

西安市阎良区人民政府

西安市阎良区人民政府 关于报送3月份大气污染预警网格 排查整改工作情况报告

省生态环境厅：

2025年4月14日，国家生态环境部“大气污染热点网格监管平台”公布，3月份阎良区热点网格S1578443因PM_{2.5}月均浓度最高被生态环境部预警督办。接到预警通知后，我区高度重视，先后组织相关部门、街道办、开发区对被预警热点网格（S1578443，以下简称“预警热点网格”）整改工作开展分析研判和一线督导。现将排查整改情况报告如下：

一、排查整改情况

（一）区政府落实情况

4月16日，区政府责成区生态委办组织召开预警热点网格整改工作专题会，安排部署整改工作，制定印发《阎良区3月份大气污染被预警热点网格整改工作方案》，要求各单位严格落实责任，抓好整改落实。随后，区政府主要领导、分管领导深入预警热点网格相关工地、点位，督导推进整改工作。

（二）区生态委办落实情况

一是第一时间下发提醒单，要求相关属地立即开展排查、巡查整改工作，随后组织召开大气污染热点网格监管工作专题会，制定《阎良区3月份大气污染被预警热点网格整改工作方案》。二是对被预警网格内污染源进行暗查和责任单位整改工作情况跟进督办。三是及时向大气污染热点网格监管平台反馈辖区污染源排查情况，更新平台污染源信息，编写《大气污染被预警网格区域排查分析报告》，绘制被预警网格污染源分布图。四是结合大气污染防治专项行动，督促相关责任部门做好整改工作，夯实工作责任。

（三）街道办（开发区）、区级部门落实情况

1. 振兴街道办落实情况。一是街办立即召开专题会议，安排部署，成立专项巡查小组。二是分管领导多次带队，对预警热点网格 S1578443 区域 16 个污染源进行彻底全面排查、全天候巡查，发现问题及时处置，及时将处置结果反馈至网格平台，共出动 58 人次、17 车次，发现问题 7 起，现均已整改到位。三是对辖区内其他热点网格内污染源加强巡查，举一反三，加强管控。

2. 经济开发区落实情况。一是落实三级网格职责，成立领导工作小组，由管委会副主任担任网格长、网格办主任带队监督巡查队伍。二是每日开展三次巡查，发现问题及时上报。对被预警网格内 11 家生产企业进行地毯式排查，杜绝企业偷排偷放、超标排放、非法排放等现象，对治污设施运行情况、排污许可执行情况、运行维护情况及台帐记录情况进行全面检查，共出动

46 人次，18 车次，未发现明显涉气问题。三是积极对接第三方公司加大经发二路洒水降尘力度，有效减少道路扬尘污染。

3. 区住建局落实情况。一是分管领导带队对 S1578443 热点网格区域内正大混凝土有限公司、西安弘远新型建材有限公司及周边和全区建设工地进行检查，现场对企业负责人提出加强扬尘管控，严格执行各项扬尘防治措施。二是组织 S1578443 热点网格区域内两类企业主要负责人召开专题部署会，要求企业高度重视，切实落实各项扬尘防治措施，场内道路保持长期湿润。三是对 S1578443 热点网格内的两类企业下发通知，要求热点网格区域内企业对照“八个方面加严管控 40 条措施”开展自查自纠，确保各项扬尘污染防治措施落实到位。四是检查人员按照“八个方面加严管控 40 条措施”对热点网格区域周边企业进行排查，目前网格区域内 2 家两类企业处于停产状态，已要求企业加大厂内道路洒水频次。

4. 区域管局落实情况。一是主要领导、分管领导带队，强化出土（拆迁）工地监管力度，根据职责范围对被预警网格及周边污染源进行排查，加强辖区出土工地扬尘污染防治管控力度，督导落实“7 个到位”和有关扬尘污染防治措施要求。二是加强热点网格范围内的扬尘管控巡查力度，根据《西安市建筑垃圾管理条例》要求清运企业清运车辆必须按照审批的时间地点开展清运工作，严格按照审批路线行驶，坚持随机设点检查和日常巡查，遏制建筑垃圾清运过程中的扬尘污染。共出动执法人员 16 人次，

