

南京市栖霞区人民政府办公室文件

宁栖政办字〔2019〕24号

区政府办公室关于转发栖霞区 2019 年度 地质灾害防治工作方案的通知

区各有关单位：

经区政府同意，现将区国土分局拟定的《栖霞区 2019 年度地质灾害防治工作方案》转发给你们，请认真贯彻执行。

南京市栖霞区人民政府办公室

2019 年 5 月 5 日

栖霞区 2019 年度地质灾害防治工作方案

(区国土分局 2019 年 4 月)

为切实做好全区 2019 年度地质灾害防治工作，进一步完善全区地质灾害防治四大体系建设，最大程度地保障人民群众生命和财产安全，根据《地质灾害防治条例》(国务院第 394 号令)、《国务院关于加强地质灾害防治工作的决定》(国发〔2011〕20 号)、《省政府办公厅关于印发江苏省地质灾害防治重点工作分工方案的通知》(苏政办〔2011〕163 号)、《南京市地质灾害防治规划(2017-2025 年)》和《栖霞区突发地质灾害应急预案》等法规和文件精神，结合全区地质灾害现状与变化趋势，制定全区 2019 年度地质灾害防治方案如下。

一、2018 年度地质灾害情况

2018 年度，汛期地质灾害巡查工作细致，应急响应迅速，专家研判准确，处置措施得力，全区新增隐患点 8 处，没有出现人员伤亡和较大财产损失。对存在地质灾害隐患的区域，已组织专家现场调查，划定危险(影响)区，协助人员撤离，设置警戒线，采取封闭部分道路，发放明白卡、避险卡等措施，保障过往行人和居民的人身安全。对部分险情严重的区域，采取堆沙袋反压坡脚，覆盖土工布防渗、清除坡体树木等措施，24 小时监测地灾点的发展趋势，并在源头加强汛期预防，坚持对地质灾害隐患点排查巡查工作到位。

二、2019 年度地质灾害趋势

根据 2019 年全区汛前地质灾害排查结果和 2018 年全区地质灾害灾(险)情分析，结合我区多低山丘陵、历史上切坡建

设等特点以及气象部门对 2019 年降水趋势预测，2019 年全区地质灾害趋势如下：

2019 年全区地质灾害以滑坡、崩塌为主，规模以小型为主，突发性强，发生频度、密度和造成的损失较往年可能有所增加。强降雨是滑坡的主要诱发因素，不合理人类活动也是引发地质灾害的重要原因。全区确定的地质灾害点及周边是地质灾害发生的重点地区，2019 年汛期相较于往年可能提前半个月，地质灾害的重点防范期在 6 至 9 月份，特别是 7、8 两月主汛期，受连续降雨的影响，仍有可能发生群发性地质灾害。

三、2019 年度地质灾害隐患点、危险点

在地质灾害排查、调查的基础上，确定我区地质灾害隐患点、危险点共 71 处，总威胁人数约 473 人，威胁财产约 5600 万元（详见附件）。险情等级达到中型的 10 处，其余 61 处为小型。其中 2019 年重点监测点有 10 个，分别是：燕子矶街道长江观音景区西区、栖霞街道栖霞街地质新村、十月公社广月路沿线、栖霞新村东侧道路沿线、龙潭街道红心街小广场、龙潭街道龙潭老街青龙山北侧一线、龙潭街道水泥厂路一线、龙潭街道龙厂路二巷两侧、泰康仙林鼓楼医院东南侧、西岗街道桦墅村南京石膏矿。

四、2019 年度地质灾害防治措施

（一）加强组织领导，明确职责分工

地质灾害防治工作事关人民群众生命财产安全，关系地区经济社会可持续发展。各街道、相关部门、园区（平台）要认真贯彻落实国务院《地质灾害防治条例》，把地质灾害防治工作纳入重要议事日程，坚持不懈地抓好、管好。区国土分局负责本区内地质灾害防治工作的组织、协调、指导和监督；区住

建局和相关园区（平台）负责抓好在建工程可能引发的地质灾害防治和地质灾害导致危房的防治工作；区水利局负责抓好河道、水库等周边地区地质灾害防治工作；区交通运输局重点抓好公路沿线地质灾害防治工作；其他相关部门和园区（平台）要按照各自的职责，负责有关地质灾害防治工作。各街道负责本行政区域内地质灾害的监测和治理工作，要把地质灾害防治工作经费纳入财政预算，为地质灾害预防、应急、治理工作提供资金保障。各街道、相关部门和园区（平台）要在区地质灾害防治指挥部的统一领导下，紧密合作，加强监管，确保地质灾害防治工作落实到位。

（二）夯实防治基础，突出调查监测

地质灾害防治工作要突出“以人为本”，确保人民群众生命财产安全。各街道、相关部门和园区（平台）要在排查的基础上，进一步开展汛前地质灾害调查工作，全面摸清本地区地质灾害隐患点、危险点的分布情况、危害程度，及时设置监测点，把地质灾害防灾明白卡和避险卡发至地质灾害防灾责任部门或单位、负责人和受灾害威胁的群众手中，建立群测群防网络，落实防灾责任制，做好日常监测、防灾、避险、紧急撤离等各项工作。

（三）建设应急处置队伍，健全应急反应系统

各街道、相关部门和园区（平台）要认真落实《栖霞区突发性地质灾害应急预案》的相关要求，切实履行职责，切实加强处置突发地灾应急事件应急队伍建设和地灾应急演练等各项准备工作，提高处置突发地质灾害的能力。各街道、相关部门和园区（平台）要在调查工作的基础上，制定年度地质灾害防治方案，并于5月底前报区国土分局备案。发生险情时，各

街道、相关部门和园区（平台）领导要及时赶赴现场，开展应急抢险救灾工作。

（四）加大综合治理力度，巩固消险治理成效

汛前要完成燕子矶街道太新路北侧笆斗山古墓葬群保护区滑坡地质灾害治理工程。针对2019年重点监测的10个隐患点，相关街道、园区（平台）要制定治理方案，排定治理计划，加大地质灾害工程治理力度，切实履行好地质灾害防治义务，确保按照方案要求完成治理任务。对汛前没有治理好的地质灾害隐患点，在汛前作必要的简易阻排水工程和削坡减载、反压坡脚等工程，减轻隐患点的危险性，缓解灾害点的危害性，并预选好避让的安全地点和撤离路线，保障人民群众生命财产安全。

（五）落实责任制度，健全防治机制

深化完善汛期值班制度、险情巡查制度和灾情速报制度，做到汛期24小时有人值班值守，不脱岗、不漏岗。区地质灾害防治领导小组各成员单位领导及相关工作人员要保证24小时通讯畅通，交通工具24小时处于应急状态。各成员单位是履行本单位职责的责任主体。区国土分局要积极组织力量开展汛期地质灾害巡查督查工作，及时了解和判断地质灾害危险点发展趋势，做好灾情预测预报工作，发现险情和灾情后，及时上报各有关部门，并做好跟踪监测、应急防范以及配合所在街道、区应急管理局开展抢险救灾等工作。各街道和单位要按照属地原则，在健全完善各项地质灾害防治制度、措施的基础上，成立汛期抢险救灾应急队伍，及时处置突发事件，并和相关成员单位积极配合。

