

《通山县南林桥镇双创（扶贫）产业园地质灾害危险性评估报告》

审查意见

受通山县自然资源和规划局委托，湖北省地质局第四地质大队承担了通山县南林桥镇双创（扶贫）产业园地质灾害危险性评估工作，承担单位接受委托后，搜集了区内前人有关资料，经实地调查、室内综合分析和资料整理，于2019年12月提交了《通山南林桥镇双创（扶贫）产业园地质灾害危险性评估报告》（以下简称《评估报告》）。2019年12月18日编制单位邀请有关专家（专家组名单附后）对《评估报告》进行了审查。形成专家审查意见如下：

1、编写单位对建设工程用地地质灾害危险性进行评估，所采用的方法和编写《评估报告》的内容、图件，基本符合部颁《地质灾害危险性评估规范（DZ/T0286-2015）》的规定。

2、通山南林桥镇双创（扶贫）产业园园区规划用地面积1054亩，规划形成“一心三轴两区”空间布局。以工业配套服务核心。以商业服务、生活居住组件的生产区配套服务核心组团。以胜利路、工业大道、茂兴路为规划区交通轴线，服务外交通连。

评估区范围南林桥镇双创（扶贫）产业园园区规划区域红线范围外延100~200m，调查评估面积约1.59km²。

编写单位收集了相关资料，进行了实地调查，确定评估区地质环境条件复杂程度属简单，建设项目重要性分类为重要建设项目，据此定为二级评估，本项目评估级别划分正确，评估依据资料较齐全。

3、经收集资料与现场调查，基本查明了评估区地质环境条件和地质灾害现状。《评估报告》对区内地质环境条件作了较为详细的阐述，对区内地质灾害现

状进行了现状评估。评估结果认为：现状条件下，本区发生崩塌、滑坡、不稳定斜坡、泥石流、地面沉降和地裂缝等地质灾害的可能性小、危险性小。本区以往地质灾害弱发育，评估区地质灾害现状评估危险性小。现状评估依据充分，结论可信。

4、《评估报告》根据拟建设工程特点，结合地质环境条件与人类工程活动特点，对工程建设引发或加剧及本身遭受地质灾害可能性进行了预测评估：工程建设一般不会诱发和加剧地质灾害，工程建设本身遭受地质灾害的危险性小，因人工切坡可能形成小型地质灾害，但不会形成较大危害，且可以通过工程措施加以预防。上述地质灾害危险性预测评估依据充分，结论可靠。

5、《评估报告》在现状评估和预测评估的基础上进行了地质灾害危险性和建设用地适宜性综合评估，确定该区地质灾害防治分级为一般防治地段，地质灾害危险性评估区为地质灾害危险性小区。根据工程区地质环境条件、地质灾害发育现状与拟建工程特点，将整个建设场地全部划归为适宜区（I）占整个评估区范围100%，评估分级符合技术要求，分区原则合理，结论基本正确。

6、本《评估报告》不能代替工程地质勘察，工程建设中，应另行对工程进行专项勘察。如果工程建设设计与评估情况有较大变化，应重新进行地质灾害危险性评估。

综上所述，《评估报告》编制依据比较充分，资料翔实，评估结论可信，提出的建议及防治措施合理、可行。评估资料基本符合《地质灾害危险性评估规范》的技术要求，完成了委托的评估任务要求，按专家组审查意见补充、修改和完善后，同意通过评审。

审查专家组

二〇一九年十二月十八日