

红旗渠经济技术开发区 区域性气候可行性论证报告

河南省气象灾害防御技术中心（河南省防雷中心）

二〇二一年七月



《红旗渠经济技术开发区区域性气候可行性论证报告》

专家评审意见

2021年7月15日，安阳市气象局在郑州主持召开了《红旗渠经济技术开发区区域性气候可行性论证报告》（以下简称《报告》）评审会，会议邀请了河南省气象科学研究所、郑州大学、河南省气象探测数据中心、河南省气象服务中心和河南省气象局的专家组成专家组（名单附后）。专家组听取了《报告》编制单位汇报，审查了相关材料，经过质询和讨论，形成如下评审意见：

1. 《报告》选取林州国家级自动气象站为红旗渠经济技术开发区参证气象站，收集了相关国家级自动气象站及省级常规气象观测站数据、气象灾情信息和红旗渠经济技术开发区规划等相关资料，数据详实可靠，具有较好的代表性。

2. 《报告》分析了红旗渠经济技术开发区的气候背景及暴雨、大风、高温、雷电等各类高影响天气，计算并推荐了不同重现期的极端高温、极端低温、最大日降水量、风雪荷载、短历时暴雨强度、室外空气气象参数、防雷设计等相关值；进行了雷电、暴雨、大风、高温灾害风险评估，并给出了针对性的对策建议。

3. 《报告》调研充分，符合相关规范的要求，内容完整，结论可信，可为红旗渠经济技术开发区的规划设计、建设和运营管理提供技术参考。

专家组一致同意通过评审。

专家组组长：/3.2.4,

2021年7月15日