

ICS 91.100.30
Q 93
备案号：15201—2005

JC

中华人民共和国建材行业标准

JC/T 613—2005
代替JC/T 613—1995

混凝土和钢筋混凝土排水管钢模

Steel mould of concrete and reinforced concrete sewer pipe



060516000152

2005-02-14 发布

2005-07-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会发布

前　　言

本标准是对JC/T 613—1995《混凝土和钢筋混凝土排水管钢模》标准进行修订。

本标准自实施之日起代替JC/T 613—1995。

本标准与JC/T 613—1995的主要变化如下：

——修订了产品的分类并规定了新的产品型号表示方法(1995年版的4.2, 本版的4.2)；

——扩大了钢筋混凝土排水管钢模的规格系列(1995年版的4.3.2, 本版的4.3.2)；

——新增了柔性接口钢模(包括企口管模、钢承口管模和承插口甲、乙、丙型管模)的尺寸偏差要求(本版的表4, 表5和表6)；

——新增了柔性、刚性接口双插口管的尺寸偏差要求(本版的表7)。

本标准由中国建筑材料工业协会提出。

本标准由国家建筑材料机械工业标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位：无锡市建设机械施工有限公司建筑材料机械厂、苏州中材建筑材料设计研究院(苏州混凝土水泥制品研究院)。

本标准参加起草单位：常州建材设备制造厂、泰州海恒建材机械有限责任公司、南京费隆复合材料有限公司水泥制品机械厂、常州长江钢模有限公司、江苏华光双顺机械制造有限公司、江苏邦威机械制造有限公司、江苏江都市建材机械厂、常州市成功建材机械有限公司。

本标准主要起草人：薛淦泉、匡红杰、沈丽华、左元龙、王玉文、张金芳、巢士明、王爱民、孟祥建、仲长平、杨晓冬。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

——JC/T 613—1995。

混凝土和钢筋混凝土排水管钢模

1 范围

本标准规定了混凝土和钢筋混凝土排水管钢模的术语和定义、产品分类、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、贮存和运输。

本标准适用于GB/T 11836—1999所规定的离心、悬辊、振动及立式挤压成型的混凝土和钢筋混凝土排水管钢模(以下简称管模)。

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 699—1999 优质碳素结构钢

GB/T 700—1988 碳素结构钢

GB/T 1031—1995 表面粗糙度参数及其数值

GB/T 1184—1996 形状和位置公差 未注公差值

GB/T 1800. 4—1999 极限与配合 标准公差等级和孔、轴的极限偏差表

GB/T 1804—2000 一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差(MD0 ISO 2768—1:1989)

GB/T 3098. 1—1982 紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱

GB/T 3098. 2—1982 紧固件机械性能 螺母

GB 5083 生产设备安全卫生设计总则

GB/T 11836—1999 混凝土和钢筋混凝土排水管

GB/T 13306 标牌

JC/T 401. 2—1991(1996) 建材机械用碳钢和低合金钢铸件技术条件

JC/T 401. 3—1991(1996) 建材机械用铸钢件缺陷处理规定

JC/T 401. 4—1991(1996) 建材机械用铸钢件交货技术条件

JC/T 402 水泥机械涂漆防锈技术条件

JC/T 406 水泥机械包装技术条件

JC 532 建材机械钢焊接件通用技术条件

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3. 1

管模公称直径 D_0 Characteristic diameter

用管模成型的排水管的公称内径(见图1、图2、图3、图4)。

3. 2

管模公称长度 L_0 Characteristic length

用管模成型的排水管的公称有效长度(见图1、图2)。

3. 3

管模内径 D_w Inside diameter