

安全防控从‘补救式’向‘预警式’转变 智慧应急赋能开发区实现闭环监管

生产安全、防汛防台、救灾减灾，都直接关乎老百姓生产生活和生命财产安全。

经济开发区作为我市工业经济主战场、转型升级排头兵、五金制造先行区，一直将平安园区建设作为护航高质量发展的根基。构筑大安全格局，全面化解重大安全风险，构建‘大应急’体系，推进应急救援力量有效整合，提升大减灾能力，确保群众生命财产安全，开发区党工委、管委会不断创新实践，以建设一流应急平台为龙头，整合多方资源，探索应急管理新模式，努力构建共建共治共享的应急体系。

去年，开发区四期和苏溪工业功能分区试点运行智慧安监应急系统，取得明显成效。今年，开发区在市应急管理局等部门支持下，开启全面升级模式，聚力在开发区物流中心打造了一个软硬件皆先进、完善的应急服务中心，通过智慧赋能，积极构建独具特色的‘大应急’格局。

硬件装备高配置，救援力量很‘硬核’

9日，记者来到开发区应急服务中心，只见该中心的应急办公室、安全生产体检站、指挥大厅、训练室和值班室等一应俱全，各相关工作人员有序就岗。

“智慧应急体系建设是开发区今年十大民生实事项目之一。开发区班子领导都很重视，在硬件和软件配置上都秉持着高起点规划、高标准建设的原则，着力将开发区应急服务中心打造成全市示范样板。”开发区党工委委员黄芦壹说。

记者在开发区应急服务中心逛了一圈后发现，室内面积达1000多平方米的服务中心无论是场地、应急装备、训练设施配置，还是人员配备，都具有高配属性。除了配有室内训练室，该中心外1万多平方米的广场更是最佳训练场和集结地。

“我们器材室的应急装备可用于城市救援、消防灭火、防汛救灾等。中心是根据前期摸排，

依据开发区企业类型、既往事故类型以及可能发生的事故类型，有针对性地储备企业里没有的、可以共享的救援器材。”安全生产办公室主任卢荣怀说，该中心还配备了呼吸机、无人机和动力皮划艇等装备，大大提高应急救援的能力和效率。

“目前，开发区应急服务中心不仅有专职工作人员坐班，还有千喜救援队开发区中队的成员24小时值班，极大提高应急救援的速度。”卢荣怀介绍，社会应急救援力量如今已成为应急救援、防灾减灾工作中一支不可忽视的力量，千喜救援队就是其中的优秀代表。为此，开发区以打造应急服务中心为契机强化平台阵地建设，有针对性地整合资源，邀请千喜救援队开发区中队入驻该服务中心，进一步充实开发区应急救援力量的同时，也能让整个中心的硬件装备能有充分的‘用武之地’。



器材室



训练室

借力大数据，智慧应急实现闭环监管

在该服务中心的指挥大厅，开发区安监安全体检站的负责人胡深进正和同事探讨完善数字应急管理平台建设。

在卢荣怀看来，开发区正在推行的数字应急管理平台是整个服务中心的‘智慧大脑’，也是构建开发区数字化、信息化、专业化、服务化智慧应急新模式的关键。

胡深进随机点开一家企业，该企业的基本信息如主要负责人、联系方式、所属行业、企业属性、隐患数量、风险等级等都清楚地显示在该平台上。“这些信息都在平台基础数据库里，工作人员通过前期摸排，将企业隐患排查数据、企业性质规模、持证上岗情况、危化品使用情况、应急物资储备、应急人员以及企业应急救援等相关的基础数据进行有机整合、统一输入该平台后，企业可通过这个平台的大数据分析进行红、橙、黄、蓝四色安全监管。”胡深进说。

卢荣怀介绍，基础数据录入是该数字应急平台中最基础的一项功能。此外，随着平台建设的不断完善，还将具备网格员和第三方服务机构日

常留痕监管、隐患闭环管理、物联网实时监测、应急联动、法律法规在线查询等功能。通过平台大数据分析，对企业所有安全隐患的闭环整改情况均可实现有迹可循。

记者了解到，为做到对企业全覆盖监管，开发区坚持内外双管齐下，对三场所三企业的重点场所（如涉氨、涉可燃爆粉尘、喷涂作业、危险化学品使用、有限空间、锂电使用），通过安装浓度报警仪、可视化烟雾报警器、火点探测、防爆探头等进行物联网监控，对外通过高塔探头、风向标、现场执法仪实行监测。这样一来，一旦发生突发事件，救援人员能第一时间通过该平台准确了解信息，实现救早、救小、救精准的目的。

黄芦壹表示，随着应急服务中心的建成，开发区开启了‘人防+技防+数据研判’智能化防控模式，从‘补救式’向‘预警式’转变。下一步，开发区将进一步完善机制、创新方法，健全智慧应急功能，实现安全风险可视化、事故预警可视化、防控措施可视化，及时有效防范和化解安全风险，护航辖区平安。



值班室



千喜救援队成员风采



应急服务中心外景