

《公共洗手卫生设施配置指南 第 1 部分： 公共场所》编制说明

一、任务来源

为积极防控新冠肺炎疫情，促进市民养成良好的洗手习惯，推动传染病防控常态化机制的形成，深圳市疾病预防控制中心牵头申请立项包含公共场所、中小学校和托幼机构两个部分的《公共洗手卫生设施配置指南》地方标准，并于 2020 年 5 月通过。

二、立项的背景和意义

在新冠肺炎防控中，勤洗手被世界卫生组织及各国列为主要个人防护措施。大量流行病学证据表明，洗手是预防疾病传播和保护市民健康最经济有效的措施。勤洗手可以有效降低手足口病风险高达 95%，用洗手液或肥皂洗手可以预防 30%~47%的儿童腹泻与 23%的儿童呼吸道感染。根据深圳市疾控中心的统计，由于大力倡导勤洗手等卫生习惯，深圳市 2020 年 3 月相关传染病发病人数与去年同期相比，出现大幅度的下降，其中风疹下降了 96.2%、流行性感 冒下降了 95.7%、手足口病下降了 95.3%、流行性腮腺炎下降了 76.1%、其它感染性腹泻病下降了 74.6%、急性出血性结膜炎下降了 67.7%。

科学、完备和便利的洗手卫生设施是良好洗手行为养成

的最为关键的基础。深圳市疾控中心于 2020 年 3 月对深圳市公共场所的洗手现状进行了调研，结果显示，公共场所的洗手设施主要存在以下问题：一是洁手用品和干手用具的配置不足，更新不及时，管理不规范，市民反馈，无洗手液的占 73.00%，无干手措施占 58.40%，水龙头损坏占 46.90%。同时，在放弃洗手的市民中，有 88.30%的是因为找不到洗手设施。二是洗手台和洗手盆设计不合理，其中，有 18.20%的市民反馈洗手台高度不合适。

而在洗手卫生设施配置方面，有高达 95.60%的市民认为有必要对洗手卫生设施的配置进行标准化。对于哪些场所最需要推行标准化，认为各类公共场所洗手卫生设施有必要进行标准化的比例为：餐饮场所（84.30%），地铁站（72.00%），商场/城（69.10%），汽车站（68.90%），机场（67.30%），公园（62.80%），图书馆（62.20%），博物馆/展览馆（53.60%）。

因此，推动建立《公共洗手卫生设施配置指南 第 1 部分：公共场所》，对公共场所的洗手设施配置提供技术指导，为市民养成良好的卫生习惯奠定基础，为传染病防控和突发公共卫生事件的预防提供重要支撑，从而提升城市文明。

三、主要编制过程

制定《公共洗手卫生设施配置指南 第 1 部分：公共场所》主要经历了以下阶段：

（一）立项及项目规划阶段

2020 年 5 月,《公共洗手卫生设施配置指南》作为深圳市地方标准正式批准立项。

(二) 组织起草阶段

2020 年 5 月~2021 年 1 月,收集国内外相关资料,调研深圳市各区的现状,并对调研结果进行汇总和分析。根据调研成果,搭建标准框架、编制标准文本,并经过多次内部沟通、讨论、修改,最终形成标准征求意见稿。

