

# 大连前八月获221个好天气

### 市区6项污染物均呈下降趋势

本报讯 清新怡人的空气,已经成为大连的“标配”,今年1月至8月,大连市空气质量优76天、良145天、污染日23天,达标天数比例为90.6%;同比优增加14天、良增加9天、污染日减少22天,达标天数比例上升9.1个百分点。8月份市区环境空气质量非优即良、空气质量达标率100%。这也是2013年实施空气质量评价新标准以来,大连8月首个月度“大满贯”。

监测数据显示,今年1月-8月,市区6项污染物均呈下降趋势,达到国家二级标准。二氧化硫均值为10微克/立方米,同比下降9%;二氧化氮均值为23微克/立方米,同比下降8%;PM<sub>10</sub>均值50微克/立方米,同比下降18%;PM<sub>2.5</sub>均值31微克/立方米,同比下降14%;一氧化碳第95百分位浓度为1.1毫克/立方米,同比下降15%;臭氧第90百分位浓度为147微克/立方米,同比下降8%;环境空气质量明显改善。

目前,大连市蓝天保卫战不断向纵深推进,累计完成11家燃煤电厂超低排放改造,清洁能源率92.5%;累计淘汰黄标车及老旧车辆7万台。推广应用新能源汽车全部采用电动车等新能源汽车,城市绿色公交车辆占比达73.6%。同时,全面推进扬尘精细化管理,目前治理在用矿山扬尘31座,完成闭矿矿山生态修复2683亩,全市裸露地面净减少2.67万公顷。新建秸秆综合利用项目47项,综合利用率达93.5%。

前8个月,大连市污染日同比减少22天,除了“人努力”外,环境空气质量明显改善也离不开“天帮忙”。据辽宁省大连生态环境监测中心分析,1月至8月,大连市大风日数同比增加1天,静风天数减少10天,降水次数增加30次,降水量增加258.9毫米,臭氧高发期的4月至8月平均气温同比下降1.2℃,气象条件整体有利于污染物扩散及清除,温度的降低及降水次数的增加均不利于臭氧污染的产生,1月至8月臭氧污染日仅为11天,同比减少13天;此外,西南风等不利风向的风频同比减少8%,大连市受上游污染传输影响减弱。

赵冬梅 刘蕴哲



**神彩科技**

打好污染防治攻坚战  
协同推进平台

189-1279-5072



# 实行专项督查函制度,引入高科技设备,坚持执法与帮扶并重 使出“撒手锏” 绘就“嘉祥蓝”

◆本报记者董若义 通讯员张茂锋 王佳运

引入激光雷达走航车,精准探测城市大气污染,实时监测空气中PM<sub>2.5</sub>、PM<sub>10</sub>含量;配备“无人机环保飞手”,配合一线执法人员排查污染源……

这是山东省嘉祥县为进一步强化治污攻坚而陆续使出的高科技“撒手锏”。济宁市生态环境局嘉祥县分局局长高夫龙告诉记者:“近年来,我们坚持精准治污、科学治污、依法治污,使出一系列精准治污‘撒手锏’,用实际行动绘就‘嘉祥蓝’。”

## 实行专项督查函制度,强化“组合拳”中重要一环

9月的一个上午,嘉祥县污染防治攻坚指挥部督导组巡查发现,某建筑工地路面有尘土,绿化地带土方没有完全覆盖,督导组立即将问题向指挥部办公室进行了移交。指挥部办公室第一时间向责任单位下达《专项督查通知单》,实行销号管理,限期1日整改到位。

责任单位收到通知单后,当天下午16时迅速整改到位,并全面开展自查自纠,确保各项扬尘防控措施落实到位。指挥部督导组于第二天进行了复查,认定问题整改完成并予以销号。

实行《专项督查函》制度,是嘉祥县强化督查问责、推进问题整改“组合拳”中的重要一环。

高夫龙向记者介绍:“自今年5月起,县委、县政府从全县抽调精干人员,成立嘉祥县污染防治攻坚指挥部,坚持实体化运

作,努力打造一支‘攻无不克、战无不胜、英勇顽强’的环保铁军。”