（六）坚持宣传培训演练，提高全民防灾意识

各街道、园区（平台）和区国土等部门要将地质灾害防治工作纳入年度宣传计划，充分利用报刊、电台、电视台等媒体，积极宣传国务院《地质灾害防治条例》等有关法律法规，报道地质灾害防治要点，公布地质灾害防治举报电话，定期组织地质灾害知识培训和应急演练，为群众关注和参与地质灾害防治工作创造条件，提高广大群众防灾意识和参与热情，为全民防灾、抗灾奠定坚实的群众基础。

附件：栖霞区 2019 年地质灾害隐患点、危险点防治一览表

附件：

栖霞区 2019 年地质灾害隐患点、危险点防治一览表

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
1	燕子矶	QX01	燕子矶街道燕子矶社区蓝燕宾馆西侧	滑坡	地貌类型为岗地，整体近北西-南东走向，坡向约 60°，最大高差约 25m，自然条件下，地形坡度小于 15°，植被发育。2008 年、2011 年 6 月该边坡均发生滑塌，表层土体由坡脚滑坡墙顶滑出，方量均小于 5m ³ 。2016 年汛期，该边坡再次发生局部滑动，滑体位于边坡中上部，滑动方向约 65°，剪出口位于护坡墙顶附近，前后缘最大高约 5m，滑体宽约 10m，长约 5m，厚 3~5m，滑动方量约 150m ³ ，潜在滑动方量约 1000 m ³ 。该处对坡脚蓝燕宾馆西南侧场地出入人员及车辆构成威胁，险情等级为小型。目前项目正在治理中。	燕子矶街道	
2	燕子矶	QX02	燕子矶街道太新路北侧滑坡	滑坡	地貌类型为岗地，呈近北东~南西走向，自然条件下坡度小于 15°，岩土体主要为粉质黏土，厚度>10m，植被繁茂。边坡走向近北东向，沿着走向方向长约 150m，坡脚至坡顶高差约 20 m、坡向 50°左右，坡脚为太新路，坡面中部有一平台，高约 2m，宽约 8m，平台以下边坡直立，浆砌块石护坡，平台以上边坡高差约 18m，坡度 65°左右，坡脚建有高约 1.2m 的护坡墙。2016 年汛期发生两次滑动，第一次滑动规模较小，约 10m ³ ，第二次滑动规模较大，滑动仅 200m ³ 。该边坡对坡前道路行人、车辆构成安全威胁，险情等级为中型。目前项目正在治理中。	燕子矶街道	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
3	燕子矶	QX05	燕子矶街道十四化建二村4栋附楼1号	崩塌	地貌类型为丘陵。坡体宽约20m，高约9m，坡度为78°，坡向为90°，崩塌规模为小型。岩体结构为块裂状，斜坡结构类型属碎屑岩斜坡。坡体可见拉张裂缝及上部崩、坠落等变形迹象，坡脚挡土墙发生轻微变形。目前坡面及顶部分布有危岩和松散坡积物，稳定性较差，对坡脚房屋和居民构成威胁，险情等级为小型。	燕子矶街道	
4	燕子矶	QX06	燕子矶街道燕子矶社区和燕街16-2、70-1号沿线(含16-1、65号、92号)	滑坡	地貌类型为岗地，自然条件下地形坡度小于20°，植被发育。坡体上覆第四系粉质粘土，厚度大于10m，下伏浦口组砂砾岩，主要呈碎裂状。岗地北坡因工程建设需要进行了工程切坡，形成宽约250m、高3~8m、总体坡向0°、坡度20°~30°人工边坡。坡体存在复活的可能性，稳定性较差。目前坡下房屋已拆除，人员已撤离，险情等级为小型。	燕子矶街道	
5	燕子矶	QX07	燕子矶街道燕子矶社区和平街西侧山坡(含和平街21-26、21-27号、垃圾中转站、8路公交总站)	滑坡	地貌类型为低山丘陵。边坡位于山体东侧，总长约200m，高5~10m，部分段坡度较陡，滑坡规模为小型。坡体植被发育，出露的砂砾岩风化及构造节理裂隙较发育，部份地段残留有厚2m左右的粉质粘土。沿坡见两处小型的滑坡，滑体为松散覆盖层。边坡上的粉质粘土在雨季易沿着岩土接触面发生滑坡，稳定性差。目前坡下房屋已拆除，人员已撤离，险情等级为小型。	燕子矶街道	
6	燕子矶	QX08	燕子矶街道铁石岗公墓	滑坡	地貌类型为低山丘陵，自然山体坡度约30°。坡体因公墓建设形成多级台阶，部分台阶护坡顶部局部出现变形裂缝，围墙倾斜，外侧挡土墙鼓起，滑坡规模为小型。目前该处已完成工程治理并验收，处于监测期内，险情等级为小型。	燕子矶街道	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
7	燕子矶	QX09	燕子矶街道幕府山原栖建采石场宕口	崩塌	地貌类型为低山丘陵。宕口长约 220m，宽约 120m，深度 15~100m 不等，崩塌规模为小型。在该宕口发现三处崩塌面，西侧崩塌面宽约 20m，高约 15m，坡向 125°，坡度 60~70°。东侧崩塌面宽约 20m，高约 30m，坡向 300°，坡度 70~80°。南侧崩塌面宽约 30m，高约 15m，坡向 10°，坡度约 60°。三处崩塌面的基岩表层风化强烈，岩体破碎，发生崩塌厚度约 1~3m。崩塌面基岩裸露，未来在岩石风化、雨水入渗侵蚀作用下，边坡岩体强度将进一步降低，稳定性差。崩塌可能对误入的游客及坡脚简易房屋构成威胁，险情等级为小型。	幕燕风景区管理处	
8	燕子矶	QX10	燕子矶街道幕府山原联珠采石厂宕口	崩塌	地貌类型为低山丘陵。坡体是因采石形成的陡崖，坡脚为景观林木。崩塌面宽约 72m，高约 40m，坡向 60°，坡度 70~80°，崩塌规模为小型。坡体表层基岩风化强烈，节理裂隙发育，岩体破碎。灌木顺着基岩裂隙面生长，坡脚见碎石崩塌，最大直径 3m。崩塌面基岩裸露，未来在岩石风化、雨水入渗侵蚀作用下，边坡岩体强度将进一步降低，稳定性差。可能对误入的游客构成威胁，险情等级为小型。	幕燕风景区管理处	
