自然灾害应急管理平台

任务分工

2020年10月

注：本文档节选自《自然灾害应急管理-项目开发计划》

## 1任务分解

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **阶段** | **任务** | **负责人** |
| 第一阶段 | 熟悉“自然灾害应急管理”业务 | 全组成员 |
| “地震灾害”的需求调研与数据采集 | 费雅、韩绩炜 |
| “海洋灾害”的需求调研与数据采集 | 邹铭辉、林子扬 |
| 需求整理与分析 | 邹铭辉 |
| 第二阶段 | 项目原型的分析 | 邹铭辉 |
| 后端数据库设计与开发 | 费雅、韩绩炜 |
| 前端界面设计与开发 | 林子扬 |
| 第三阶段 | 与防汛部分（已完成）的后端数据整合 | 费雅、韩绩炜 |
| 与防汛部分（已完成）的前端界面整合 | 林子扬 |
| 第四阶段 | 完成后端数据与前端页面的衔接 | 费雅、韩绩炜、林子扬 |
| 第二~四阶段 | 团队开发协调工作、产品功能测试 | 邹铭辉 |

表1 任务分解表

## 2开发进度

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **阶段** | **任务** | **开始时间** | **完成时间** |
| 第一阶段 | 熟悉“自然灾害应急管理”业务，完成“地震灾害”和“海洋灾害”部分的需求分析及数据采集 | 2020.09.28 | 2020.10.11 |
| 第二阶段 | 项目负责人提供“项目原型”，各组员根据项目原型完成项目“地震灾害”和“海洋灾害”的项目开发工作 | 2020.10.12 | 2020.11.01 |
| 第三阶段 | 与防汛部分（已完成）进行整合，形成一个比较完整的“自然灾害应急管理平台” | 2020.11.02 | 2020.11.08 |
| 第四阶段 | 完成数据与前台页面的衔接，将应急数据实时、动态的展示在页面或地图上 | 2020.11.09 | 2020.11.22 |

表2 项目进度表

## 3人员组织及分工

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目负责人 | | 曹燕华 |
| 项目小组 | 小组长 | 邹铭辉 |
| 成员 | 费雅、韩绩炜、林子扬 |
| 项目分工 | 需求分析、团队协调、功能测试 | 邹铭辉 |
| 后端数据库开发 | 费雅、韩绩炜 |
| 前端Web开发 | 林子扬 |