执法车辆 4 余台次，网格内随机设点检查重点路段 9 余次。**三是**严格落实《西安市大气污染防治条例》有关规定，加大露天焚烧处罚力度。街办移交一起，处罚一起。**四是对**网格区域内餐饮单位是否存在露天烧烤行为进行全面排查，进一步加大露天烧烤夜间巡查力度，要求餐饮商户做好油烟净化设施运行和维护，4 月 25 日，联合振兴街办执法人员对热点网格内餐饮店进行全面检查，处置小凡面馆油烟净化器脏污问题 1 起。**五是对**热点网格内重点区域、重点道路进行重点喷洒，每天出动 2 辆冲洗车，保洁员 20 人重点对路面灰带、道沿、喇叭口卫生死角进行冲洗。全力保持主次干道路面清洁湿润，尽力减少扬尘污染。累计出动保洁员 50 余人，出动冲洒水车辆 24 台次，机扫车 16 台次，清理垃圾杂物 8 吨。

5. 生态环境分局落实情况。**一是**主要领导高度重视，亲自安排部署，出动执法人员 70 余人次，35 余车次，对热点网格内及辖区工业企业、移动源、加油站等工作开展执法检查。对热点网格内及辖区建筑工地和工业企业进行全面排查，对辖区西延高铁项目、阎良区君临御府建设项目等工地、工业企业进行非道路移动机械使用情况检查 6 家次，核查机械 15 台。开展非道路移动机械监督性检测，共检测机械 10 台。**二是**联合分局监测站对企业开展执法检查。累计检查企业 15 家次，发现扬尘问题 0 个，立行立改问题 0 个。**三是**强化多部门联合执法，共检测车辆 56 辆，其中重型燃气车 11 辆，未发现超标车辆。**四是**联合区商务

局对辖区 7 家加油站进行执法检查，检查现场使用手持红外热成像仪开展加油环节、法兰连接环节等逸散无组织查看，环保手续齐全，未发现违法行为。**五是**利用微信企业群、现场指导企业开展大气污染防治措施信息宣传，对企业环保管理工作开展帮扶指导。

6. 区投资商务局落实情况。**一是**召开全干会明确目标任务，细化责任分工，确保压实压紧责任。**二是**分管领导带队对被预警网格周边及全区加油站进行巡查，尤其针对加油站的皮碗是否完好情况、油气回收装置及正常使用情况、人员操作是否规范情况等重点措施要求开展全方位排查。累计出动检查车辆 4 台次，工作人员 14 人次，检查加油站 6 家次，现场发现问题 1 处，目前已整改完毕。**三是**针对热点网格存在的问题或被省市检查后通报的问题，对加油站采取一律关停整改、学习整改、谈话提醒三步骤。整改完成申请验收合格，同意后方可营业。**四是**继续配合好环境分局做好三次油气回收的监管工作，勤检查除隐患，坚决杜绝大气污染防治措施落实不到位的问题。

7. 区交通局落实情况。**一是**召开落实《阎良区大气污染被预警热点网格整改工作方案》文件精神会议，同时，对 S1578443 网格内污染源排查治理专项工作进行安排部署并排查，涉及到阎南路慕郑桥至龙记观园青松路路口，官刘路（部分路段）。**二是**分管领导带队对 S1578443 热点网格区域内涉及路段，X208 阎南路、官刘路安排专人每日进行清扫保洁，不定时进行巡查，发现

问题及时处置；涉及汽修企业安宏汽修、博恒汽修进行检查并对周边区域举一反三，共出动检查人员 5 人，未发现涉气污染问题。

8. 区气象局落实情况。一是建立“大气污染防治工作气象应急领导小组”工作机制，开展环境气象预报预警服务，积极会商市气象台、生态环境分局发布环境气象信息。二是联合区生态委办、生态环境分局对预警热点网格周边区域多项气象要素和空气质量数据进行分析比对，为科学应对辖区大气污染防治提供决策依据。