9	燕子矶	QX11	燕子矶街道幕府山原燕子矶采石场宕口	崩塌	地貌类型为低山丘陵，地形起伏，植被发育，基岩风化强烈，节理裂隙发育。边坡为采石形成的单边陡崖。崩塌面宽约 100m，高约 80m，坡向 320°，坡度 70~80°，崩塌规模为小型。坡面底部分布有残坡积物，厚度小于 2m，坡面上部基岩裸露，见危岩体。坡脚见崩塌碎石及冲积碎石堆，最大直径约 2m。崩塌面基岩裸露，未来在岩石风化、雨水入渗侵蚀作用下，边坡岩体强度将进一步降低，稳定性差。威胁对象为游客及道路，险情等级为小型。	幕燕风景区管理处	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
10	燕子矶	QX13	燕子矶街道长江观音景区东区观音阁	崩塌	地貌类型为低山丘陵。坡体地形起伏大，坡顶覆盖层不发育，基岩裸露，坡面裂隙中植物生长。坡高约 40m，为断崖或采石形成的临空面，坡度近直立甚至反倾，崩塌规模为小型。坡面上岩体中裂隙和孔洞发育，局部风化强烈。坡脚见古崩塌碎石，直径约 0.5~2m 不等，坡面局部分布有危岩体。未来在岩石风化、雨水入渗侵蚀作用下，边坡岩体强度将进一步降低，稳定性差。对坡脚景区建筑、景点、游客等人员财产造成威胁，险情等级为小型。	幕燕建设发展有限公司	
11	燕子矶	QX14	燕子矶街道长江观音景区东区百子戏弥勒像西侧山坡	崩塌	地貌类型为低山丘陵。坡体地形起伏大，坡顶覆盖层不发育，基岩裸露，坡面裂隙中植物生长。坡高约 35m，为断崖或采石形成的临空面，坡度近直立甚至反倾，崩塌规模为小型。坡面上岩体中裂隙和孔洞发育，局部风化强烈。坡脚见古崩塌碎石，坡面局部分布有危岩体，底下多处见小规模的风化岩体顺层剥落和残坡积堆积浮土。未来在岩石风化、雨水入渗侵蚀作用下，边坡岩体强度将进一步降低，稳定性差。对坡脚景区建筑、景点、游客等人员财产造成威胁，险情等级为小型。	幕燕建设发展有限公司	
12	燕子矶	QX15	燕子矶街道长江观音景区东区古头台洞	崩塌	地貌类型为低山丘陵。坡体地形起伏大，坡顶覆盖层不发育，基岩裸露，坡面裂隙中植物生长。坡高约 80m，为断崖或采石形成的临空面，坡度近直立甚至反倾，崩塌规模为小型。坡面上岩体中裂隙和孔洞发育，局部风化强烈。坡脚见古崩塌碎石，直径 30cm~3m 不等，坡面局部分布有危岩体。未来在岩石风化、雨水入渗侵蚀作用下，边坡岩体强度将进一步降低，稳定性差。对坡脚景区建筑、景点、游客等人员财产造成威胁，险情等级为小型。	幕燕建设发展有限公司	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
13	燕子矶	QX16	燕子矶街道长江观音景区东区圆通殿	崩塌	地貌类型为低山丘陵。坡体地形起伏大，坡顶覆盖层不发育，基岩裸露，坡面裂隙中植物生长。坡高约 50m，为断崖或采石形成的临空面，坡度近直立甚至反倾，崩塌规模为小型。坡面上岩体中裂隙和孔洞发育，局部风化强烈。坡脚见古崩塌碎石，直径 30cm~3m 不等，坡面局部分布有危岩体。坡面上见简易的防护网护坡。未来在岩石风化、雨水入渗侵蚀作用下，边坡岩体强度将进一步降低，稳定性差。对坡脚景区建筑、景点、游客等人员财产造成威胁，险情等级为小型。	幕燕建设发展有限公司	
14	燕子矶	QX17	燕子矶街道长江观音景区东区象鼻洞至二台洞	崩塌	地貌类型为低山丘陵。坡体地形起伏大，坡顶覆盖层不发育，基岩裸露，坡面裂隙中植物生长。坡高约 30m，为断崖或采石形成的临空面，坡度近直立甚至反倾，崩塌规模为小型。坡面上岩体中裂隙和孔洞发育，局部风化强烈。坡脚见古崩塌碎石，直径 30cm~3m 不等，坡面局部分布有危岩体，底下多处见小规模的风化岩体顺层剥落和残坡积堆积浮土。坡面上见简易的防护网护坡。未来在岩石风化、雨水入渗侵蚀作用下，边坡岩体强度将进一步降低，稳定性差。对坡脚景区建筑、景点、游客等人员财产造成威胁，险情等级为小型	幕燕建设发展有限公司	
15	燕子矶	QX18S	燕子矶街道长江观音景区西区	崩塌	地貌类型为低山丘陵。坡面宽约 500m，高 40~60m，坡度近直立，局部反倾，崩塌规模为小型。坡体由灰岩及白云岩组成，岩体裂隙、溶蚀孔洞发育，泥质灰岩风化强烈，部分段见植物沿着裂隙面生长。坡脚见少量崩落的碎石，坡脚植被茂盛，坡面基岩裸露，坡体局部仍分布有危岩体。未来在岩石风化、雨水入渗侵蚀作用下，边坡岩体强度将进一步降低，稳定性差。对坡脚景区建筑和游客构成威胁，险情等级为中型。	幕燕建设发展有限公司	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
16	燕子矶	QX19	燕子矶街道幕燕滨江风景区佛宁门	崩塌	地貌类型为低山丘陵。位于幕府山（低山）东段北坡，断裂构造形成的陡崖处，陡崖走向北东，坡面最大高差约 40m，坡面陡立，约 80°，岩体裸露，陡崖面壁分布有危岩体，岩性为石炭系中统黄龙组厚层、巨厚状灰岩，溶隙、小型溶洞及构造节理裂隙发育，岩石呈块状。坡顶植被茂盛。该处边坡在 2016 年汛期曾发生过崩塌，未造成人员伤亡。	幕燕建设发展有限公司	
17	燕子矶	QX71	燕子矶街道化工新村 736-9 号	滑坡	地貌类型为低山丘陵，边坡走向北西，坡向北东，边坡总长度（沿走向长度）29m 左右，边坡坡面面积约 481.5 m ² 。边坡表层土体在降雨等因素作用下，发生一定的蠕动滑移变形现象。根据调查，潜在滑动方向约 70°，高差约 10m，滑体主要为粉质粘土，滑面埋深约 3m，潜在滑动方量约 1000m ³ 。目前该处已完成治理，尚未验收，险情等级为小型。	燕子矶街道	
18	燕子矶	QX78	燕子矶中学校区沿线	滑坡	地貌类型为低山岗地，燕子矶中学南侧边坡 HP1 坡长 15m，坡高 15m，坡度约 55°，下部为 3m 高浆砌块石挡墙。HP2 坡长 240m，坡高 15~20m，坡度约 40°。西侧边坡 HP3 坡长 40m，坡高 20m，坡度约 39°。北侧边坡 HP4~HP6，坡长 40~85m，坡高 15~30m，坡度约 50°。目前该处已完成治理并验收，处于监测期内。	燕子矶中学	
