



中华人民共和国国家标准

GB 26730—2011

卫生洁具 便器用重力式冲水装置及 洁具机架

Sanitary ware—Gravity water flushing devices and supports

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性
标准,编号改为 GB/T 26730—2011。

2011-07-20 发布

2012-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 材料	3
5 技术要求	3
6 试验方法	9
7 检验规则	16
8 标志和标识	18
9 包装、运输和贮存	19
附录 A (规范性附录) 机架与壁挂式坐便器连接尺寸	20
附录 B (规范性附录) 扭矩及抗拉强度试验方法	21
附录 C (规范性附录) 进水阀防虹吸功能试验	23
附录 D (规范性附录) 水击试验方法	25
附录 E (规范性附录) 耐用性试验方法	26
附录 F (规范性附录) 外置式水箱前推力试验方法	28
附录 G (规范性附录) 洁具机架安全载荷试验方法	29
参考文献	32

前 言

本标准第 5.1.4 条、第 5.2.4 条、第 5.2.7 条、第 5.3.2 条、第 5.4.1 条、第 5.4.10.2 条、第 5.5.2 条为强制性的,其余是推荐性的。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准参考了 ASSE 1002—2008《坐便器重力式冲洗水箱防虹吸进水阀技术要求》、EN 14124—2005《有溢流功能的冲洗水箱进水阀》、EN 14055—2007《冲洗水箱》、AS 1172.2—2005《3/6 升便器水箱》、NF D12-208—2001《洁具机架》编制。

本标准由中国建筑材料联合会提出。

本标准由全国建筑卫生陶瓷标准化技术委员会(SAC/TC 249)归口。

本标准负责起草单位:咸阳陶瓷研究设计院、中山市美图洁具实业有限公司、国家建筑卫生陶瓷质量监督检验中心。

本标准参加起草单位:厦门瑞尔特卫浴工业有限公司、宁波世诺卫浴有限公司、中山爱马仕洁具有限公司、厦门威迪亚建材工业有限公司、唐山惠达陶瓷(集团)股份有限公司、九牧集团有限公司、厦门松霖卫浴有限公司、潮州荣信洁具制造有限公司、潮州市陶瓷行业协会、福建辉煌水暖有限公司。

本标准主要起草人:刘幼红、李直、关文民、段先湖、黄浩佳、王兵、周裕佳、何宝金、王彦庆。

根据中华人民共和国国家标准公告(2017 年第 7 号)和强制性标准整合精简结论,本标准自 2017 年 3 月 23 日起,转为推荐性标准,不再强制执行。

卫生洁具 便器用重力式冲水装置及 洁具机架

1 范围

本标准规定了便器用重力式冲水装置及洁具机架的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志和标识、包装、运输和贮存。

本标准适用于安装在静压力不大于 0.6 MPa 的冷水供水管路上、靠水的重力作用为各种便器配套的冲水装置和为壁挂式洁具提供支撑的机架。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 3768 声学 声压法测定噪声源声功率级 反射面上方采用包络测量表面的简易法

GB/T 6461—2002 金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级

GB 6952 卫生陶瓷

GB/T 7307 55°非密封管螺纹

GB/T 9195 建筑卫生陶瓷分类及术语

GB/T 10125—1997 人造气氛腐蚀试验 盐雾试验

GB/T 17219 生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准

GB/T 23448 卫生洁具 软管

3 术语和定义

GB/T 9195 中确立的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

冲洗水箱 flush tank

安装有进水阀、排水阀、驱动装置等附件的用于直接冲洗便器或其他排污装置的专用水箱。包括壁挂式冲洗水箱、内置式冲洗水箱、隐藏式冲洗水箱以及直接安装在便器上的冲洗水箱等。按冲水方式可分为单冲式和双冲式;按安装方式可分为分体式、连体式、壁挂式、隐藏式、内置式;按驱动方式可分为机械式和非接触式。

3.2

进水阀 fill valve

冲洗水箱中用于控制水位达到预设位置的装置。

3.3

排水阀 flush valve

冲洗水箱中打开或关闭排水孔的装置。