

连得上、看得见、管得了 崇明区危化品风险监测预警水平全面提升



为扎实推进危险化学品安全生产三年行动整治行动，推动“互联网+安全生产”的融合应用，提升危险化学品安全监管的信息化、网络化、智能化水平，崇明区应急局打造危险化学品风险监测预警系统平台（以下简称监测预警系统），实现对危险化学品企业实时远程监控和风险监控预警，使应急管理部门全方位掌握危险化学品企业准确的现状信息，实现智慧管理、科学调度，让危险化学品安全监管从“连得上、看得见”跃升为“管得了”。

一、强化软硬件建设，夯实系统运行基础

监测预警平台搭建从强硬件、优软件两方面着手。一方面，加强平台建设，延伸应用范围。监测预警系统是基于安监视频汇聚管理平台，构筑统一的平台服务框架，将管理部门、企业单位



等视频接入安监视频汇聚管理平台，实现视频数据共享交互，满足分析资源按需提供、业务服务自动部署的实战应用需求。另一方面，完善系统建设，优化数据资源。截止2020年11月，崇明区7家三、四级重大危险源企业视频监控和泛感知数据完成接入和调试工作，重点采集企业储存设施及生产装置的实时数据和预警、可燃有毒气体数据及预警、危险化工工艺安全参数监测预警、监控现场作业视频等信息。同时，为全力保障第十届花卉博览会的安全举办，于2021年5月21日前，将崇明区17家危化品企业的视频、数据接入区域运中心平台，并将数据链推送到市应急管理局监测预警系统平台，打通数据壁垒，实现数据汇聚。此外，按照工作计划，2021年8月30日前，将进行全面视频监控和预警系统软件测试。2021年9月5日前，完成监测预警系统全部验收，合格后正式投入使用。

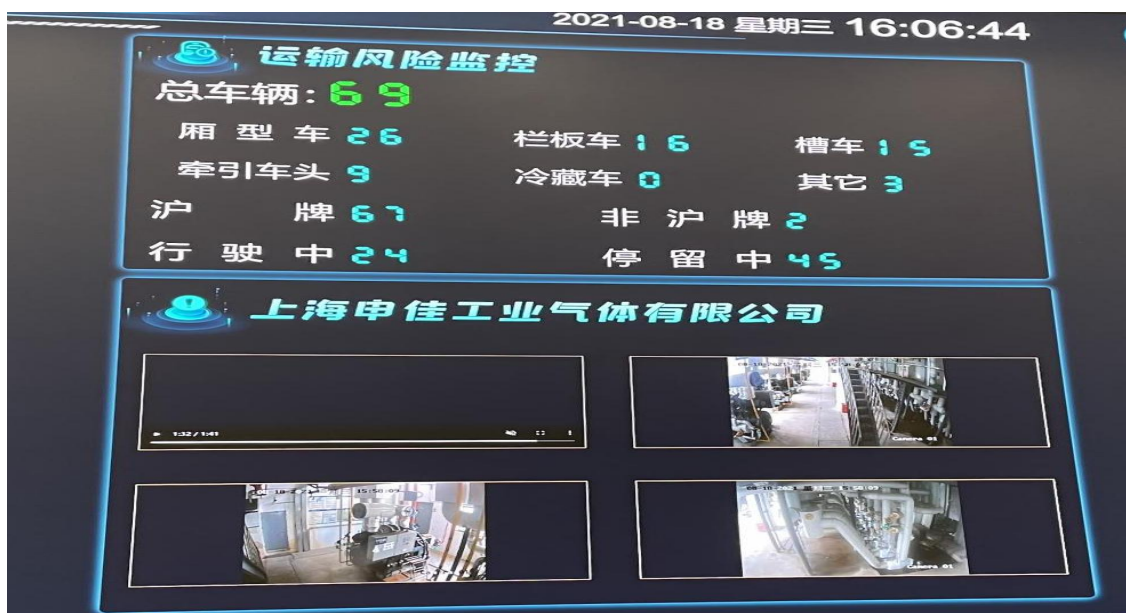
二、强化制度建设，完善监督管理举措



为保障监测预警系统充分发挥监管作用，崇明区应急管理局牵头多维度促进“制度化”作业。一是**落实专人专责，确保监管到位**。在系统平台建设的基础上，要求执行专业人员24小时值班制度，确保监测预警系统24小时保持专人在岗在位值守，实时监控企业安全生产情况，对企业出现的风险预警及时进行辨识和干预，将监测预警系统与监管、执法紧密结合，作为履行安全监管职责的重要抓手；二是**落实分类施策，精准监管重点**。紧盯危险化学品企业关键部位、关键环节、关键参数进行全覆盖监测预警，根据危险源等级，对监管标准进行分类施策，比如要求一、二级重大危险源电子记录数据的保存时间不少于60天，三、四级重大危险源保存时间不少于30天；三是**落实责任清单，划定监管底线**。明确管理部门、企业单位信息共享的内容、格式、使用规范，使得监测预警有章可循、有据可依。同时，进一步明晰

各单位、企业“职责边界”，明确必须承担哪些责任、做哪些事情。

三、强化实践运用，注重数据成果转化



崇明区应急管理局高度重视危化品预警监测工作，通过“互联网+”，以智慧平台为载体，注重数据分析，使安全生产工作“推得动、有抓手、有方向”。从企业来看，通过智慧平台数据分析整合，使各企业对自身安全情况变得可量化、可视化，从而进一步能够有效地查短板、找差距、促整改，切实将数据成果转化为指导下阶段工作的有力武器。从管理部门来看，自危化品监测预警系统建设项目试运行以来，共发现安全设施故障5次、值班人员交接班不规范2次、安全生产承诺公告提醒2次，及时督促企业整改，做到危险化学品闭环管理，达到防范化解危险化学品行业系统性安全风险、提升企业本质安全水平的目标，危化品风险预警监管的实效性、客观性及精准性得到显著提升。