

# 栾川县先进制造业开发区区域性气候可行性论证报告

## 专家评审意见

2022年11月10日，洛阳市气象局在洛阳主持召开了《栾川县先进制造业开发区区域性气候可行性论证报告》(以下简称《论证报告》)线上评审会。与会专家(名单附后)听取了《论证报告》编制单位河南省气候中心汇报，审阅了相关材料，经过质询和讨论，形成如下评审意见：

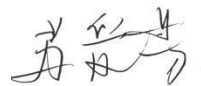
1. 《论证报告》选取栾川国家气象观测站为栾川县先进制造业开发区区域评估项目参证气象站，收集了国家气象观测站数据及开发区周边地区省级气象观测站数据、气象灾情信息、地理信息和开发区规划等相关资料，数据详实可靠，具有代表性。

2. 《论证报告》分析了开发区的气候背景，对暴雨、大风、积雪、雷电、高温等高影响天气及风险进行了论证评估；计算了建（构）筑物抗风设计、室外排水、室外空气调节、防雷设计等关键气象参数；推算了暴雨、极端高低温事件发生的重现期；评估了雷电、暴雨、大风等气象灾害风险，符合国家有关标准及技术要求。

3. 《论证报告》结构合理，内容完整，结论可信，建议可行，可作为栾川县先进制造业开发区规划设计、建设和运营管理的气象科学依据。

专家一致同意《论证报告》通过评审。

评审组组长：



2022年11月10日