

国家标准 质量保证 工业、农业

产品名称	国家标准 质量保证 工业、农业
公司名称	永康市双恒链条厂
价格	.00/个
规格参数	用途:工业、农业 尺寸:10 (mm) 品牌:双恒
公司地址	永康市龙山镇龙川村 (永康市桑禾散热器有限公司) 南面旁边第一幢
联系电话	0086 0579 87478663 13858914477

产品详情

用途	工业、农业	尺寸	10 (mm)
品牌	双恒	型号	10A、12A、16A
适用车型	各种		

1.概述

 链条系相邻相同或相向相同零件组成的挠性部件。所有的[机械](#)、机构和机器上使用的链条均称为[工业链条](#)。

一条封闭的链条和两个齿轮组成一个机构，实现一种传动-链传动。这种传动与[齿轮](#)传动和带传动比较有如下特点：

- (1)多齿承载，安全可靠；
- (2)挠性传动，吸收冲击和振动；
- (3)中心距范围大，制造、安装精度要求低；
- (4)与带传动相比，传动比准确、传动效率较高，适用于高温、多尘、潮湿的恶劣环境。

世界主要 [工业](#)国家链条生产情况：美国由于[农业机械](#)的发展和出口的需要，链条的生产最早，产量很大。日本、加拿大等国受美国的影响，采用美国链条标准ansi生产链条。欧洲国家则大都采用了英国bs标准。二次世界大战后，欧洲输入美国asa协会的标准，而日本船用大节距链条仍保留了bs标准。

链条结构较简单，属于劳动和材料密集型产品，并伴有噪声污染。近几年来，世界主要工业国家逐渐由技术密集型产品取代劳动和材料密集型产品，多由自制转向进口。同时，这些产品相对主机或成套设备来讲不需要大量的售后服务，这样就为我国出口链条打开方便之门。

2.制造

链条采用机制和热处理工艺的有机组合后工艺路线，经过材料改制，冲压成形，热处理强化，装配(或焊接)成形。目前，国内企业大都采用专机、自动线或生产流水线加工制造，有的企业还在关键工序增加了无损检测。

3.用途

链条是机械基础件，广泛应用于农机、交通运输、轻纺工业、冶金、矿山机械及仪表工业等。

4.主要生产厂及输往国家、地区

我国的出口链条制造企业有数百个，江浙地区较为集中。

链条的国际市场需求很大。北美市场，主要是美国和加拿大，每年进口额约2-3亿美元；西欧市场以德国为主，每年进口额约1亿马克；东南亚市场数量不大，但比较稳定；近年来，我国同东欧和原苏联的贸易增加很快，链条向原苏联和东欧出口的数量逐步增加。

5.链条种类

工业链条种类较多，按其用途可分为传动链、输送链、拉曳链和专用链四个小类。其应用较多的品种如下：

(1)传动用精密滚子链、套筒链，传动用滚子链、套筒链，传动用长节距滚子链，传动用重载弯板滚子链，石油钻机传动链；

(2)齿形传动链；

(3)铸造、冲压钩式链；

(4)输送用滚子链，输送用长节距滚子链，输送用平顶链，实心销、空心销输送链，可安装附件的输送链；

- (5)模锻、冲压可拆链(悬挂输送链)；
- (6)起重用板式链，圆环链；
- (7)耐蚀 [不锈钢](#)链，[塑料](#)链，[粉末冶金](#)链；
- (8)无级变速链；
- (9)防滑链。

6.性能指标

通常国际标准化组织iso规定了各种链条的参数和性能指标，各国也都制定了相应的标准。检验验收要依据相应的抽样标准，判定标准目前只有jb/jq18006-88《精密滚子链套筒链产品质量分等》。其他链条的判定标准正在制定中。