(三) 征求意见阶段

2021 年 4 月 12 日~2021 年 5 月 12 日,通过深圳市卫健委官网公开征求意见。

2021 年 4 月 X 日~2021 年 5 月 X 日,通过深圳市市场监管局官网公开征求意见。

四、主要技术内容及技术依据

(一) 范围

本指南规定了公共场所公共洗手卫生设施配置的总则、设施分类及要求、基本要求和日常管理维护要求。

本指南适用于指导深圳市辖区内新建、改建、扩建的公共场所公共洗手卫生设施建设。

(二) 规范性引用文件

本章节主要包括了标准文本中规范性引用的文件。

(三) 术语和定义

本章节主要包括了购物中心等术语和定义。

第 3.1 条是在依据《GB/T 18106-2004 零售业态分类》中第 4.1.11 条进行编制的。

（四）总则

本章节给出了公共场所公共洗手卫生设施配置的总体要求。

本章是在参考《DB4403/T 23-2019 公共厕所建设规范》的基础上，结合公共场所设施的配置总体需求进行编制的。

（五）设施分类及要求

本章节规定了公共场所公共卫生洗手设施的分类，以及各构成要素的要求。

第 5.1.1 条是依据传染病防控要求和实地调研情况编制的。

第 5.1.2 条是依据公共场所洗手设施配置场地类型进行划分的。

第 5.2 条是依据《GB 4706.15-2008 家用和类似用途电器的安全 皮肤及毛发护理器具的特殊要求》、《GB/T 18145-2014 陶瓷片密封水嘴》、《GB 19877.1-2005 特种洗手液》、《GB 27950—2020 手消毒剂通用要求》、《GB/T 34855-2017 洗手液》、《GB/T 35763-2017 不锈钢水龙头》、《QB/T 1334-2013 水嘴通用技术条件》、《QB/T 5296-2018 擦拭纸巾》的基础上，结合卫生防疫需求进行编制的。

（六）公共场所分类

本章节规定了公共场所的类别。

本章是在依据《公共场所卫生管理条例》、《SB/T 11087-2014 购物中心等级划分规范》、《深圳市城市管理局关于发布深圳市公园分类指引的通知（深城管通[2014]178号）》的基础上，根据公共场所承担的城市功能定位、以及公共场所的特点将公共场所分为三类，一类公共场所主要为代表“城市名片”的城市门户类公共场所，二类公共场所为餐饮类、人口密集且流动性较大、传染病防控的重点公共场所，三类公共场所为一类、二类以外的其他公共场所。

（七）基本要求

本章节规定了公共场所公共洗手卫生设施的选址要求、安装要求和配置要求。

第 7.1 条是根据卫生防疫需求和调研情况进行编制的。

第 7.2.1 条是在参考其他城市经验的经验进行编制的。

第 7.2.2、7.2.3、7.2.6、7.2.8、7.2.9、7.2.10、7.2.11 条是根据卫生防疫需求、设施安装基础要求进行编制的。

第 7.2.4 条是依据《DB4403/T 23-2019 公共厕所建设规范》中第 7.6.1 条进行编制的。

第 7.2.5 和 7.2.7 条是依据《DB4403/T 23-2019 公共厕所建设规范》中第 7.6.1 条进行编制的。

第 7.3.1 是在参考《DB4403/T 23-2019 公共厕所建设规范》的基础上，结合卫生防疫需求、公共场所类型和功能

进行编制的。

第 7.3.2 是依据卫生防疫需求进行编制的。

（八）管理维护要求

本章节规定了公共场所公共洗手卫生设施的管理要求和维护要求。

本章节是根据公共场所公共洗手卫生设施的管理、维护需求进行编制的。

（九）附录

本章节包括 1 个附录 A，规定了洗手池（盆）和洗手台、水龙头、洁手设施、干手设施、洗手方法宣传标识、手部消毒设施的技术要求。

第 A.1 条是在参考 DB4403/T 23-2019 《公共厕所建设规范》中第 7.6.1 条的基础上，结合卫生防疫要求和市场调研情况进行编制的。

第 A.2 条是依据《GB/T 35763-2017 不锈钢水龙头》、《GB/T 18145-2014 陶瓷片密封水嘴》和《QB/T 1334-2013 水嘴通用技术条件》进行编制的。

第 A.3 条是依据《GB/T 34855-2017 洗手液》、《GB 19877.1-2005 特种洗手液》进行编制的。

第 A.4 条是依据《QB/T 5296-2018 擦拭纸巾》、《GB 4706.15-2008 家用和类似用途电器的安全 皮肤及毛发护理器具的特殊要求》的基础上，结合市场调研情况进行编制

的。

第 A.5 条是依据卫生防疫需求和市场调研情况进行编制的。

第 A.6 条是依据《GB 27950—2020 手消毒剂通用要求》进行编制的。