自然灾害应急管理平台

项目任务书

2020年9月

天津煊东科技有限公司

# 整体目标

了解“自然灾害应急管理”业务，完成平台中“地震灾害”和“海洋灾害”部分的业务调研工作，完成“地震灾害”和“海洋灾害”内容和“防汛”内容的整合，完成“自然灾害应急管理平台”部分前端展示页面的开发和部分“地震灾害”和“海洋灾害”内容的开发。

# 阶段目标

## 2.1第一阶段（第一周-第二周）

熟悉“自然灾害应急管理”业务(参考《自然灾害应急管理平台系统建设需求书》、《防汛业务网格化管理系统软件设计说明书》)，在互联网查找“地震灾害”和“海洋灾害”的相关资料，并完成“地震灾害”和“海洋灾害”数据采集部分的需求分析，撰写相关部分的《需求说明书》，并由项目组长提交给项目负责人。

审查内容：《需求说明书》。

## 2.2第二阶段（第三周-第五周）

项目负责人根据《需求说明书》和实际调研情况，明确项目实际开发范围，并提供“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（含前端、后端）。

审查内容：项目源码、《项目操作手册》。

## 2.3第三阶段（第六周）

将开发内容与当前已完成内容（防汛内容）进行整合，形成一个比较完整的“自然灾害应急管理平台”。

审查内容：项目源码、《项目操作手册》。

## 2.4第四阶段（第七周-第八周）

进行项目开发，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。

审查内容：项目源码、《项目操作手册》。