这一指挥部成立以来,切实发挥了污染防治攻坚战牵头抓总作用,严格执行日巡查、每日碰头会商、定期调度通报、整改督查通知单,实行销号管理,限期1日整改到位。

今年,嘉祥县已下发《专项督查通知单》410余件,均在规定的时限内办结完毕,有力推动了突出环境问题高效解决。

对污染防治措施落实情况,指挥部采取“四不两直”方式,每天对各镇街和有关部门以及企业项目进行现场督导检查,定期通报问题情况,拉条挂账,全程跟踪督办,整改完毕及时进行销号,未整改到位的发函督办,不达目标绝不下线。

## 引入激光雷达走航车等设备,实施精细化管控

“走航监测数据显示,城区S252铁路桥以南,地面颗粒物浓度直线升高,道路扬尘污染严重。请立即采取有效措施管控扬尘污染。”这是嘉祥县污染防治攻坚指挥部向县园林环卫事务中心推送的一条问题整改信息。

针对信息中提到的环境问题,县园林环卫事务中心随即安排车辆对该路段进行湿扫作业,对扬尘进行了有效管控。

记者了解到,为全面提升环境监管水平,嘉祥县政府投入300余万元,引入激光雷达走航车、无人机监控等高科技设备,织就大气污染防治“天罗地网”,让污染源无处遁形。

利用高科技设备发现、查处环境问题,是嘉祥县精细管控污染源的一个缩影。今年以来,嘉祥县坚持问题导向,紧盯短板弱项,排查漏洞“盲区”,强化精细管控,努力提升环境监管水平,强力推进专项整治。

到烟尘,有效改善了车间环境。

“截至目前,全县已有50家涉焊烟尘企业已按照封闭或半封闭要

求对焊接烟尘进行收集,采用高效除尘设施进行处理,燃气锅炉低氮改造已全部完成治理任务。”杨秀丽对记者说。



图为嘉祥县环境执法人员对某印刷制品企业印刷机生产线进行查封,这家企业未在规定时间内完成有机废气整改任务。

## 执法与帮扶并重,优良天数同比增加55天

“今年以来,我们对排污企业全面实行‘红黄牌’管理,定期公布环保‘黄牌’、‘红牌’企业名单。截至目前,暂未有红牌企业,有黄牌企业51家。通过持续开展环境信用评价,建立完善环境保护‘守信激励,失信惩戒’工作机制,督促企业自觉履行环境保护法定义务和社会责任,引导社会公众参与环境监督,形成‘一处失信,处处受限’的守法氛围。”嘉祥县生态环境保护综合执法大队大队长赵志月对记者说。

面对突如其来的疫情,嘉祥县坚持执法与帮扶并重,寓执法于服务中。对轻微违法,未造成环境污染后果的,免于处罚,现场监督指导企业立行立改;对于性质严重,造成环境污染后果,破坏生态环境的行为,坚持“零容忍”,依法严厉查处。

今年以来,嘉祥县生态环境系统共检查企业7000余家次,下达环境违法行为决定书170份,立案处罚97起,罚款195.87万元。

嘉祥县生态环境局的李兆帅告诉记者:“我们联合交通、交警等部门,抽调20余人组建联合执法小组,依托‘环保取证、公安处罚’执法新模式,开展柴油货车尾气路检专项执法行动。”

## CEN 资讯速递

# 青岛完成入海排污口监测溯源

### 入海排污口“一口一档”

本报讯 2020年以来,青岛市生态环境局印发《青岛市入海排污口监测与溯源实施方案》,开展全市入海排污口监测与溯源工作,截至目前,完成6174个疑似入海排污口的初步溯源工作。这为下一步查清并整治各类入海排污口,推动构建权责清晰、监控到位、管理规范的人海污染排放监管体系打下坚实基础。

## 12类入海排污口“应测尽测”

监测溯源工作是入海排污口整治的重要环节。为全面摸清青岛市入海排污口底数,2019年,青岛市生态环境局对全市沿海9个区(市)和功能区长782公里的海岸带区域和入海河流域进行了自行排查,排查面积1430平方公里,共排查入海排污口6174个。在此基础上,按照排污口类型确定监测对象。