19	燕子矶	QX81	燕子矶街道太平村 97 号 402 工地东南侧	滑坡	地貌类型为低山岗地，边坡走向西北，坡向东北，发生滑坡、崩塌的边坡总长度（沿走向长度）25m 左右，边坡高差 4m~8m，东南高西北低，边坡陡立，局部反倾。强降雨引起坡体蠕动变形，边坡岩体出现了整体开裂，伴有小型滑坡、崩塌灾害的发生，崩塌、滑坡方量约 10m ³ 。边坡已出现明显的鼓胀裂缝，并存在不稳定危岩体，稳定性差，险情等级为小型。	燕子矶街道、南京港（集团）有限公司	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
20	燕子矶	QX90	燕子矶街道联珠村路南侧	滑坡	该处边坡整体走向北东，坡向约 330°，高差约 5m，坡度近直。边坡组成岩性主要为第四系上更新统下蜀组粉质粘土及填土。边坡目前采用浆砌块石挡土墙支护。坡顶原为住宅小区，现已全部拆除，坡脚紧邻联珠村路，挡墙周边无任何截排水设施，墙身泄水孔已阻塞失效。整体稳定性较差，险情等级为小型。	燕子矶街道	
21	燕子矶	QX91	燕子矶街道化工新村 736-18 号滑坡	滑坡	地貌类型为岗地，边坡走向北西，坡向约 70°。边坡坡表为素填土和粉质粘土。因修建西十里长沟，该山体被切坡挖掘，从而形成一宽约 80m、长约 10m 的边坡，现状边坡坡顶高程+22m~+23.5m，坡脚高程+9m~+13m，最大高差约 14m，坡度约 35°。坡脚为宽 2m 的行人步道。整体稳定性较差，威胁坡上住户和坡脚行人，险情等级为小型。	燕子矶街道	
22	燕子矶	QX92	燕子矶街道晓庄村 69 号房屋后侧、晓庄卫校便道北侧	滑坡	该处边坡走向近东西，宽度约 30m，坡向约 350°，高差约 2m，坡度约 80°，采用片石护坡。边坡下部地层岩性为中风化砂砾岩，上部为强风化砂砾岩，表层为杂填土，坡顶为水泥道路。整体稳定性较差，威胁坡脚住宅和坡顶车辆，险情等级为小型。	燕子矶街道	
23	栖霞	QX20	栖霞街道北村锰矿新寓（北村路东）	崩塌	地貌类型为低山丘陵。坡体宽约 300m，高 5~15m，坡度 50°左右，局部直立，灾害体规模为小型。坡体岩性为砂岩、砂砾岩，风化及构造节理裂隙较发育。坡顶残坡积层厚度小于 1.0m，坡面局部分布有悬危石，2016 年 10 月发生小规模崩塌，方量约 5m ³ 。在雨水、重力等因素的作用下，有发生崩塌灾害的可能，稳定性较差。对坡脚附近房屋及人员构成威胁，险情等级为小型。	南京银茂集团	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
24	栖霞	QX21	栖霞街道银茂集团采空区	地面塌陷	地貌类型为低山丘陵至山前平原地带。低山丘陵植被发育，砂岩出露较好，风化及构造节理裂隙较发育，残坡积层厚度一般小于 1.0m；山前平原，地势平坦，地表为粉质粘土夹砂层、淤泥质粉质粘土，厚度 5~40m。地表主要为耕地、民房及道路等。灾害体规模为小型。目前，地表未见大规模的地面塌陷迹象。主采矿体为脉状、串珠状，对地表结构影响较小，稳定性较好。若发生采空地地面塌陷将对周边建筑设施及相关人员造成威胁，险情等级为小型。	南京银茂集团	
25	栖霞	QX80	南京银茂铅锌矿业有限公司选矿厂破碎工段原矿仓南侧	滑坡崩塌	地貌类型为低山丘陵。坡体北东向延伸，坡腰以下高度小于 30m，坡度 40°~50°，坡脚处人工切坡高度约 2.5m，坡度约 80°，坡向 350°。受降水影响，中间凹谷处的松散土体发生滑坡，滑坡体东西宽约 30m，南北长约 50m，总体积小于 1500 m ³ ，灾害体规模为小型。在凹谷沟口的蓄水池南侧发生崩塌，崩塌体总体积小于 5m ³ ，为小型。坡顶岩土体稳定性差，目前已完成治理，未验收，险情等级为小型。	南京银茂集团	
26	栖霞	QX24	栖霞街道栖霞街社区栖霞医院对面南山	滑坡	地貌类型为低山丘陵。边皮植被较发育，残坡积层厚度小于 2.0m，最大高差超过 40m，滑坡规模为小型。坡脚为家禽养殖场地及简易民房。该滑坡发生于上世纪 70 年代，滑体坡度 10°左右，损坏房屋数间，已进行过工程治理，滑体前缘部分段建有挡土墙，后缘建设有截水沟，未见复活变形迹象。目前房屋已拆除，人员已撤离，险情等级为小型。	栖霞街道	
27	栖霞	QX25	栖霞街道江南水泥厂社区高家村	滑坡	地貌类型为低山丘陵。滑坡体宽 300~400m，长约 80m 左右，厚度 3~10m 不等，坡度约 20°，前缘较陡，坡向 330°，方量约 10 万 m ³ ，滑坡规模为中型。滑坡体后缘见拉张裂缝，坡面植被凌乱，局部土体裸露。该边坡稳定性差，目前房屋已拆除，人员已撤离，险情等级为小型。	栖霞街道	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
28	栖霞	QX26	栖霞街道江南水泥厂社区高家村东汽修厂	滑坡	地貌类型为低山丘陵。下覆基岩为灰岩，裂隙发育，地表为约 2m 厚的粉质粘土。边坡宽约 50m，高 30~40m，坡度 50~60°。2015 年汛期，边坡西段发生滑坡，滑坡体宽约 10m，高约 20m，方量约 200m ³ ，滑坡规模为小型，2016 年汛期，该地质灾害点再次发生小规模的山塌，方量约 5m ³ 。坡面植被倒伏，坡脚见一排挡土木桩。目前房屋已拆除，人员已撤离，险情等级为小型。	栖霞街道	
29	栖霞	QX27S	栖霞街道栖霞街 134 号地质新村 7 幢	滑坡	地貌类型为低山丘陵。地表为粉质粘土，厚度约 1m，下伏基岩为灰岩。因人工切坡建房形成，坡体宽约 30m，高约 6m，坡度约 70°，坡向 200°，滑坡规模为小型。坡面存在小型山塌现象，山塌体为浮土夹杂碎石，简易挡土墙遭到破坏。坡面仍分布有松散堆积物，未来在雨水作用下有再次发生滑坡的可能，稳定性差。威胁对象为坡脚民房和居民，险情等级为中型。	栖霞街道	
