

烟台市自然资源和规划局文件

烟自然资规发〔2023〕4号

烟台市自然资源和规划局 关于印发烟台市 2023 年地质灾害 防治方案的通知

各区市政府（管委），市政府有关部门、有关单位：

《烟台市 2023 年地质灾害防治方案》已经市政府同意，
现印发给你们，请认真组织实施。

烟台市自然资源和规划局

2023 年 6 月 15 日



烟台市 2023 年地质灾害防治方案

为切实做好 2023 年地质灾害防治工作，根据《地质灾害防治条例》《山东省地质环境保护条例》等规定，结合我市实际，编制本方案。

一、全市地质灾害基本情况

到 2022 年底，全市现有地质灾害隐患点 407 处，按照地质灾害类型划分，崩塌 242 处、滑坡 5 处、泥石流 65 处、岩溶塌陷 8 处、采空塌陷 87 处。按地质灾害规模等级划分，小型 384 处，占 94.35%；中型 23 处，占 5.65%；无大型、特大型地质灾害隐患点。全市地质灾害威胁人口 2876 人，威胁财产 1.75 亿元。

二、2023 年地质灾害趋势预测

综合分析研判，2023 年全市地质灾害仍延续近年相对平稳趋势，灾害种类仍以崩塌、滑坡、地面塌陷为主；强降雨情况下，可能引发泥石流等地质灾害。

（一）崩塌、滑坡和泥石流发生趋势预测。崩塌、滑坡和泥石流多发生在 6-10 月，主要分布在福山区、蓬莱区、栖霞市、招远市、莱州市、海阳市等区市的低山丘陵地区。其中，6-8 月降水相对集中，发生概率较高。

（二）地面塌陷发生趋势预测。地面塌陷多发生在 5—9 月，岩溶塌陷主要分布在福山区中桥开发区一带，采空塌陷主要分布在蓬莱区、招远市、莱州市、龙口市等区市的历史

遗留采空区。

三、2023 年地质灾害防治工作重点

2023年，地质灾害防治工作坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，深入贯彻习近平总书记关于防灾减灾救灾重要论述和重要指示批示精神，坚持“人民至上、生命至上”，统筹发展和安全，坚持群测群防，强化隐患治理，加强监测预警，持续提升灾害预防和应急处置能力。

（一）加强地质灾害防治基础设施建设。逐步完善地质灾害防治技术支撑体系，加强市、区市驻地专业技术队伍建设，推进各级地质灾害防御技术装备等保障能力建设，提升地质灾害防治技术支撑能力。（市自然资源和规划局牵头，市应急管理局配合）

（二）提升地质灾害应急救援水平。适时组织地质灾害应急演练，让广大群众熟知预警信号、逃生路线、避险场所，提高应急处置快速反应能力。加强地质灾害发生趋势短临研判，必要时及时调集应急队伍、救援物资，做好应急处置。

（市应急管理局牵头，市自然资源和规划局配合）

（三）开展重要地质灾害隐患防治。对确需治理的重要地质灾害隐患点，尽快组织实施，及时消除安全隐患；对近期不能开展工程治理的地质灾害隐患点，加大群测群防、监测巡查等措施，着力避免或降低灾害风险。（市自然资源和规划局牵头）

（四）提升地质灾害预警时效。进一步完善“人防+技

防”预警体系，做好地质灾害气象风险预警会商和预警信息发布。健全完善地质灾害预警“叫应”机制，确保能“叫醒”、有“回应”，实现预警防范信息及技术支撑体系全链条高效闭环运行。（市自然资源和规划局牵头，市气象局配合）

（五）强化宣传培训教育。开展地质灾害防治知识进社区、进学校、进企业等宣传教育活动，重点对群测群防员、社区居民、中小学师生普及防灾减灾知识，动员全社会共同关注和参与地质灾害防治工作。（市自然资源和规划局牵头）

四、2023年地质灾害防治主要措施

（一）严格落实防治主体责任。对自然因素、历史遗留等原因形成的地质灾害隐患，当地政府是防治责任主体，要采取监测预警、工程治理、搬迁避让等措施积极防治；对因工程建设、矿产资源开发等人为活动形成的地质灾害隐患，按照“谁引发、谁治理”的原则，督促相关责任单位和责任人员落实防治责任。（市自然资源和规划局牵头）当地政府是防治责任主体的地质灾害治理项目，按照财政事权与支出责任一致原则，将地质灾害防治资金纳入本级年度预算。（市财政局牵头）