根据排查结果,青岛市入海排污口分为水产养殖、城镇和农村生活污水、工矿企业污水等12种类型,对于包括所有工业企业和污水集中处理设施、规模化畜禽养殖场(养殖小区)、工厂化水产养殖、港口码头、城镇(农村)生活污水及混合污水在内的重点污水排口,按照“应测尽测”原则,同时,统筹兼顾其他有代表性排污口也设置一定监测比例开展拉网式监测。对选取的有代表性的入海排口,按照国家、地方、行业排放标准进行了监测。

## 溯源排污口,建立“一口一档”

青岛市生态环境局在完成监测的基础上,对发现的排放

量较大、水质较差、环境影响较大的排污口,组织开展初步溯源,采用调查溯源法和专业技术溯源法,全面细致地查清每个排污口“谁在排、排什么、怎么排”,摸清废水“从哪里来、到哪里去”,建立“污染源—排污口—排入水体”的排污路径,按照“一口一策”原则,逐一建立入海排污口排查、溯源、监测工作档案,做到“一口一档”。

通过监测溯源工作,保证“查、溯、测、治”4项重点工作中的“测”“溯”落实到位,核实掌握所有入海排污口底数。

今年以来,青岛市将入海排污口排查整治工作作为打好海洋环境综合治理攻坚战的重中之重加快推进,成立了入海排污口排查整治专项行动工作领导小组,明确职责分工,细化工作措施,统筹推进全市入海排污口排查整治工作。各有关部门加强统筹协调,构建起政府统领、部门协作、社会参与的工作格局,建立部门协同配合和信息共享长效机制,整合各部门掌握的入海排污口相关数据和信息,加大排查整治工作力度。

下一步,青岛市将在排查、监测、溯源的基础上,编制整治方案,实施销号制度,逐一明确排污口整治措施,分类推进入海排污口规范化整治,有效管控入海污染物排放,推动入海排污口水质持续改善。同时,建立入海排污口监管长效机制,防止问题回潮、反弹,确保全市近岸海域生态环境稳中向好,综合治理见到实效。

薛建涛 郑斐

# 深圳市立俊杰塑胶五金制品有限公司

## 环保公开道歉承诺书

2020年4月27日,我公司在深圳市光明新区公明街道办田寮社区塘口工业区16栋从事电镀生产过程中,出现了一类污染物排放口总镍超标的违法行为,此行为违反了《中华人民共和国环境保护法》及相关地方环保法规,对环境造成不良影响。出现此违法行为的原因在于镍水过水桶和水管道常年未更换,桶内及管道内沉淀和积累的污泥、污垢较多,排出的水顺带着沉淀重金属的污泥所致水质总镍超标。尽管事后我公司全力整改,立即将过水桶及管道进行清理更换,经多次多日跟进水质的检测分析,可达到正常排放标准数值。至今排放废水稳定达标,但我公司及法定代表人仍深感愧疚,对生态环境主管部门认定的违法事实没有异议,并诚恳接受和严格执行相关环保行政处罚决定,在此就本公司的违法行为向社会诚恳作出公开道歉,并郑重作出如下承诺:

- 一、严格遵守各项环保法律法规,履行企业环保法定义务,主动执行环保处罚决定;
- 二、公司自上而下全面落实环保主体责任制,高标准实行规范化环境管理,确保各类污染物稳定达标排放;
- 三、履行环保社会责任,在守法达标基础上进一步削减污染物排放,做保护环境的良心企业。

以上承诺请全社会监督!

法定代表人(签字): 洪惠成

深圳市立俊杰塑胶五金制品有限公司  
2020年10月20日



中国环境报公益发布

# 保护地下水资源 促协调永续发展

水资源是不可替代的自然资源,是人类生存与社会发展的重要物质基础。在整个水资源系统中地下水是极其重要的组成部分。随着人口增长和经济发展,地下水开采不合理、被污染以及由此而引发的生态环境问题日趋加剧,受到了全社会的广泛关注。进一步加强地下水资源的保护关系最广大人民的根本利益,关系中华民族发展的长远利益。