9. 资源规划分局落实情况。一是组织相关工作人员对预警热点网格周边及全区“三场（厂）”扬尘污染问题加强巡查，严格查处非法开采和砂石加工行为并进行相关检查，对未取得许可的违法“三场（厂）”下发取缔通知要求相关街办及时进行清理取缔。同时安排专人对辖区加强巡查，杜绝新增“三场（厂）”的发生，避免已取缔的“三场（厂）”死灰复燃。二是及时组织振兴资源规划所对预警热点网格内西延高铁项目持续加强巡查监管，督促相关施工单位严格落实“6 个 100%”“7 个到位”及扬尘污染防治措施要求，要求项目部严格执行《西安市扬尘污染防治条例》相关规定，按照规定要求安排每日施工内容，同时，对存在的扬尘污染隐患问题及时对接西延高铁项目部进行整治，防止出现扬尘污染问题。全区共计巡查相关点位 159 处；共出动人员 93 人次，车辆共计 42 台次，要求各资源规划所发现问题及时报告，及时处理，确保预警期间排查整治工作落实到位。

10. 公安分局落实情况。一是交警大队配合区生态环境分局扎实在预警热点网格周边开展机动车尾气排放检测路检路查工作，加大重型车辆、柴油车辆的检查力度。4月15日至4月25日，累计检测各类车辆56辆，未发现尾气超标车辆。二是大队组织警力，通过路面查处和电子监控相结合的方式，加大对全区违法禁限行规定车辆的非现场查处工作，依法录入公安交通管理综合应用平台并予以处罚。据统计，4月15日至4月25日，共查处录入全区违反禁限行规定1935例。

11. 区域投集团落实情况。一是由区域投集团分管领导组织部门负责人以及项目甲方代表对预警热点网格周边及在建项目施工扬尘管控、无名场地和裸露地块排查整治、大气污染防治措施等情况进行检查。检查期间，共出动检查人员10人次，车辆8车次，检查施工工地12次。发现智造中心项目现场黄土裸露，道路保洁不到位问题，要求施工单位立即对黄土裸露区域进行全面覆盖，对现场道路进行洒水清理，确保存在的每一个大气污染源问题都能得到有效治理。二是要求相关责任单位举一反三，对各自领域范围内的作业内容进行自查，做好管控措施，加大工作宣传力度，进一步引导公众树立全社会参与大气污染治理意识。

二、3月份大气污染气候原因初步分析

（一）基本气候概况

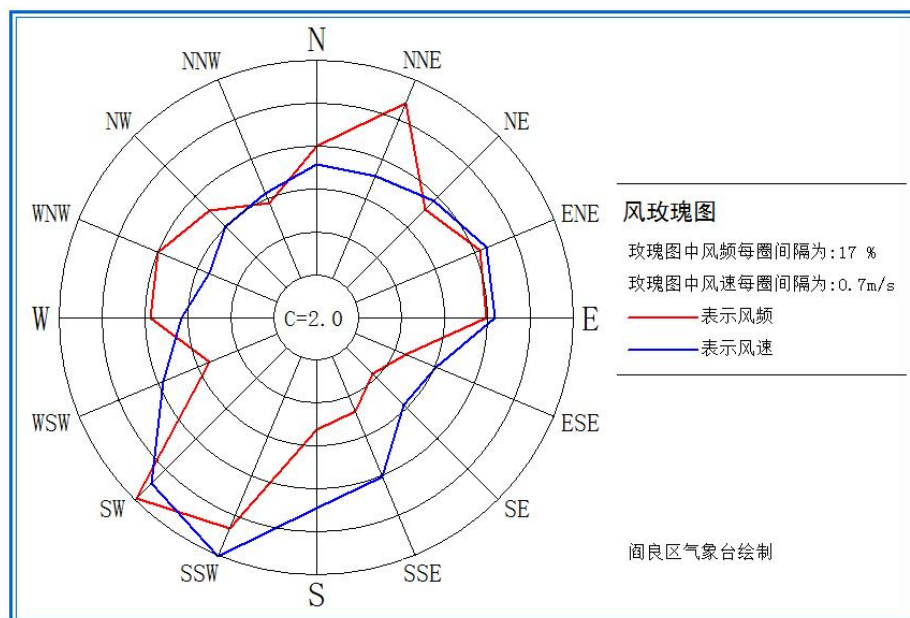
2025年3月阎良共出现2次明显降水天气过程，1日07时—3日07时降水量14.3毫米，14日07时—15日07时降水量

