



# 中华人民共和国有色金属行业标准

YS/T 670—2008

---

## 空调器连接用保温铜管

Insulation copper tube for connecting in air condition

2008-03-12 发布

2008-09-01 实施

---

国家发展和改革委员会 发布

## 前 言

空调器连接用保温铜管是指在铜管的外面套上用保温材料制成的套管,主要用于空调制冷器的接管、配管等,以起到隔热、减少介质能量损失的作用。本标准是根据空调器连接用保温铜管实际生产及客户需求情况进行的制定。

本标准附录 A 为资料性附录。

本标准由全国有色金属标准化技术委员会提出并归口。

本标准由浙江海亮股份有限公司负责起草。

本标准由浙江冶金产品质量检验站有限公司参加起草。

本标准主要起草人员:宣为民、朱张泉、魏连运、孔水龙。

# 空调器连接用保温铜管

## 1 范围

本标准规定了空调器连接用保温铜管的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存和订货单(或合同)内容。

本标准主要适用于空调器室外与室内机组连接用保温铜管。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 2918 塑料试样状态调节和试验的标准环境

GB/T 8888 重有色金属加工产品的包装、标志、运输和贮存

GB/T 17791 空调与制冷用无缝铜管

## 3 要求

### 3.1 产品分类

空调器连接用保温铜管主要分单盘管和双盘管(又称单孔管和双孔管、子母管等),其断面形状如图1和图2所示。

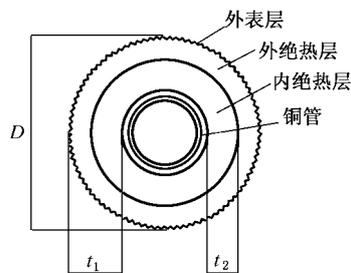


图1 单盘管

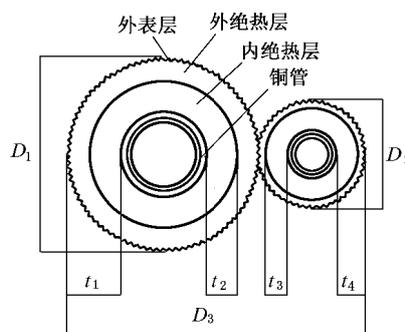


图2 双盘管