30	栖霞	QX28	栖霞街道滨江社区庞家圩 49 号、36 号	滑坡	地貌类型为岗地。坡体主要岩性为粘性土，厚度较大，遇水变软，工程地质性质较差。坡脚人工切坡建房，坡宽约 15m，高约 6m，坡度约 30~40°，滑坡规模为小型。边坡被切成两级台阶，居民在第二台阶上种菜。局部见小型山塌，坡脚房屋墙体发生轻微的变形开裂。坡面土体厚度大，结构松散，在雨水作用下有再次发生滑坡的可能，稳定性差。目前房屋已拆除，坡面棚户仍存在，险情等级为小型。	栖霞街道	
31	栖霞	QX75	十月公社科技产业园（蚂蚁山西侧）	崩塌	地貌类型为低山丘陵，边坡整体走向北西，坡向南，边坡沿着走向方向长约 200m。边坡南部岩体出露，高差 5~15m，坡向约 45~60 度，下部受切坡影响坡度较陡，边坡南部岩体整体性较好，但由于岩体较为破碎，坡面存在危石，偶尔发生块石崩落；边坡北部受切坡及降雨影响，局部发生小型滑坡，滑动方量小于 100m ³ 。目前该处已完成治理并验收，处在监测期内，险情等级为小型。	栖霞街道	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
32	栖霞	QX79	南水新村社区大成塘组(火车南站)18-1号东侧	崩塌	地貌类型为低山丘陵,山坡高度20m左右,坡度70°~80°,山坡倾向270°~280°,坡脚西侧为房屋,房屋距坡脚约2.5m。2017年4月16日,该处出现崩塌,崩塌体总体积小于20m ³ ,为小型,崩塌石块大小不一,最大约1m ³ ,石块堆积在坡脚一带。山坡高度较大,坡度较陡,岩石节理裂隙较发育,岩石的稳定性较差,在强降雨等因素影响下,发生崩塌的可能性较大,目前居民已撤离,险情等级为小型。	栖霞街道	
33	栖霞	QX87S	十月公社广月路沿线	崩塌	边坡整体走向为东西,总坡宽约300m,平均高差约7m,坡向10°,平均坡度约60°,局部直立,坡面植被较发育。受岩体陡倾结构面的切割影响,边坡岩体呈块状结构,局部呈碎裂状结构,边坡坡面为残坡积层(含碎石粉质粘土)所覆盖,厚度呈中间薄两侧厚分布,残坡积层厚度0.5---6.0m。坡脚紧邻道路和学校,来往车辆行人较多。边坡稳定性较差,险情等级为中型。	栖霞街道	
34	栖霞	QX88	友谊路158号南东侧	崩塌	边坡整体分为两段,建筑南东侧边坡整体走向北东,倾向北西,坡宽约80m,平均高差约16m,平均坡度约70°,局部直立。建筑南西侧边坡整体走向北西,倾向北东,边坡长度约65m,平均高差约10m,平均坡度约70°。边坡岩性为侏罗系中下统象山群石英砂岩夹粉砂质泥岩。受岩体陡倾结构面的切割影响,边坡岩体呈块状结构,局部呈碎裂状结构。边坡自然坡面为残坡积层所覆盖,残坡积层厚度0.5-1.0m,坡面植被较发育。坡脚紧邻厂房,有人员活动。边坡稳定性较差,险情等级为小型。	栖霞街道	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
35	栖霞	QX74	佛学院东侧、主题宾馆沿线	滑坡	地貌类型为低山丘陵，边坡整体坡向北西转东南，边坡总长度（沿走向方向）约650m，边坡高差8.6m~33.0m，边坡平均坡度约50°，局部由于早期开山采石以及工程切坡形成陡立坡面。边坡在降雨以及地下水渗流作用下，局部发生滑坡，滑坡体规模小于500m ³ ，滑坡导致坡脚部分挡墙发生变形破坏。此外，边坡局部坡段由于工程切坡作用，破坏坡体原有稳定性，形成新的崩塌。目前该处已完成治理并验收，处于监测期内，险情等级为小型。	栖霞山管委会	
36	栖霞	QX82	红枫路衡阳排灌站西侧	滑坡	地貌类型为低山丘陵，边坡整体走向约5°，坡向95°，边坡总长度（沿走向长度）100m左右，边坡高差10.1m~12.0m，边坡平均坡度23°。边坡在降雨以及地下水渗流作用下，局部发生了滑坡，滑坡体长约35m，宽度约25m，平面面积约800m ² ，坡体前宽后窄，后缘裂缝已经贯通，整体呈圈椅状，滑坡导致坡脚排水沟发生了变形破坏，排水沟底起拱严重。目前该处已完成治理并验收，处于监测期内，险情等级为小型。	栖霞山管委会	
37	栖霞	QX84	红枫路拟建派出所西侧	滑坡	地貌类型为低山丘陵，整体近南北走向，坡向朝东，最大高差约50米。坡面上下稍陡，中部平缓，整体坡度20°~30°。边坡在降雨和人工开挖道路边沟影响下，局部发生滑坡，主要位于山体中下部，滑坡导致坡脚部分挡墙发生变形破坏。目前该处已完成治理并验收，处于监测期内，险情等级为小型。	栖霞山管委会	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
38	栖霞	QX93	栖霞山主题宾馆 12 号楼东侧	崩塌	东南侧 A-B 坡段整体走向北东东，边坡长约 32.5m，平均高差约 6m，边坡坡度约 55°。东南侧 B-C 段整体走向北北东，边坡长约 17.5m，平均高差约 8m，边坡坡度约 90°。东南侧 D-E 段整体走向北北西，边坡长约 23m，平均高差约 8m，边坡坡度约 90°。边坡岩体呈块状结构，局部呈碎裂状结构。边坡整体稳定性差，威胁坡脚行人和主体宾馆 12 号楼，险情等级为中型。	栖霞山管委会	
39	栖霞	QX94S	栖霞新村东侧道路沿线	滑坡	该点位于新建道路两侧，山体地形改造较为强烈，道路内侧为挖方边坡，外侧为填方边坡，边坡整体高差约 3~9m，整体坡度约 40°，局部岩石边坡坡度较陡，坡面裸露无植被，坡顶被灌木覆盖。调查区 AB 段道路沿线边坡整体走向西西北，倾向南西南，边坡长度约 240m，平均高差约 5m，边坡平均坡度约 50°。调查区 BC 段道路沿线边坡整体走向北西西，倾向南南西，边坡长度约 180m，平均高差约 8m，边坡平均坡度约 40°。边坡主要发育土质滑坡以及岩质崩塌地质灾害，稳定性差，险情等级为中型。	栖霞山管委会	