6.5 毫米，3 月总降水量 20.8 毫米，与历年同期持平。平均气温 10.5℃，与历年同期相比偏低 1.2℃。日最高气温 32.7℃（3 月 25 日航城水务站），日最低气温—6.1℃（3 月 17 日武屯任官村站）。3 月出现极大风速 14.3 米/秒（3 月 23 日气象局站）。主导风向为西南风，平均风速 2.1 米/秒。相对湿度较小 54.5。

（二）气候概况及气象原因分析

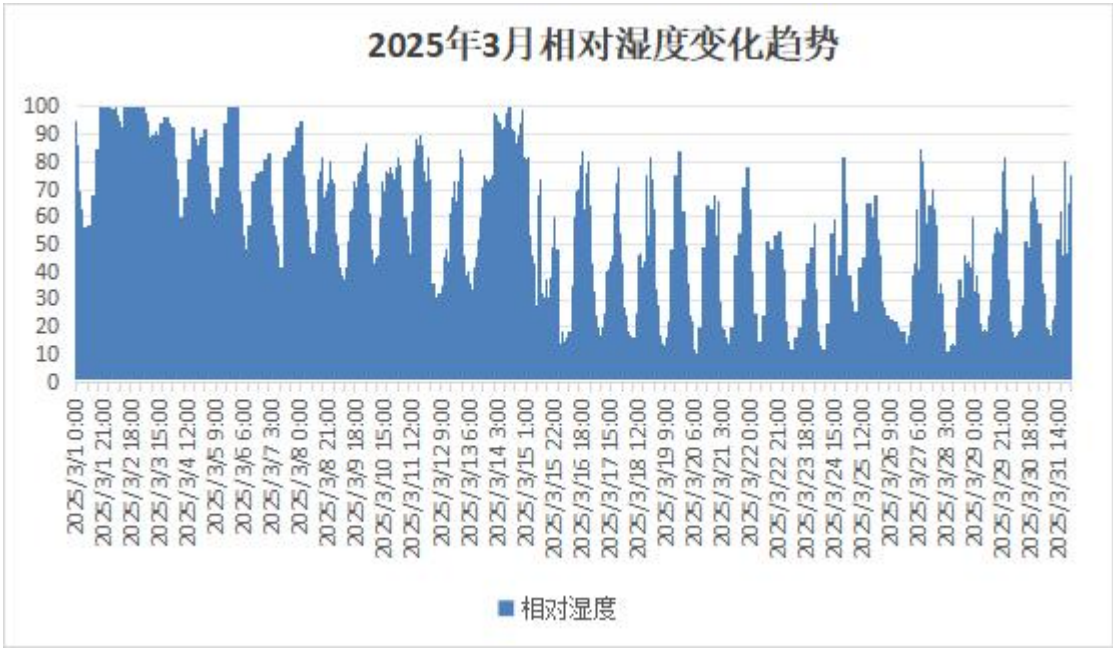
1. 风场影响

风向对污染物的输送和扩散有着重要影响。3 月份的主导风向主要为西南风，占比 11.54%，其次是西南偏南风 10.07%。月内平均风速：2.1m/s，最大风速（平均）2.7m/s、极大风速（平均）：4.3m/s。其中，11 天达到 5 级以上大风，大风天数偏多。3 月阎良区气象台发布 9 期大风蓝色预警信号、2 期沙尘暴黄色预警信号。



2. 相对湿度影响

3 月份热点网格区域平均相对湿度为 44.5%，月内大气相对湿度整体偏低。根据统计得出：低空气相对湿度 $\leq 50\%$ 占比 46.7%，较高相对湿度 50%—80%占比 32.9%，高相对湿度 80%—100%占比 20.4%。



