1. 体现应急保障能力的物资将通过大屏可视化图表进行展示，根据需求，按类别、区域等多种维度进行数据分类汇总展示。但现阶段基础数据质量距离建立数据库的标准有很大差距，进行彻底的数据清洗是将其可视化展示的基础条件。
2. 下级单位按模板写好后先以邮件形式保送省公司，然后在系统内手工填报预警信息，填报完成后将日报作为附件上传到系统。省公司对各地市信息进行汇总，并进行资源调配。
3. 系统搭建分为三个部分：数据整理、前台系统开发与设计以及后台管理系统，目前数据整理工作量巨大，需要大量的人力及时间进行手工清理，具体完成时间尚不能确定，后两部分开发周期分别为两个月左右，但受到数据限制，具体完成时间需待数据清理工作结束确定。
4. 系统是三层架构设计，前端展示层，中间层和后台数据库，数据通过中间层封装，将前端展示与数据库进行隔离，这样可以充分保护数据的安全。对用户进行权限管理，普通用户的前台操作不涉及数据库，无法对其进行修改。同时，系统采用留痕模式，用户的操作都将被记录在操作日志中，保证每次操作都有迹可循，从而实现对系统中的信息保护。