（二）强化重点风险隐患治理。加强学校周边、公路、铁路沿线施工、运行可能引发的地质灾害隐患点调查、排查、监测预警、治理工作。（市教育局、市交通运输局、烟台车务段按职责分工分别牵头，市自然资源和规划局配合）加大房屋建筑施工等可能引发的地质灾害排查、治理力度。（市住房和城乡建设局牵头，市自然资源和规划局配合）加强水

库大坝工程建设及运行可能引发的地质灾害隐患点排查、治理工作。（市水利局牵头，市自然资源和规划局配合）

（三）加强指导服务和技术支撑。组织编制地质灾害防治方案并指导实施，组织指导地质灾害调查评价、隐患排查，指导开展群测群防、专业监测和预报预警、地质灾害治理等工作，做好地质灾害应急救援技术支撑，监测地下水过量开采引发的地面沉降等地质问题。（市自然资源和规划局牵头）

（四）加强短临预警和应急准备。及时分析研判气象信息，制作预警产品，发布地质灾害气象风险预警。（市自然资源和规划局、市气象局牵头）适时组织地质灾害应急救援演练，及时开展灾害救援等相关应急处置工作。（市应急局牵头，市自然资源和规划局配合）

（五）严格汛期值班值守和信息报告。加强汛期24小时联合值班值守，完善值班值守工作制度和灾情速报制度，提高信息报送的时效性、准确性，确保应急救援响应机制及时启动。（市自然资源和规划局、市应急局牵头）

