

专家组审查意见表

评估报告名称	重庆市港城工业园区(未建区)区域用地地质灾害危险性评估报告		
评估单位名称	重庆市勘测院	评审时间	2021年6月21日

2021年6月21日，重庆市地质环境监测总站组织专家在市地环总站九楼会议室对重庆市勘测院提交的《重庆市港城工业园区（未建区）区域用地地质灾害危险性评估报告》（以下简称《报告》）进行了审查。参加审查的单位有重庆市规划和自然资源局、江北区规划和自然资源局、重庆市港城工业园区建设有限公司。与会专家在听取评估单位对《报告》的介绍，查阅相关资料后，经过质疑和认真讨论，形成审查意见如下：

一、送审资料齐全，评估目的任务明确，编制依据充分，执行的技术标准正确，评估方法及完成工作量满足评估技术规范要求。

二、重庆市港城园区总体规划建设面积 14.35km^2 ，已建面积 13.468km^2 ，未建区面积约 0.882km^2 。本次评估的是园区中的未建区，确定地质灾害危险性评估级别定为一级合理。

三、评估区地质环境条件阐述基本清楚，地质环境条件总体较复杂。根据地质环境条件的不同情况将区域用地分为50个宏观小区判定基本合理。

四、评估区主要地质环境问题为斜（边）坡、滑坡及变形体等不良地质现象失稳引发的地质环境问题。

五、地质灾害危险性大区（C区）分为2个亚区（C1、C2）面积约 0.056km^2 ，占区域用地面积的6.32%；地质灾害危险性中等区（B区）分为3个亚区（B1、B2、B3）面积 0.256km^2 ，占区域用地面积约28.99%；地质灾害危险性小区（A区）面积约 0.571km^2 ，占区域用地面积的64.69%。

六、地质灾害危险性大区（C区）：C1区为顺向临空岩质斜坡的稳定性问题，确需建设时应同时实施对现有顺向岩质斜坡进行防治或建设对顺向岩质斜坡具有治理和防治功能的建设工程；C2区主要为滑坡和变形体的稳定性问题，确需建设时应同时对现有滑坡和变形体进行防治或建设对滑坡和变形体具有治理和防治功能的建设工程。地质灾害危险性中等区（B区）：B1主要为受填方土质边坡影响及对人类工程活动较敏感区域，应先治理填方土质边坡后再建设主体建筑，且建筑的布局应减轻诱发地质灾害发生可能性的影并兼顾边坡防治；B2主要为受岩质边坡影响及对人类工程活动较敏感区域，应先治理岩质边坡后修建建筑，且建筑的布局应减轻诱发地质灾害发生可能性的影并兼顾边坡防治；B3主要为受较陡斜坡影响及对人类工程活动较敏感区域，建筑的布局应减轻引发因素对地质灾害发生可能性的影并兼顾边坡防治。B区的边坡开挖宜分层、分段进行，随挖随撑。严格按照逆作法、信息法施工。对地质灾害危险性小区（A区）：建（构）物的布局不受限制。

同意报告通过评审。

专家组成员		专家组组长	
-------	--	-------	--