**浙江省国土资源厅**

**地质勘查项目任务书**

项目编号：〔省资〕2018012

**项目名称**：浙江省省级突发性地质灾害气象风险预报预警

**工作性质**：技术支撑

**工作年限**：2018年1月—12月

**承担单位**：浙江省地质环境监测院

**总体目标**：

通过认真总结和深入研究，改进浙江地质灾害预报预警模型，完善地质灾害预报预警系统，提升浙江省地质灾害气象风险预报预警水平。

**主要任务**：

1.编制2018年全省地质灾害气象预报预警工作要求，完善地质灾害气象风险预报、临灾预警流程、产品和信息，做好日常预报预警工作；

2.以丽水市为试点，研发省、市一体化的地质灾害气象风险预报预警模型；完善省、市、县预报预警会商制度，健全预警信息发布系统，核查更新接收人员信息，研究随机进入预警区域人员接收信息方式，建立传播渠道，提高预警信息发布的准确性和时效性；

3.开展年度地质灾害预报预警结果验证，论证更新地质灾害潜势度，修正地质灾害气象风险预报预警模型和参数，提高预报预警精准度；

4.指导市、县开展地质灾害气象风险预报预警工作，及时开展年度地质灾害气象风险预报预警工作总结和经验交流，提升地质灾害预报预警工作水平。

**预期成果**：

1.2018年全省地质灾害气象风险预报预警工作要求；

2.2018年汛期地质灾害气象风险预报预警产品；

3.2018年度地质灾害气象风险预报预警工作总结报告。

**项目经费**：项目总预算70万元（具体以设计审查为准）。

**提交报告时间**：2018年12月。

**资料汇交时间**：2019年6月。