

# 怒江建设项目地质灾害危险性评价

发布日期：2025-09-22

地质灾害危险性评估收费是指有资质的评估机构(以下简称“评估机构”)接受委托,按照相应的技术规程和规范要求,收集相关资料,进行现场调查和技术分析,以及编制评估报告和组织报告评审等收取的费用。

主要计算依据:发改办价格(2006)745号、财建[2007]52号、国家令第394号、国土资发〔2004〕69号

计算公式:

(1) 地质灾害评估收费=地质灾害评估收费基准价 $\times$ (1 $\pm$ 20%);

(2) 地质灾害评估收费基准价=地质灾害评估基本收费 $\times$ 工程规模调整系数 $\times$ 工程类别调整系数 $\times$ 地区调整系数;

(3) 工程规模调整系数、工程类别调整系数按照本办法附件确定;地区调整系数由各省、自治区、直辖市价格主管部门会同国土资源部门在规定范围内确定

地质灾害危险性通过各种危险性要素体现,分为历史灾害危险性和潜在灾害危险性。怒江建设项目地质灾害危险性评价

地质灾害危险性评估-破坏强度评估

地质灾害危险性评估是对未来将发生何种类型的地质灾害,灾害活动的强度和规模,破坏的范围和强度的分析和预测。地质灾害的潜在危险受各种条件控制,并且不确定。地质灾害活动条件的充分性是控制点,是地质灾害潜在危害的最重要因素,包括地质条件,地形条件,气候条件,水文条件,植被条件和人类活动。历史地质灾害活动对地质灾害的潜在风险有一定影响。这种影响可能产生双向影响。发生地质灾害后,有可能释放出能量,从而减轻或基本消除了灾害的潜在危害。它也可能具有定期活动的特征。灾难发生后,他们的活动并未完

全消除不平衡。新的灾难正在酝酿之中，在某些情况下还会继续发生。

地质灾害危险性评估的方法主要包括：确定发生概率和发生率的方法，灾害范围和灾害强度划分，区域灾害划分。

怒江建设项目地质灾害危险性评价什么是地质灾害治理工程？

风险性始于远古时期，渔夫捕鱼时有“风”就表示着“险”，因此而出名。风险性最开始出现在金融行业，20 新世纪30 时代，风险性运用来到地质工程及灾难科学领域。发展趋势迄今，风险性指性命、身心健康、资产或自然环境所遭到的不好危害的概率和比较严重水平的尺寸。云南位于在我国西南地区，地形地貌繁杂多种多样，地质结构功效明显，恶劣天气高发，人类活动危害比较严重，是地质灾害多发性高发地区。云南环境条件监测总站做为技术性支撑点企业在地质灾害预防管理方法中采用了一系列对策，竭尽全力防止伤亡和和降低经济损失。我们与大伙儿一起讨论了地质灾害风险评估的基本理论，当期，大家将为大伙儿解读地质灾害风险评估的技术性方式，相互促进地质灾害风险管控的发展趋势。

（地质灾害危险性评估，地质灾害勘察，地质灾害评估）

关于地质灾害风险性评价

地质灾害风险可定义为：地质灾害发生并导致一定损失水平的可能性。

1999年，我国开始国土资源专项大调查，将地质灾害调查列于重要地位，全国确定了1530余个县(市)作为重点调查对象，最终建立县(市)地质灾害防治规划，为相关部门防灾减灾决策提供依据。在现有执行的国家地质灾害

近年来，地质灾害风险研究在我国得到了普遍关注，众多学者主要集中从地质灾害属性特征、风险构成、易损性及其在灾害风险评价中的地位方面及评估理论与方法方面的研究，尚未形成系统完善的科学体系。综合国内外有关地质灾害风险评价研究成果，基本达成的共识就是风险评估依据 $V$  风险度(  $R$  ) = 危险度(  $H$  ) %易损度(  $V$  )来进行评估是合理的。

地质灾害风险评价为环境保护和可持续发展提供依据。

地质灾害破坏能力的评估地质灾害危险性评估是对地质灾害的活动程度进行调查、监测、分析、评估的工作，主要评估地质灾害的破坏能力。地质灾害危险性通过各种危险性要素体现，分为历史灾害危险性和潜在灾

害危险性。历史灾害危险性是指已经发生的地质灾害的活动程度，要素有：灾害活动强度或规模、灾害活动频次、灾害分布密度、灾害危害强度。其中危害强度指灾害将活动所具有的破坏能力，是灾害活动的集中反映，是一种综合性的特征指标，只能用灾害等级进行相对量度。灾害活动强度或规模，灾害活动频率，灾害分布密度和灾害破坏强度。怒江建设项目地质灾害危险性评价

地质灾害勘查方法选择是强调应用经验与技巧，寻求以少的工作量和较低的投资，获得较好的勘查效果；怒江建设项目地质灾害危险性评价

影响或控制地质灾害形成与发展的基础环境和总体条件。它与地质灾害形成条件既存在密切联系又有一定区别。地质灾害形成条件指的是造成地质灾害的直接因素；地质灾害背景指的是控制和影响地质灾害的更高层次的基础条件。地质灾害背景由两个系列组成：

①以地球动力活动为重点的自然背景；

②以人口、经济、社会发展水平为重点的社会经济背景。地质灾害背景虽然不能直接决定一个具体灾害事件的发生和发展,但从宏观上控制了一个地区一种或多种地质灾害的成灾程度和变化的总体趋势。因此研究地质灾害背景条件是进行地质灾害宏观评价的重要内容。

怒江建设项目地质灾害危险性评价