成的螺旋缝钢管。

- 1、原材料即带钢卷,焊丝,焊剂。在投入前都要经过严格的理化检验。
- 2、带钢头尾对接,采用单丝或双丝埋弧焊接,在卷成钢管后采用自动埋弧焊补焊。
- 3、成型前,带钢经过矫平、剪边、刨边,表面清理输送和予弯边处理。
- 4、采用电接点压力表控制输送机两边压下油缸的压力,确保了带钢的平稳输送。
- 5、采用外控或内控辊式成型。
- 6、采用焊缝间隙控制装置来保证焊缝间隙满足焊接要求,管径,错边量和焊缝间隙都得到严格的控制。
- 7、内焊和外焊均采用美国林肯电焊机进行单丝或双丝埋弧焊接,从而获得稳定的焊接规范。
- 8、焊完的焊缝均经过在线连续超声波自动伤仪检查,保证了100%的螺旋焊缝的无损检测覆盖率。若有缺陷,自动报警并喷涂标记,生产工人依此随时调整工艺参数,及时消除缺陷。
- 9、采用空气等离子切割机将钢管切成单根。
- 10、切成单根钢管后,每批钢管头三根要进行严格的首检制度,检查焊缝的力学性能,化学成份,溶合状况,钢管表面质量以及经过无损探伤检验,确保制管工艺合格后,才能正式投入生产。

11、焊缝上有连续声波探伤标记的部位，经过手动超声波和X射线复查，如确有缺陷，经过修补后，再次经过无损检验，直到确认缺陷已经消除。

12、带钢对焊焊缝及与螺旋焊缝相交的丁型接头的所在管，全部经过X射线电视或拍片检查。

13、每根钢管经过静水压试验，压力采用径向密封。试验压力和时间都由钢管水压微机检测装置严格控制。试验参数自动打印记录。

14、管端机械加工，使端面垂直度，坡口角和钝边得到准确控制。

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!