（三）气象原因分析及小结

1. **风向与水平扩散能力。**3 月主导风向为西南风（11.54%）和西南偏南风（10.07%），可能将西安及西南方向的外来污染物输送至阎良。月内平均风速 2.1m/s，虽略高于静稳阈值，但大风日（5 级以上达 11 天）与弱风日交替出现，水平扩散能力有限，导致本地与输入污染物交叉滞留。大风时段虽能增强污染物扩散，但也易引发本地扬尘和上游沙尘输入。

2. **垂直扩散能力。**最大平均风速 2.7m/s 表明大气层结稳定

性较强，垂直湍流较弱，污染物易在近地面积聚，尤其在静稳天气时段。垂直运动与湿度分层低湿度时段占比高，可能伴随逆温层形成，抑制垂直混合，尤其在夜间至清晨，加剧污染物本地滞留。

（四）综合分析判断原因

一是被预警网格内最大污染源振兴辖区西延高铁项目线性工程慕郑村至清河段正在建设，非移动道路机械和大型车辆数量较集中，工地、道路扬尘管控和大量的电焊作业存在监管不到位现象和慕郑村段西延高铁十一局轻轨基地存在多辆火车头交替工作，使用柴油燃料冒黑烟现象。二是被预警网格内西禹高速车辆通行较多，尾气排放量增加。三是被预警网格内餐饮门店和小型餐饮推车还存在油烟净化器运行不正常的问题。四是该网格位于阎富两区县交叉荆山塬南侧（地理位置：下风向），在静风或风速小天气下不利于污染物扩散和大风输入污染以及沙尘影响情况。

问题综上，导致我区 S1578443 热点网格区域在 3 月份被预警督办。

三、下一步整改措施

下一步，我们将严格按照省、市大气污染防治工作部署要求，认真总结本次被预警热点网格排查整改工作经验教训，扎实推动辖区大气污染防治专项行动，推动空气质量持续向好。

一是强化整改督办。指导、督办各相关单位部门认真落实整

改任务,加强被预警网格后期监管力度,确保存在问题交办到位、整改到位;同时,举一反三,加大全区污染源排查管控力度。二是开展联合整治。持续巩固生态环境保护联防联控机制,发现问题第一时间反馈被预警热点网格涉及的相关部门和属地街办(开发区),迅速启动排查整改工作。三是突出考核监管。将热点网格排查整改列入月度考核内容,依据相关考核办法,倒逼责任单位整改落实,对工作推进不力、不作为、慢作为等现象启动问责程序,持续形成辖区大气污染防治高压态势。

附件: 1.3月份被预警热点网格领导带队排查情况

2.3月份被预警热点网格专题会议记录情况

3.3月份被预警热点网格政府督查机构督查督办情况

4.3月份被预警热点网格新增或者删除的污染源明细表

5.3月份被预警热点网格分布图情况

西安市阎良区人民政府

2025年4月28日

抄送：西安市生态环境保护综合执法支队

附件1

3月份被预警热点网格领导带队排查情况

阎良区（航空基地）于海夫区长带队对 S1578443 预警网格排查整改工作进行调研，副区长孟卫陪同检查。

于区长要求：一是各相关部门思想上要高度重视，行动上要坚决执行，措施上要严格落实，进一步夯实部门监管责任，避免 S1578443 热点网格 4 月份不被预警；二是各职能部门要坚持一把手负责，层层传导压力，采取有力举措，高质量完成各类环境违法问题的整改工作，确保 S1578443 热点网格问题整改到位。三是各相关部门要进一步加强部门间沟通对接工作，进一步加大污染源检查频次及监管力度，必要时采取联合执法，坚决杜绝各类环境违法行为。