40	栖霞	QX36	栖霞山红叶谷葡萄沟交接处	崩塌	地貌类型为低山丘陵。坡顶松散堆积物厚度小于 1m，下伏基岩为灰岩，基岩节理裂隙发育。坡体为半圆形，整体坡向南，高约 10~25，宽约 20m，坡度 70°，崩塌规模为小型，局部近直立。坡面植被凌乱，坡脚见直径约 1.5m 的崩落石块，可见松散坡积物滑塌。已拉警戒线，封闭入口。坡体仍分布危岩，坡面见松散堆积物，有进一步发生滑塌的可能，稳定性差。主要对景区游客和道路构成威胁，险情等级为小型。	栖霞山风景区管理处	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
41	栖霞	QX38	栖霞山临时机房处西侧山坡	滑坡	地貌类型为低山丘陵。植被发育,残坡积物厚度小于5m。边坡高约15m,宽约40m,坡度50°左右,滑坡规模为小型。坡顶盘山公路路面开裂,见沥青修补的痕迹,裂缝长约5~10m,宽约5cm。坡顶向下约10m处修筑有浆砌石挡土墙。受雨水入渗影响,坡体发生蠕动变形,坡顶路面发生变形开裂,有进一步失稳的可能,稳定性较差。对盘山公路、车辆和游客构成威胁,险情等级为小型。	栖霞山风景区管理处	
42	栖霞	QX40	栖霞街道栖霞山高僧塔林	地面塌陷	地貌类型为低山丘陵。地表为粉质粘土,厚度一般小于10m,下伏基岩为灰岩,灰岩裂隙、溶蚀孔洞发育。塌陷区靠近景区小道和建筑。塌陷坑直径约20m,塌陷深度约1m,形态为环形,表现为整块陷落,灾害体规模为小型。于2015年6月发生地面塌陷,塌陷边缘形成台阶,土体裸露,塌陷区表面凹凸不平。该塌陷坑为新近发生,存在进一步发展的趋势,稳定性较差。对游客和景区小道构成威胁,险情等级为小型。	栖霞山风景区管理处	
43	栖霞	QX41	栖霞街道栖霞山风景区红叶谷景区-御花园东	地面塌陷	地貌类型为低山丘陵,植被发育,地层为石炭系中统和二叠系下统中厚层状灰岩,岩溶发育,上覆薄层粉质粘土,附近为景区游览道路。塌坑呈近圆形,直径约2.5m,深约1m,坑内已自然生长有杂草、灌木,坑壁岩性为棕红色含碎石粉质粘土。该塌陷坑周边稳定性差,对游客造成威胁,险情等级为小型。	栖霞山风景区管理处	
44	栖霞	QX42	栖霞山风景区青锋剑	滑坡	地貌类型为低山丘陵,东西走向,坡向朝北,自然山体坡度50°,植被发育。坡体高约10m,坡度60°左右,坡向340°。坡脚大部灰岩出露,残坡积层厚度小于3m,堆积松散。近期发生过小规模残坡积物滑塌,滑坡呈圈椅形,长度约5m,宽约10m,厚度约1m,方量约50m ³ ,植被倒伏。边坡稳定性差,险情等级为小型。	栖霞山风景区管理处	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
45	栖霞	QX43	栖霞山风景区龙山景区-南坡	地面塌陷	地貌类型为低山丘陵，植被发育，地层为侏罗系砂岩、二叠系下统中厚层状灰岩，地下水水位变化大，岩溶发育，上覆薄层粉质粘土。塌陷坑呈不规则圆形，直径约 20m，深约 5~10m，塌陷原因待查。塌陷坑周边稳定性差，险情等级为小型。	栖霞山风景区管理处	
46	龙潭	QX45S	龙潭街道红心街小广场（原采煤采空区）	地面塌陷	地貌类型为低山丘陵。早期采煤活动形成地下采空区，采空区顶板有可能已发生一定程度的变形。附近民房出现墙体开裂倾斜，龙凤广场水泥地坪多处发生开裂（裂缝宽多在 2~5cm、长约 1~15m）、下沉（下沉量 2~10cm）及倾斜等现象。灾害体规模等级属于小型。目前小广场地面已修复。从现场情况分析，该采空区仍存在地面塌陷隐患，稳定性较差。将对地面建筑物及活动人员构成威胁，险情等级为中型。	龙潭街道	
47	龙潭	QX46	龙潭街道红心街 73 号	滑坡	地貌类型为岗地。地表岩性为粉质粘土，切坡高度约 2.5m，切坡坡度直立，滑坡规模为小型。切坡部位用浆砌石护坡，切坡北侧为道路，西侧约 2m 为民房。坡体向西侧产生蠕动变形，致使坡脚浆砌石产生裂缝，裂缝宽度 3.0~5.0cm。未来受雨水入渗影响，坡体稳定性将变差。对坡脚道路上过往车辆、行人及坡顶民房构成威胁，险情等级为小型。	龙潭街道	
48	龙潭	QX47S	龙潭街道龙潭老街社区青龙山北侧一线（含南京宝陵箔业公司龙厂路 86 号）	滑坡	地貌类型为丘陵。上覆层岩性为粉质粘土及残坡积物，局部工程建设时坡脚进行切坡，砂岩裸露，风化及构造节理裂隙发育。边坡坡度 40°~50°，相对高差 30~50m，滑坡规模为小型。坡面见明显的雨水冲蚀痕迹，局部产生小型滑塌，树木歪斜，坡脚有滑塌堆积物；坡脚围墙有受挤压胀裂、渗水现象。坡体多处分布有不稳定体，稳定性较差。主要对坡脚民房及厂房构成威胁，险情等级为中型。	龙潭街道	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
49	龙潭	QX48	龙潭街道锥子山街摄山热管厂	滑坡	地貌类型为低山丘陵。坡脚工程建设进行切坡，形成陡立的人工边坡。坡体岩性为粉质粘土，层厚大于5m。边坡宽约50m，高6~8m，坡向65°，坡度50°左右，局部近直立，滑坡规模为小型。边坡局部发生了小型滑塌，坡脚原有的简易挡土墙发生破坏。边坡为土质边坡，在雨水等作用下可能导致边坡失稳，稳定性较差。对厂内人员和建筑构成威胁，险情等级为小型。	龙潭街道	
50	龙潭	QX49	龙潭街道南京跃进水泥厂黄龙山两侧	崩塌	地貌类型为丘陵。坡体岩性主要为砂岩、灰岩，岩石构造节理裂隙发育。坡高最高处约50m，坡度50°~60°，局部陡立。曾发生过崩塌，崩塌宽约15m左右，高度最大达45m左右，坡度70°~80°，坡底可见崩塌碎石，坡面雨水冲蚀痕迹明显，崩塌规模为小型。来在外力作用下有发生崩塌的可能，稳定性差。灾害点远离居民点，可能对误入人员构成威胁，险情等级为小型。	南京跃进水泥厂	
