

附件 1

中国中小企业协会团体标准制定修订项目建议书

项目名称（中文）	房屋建筑屋面防水施工技术规范		项目名称（英文）	Technical code for roof waterproofing construction of building	
制定或修订	☒ 制定	☐ 修订	被修订标准号		
起草单位	克拉玛依市鼎泰建设（集团）有限公司		计划起止时间	2024 年 10 月至 2024 年 12 月	
参编单位					
负责人姓名	宗慧琳	电话	13073205829	邮箱	2196551178@qq.com
项目意义	1、目的、意义 屋面防水是建筑工程中的重要组成部分，其质量直接关系到建筑物的安全性和使用寿命。通过规范的施工技术，可以有效地防止雨水和地下水的渗透，保护建筑结构不受损害，确保建筑的耐久性和持久性。通过屋面防水施工技术规范的实施，可以减少渗漏问题，提供舒适和安全的生活和生产空间环境。合理的防水施工技术可以缩短工程工期，降低成本，提高防渗效果，延长防渗层的使用寿命，从而获得良好的经济效益。 2、必要性、可行性 必要性：规范的施工技术规范为施工人员提供了明确的操作指导，有助于提高施工操作的规范性和熟练程度，减少因操作不当导致的质量问题。随着环保意识的增强，屋面防水施工技术规范也越来越多地考虑环保因素，推广使用环保型防水材料，减少对环境的影响，促进建筑行业的可持续发展。规范的施工技术规范强调了施工过程中的质量控制，包括材料选择、施工工艺、操作细节等，有助于提高整体施工质量。 可行性：防水施工技术规范对防水材料的选择、施工工艺、质量验收等方面都做出了详细的规定，能够保证屋面防水系统在建筑的长期使用过程中保持良好的性能，减少因防水失效而导致的维修和更换成本。 本项目旨在借助标准化手段，针对项目所属细分行业的特点，制定相应的标准，可以为行业内企业提供技术规范，填补本行业标准空白，从而规范市场，促进标准化应用水平升级，引领行业高质量发展。 3、应用前景 屋面防水施工技术规范是建筑工程质量监管的重要依据之一，政府部门将通过加强对规范的执行情况的监督检查，推动建筑企业严格按照规范进行施工。这将促使建筑企业不断提高自身的技术水平和管理水平，增强市场竞争力。建筑行业的标准化是提高行业整体水平的重要途径，屋面防水施工技术规范不断完善和应用，将为建筑行业的标准化提供有力的支持。通过规范的统一要求，可以实现不同地区、不同企业之间的技术交流和合作，提高				

	建筑行业的整体效率和质量水平。
国内外情况 简要说明	1、技术情况 该标准在制定过程中，充分考虑了市场需求和技术发展趋势，并结合实际应用场景和测试数据，对房屋建筑屋面防水施工技术规范的技术要求进行详细的规定。标准涵盖了房屋建筑屋面防水施工技术规范各个方面，包括防水材料、设计、施工、验收，具有全面性。 先进性：标准参考了国内外相关标准和最新研究成果，并结合实际应用经验，提出了先进的技术要求和测试方法。 实用性：标准注重实际应用效果，通过大量实验和验证，确保技术要求的合理性和可行性。 灵活性：标准在制定过程中充分考虑了不同应用场景和客户需求，可以根据实际情况进行适当的调整和修改，具有灵活性。 2、项目与国内外先进标准的采用程度 与国内外先进标准的采用程度密切相关。但目前，国内外对于房屋建筑屋面防水施工技术规范的标准尚未完全统一，也未检索到类似度高的标准文本，因此，采用程度较低。 3. 与国内相关标准间的关系 国家标准 GB 55030-2022《建筑与市政工程防水通用规范》是本文件的参考依据。本文件将充分具备适用性与全面性，对现阶段成果进行整合。 4. 是否涉及知识产权问题 否
主要技术内容、 技术要素、参数说明 及适用范围	1、主要技术内容 范围：本文件规定了房屋建筑屋面防水施工技术规范防水材料、设计、施工、验收。 规范性引用文件：列出了本文件引用的其他标准和文件。 术语和定义：定义了房屋建筑屋面防水施工技术规范术语。 防水材料：规定了房屋建筑屋面防水施工技术规范防水材料。 设计：规定了房屋建筑屋面防水施工的防水设计。 施工：规定了房屋建筑屋面防水的施工要求。 验收：规定了房屋建筑屋面防水施工的验收。 2、技术要求 设计：规定了房屋建筑屋面防水施工的防水设计。 施工：规定了房屋建筑屋面防水的施工要求。 验收：规定了房屋建筑屋面防水施工的验收。 3、范围 本文件规定了房屋建筑屋面防水施工技术规范防水材料、设计、施工、验收。 本文件适用于房屋建筑屋面防水施工技术规范。
项目进度计划	(1) 立项阶段 2024 年 10 月 填报《中国中小企业协会团体标准制定修订项目建议书》，准备标准草案初稿，申请标准立项，等待审批。 (2) 起草阶段 2024 年 10 月 由克拉玛依市鼎泰建设（集团）有限公司牵头组织，调研国内市场，初步确定标准框架。按确定的标准框架起草标准内容，内部研讨完善后，形成

	征求意见稿。 (3) 征求意见阶段 2024 年 11 月 提交征求意见材料，公开向社会征求意见，修改征求意见稿，形成标准草案送审稿、修改后的编制说明及征求意见汇总处理表。 (4) 标准审定阶段 2024 年 12 月 提交标准草案送审材料，召集专家进行审定，召开审查会议，根据各位专家提出的意见对标准草案送审稿进一步修改和完善，最终形成标准草案报批稿及相关报批材料。 (5) 标准报批阶段 2024 年 12 月 提交标准报批材料，等待标准审批和发布。		
涉及专利的名称、 专利号以及授权说明（如不涉及填“无”）	无		
申请单位意见		协会意见	

注：表格篇幅不够可另加页。