

城市建设综合防灾面临八大难题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/277/2021_2022_E5_9F_8E_E5_B8_82_E5_BB_BA_E8_c61_277010.htm 我国城市建设事业正处于快速发展时期，城乡发展与防灾能力的矛盾日益突出，建设系统防灾减灾工作面临着新的挑战。建设部提供的有关资料显示，我国城市建设综合防灾工作面临八大难题：问题一：城市建设综合防灾的管理机制尚需完善。我国至今没有城市防灾根本法，城市已有的涉及城市建设综合防灾的法规和技术规范也需修订和完善；对灾害的管理目前是分灾种、分部门进行的，各部门之间缺乏有效协作，普遍存在条块分割、各自为政、互不协调的现象。问题二：城市工程设施的防灾情况底数不清。我国城市建筑和工程系统抗灾能力全面普查、监测和评估的体系尚未建立，缺乏可靠的基础数据作为科学决策依据，对策、措施的针对性和可操作性都不够强。问题三：城市单灾种防灾规划各自为政，缺少综合防御及城市群防灾体系。单灾种防灾规划之间在资源分配、防灾空间利用、疏散路线选取方面存在重复建设和资源分配冲突情况。区域综合防御体系和城市群综合防灾体系建设滞后于经济发展和公众需求。问题四：城市设防标准不均衡，早期工程设施防灾能力不足。城市建筑和工程系统设防标准不均衡，很多工程设施由于历史原因设防标准偏低甚至不设防，历史欠账较多，其结果导致城市工程设施的抗灾能力参差不齐。公共建筑抗御灾害能力明显偏低，往往是城市的防灾薄弱环节，更无法据此形成具有综合防灾能力的城市防灾据点体系。问题五：重大工程、生命线工程等基础设施的抗灾能力

与城市发展不适应。一些重大工程、生命线工程等基础设施的抗灾标准偏低，不能满足城市发展需要，早期建造的水利电力设施、交通枢纽、城市管网等受当时防灾技术和经济条件的限制，抗御灾害能力很差，尚未能及时采取有效的监测、预警和加固措施。问题六：重要城区及社区的综合防灾体系尚未建立。对城市重要城区和社区的防灾设计和防灾能力建设，特别是城市的CBD等高密度、高风险区域的防灾问题，尚未形成完善的社区防灾体系，缺少城区防灾规划设计和系统防灾设计指导。问题七：灾难防御领域的科技支撑不足，宣传、教育、培训机制尚不完善。我国在现代计算机、通信、网络、卫星、遥感、地理信息、生物技术等高新技术的减灾应用方面，同发达国家的差距还相当大，在整体上还远未建立起完善的基于遥感和计算机网络的综合防灾体系。现有的救灾人员缺乏应急训练，没有专门的培训教育机构，缺乏应急管理研究。社区居民的灾害警觉性较差，民众缺乏自救、互救的意识和能力。问题八：对新的非传统灾害准备不足。非传统灾害指极端气象灾害、地裂缝等自然灾害和爆炸、恐怖袭击等突发公共事件。近年来，新的非传统灾害对城市的影响在发达国家引起了特别重视，我国在这一方面缺乏防灾减灾经验积累和科学的研究。针对城市建设综合防灾工作面临的问题，建设部近日发布的《城市建设综合防灾“十一五”规划》提出，加强法律法规、应急预案和技术标准体系建设。加强城市综合防灾规划的编制和社区综合防灾的试点。建立城市综合防灾基础信息和灾害风险监测与评估体系。建立城市防灾技术支撑体系，大力城市发展城市综合防灾新技术。100Test下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请

访问 www.100test.com