- 附件：1. 烟台市2023年度重要地质灾害隐患点情况表
2. 烟台市2023年度重要地质灾害隐患点分布图

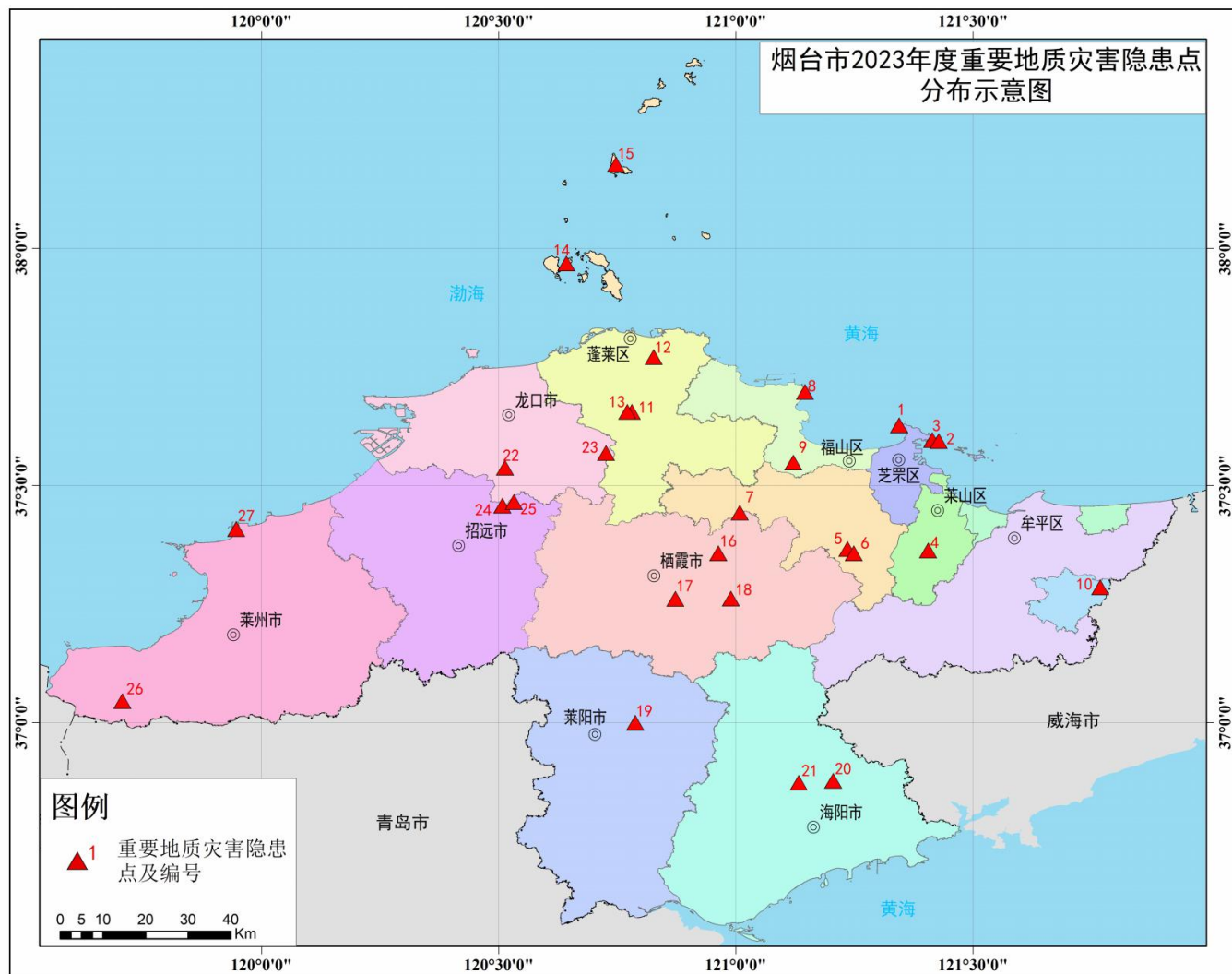
附件1

烟台市 2023 年度重要地质灾害隐患点情况表

序号	区市	名称	灾害类型	东经	北纬	形成原因	威胁情况	处置建议	责任主体
1	芝罘区	芝罘岛西口村西北海参养殖场院内崩塌	崩塌	121° 20' 38"	37° 37' 38"	人为因素	威胁人口 1 人, 威胁财产约 10 万元。	监测巡查、工程治理	芝罘区人民政府
2	芝罘区	芝罘岛东口村委会西路两侧崩塌	崩塌	121° 24' 50"	37° 35' 45"	人为因素	威胁人口 2 人, 威胁财产约 20 万元。	监测巡查、工程治理	芝罘区人民政府
3	芝罘区	芝罘岛东旺山南侧崩塌	崩塌	121° 25' 39"	37° 35' 37"	人为因素	威胁人口 1 人, 威胁财产约 10 万元。	监测巡查、工程治理	芝罘区人民政府
4	莱山区	莱山街道祥山东北崩塌	崩塌	121° 24' 19"	37° 21' 46"	人为因素	威胁人口 3 人, 威胁财产约 20 万元。	监测巡查、工程治理	莱山区人民政府
5	福山区	门楼镇姜家乔泥石流	泥石流	121° 14' 07"	37° 21' 58"	自然因素	威胁人口 20 人, 威胁财产约 100 万元。	监测巡查、工程治理	福山区人民政府
6	福山区	门楼镇上许家村泥石流	泥石流	121° 14' 55"	37° 21' 26"	自然因素	威胁人口 52 人, 威胁财产约 110 万元。	监测巡查、工程治理	福山区人民政府
7	福山区	中桥地区岩溶塌陷	地面塌陷	121° 00' 29"	37° 26' 35"	自然因素	威胁人口 19 人, 威胁财产约 150 万元。	监测巡查、工程治理	福山区人民政府
8	黄渤海新区	大季家街道初旺村东北崩塌	崩塌	121° 8' 44"	37° 41' 50"	人为因素	威胁人口 5 人, 威胁财产约 100 万元	监测巡查、工程治理	黄渤海新区人民政府
9	黄渤海新区	古现街道东龙乔村崩塌	崩塌	121° 7' 15"	37° 32' 54"	人为因素	威胁人口 4 人, 威胁财产约 30 万元	监测巡查、工程治理	黄渤海新区人民政府
10	昆嵛山保护区	涝乔泥石流	泥石流	121° 33' 29"	37° 16' 14"	自然因素	威胁人口 35 人, 威胁财产约 100 万元。	监测巡查、工程治理	昆嵛山保护区管委
11	蓬莱区	村里集镇黄泥沟村崩塌	崩塌	120° 46' 50"	37° 39' 19"	自然因素	威胁人口 18 人, 威胁财产约 90 万元。	监测巡查、工程治理	蓬莱区人民政府
12	蓬莱区	南王街道西沟方家崩塌	崩塌	120° 49' 37"	37° 46' 16"	人为因素	威胁人口 6 人, 威胁财产约 15 万元。	监测巡查、工程治理	蓬莱区人民政府
13	蓬莱区	小门家镇巨山沟西北地面塌陷	地面塌陷	120° 46' 15"	37° 39' 19"	人为因素	威胁人口 1 人, 威胁财产约 5 万元。	监测巡查、工程治理	蓬莱区人民政府
14	长岛综试区	黑山乡小黑山村西北崩塌	崩塌	120° 38' 34"	37° 58' 6"	自然因素	威胁人口 2 人, 威胁财产约 50 万元。	监测巡查、工程治理	长岛综试区管委