51	龙潭	QX50	龙潭街道南京精细碳酸钙厂黄龙山废弃宕口	崩塌	地貌类型为丘陵。坡体岩性主要为砂岩、灰岩，岩石构造节理裂隙发育，上覆残坡积物厚度小于0.5m。早期人工切坡或采石形成陡立临空面，坡体宽约30m，高约20m，坡度约60°，局部直立，坡底可见少量的崩塌物，部分段坡面见松散堆积物，坡脚靠近厂房，崩塌规模为小型。在外力作用下有发生崩塌的可能，稳定性差。威胁对象为坡脚厂房及工作人员，险情等级为小型。	南京精细碳酸钙厂	
52	龙潭	QX51	龙潭街道龙潭监狱黄龙山废弃宕口	崩塌	地貌类型为丘陵。坡体岩性主要为砂岩、灰岩，岩石构造节理裂隙发育。受后期人为因素影响(采石、取土)，形成宕口，可见明显的掏挖的痕迹。坡高最高处约50m，坡度50°~60°，局部陡立，崩塌规模为小型。曾发生过崩塌，坡底可见崩塌碎石，坡面堆积碎石土，雨水冲蚀痕迹明显。在外力作用下有活动的可能，稳定性差。威胁对象为监狱内部相关人员，险情等级为小型。	南京龙潭监狱	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
53	龙潭	QX52S	龙潭街道水泥厂路一线(含水泥厂路4号、16号、98-16号、183-1号)	滑坡	地貌类型为丘陵。坡体岩性为砂岩、灰岩,节理裂隙发育,表层为小于3m厚的粉质粘土。边坡宽约900m,高度20~50m不等,坡度40°~60°,曾多处发生过规模大小不一的滑坡。中段曾发生一起滑坡,方量约100m ³ ,已经采取挡土墙治理。2015年汛期,坡体西段发生一起滑坡,滑坡体宽度约15.0m,坡高约20m,方量约500m ³ ,滑坡导致围墙倒塌、房屋受损,坡面树木倒伏,滑坡规模为小型。边坡仍分布有不稳定体,在连续降雨条件下有再次发生滑坡的可能,稳定性差。对沿路的建筑和人员构成威胁,险情等级为中型。	龙潭街道	
54	龙潭	QX53	龙潭街道信孚村69号	崩塌	地貌类型为丘陵。边坡为工程活动形成的岩质边坡,高度8~10m,坡度较陡,坡体岩石节理裂隙发育,坡上多处见危岩,最大直径约2m,危岩紧挨民房,坡脚见碎石块掉落,崩塌规模为小型。危岩体仍存在,稳定性差。对紧挨危岩体的居民房屋构成威胁,险情等级为小型。	龙潭街道	
55	龙潭	QX54	龙潭街道南山1号	滑坡	地貌类型为丘陵。地表覆盖层厚度小于3m,下伏基岩为灰岩。边坡宽约30m,坡顶与坡脚高差5~10m,边坡坡度30~50°。坡脚人工切坡高度约3m,坡度约70~75°,房屋距坡脚约1m,滑坡规模为小型。在2013年,切坡部位局部少量土体有沿岩土接触面滑塌现象,但未造成损失。坡体表层结构松散,坡面仍分布有松散堆积物,稳定性差。主要威胁对象为坡脚民房和居民,险情等级小型。	龙潭街道	
56	龙潭	QX56	龙潭街道信孚村29号	滑坡	地貌类型为丘陵。人工切坡形成高约1m的陡立临空面,坡面宽约30m,坡倾向近南,整体坡度约50°。坡体由粉质粘土组成,坡面雨水冲刷痕迹明显,目前未发现明显的滑动迹象。随着雨水入渗导致坡体稳定性变差。主要威胁对象为居民房屋和人员,险情等级为小型。	龙潭街道	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
57	龙潭	QX57	龙潭街道原东华采石场	崩塌	地貌类型为低山丘陵，该宕口现今仍然存在盗采活动。因开山采石，形成宕口，坡面高约 60m，宽约 200m，坡度 30~50°，局部陡立，坡向近北向，崩塌规模为小型。坡面岩石节理裂隙发育，多处分布有危岩体，曾发生过多次规模不等的崩塌，稳定性较差，可能再次活动。主要威胁对象为盗采人员，险情等级为小型。	龙潭街道	
58	龙潭	QX94	龙潭街道龙潭社区老五金厂北侧	崩塌	该处为低山丘陵地貌单元，边坡沿老五金厂北侧围墙近似呈东西向分布，宽约 60m，边坡两侧低中间高，中部最大高差约 8m，坡向南，坡面坡度约 65°，植被发育尚好。坡面稳定性较差，威胁脚便道行人安全，同时易造成老五金厂围墙损坏，险情等级为小型。	龙潭街道	
59	龙潭	QX72S	龙潭街道龙厂路二巷两侧	滑坡	地貌类型为低山丘陵，山体北西走向，高约 30m 坡向约 60°，自然坡度约 35°，因早期修建房屋进行切坡，形成下陡上缓微地貌，下部约 55°，上部约 20°。切坡高差约 5m。该滑坡地质灾害点包含两处，1#坡向南西，高差约 8m，宽约 15m，滑坡方量约 30m ³ ，2#滑坡坡向东北，高差约 30m，宽约 200m，滑坡方量约 5000 m ³ 。该处边坡稳定性差，险情等级为中型。	南京龙潭监狱	
60	仙林	QX61	金陵小学南侧山坡	滑坡	山体为残蚀丘陵地貌，山体走向为北东向，呈南北高、东西低展布，地形坡度一般在 15~30°之间，山体植被发育。滑坡发生于桂山北侧坡体中部及桂山西侧填土边坡，总体坡度 30~40°，区内地形经多年开山采石和人工改造发生了较大变化，坡体组成物质为粉质粘土、填土、风化岩，植被发育，因暴雨造成边坡失稳，发生滑坡或蠕动变形。目前已完成治理并验收，处于监测期内，险情等级为小型。	仙林大学城管委会规建处	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
61	仙林	QX62	南大和园东侧山坡	滑坡	山体为残蚀丘陵地貌，山体走向为北东向，呈南北高、东西低展布，地形坡度一般在 15~30°之间，山体植被发育。因小区道路建设，进行切坡，形成长约 100m，高约 1.5m 的陡坎，采用挡墙进行支护，墙顶安装围栏。2015 年汛期，坡顶表层土向西北方向冲下，冲毁围墙护栏，泥土布满坡下道路，但未造成坡下人员及财产损失。目前已完成治理并验收，处于监测期内，险情等级为小型。	仙林大学城管委会规建处	
