



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L9094

检 验 报 告

TEST REPORT

No: 201711667

产品名称: 小便器
Name of Sample
规格型号: UWN571HB/DUE114UPE
Type
商 标: TOTO
Mark
委托单位: 东陶华东有限公司
Applicant
检验类别: 委托检验
Test Purpose

东陶（中国）有限公司质量检验中心

TOTO (China) Ltd Quality Testing Center

注 意 事 项

1. 报告无本质量检验中心检验报告专用章无效。
2. 复制报告未重新加盖本检验机构检验报告专用章或部分复制报告无效。
3. 报告无编制、审核、批准人签章无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本检验机构提出，逾期不予受理。
6. 委托检验仅对来样负责。

地 址： 上海市松江工业区南乐路 1108 号

联系电话： 021-57748561-802

传 真： --

邮 编： 201611

E-mail : liuchuan@toto.com.cn

: CNAS@toto.com.cn

东陶(中国)有限公司质量检验中心

检 验 报 告

No: 201711667

共 4 页 第 1 页

产品名称	小便器	规格型号	UWN571HB/DUE114UPE
委托单位	东陶华东有限公司	商 标	TOTO
生产单位	东陶华东有限公司	检验类别	委托检验
委托单位地址	上海市松江工业区南乐路1108号	产品类别	瓷 质
生产单位地址	上海市松江工业区南乐路1108号	生产日期	2017.11.14
送样地点	本中心	送 样 者	王晨露
样品数量	1 套	委托日期	2017.11.20
检验依据	GB/T 6952-2015 GB 28377-2012	到样日期	2017.11.20
检验日期	2017.11.20~2017.11.22	检验项目	见第 2、3、4 页
样品描述	☒ 节水型 ☐ 普通型 ☐ 无水型、 ☒ 壁挂式 ☐ 落地式、名义用水量: 1.9L ☒ 带整体存水弯 ☐ 不带整体存水弯、 ☒ 感应式冲水装置 ☒ 冲落式 ☐ 虹吸式		
检 验 结 论	送样样品按照 GB/T 6952-2015《卫生陶瓷》标准检验釉面等十一项指标。 经检验, 该样品十一项指标均符合标准要求。 该样品合格。 送样样品按照 GB 28377-2012《小便器用水效率限定值及用水效率等级》检验小便器用水效率等级四项指标。经检验, 用水效率等级为 1 级。 该样品符合节水评价值要求。 (检验报告专用章) 签发日期: 2017 年 11 月 22 日		
备 注	1、本报告仅对来样负责。 2、N/A 表示该样品不适用条款。 3、“-”表示本实验室认可范围内不包括此项目; 根据合同要求, 只记录结果, 不进行判定。		

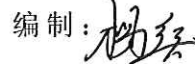
批准:



校核:



编制:



东陶(中国)有限公司质量检验中心

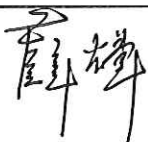
检 验 报 告

No: 201711667

共 4 页 第 2 页

序号	条款	项目名称	标 准 要 求		检 验 结 果	判 定	
1	5.1	外观质量	除安装面，所有裸露表面都应有釉层覆盖；釉面应与陶瓷坯体完全结合。		样品所有裸露表面都有釉层覆盖；釉面与陶瓷坯体完全结合	合格	
			洗净面及可见面不准许有开裂、坯裂		无开裂、坯裂	合格	
			洗净面及可见面不准许有釉裂、棕眼		无釉裂、棕眼	合格	
			洗净面及可见面不准许有大釉泡.、色斑、坑包		无大釉泡.、色斑、坑包	合格	
			针孔	洗净面	总数不多于 2 个	总数： 0 个	合格
				可见面	一个标准面缺陷数不多于 1 个； 总数不多于 5 个	标准面： 0 个 总数： 0 个	合格
			中釉泡、花斑	洗净面	总数不多于 2 个	总数： 0 个	合格
				可见面	一个标准面缺陷数不多于 1 个； 总数不多于 6 个	标准面： 0 个 总数： 0 个	合格
			小釉泡、斑点	洗净面	一个标准面缺陷数不多于 1 个； 总数不多于 2 个	标准面： 0 个 总数： 0 个	合格
				可见面	一个标准面缺陷数不多于 2 个； 总数不多于 8 个	标准面： 0 个 总数： 0 个	合格
			洗净面及可见面波纹≤2600mm ²		0	合格	
			洗净面及可见面不准许有缩釉、缺釉		无缩釉、缺釉	合格	
			洗净面及可见面不准许有磕碰		无磕碰	合格	
洗净面及可见面不准许有釉缕、桔釉、釉粘、坯粉、落脏、剥边、烟熏、麻面		无釉缕、桔釉、釉粘、坯粉、落脏、剥边、烟熏、麻面	合格				
色差	同一件产品或配套产品之间应无明显色差		无明显色差	合格			
备注							

