



中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 137—2001

给水衬塑可锻铸铁管件

**Malleable iron threaded fittings
of lining plastic for water supply**

2001-07-24 发布

2001-12-01 实施

中华人民共和国建设部 发布

前 言

给水用可锻铸铁衬塑管件是在可锻铸铁管件内注硬聚氯乙烯(PVC-U)、氯化聚氯乙烯(CPVC)、无规共聚聚丙烯(PP-R)等塑料而成,借以胶圈或厌氧密封胶止水防腐,与给水用涂塑、衬塑复合钢管配套使用。

本标准非等效采用日本铁管接头协会标准 JPF MP003—1996《水道用螺旋式管端防蚀管接头》。

本标准的附录 A、附录 B 为标准的附录。

本标准由建设部标准定额研究所提出。

本标准由建设部给水排水产品标准化技术委员会归口。

本标准由上海建筑设计科技发展中心、广州番禺先河塑钢有限公司、上海宏洁钢塑管制造有限公司、南通三达防腐工程有限公司、上海德士净水管道制造有限公司、天津通宝管件公司、中国船舶工业集团公司船舶工艺研究所

本标准主要起草人:张森、王淑梅、何衍雄、季祖康、李一堃、蒋建明、贝祖建、应明康、桑鲁青。

给水衬塑可锻铸铁管件

CJ/T 137—2001

Malleable iron threaded fittings
of lining plastic for water supply

1 范围

本标准规定了给水衬塑可锻铸铁管件(以下简称衬塑管件)的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于采用可锻铸铁管件内注塑成型工艺制造的工作压力不大于 1.6 MPa,公称通径不大于 150 mm 的衬塑管件。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 241—1990 金属管液压试验方法

GB/T 2828—1987 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)

GB/T 2829—1987 周期检查计数抽样程序及抽样表(使用于生产过程稳定性的检查)

GB/T 3287—2000 可锻铸铁管路连接件

GB/T 17219—1998 生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准

HG/T 3091—1988(1997) 给、排水管道用密封圈橡胶材料

HG/T 3097—1989(1997) 110℃以下热水输送管密封圈橡胶材料

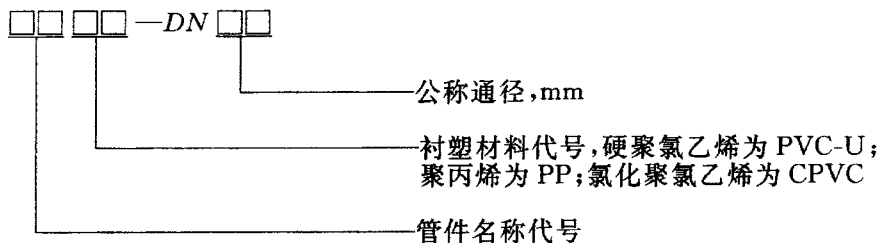
3 产品分类

3.1 产品种类及其代号按 GB/T 3287 分类,见表 1。

3.2 产品标记

3.2.1 产品标记组成

产品标记由管件名称代号、衬塑材料代号、衬塑材料代号和管件公称通径组成。



3.2.2 标记示例

C130RPVC-U—DN50×15

内衬硬聚氯乙烯异径三通 DN50×15 可锻铸铁管件。