62	仙林	QX89	杨梅山东北部(栖霞区检察院东侧)	滑坡	边坡总宽度约 100m，最大高差约 8m，坡向 300°，平均坡度约 60°，上部陡峭近直立，岩性为侏罗系中下统象山群石英砂岩夹粉砂质泥岩，地层产状为 350°∠30°，为斜交坡，节理发育，受岩体陡倾结构面的切割影响，边坡岩体呈块状结构，局部较碎裂，坡面裸露。目前正在施工，威胁坡脚施工人员及东侧学林路上行人及车辆安全，险情等级为小型。	仙林大学城管委会规建处	
63	仙林	QX95S	泰康仙林鼓楼医院东南侧	崩塌	边坡呈台阶形，坡面整体裸露无植被。北西向道路沿线坡体整体走向北西西，边坡长度约 340m，平均高差约 15m，边坡平均坡度约 45°。北东向道路沿线坡体整体走向北东东，边坡长度约 530m，平均高差约 8m，边坡平均坡度约 45°。边坡岩体呈块状结构，局部呈碎裂状结构。边坡稳定性差，威胁坡脚行人、车辆，险情等级为中型。	仙林大学城管委会规建处	
64	西岗	QX69	西岗街道射坞山脉	滑坡	地貌类型为低山丘陵。坡体基岩为砂岩，风化和节理裂隙现象较为发育，工程地质性质较差。边坡宽约 25m，高约 8m，坡度为 44°，坡向为 130°，滑坡规模为小型。坡面松散体见小型滑塌现象，堆积于坡脚。未来在降雨、开挖坡脚等因素的影响下，有进一步失稳的可能，稳定性较差。目前坡脚房屋已拆除，人员已撤离，险情等级为小型。	西岗街道	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
65	西岗	QX70	西岗街道孟北村南京英奎曼材料科技有限公司南侧	滑坡	地貌类型为低山丘陵。灾害体主要来自采石厂的原料的废石堆，厚度约 2~3m，边坡倾向 340°，坡度 40°，滑坡规模为小型。在 2015 年汛期，采石厂南侧的民房旁边出现冲沟，大量废石土顺沟而下，堆积在坡脚与房屋之间。目前边坡未治理，坡体结构松散，在雨水和自身重力的作用下，发生滑塌的可能性大，稳定性差。对为厂房及周边居民的人身财产造成威胁，险情等级为小型。	西岗街道	
66	西岗	QX76	西岗街道桦墅社区利翔建材厂东南侧	滑坡	地貌类型为低山岗地，坡向朝西，自然坡度较缓，由于人类工程活动，形成陡坎，坡度约 50°，高差约 20m，滑坡位于边坡中段，宽约 15m，滑动方向约 264°，主轴方向长约 30m，最大高差约 20m，滑动方量约 100m ³ 。滑体主要为粉质粘土及部分强风化石英砂岩。滑坡内部石英砂岩提交较大，等效直径约 1m。滑坡导致坡面植被破坏，树木倾倒、滑移。目前厂房已拆除，人员撤离，险情等级为小型。	西岗街道	
67	西岗	QX 77S	西岗街道桦墅村南京石膏矿	地面塌陷	矿区占地面积约 1.29km ² ，矿层赋存于三叠系中统周冲组 (T2z) 中下部，2016 年 9 月 11 日，石膏矿井下东一采区 37 号矿房发生特大特水事故，致使整座矿井淹没，桦墅至西岗一带地下水明显急剧下降，新民组附近道路部分路段和民房出现裂缝等现象，形成一长约 700m，宽约 400m 的地表变形灾区，变形带内地面产生裂隙，局部形成塌陷坑。之后七天水位逐渐恢复到原地下水稳定水位，地面变形裂隙也逐渐稳定和变小。周边稳定性较差，险情等级为中型。	南京石膏矿	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
68	南京经济技术开发区	QX83	兴武路泵站东南侧	滑坡	滑坡、崩塌点所处边坡整体走向北东—南西,坡向北西,坡长约 50m,坡高 5m~15m,中下部为人工切坡,坡度 45°~75°,边坡整体为反向坡,受结构面切割,边坡岩体破碎,岩体以强风化-中风化为主,坡面分布有悬石、危石,坡脚堆积有崩塌石块,部分为 2017 年汛期掉落,坡体上部坡度 15°~25°,存在多处小型陡坎、树木倾斜、马刀树等现象。目前已完成治理并验收,处于监测期内,险情等级为小型。	区水务局	
69	迈皋桥	QX67	迈皋桥街道南京十月军校	滑坡	地貌类型为岗地,处在军校与道路间的边坡,坡顶为军校围墙和路面,坡脚为道路。坡体总宽约 300m,高约 5m,坡向 90°,坡度 30~40°,坡体表面由松散坡积物组成。坡顶地面见多处开裂,裂缝宽 1~2cm。外墙倾斜,与地面交接处发生开裂,裂隙 1~4cm 不等。北段有水泥墙护坡,长约 50m。滑坡规模为小型。边坡稳定性较差,若坡体变形加剧,将对坡顶围墙、路面及坡脚行人车辆的安全造成威胁,险情等级为小型。	南京十月军校	
70	迈皋桥	QX85	高力汽配城西北角高压铁塔护坡	崩塌	该点前期由于高压铁塔建设形成高约 15m 塔基边坡,平均坡度约 40°,总坡长约 104m,四面临空,分三级浆砌块石护坡墙支护,每级护坡墙约 5m 高。2015 年 9 月由于强降雨作用,导致塔基边坡北侧护坡墙发生局部滑塌,后采取护坡墙重砌进行支护,2017 年完成施工。2018 年 2 月,由于强降雨作用,塔基边坡东侧及南侧二级护坡墙发生 3 处滑塌。目前已完成治理,尚未验收,险情等级为小型。	迈皋桥街道	

序号	街道	市级编号	地理位置	灾害类型	灾害现状和危害程度	责任单位	备注
71	迈皋桥	QX86	馨合家园小区南面	滑坡	边坡整体走向 345°，坡向 75°，总坡长约 20m，边坡坡高最大约 7m，切坡处陡坡坡度约 70°~80°，上部山体自然坡度 15°~20°，边坡整体为斜交坡，上部为残坡积含碎石粉质粘土，厚约 0.5m。居民房屋距离边坡陡坎约 8m，废弃砖砌围墙距离边坡陡坎约 1.5m，坡脚处堆积生活垃圾。整体稳定性较好，险情等级为小型。	迈皋桥街道	

全区共查明地质灾害隐患点、危险点总计 71 个，其中省重要地质灾害隐患点、危险点（编号中带“s”的，指受灾害威胁人数 10 人<含>以上、潜在可能造成的经济损失 500 万元<含>以上、因灾造成直接经济损失 100 万元<含>以上）10 个。总威胁人数约 473 人，威胁财产约 5600 万元。