3 月份被预警热点网格专题会议和记录情况

会 议 记 录				
会议时间	2025年4月17日 星期四 11 时 00 分至 11 时 30 分	会议地址	生态办四楼会议室	主持人 张涛
会议内容	3月份大气污染被预警热点网格整改工作部署会			记录人 刘非
出席人	生态办、城管、交通、住建、公安、生态局、城管局、资源规划、城发、 振兴、经济、气象、基地局、城市管理服务中心、资源规划航空局。			
一、网格管理组通报被预警网格情况。				
二、通报空气质量情况。				
三、领导讲话。				
宋主任：1. 会后政府主要领导区长、分管领导副区长委托，召开本次会议，请大家 要高度重视本次预警工作，严格按照方案要求进行落实。近期要组织 学习3年来入区规定有关要求，细化措施，从严要求，抓好本次整改工作，吸取 2024年第一季度我区空气质量指数在关中地区排名倒数的教训，扎实开展工作， 不能再出现问题。				
2. 从现在开始，我们各单位要做好整改工作的同时要把市、区两级反馈问题 作为重点，整改到位，执法到位。特别是51578443网格内的露天焚烧、建 设工地、道路扬尘、汽车维修厂挥发性有机物、渣土车管理、加油站挥发 性有机物、施工企业的污染管控工作，一定要加强管控，数据不能造 假，请大家思考，要抓早抓严，抓紧。严格落实区生态委办的各项调度管控 指令，城管局、交通局、基地局、城市管理服务中心，要加强主要路段的洒水、冲洗 保洁工作，要加大频次。同时属地相关部门也要督促企业做好内部的洒水降 尘工作，所有的商铺、门店要做好门前“三包”工作，区住建局、城投集团要做好				
第 页				

附件 3

3 月份被预警热点网格政府督查机构督查督办情况

阎良区(航空基地)高质量发展督导推进
专班重点工作督导办理单

第 15 号
(2025)

重点工作督导推进专班

2025 年 4 月 15 日

督导事项：3 月份热点网格整改工作

督导对象：区生态委办

督导方式：书面报告

督导要求：2025 年 4 月 14 日国家生态环境部“大气污染热点网格监管平台”公布我区 3 月份热点网格被生态环境部预警督办：S1578443 因 PM2.5 月均浓度最高被预警督办。

由区生态委办负责，督促各相关单位立即对该网格范围内各污染源（企业、工地、餐饮单位等）进行实地核查，对存在问题立即进行整改；同时，形成《3 月份预警网格排查整改报告》，于 4 月 28 日上午 12 时前报送至区政府办（306 室），以上报送材料需经本单位主要负责同志审签后盖章。

联系人：张菽

联系方式：86201006

附件 4

3 月份被预警热点网格新增或者删除的污染源明细表

序号	网格编号	企业名称	地址	备注 (新增或删除)
1	S1578443	西安航宇钛新材料有限公司	经发二路	新增
2	S1578443	西延高铁慕郑至清河段	慕郑村,清河村	新增
3	S1578443	西安天驰精密制造有限公司	慕郑村	新增
4	S1578443	陕西圣达炜烨金属制品有限公司	慕郑村	新增
5	S1578443	西安德飞琪机械制造有限公司	慕郑村	新增
6	S1578443	正大混凝土	阎南路与官刘路交叉口	新增
7	S1578443	弘远预拌砂浆	慕郑村郭家组	新增
8	S1578443	光头佬食府	慕郑村、阎南路	新增
9	S1578443	小凡面馆	慕郑村	新增
10	S1578443	城义达葫芦头	慕郑村	新增
11	S1578443	贾海鲜烧烤城	慕郑村	新增
12	S1578443	王牌自助烧烤	慕郑村	新增
13	S1578443	清水湾	慕郑村	新增
14	S1578443	慕郑村清河小镇农村污水处理站 入河排污口	慕郑村慕郑桥 东 500 米	新增
15	S1578443	慕郑村陈家组邓家组农村污水处 理站入河排污口	慕郑村陈家组 南侧	新增
16	S1578443	思达电极制造有限公司	慕郑村	删除 (已搬离)
17	S1578443	祥宇机械加工工厂	慕郑村	删除 (已搬离)
18	S1578443	陕西千阜装饰装修工程有限公司	慕郑村	删除 (已搬离)
19	S1578443	新桥羊肉泡馍馆	慕郑村	删除 (已倒闭)
20	S1578443	稻花香饭店	慕郑村	删除 (已倒闭)
21	S1578443	鱼羊鲜大锅台饭店	慕郑村	删除 (已倒闭)

3 月份被预警热点网格分布图情况