序号	区市	名称	灾害类型	东经	北纬	形成原因	威胁情况	处置建议	责任主体
15	长岛综试区	砣矶镇后口村黄土崩塌	崩塌	120° 44' 50"	38° 10' 37"	自然因素、人为因素	威胁人口 3 人, 威胁财产约 50 万元。	监测巡查、工程治理	长岛综试区管委
16	栖霞市	亭口镇蓝蔚乔村泥石流	泥石流	120° 57' 46"	37° 21' 26"	自然因素	威胁人口 50 人, 威胁财产约 150 万元。	监测巡查、工程治理	栖霞市人民政府
17	栖霞市	翠屏街道黄燕底崩塌	崩塌	120° 52' 21"	37° 15' 40"	人为因素	威胁人口 4 人, 威胁财产约 40 万元。	监测巡查、工程治理	栖霞市人民政府
18	栖霞市	唐家泊镇上下后哨泥石流	泥石流	120° 59' 22"	37° 15' 41"	自然因素	威胁人口 50 人, 威胁财产约 180 万元。	监测巡查、工程治理	栖霞市人民政府
19	莱阳市	城厢街道北官庄北崩塌	崩塌	120° 47' 16"	37° 00' 00"	人为因素	威胁人口 4 人, 威胁财产约 10 万元。	监测巡查、工程治理	莱阳市人民政府
20	海阳市	盘石店镇井家沟村至柴岚崮村泥石流隐患点	泥石流	121° 12' 19"	36° 52' 38"	人为因素	威胁人口 8 人, 威胁财产约 60 万元。	监测巡查、工程治理	海阳市人民政府
21	海阳市	朱吴镇九岭乔至丁家乔村泥石流	泥石流	121° 07' 57"	36° 52' 23"	自然因素	威胁人口 10 人, 威胁财产约 80 万元。	监测巡查、工程治理	海阳市人民政府
22	龙口市	下丁家镇圈子村西崩塌隐患点	崩塌	120° 30' 49"	37° 32' 15"	自然因素	威胁人口 20 人, 威胁财产约 40 万元。	监测巡查、工程治理	龙口市人民政府
23	龙口市	石良镇竹园村东地面塌陷	地面塌陷	120° 44' 23"	37° 34' 8"	人为因素	威胁人口 10 人, 威胁财产约 50 万元。	监测巡查、工程治理	龙口市人民政府
24	招远市	玲珑镇台上村一大蒋家村一带地面塌陷	地面塌陷	120° 30' 29"	37° 27' 28"	人为因素	威胁人口为流动人口。	监测巡查、工程治理	招远市人民政府
25	招远市	阜山镇九曲村一带地面塌陷	地面塌陷	120° 31' 56"	37° 27' 56"	人为因素	威胁人口为流动人口。	监测巡查、工程治理	招远市人民政府
26	莱州市	土山镇杨王村北采空塌陷	地面塌陷	119° 42' 26"	37° 02' 44"	人为因素	威胁人口 2 人, 威胁财产约 20 万元。	监测巡查、工程治理	莱州市人民政府
27	莱州市	三山岛街道三山岛村西北崩塌	崩塌	119° 56' 49"	37° 24' 30"	自然因素	威胁人口 6 人, 威胁财产约 50 万元。	监测巡查、工程治理	莱州市人民政府

附件 2



烟台市自然资源和规划局办公室

2023 年 6 月 15 日印发