校核:



编制:



东陶(中国)有限公司质量检验中心

检 验 报 告

No: 201711667

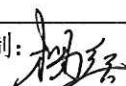
共 4 页 第 3 页

序号	条款	项目名称	标 准 要 求		检 验 结 果	判 定
2	5.2	最大允许变形	安装面	最大允许变形不大于 5mm	2.2mm	合格
			整体	最大允许变形不大于 20mm/m, 最大 12mm	1.0mm	合格
3	5.3.2	厚度(mm)	应不小于 6		8.9mm	合格
4	5.4	吸水率	瓷质卫生陶瓷产品的吸水率 E≤0.5%		0.1%	合格
5	5.5	抗裂性	经抗裂试验应无釉裂、无坯裂。		无釉裂、无坯裂	合格
6	5.7	耐荷重性	壁挂式小便器应能承受 0.22kN 的荷重		符 合	合格
7	5.8.1.1	便器配套	满足水量要求的冲水装置, 并保证整体的密封性		符 合	合格
8	6.1	尺寸要求 (mm)	水封	水封深度 ≥50	51mm	合格
			存水弯最小通径	带整体存水弯的喷射虹吸式、冲落式小便器存水弯最小通径≥23mm 或水道截面积>4.2cm ²	25mm	合格
			便器进水口	冲洗阀式小便器进水口内径:13/19±2、32/38±3	25.5mm	合格 ¹⁾
9	6.2	便器功能要求	便器用水量 (L)	节水型: ≤3.0L	名义用水量: 1.9L 实际用水量: 1.5L 节水型	合格
			小便器功能	墨线试验: 每次冲洗后累积残留墨线的总长度不大于 25mm, 且每一段残留墨线长度不大于13mm。	总长度: 0mm 单 段: 0mm	合格
				污水置换试验: 小便器的稀释率应不低于 100。	200	合格
				水封回复: 不得小于50mm。虹吸式小便器: 每次应有虹吸产生。	水封回复: 51mm 虹吸: N/A	合格
10	6.4	连接密封性	连接管路无渗漏		符 合	合格
11	10.1.3	耐久性标志	便器名义用水量应标识在产品可见部位		符 合	合格
备注	1) 配专用给水金具					

校核:



编制:



东陶(中国)有限公司质量检验中心

检 验 报 告

No: 201711667

共 4 页 第 4 页

序号	条款	项目名称	标 准 要 求	检 验 结 果	判 定
12	GB 28377-2012 4.1	基本要求	小便器应符合产品明示要求。本标准数据判定采用修约比较法,数值修约按 GB/T 8170-2008 的规定进行,修约数位应与前述极限值位数一致。	符 合	合格
13	GB 28377-2012 4.2	小便器用水 效率等级 (L)	1 级 $\leq$ 2.0L	平均: 1.5L	1 级
			2 级 $\leq$ 3.0L		
			3 级 $\leq$ 4.0L		
14	GB 28377-2012 4.3	小便器用水 效率限定值	小便器的用水效率限定值为用水效率等级的 3 级	1 级	合格
15	GB 28377-2012 4.4	小便器节水 评价价值	小便器的用水效率限定值为用水效率等级的 2 级	1 级	符合节水评价 价值要求
备注					

校核:



(以下为空白)

编制:

