



中华人民共和国国家标准

GB/T 42277—2022

水泥胶砂碳化性试验方法

Test method for carbonation of cement mortar

2022-12-30 发布

2023-04-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国建筑材料联合会提出。

本文件由全国水泥标准化技术委员会(SAC/TC 184)归口。

本文件起草单位：中国建筑材料科学研究总院有限公司、中铁京诚工程检测有限公司、中国十七冶集团有限公司、重庆大学、中建八局第一建设有限公司、深圳大学、华东交通大学、新疆农业大学、中交二公局第六工程有限公司、中建新疆建工(集团)有限公司、北京工业大学、中铁二十三局集团第三工程有限公司、黄河勘测规划设计研究院有限公司、山东高速工程检测有限公司、沈阳城科工程检测咨询有限公司、中化学交通建设集团有限公司、贵州省建材产品质量检验检测院、中信建设有限责任公司、松花江水力发电有限责任公司丰满大坝重建工程建设局、浙江省建材集团有限公司混凝土分公司、安徽精公检测检验中心有限公司、山西卓越水泥有限公司、临沂中联水泥有限公司、冀东水泥铜川有限公司、福建三明南方水泥有限公司、天津津贝尔建筑工程试验检测技术有限公司、安徽马钢嘉华新型建材有限公司、邢台中联水泥有限公司、宁夏赛马水泥有限公司、阳泉冀东水泥有限责任公司、中铁二十四局集团江苏工程有限公司、中国铁建港航局集团有限公司、葛洲坝新疆试验检测有限公司、中国路桥工程有限责任公司、浙江中富建筑集团股份有限公司、广西公路检测有限公司、中铁十八局集团有限公司、中建新疆建工集团第一建筑工程有限公司、中建新疆建工集团第五建筑工程有限公司、平顶山市建设工程检测技术中心、长江水利委员会长江科学院、登封中联登电水泥有限公司、中材邦业(杭州)智能技术有限公司、浙江天工建设集团有限公司、鲁南中联水泥有限公司、曲阜中联水泥有限公司、平邑中联水泥有限公司、中铁城建集团第一工程有限公司、中冶武汉冶金建筑研究院有限公司、四川聚力建材科技有限公司、昆山市建设工程质量检测中心、中铁建设集团南方工程有限公司、中冶建筑研究总院有限公司、广州市绿志环保科技有限公司、浙江瑞洲贸易有限公司、浙江金州科技有限公司、山东竣鸿环保科技有限公司、湖南大学、保定中联水泥有限公司、新泰中联泰丰水泥有限公司、冀东水泥阿巴嘎旗有限责任公司。

本文件主要起草人：杜勇、王昕、万朝均、潘美晨、张金山、董启军、钱元弟、朱文尚、齐朋、李洋、檀军锋、崔素萍、牛化宪、董必钦、于毅、王剑锋、陈梦成、何建新、杨丽丽、雪凯旺、刘伟、方苇、张冰、雷团结、班振东、章立旺、黄亚宁、李礼仁、宫经伟、刘咏梅、郑俞、李景卓、路振刚、李娜、陈刚、李昕、刘家兴、申永利、胡新颖、车海宝、米江、赵阳、王泽新、刘齐辉、林其涛、王鹏飞、肖慧丽、李吉娃、金康明、李维、薛孟斌、王玉婷、舒超、杨根宏、谢以顺、余恒杰、王飞球、金文、范立军、凡明杰、胡翔、许耀文、胡卡娜、王蕾、姜修涛、王璟琳、郭卫东、秦春山、张朝贵、黄维科、肖永锋、周兆印、刘涛、洪舒贤、魏建华、王建新、陈悦、毛凯、孙立群、秦志庆、郝志江、王彦明、刘振河、刘素锋、柏光山、陈华东、曹兰英、陈友明、王新路、赵俊辉、赵小锋、罗华民、李强、王光洲、陈倩、孙文博、邓亚芬、翟萌、闫宇嵩。