涪陵区2022年户厕改造工作情况

2022年2月开始，我区对25个涉农乡镇街道的361个村社区262640户农村户厕的现状开展了摸底调查工作。从此次调查情况来看，我区农村户厕纳入改厕总户数为185468户，有卫生厕所的为164212户，卫生厕所普及率为88.5%。

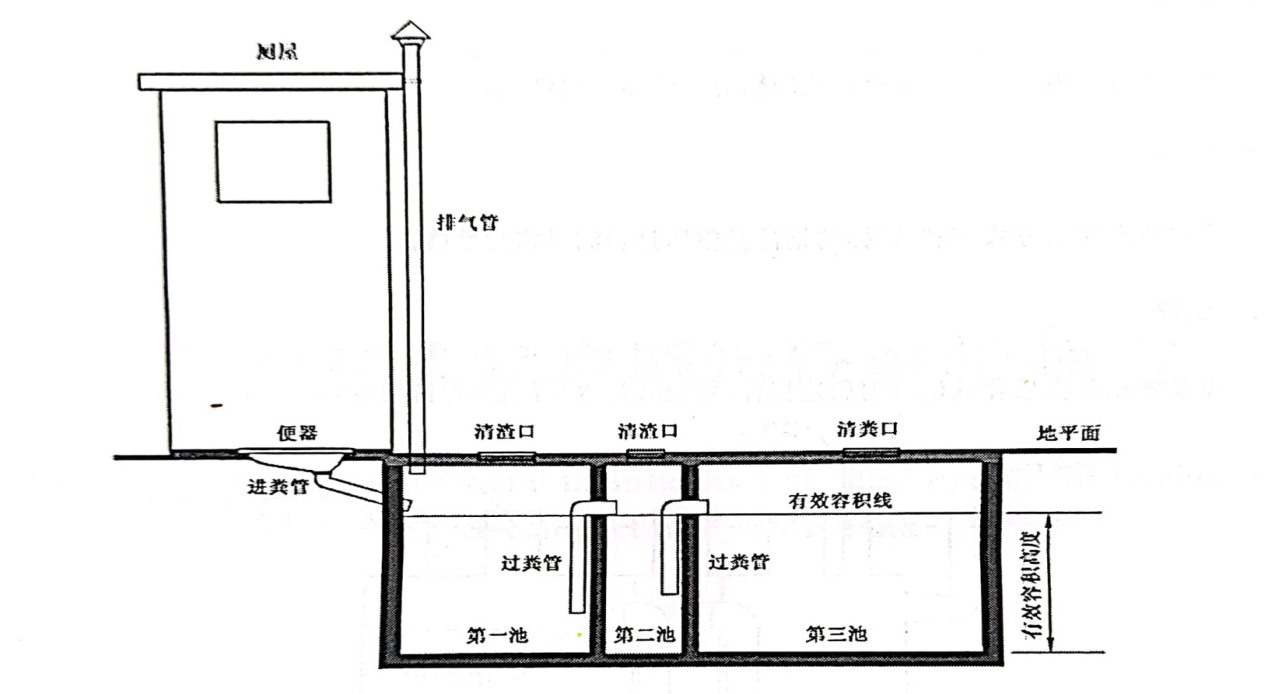
一、工作要求

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻习近平总书记关于农村厕所革命的重要指示，全面落实党中央、国务院决策部署和市委、市政府工作要求，以培养农民文明卫生习惯、提高农民生活品质为目的，尊重农民意愿，按照数量服从质量、进度服从实效的总体思路，加强技术指导培训，严格管控质量，强化后续服务管理，确保改一户、成一户、满意一户，切实增强农民群众的获得感幸福感。

到2025年，全区农村卫生厕所普及率达到92%，厕所粪污得到有效处理、资源化利用水平提高，长效管护机制不断健全，农民群众满意度逐步提高。

二、技术标准

按照群众接受、经济适用、维护方便、不污染环境的要求，主要选用农村户用卫生厕所无害化改造模式、技术和产品，严格执行《农村三格式户厕建设技术规范》《农村三格式户厕运行维护规范》《农村集中下水道收集户厕建设技术规范》等3项技术标准。

