

Los Naranjos de

5936MLTH

Marbella, Nueva Andalucia



3

3

M²: 206

950 000 €

:

22nd

2026



1. 项目背景与意义：随着全球气候变化加剧，极端天气事件频发，对人类社会和自然环境造成了严重影响。为应对这一挑战，各国政府和国际组织纷纷采取行动，推动绿色低碳发展。本项目旨在通过技术创新和模式创新，构建一个集监测、预警、评估和决策支持于一体的综合系统，为政府和企业提供科学依据，降低灾害风险，保障人民生命财产安全。

2. 项目目标与任务：

- 总体目标：构建一套先进、可靠、易用的综合系统，提升防灾减灾能力。
- 具体任务：
 - 数据采集与整合：收集气象、地质、水文、环境等多源数据，实现数据互联互通。
 - 模型开发与验证：研发高精度、智能化的监测预警模型，并进行验证评估。
 - 平台搭建与部署：构建稳定、安全的系统平台，实现数据共享和业务协同。
 - 应用推广与培训：开展系统应用培训，提高用户操作能力，推动系统在实际业务中的应用。

3. 项目组织与实施：

- 组织架构：成立项目领导小组，统筹协调各方资源；设立技术攻关小组，负责核心技术研发；设立应用推广小组，负责系统落地实施。
- 实施步骤：
 - 第一阶段：需求调研与方案设计（1-3个月）。
 - 第二阶段：系统开发与测试（4-6个月）。
 - 第三阶段：系统部署与试运行（7-9个月）。
 - 第四阶段：全面推广与应用（10-12个月）。

4. 项目预算与经费来源：

序号	支出科目	预算金额（万元）
1	设备购置费	150.00
2	材料费	80.00
3	测试费	30.00
4	差旅费	20.00
5	会议费	10.00
6	劳务费	100.00
7	专家咨询费	20.00
8	其他费用	10.00
合计		420.00

经费来源：本项目经费由中央财政专项拨款支持。

5. 项目风险与应对措施：

- 技术风险：针对模型精度不足、系统稳定性差等问题，采取加强数据质量、优化算法、进行充分测试等措施。
- 管理风险：针对项目进度延误、沟通不畅等问题，采取加强项目管理、定期召开例会、及时沟通反馈等措施。
- 应用风险：针对系统推广难度大、用户接受度低等问题，采取加强宣传培训、开展示范应用、提供优质服务等措施。

6. 项目总结与展望：

本项目在实施过程中，得到了各方的大力支持和配合，取得了显著成效。未来，我们将继续加大投入，深化技术创新，不断提升系统性能和水平，为防灾减灾事业做出更大贡献。

附件：项目可行性研究报告

附件：项目可行性研究报告、项目预算书、项目实施方案、项目风险评估报告、项目总结报告、项目验收报告、项目审计报告、项目绩效评价报告、项目成果报告、项目推广报告、项目应用报告、项目培训记录、项目会议纪要、项目往来函件、项目其他相关资料。