

团体标准
《绿色公共厕所评价标准 第3部分：学校厕所》
(征求意见稿)

编制说明

标准编制组

2022年9月

《绿色公共厕所评价标准 第3部分：学校厕所》编制说明

目录

1 编制背景	3
2 编制依据	3
3 编制原则	3
4 主要编制过程	3
5 标准主要内容确定的依据	3
5.1 公共厕所评价指标的确定	3
5.2 公共厕所评价指标的调查、检测与评判	4
5.3 公共厕所评价体系	4
6 团体标准与国际国内相关标准的对比情况	4
7 与现行相关法律、法规、规章及相关标准，特别是强制性标准的协调性	4
8 大分歧意见的处理经过和依据	5
9 废止现行相关标准的建议	5
10 其它应予说明的事项	5

《绿色公共厕所评价标准 第3部分：学校厕所》编制说明

1 编制背景

根据标准修订计划，团体标准《绿色公共厕所评价标准 第1部分：通则》（以下简称“通则”）于2021年3月发布，《绿色公共厕所评价标准 第3部分：学校厕所》是该系列标准中的第三部分，由上海市化学建材行业协会提出，计划完成期限为2022年6月。

《绿色公共厕所评价标准 第3部分：学校厕所》标准的内容延续“通则”，因学校厕所在使用人员、使用时段与“通则”中公共厕所有较大区别，故在评价指标及评分有所不同。

2 编制依据

本标准按照 GB/T 1.1-2009《标准化工作导则第1部分：标准的结构和编写》的要求进行编写。

3 编制原则

根据公共厕所现场调查和现场检测的情况，遵循先进性、科学性的原则，以保护如厕者的身体健康和提高广大人民群众的生活品质为目标进行编制，主要的技术内容与所在行业的国家标准、行业标准相协调。

4 主要编制过程

2021年年初，标准编制工作组进行前期调研，查阅了国内外法规、标准及研究文献等。

2021年6月，标准编制工作组结合科学方法及实际情况进行初稿撰写，形成了标准草案稿。

2021年9月，在上海市化学建材行业协会的组织下，征询了专家的意见，对标准草案进行修订。（标准草案稿修订情况见附表1）。

5 标准主要内容确定的依据

5.1 公共厕所评价指标的确定

综合 GB50099《中小学校设计规范》、JGJ39《托儿所、幼儿园建筑设计规

范》、T/SHHJ 0029.1-2021《绿色公共厕所评价标准 第1部分：通则》等标准的内容，对学校厕所现有状况进行分析，确定了公共厕所评价指标体系由味指数、微生物指标、配套设施、环保节能节水与资源利用、卫生管理、宣传教育与标志，共6类指标组成。

5.2 公共厕所评价指标的调查、检测与评判

5.2.1 调查项目

公共厕所评价指标中配套设施、环保节能节水与资源利用、卫生管理、宣传教育与标志通过现场调查进行评分，具体评分项的选取参照CJJ14-2016《城市公共厕所设计标准》、DG-TJ 08-401-2016《公共厕所规划和设计标准》、GB50099-2011《中小学校设计规范》、JGJ39-2016《托儿所、幼儿园建筑设计规范》、GB 50034-2013《建筑照明设计标准》、GB/T 50378-2014《绿色建筑评价标准》、DB31/T 525-2011《公共厕所保洁质量和服务要求》、CJJ/T125-2008《环境卫生公共图形标志》，各项评分方法通过大量调查结果的统计和核算。

5.2.2 检测项目

公共厕所评价指标中气味指数、防滑等级、微生物指标均需通过检测得到。气味指数以氨、硫化氢的浓度来表示，防滑等级以地面摩擦系数来表示，微生物指标以细菌总数、大肠菌群、金黄色葡萄球菌来表示，具体参照的检测标准及评判标准与“通则”相同，此部分不做赘述。

5.3 公共厕所评价体系

公共厕所评价方法参照“通则”的模式，采用对各评价指标评分，并通过大量现场数据核算、专家交流讨论对各评价指标赋予权重系数，最终测算出总分值。

6 团体标准与国际国内相关标准的对比情况

与“通则”相同，不做赘述。

7 与现行相关法律、法规、规章及相关标准，特别是强制性标准的协调性

本团体标准与现行相关法律、法规、规章及相关标准协调一致。

8 大分歧意见的处理经过和依据

暂无

9 废止现行相关标准的建议

暂无

10 其它应予说明的事项

暂无