三格式无害化卫生厕所：厕屋（有墙、有顶）清洁、无蝇蛆、无臭，贮粪池不渗、不漏、密闭有盖，利用三格式化粪池等对厕所粪污进行无害化处理的农村户用厕所。 

（一）选址

1.化粪池靠近厕屋越近约好。

2. 进粪管弯管越少越好。

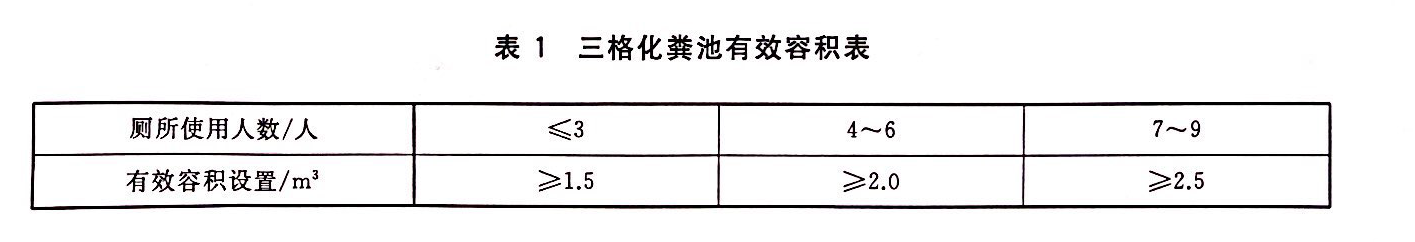
3. 进粪管落差越大越好。

（二）垫层

基坑开挖后，坑底应整平夯实并铺设混凝土或砂石垫层，垫层混凝土强度等级不应低于C10，厚度不应小于100mm，砂石垫层厚度不应小于150mm。根据土质和建造容积，可在基坑加钢筋加固，防止沉降。

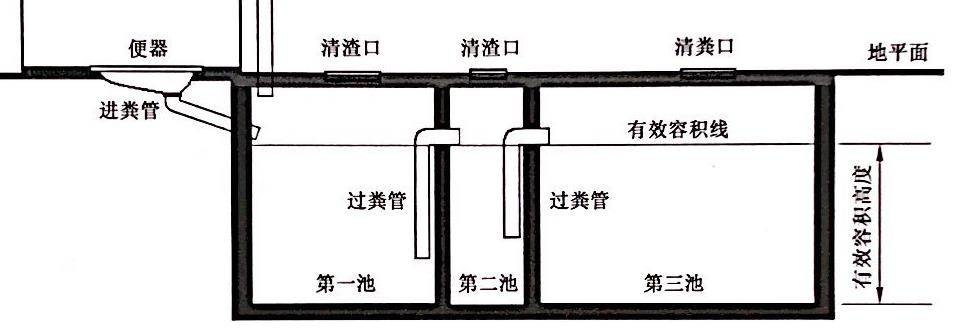
（三）容积

三格式化粪池的第一池、第二池、第三池容积比宜为2:1:3.化粪池中粪污的有效停留时间第一池应不少于20d，第二池应不少于10d，第三池应不少于第一池、第二池有效停留时间之和。

容积选择的时候应结合使用人数、冲水量、粪污停留时间及清掏周期综合确定三格式化粪池有效容积。

（四）过粪管

应内壁光滑，内径不应小于100mm，设置成倒L或I形。第一池至第二池的过粪管入口距池底高度应为有效容积高度的 1/3，过粪管上沿距池顶不宜小于100mm，第二池至第三池的过粪管入口距池底高度应为有效容积高度的1/2，过粪管上沿距池顶不宜小于100mm。两个过粪管应交错设置。





倒L或I形



两个过粪管应交错设置

（五）清渣（粪）口

三个格均要留清渣（粪）口，每个口径不低于20厘米，高于地面10 厘米以上。清渣（粪）口应加盖。

（六）排气管

靠墙安装在第一格；内径10 厘米（100mm上 ）以上 ◆高度2 米左右；顶端装伞状防雨帽（推荐）或T型三通。



三、工作重点

（一）完成全年农村户厕改造计划。按照愿改则改、能改则改的原则，于5月底前完成白涛街道、南沱镇、马武镇、增幅镇、同乐镇、大顺镇等6个乡镇街道无害化卫生厕所改造1000户。新建农村公共厕所12座，改建农村公厕2座。

（二）科学确定户厕改造模式。按照群众接受、经济适用、维护方便、不污染环境的要求，主要选用农村户用卫生厕所无害化改造模式、技术和产品，原则上建设三格式化粪池，鼓励采用砖混式建设。鼓励引导农村新建住房配套建设符合规范的卫生厕所，避免重复建设改造。鼓励厕所入户进院，有条件的地方要积极推动厕所入室。

（三）严格户厕改造工程质量管理。严格执行《农村三格式户厕建设技术规范》《农村三格式户厕运行维护规范》《农村集中下水道收集户厕建设技术规范》3项技术标准，严格质量管控，把好模式选择关、产品质量关、施工质量关、竣工验收关。同时，群众使用效果、满意度纳入验收指标。

（四）同步推进粪污治理和资源化利用。散户改厕和有农业生产用肥需求的地方，可由农户或管护机构适时清掏、抽排还田，就地就农解决好厕所粪污收集和无害化处理；农户集中的地方可建设“大三格式”化粪池，配套生化处理池、人工湿地等，对化粪池外溢粪水进行消纳降解处理；对无粪污用肥需求的散户，可采取庭院湿地等方式就地消纳降解；在污水管网覆盖的景区和场镇近郊可接入污水管网统一处理。

（五）建立健全后期管护常态机制。农村公厕坚持属地化管理，村委会或村集体经济组织为管理主体，并健全管理制度，落实管理责任。定期组织开展安全排查，发现问题要及时整改、不留隐患。