

4月全省蓝天减少,PM2.5PM10浓度均大幅增加

先“静稳”后沙尘,15市气质恶化



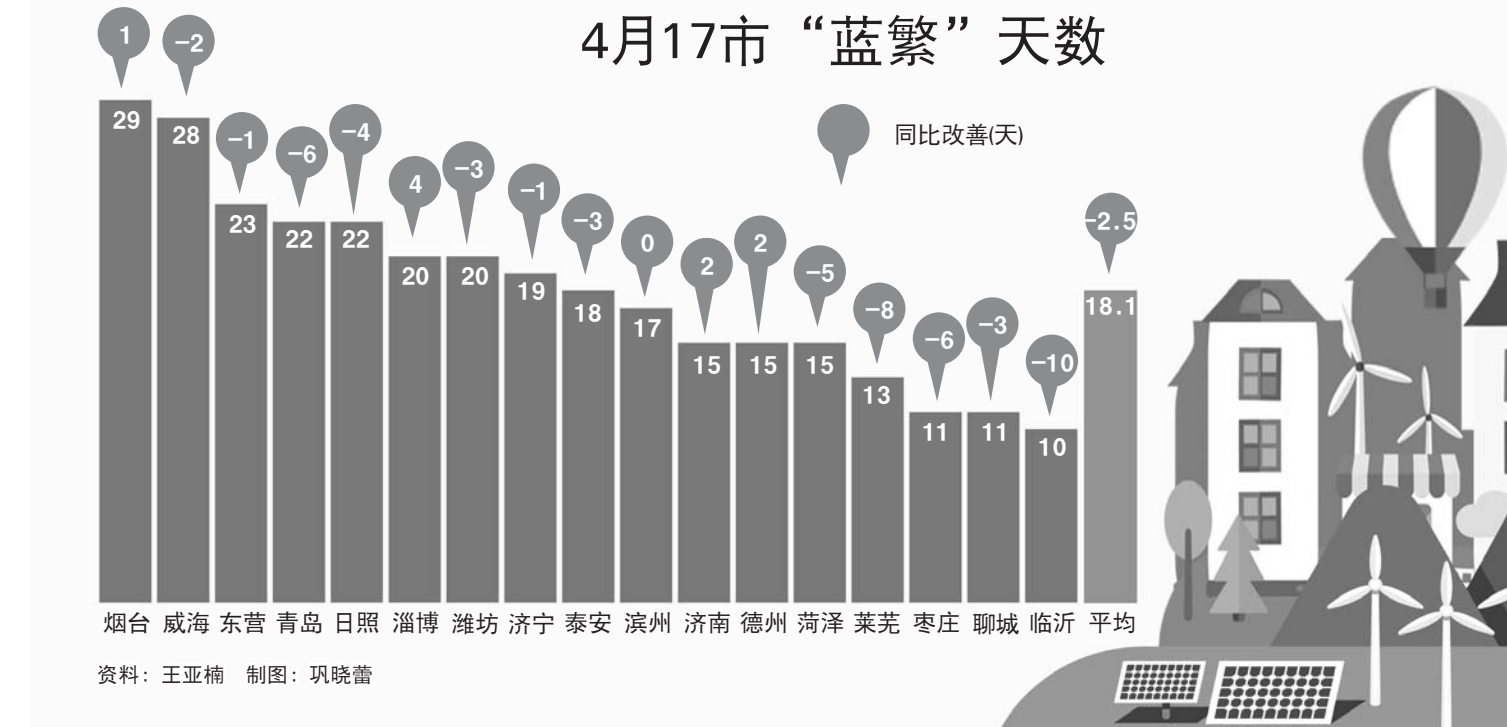
□记者 王亚楠 通讯员 王静雯 张素华 报道 本报济南5月12日讯 4月份,全省“蓝天白云,繁星闪烁”天数平均为18.1天,同比减少了2.5天;重污染天数为1.4天,同比增加1天。环境空气质量综合指数平均为7.34,同比恶化9.6%,4项大气主要污染物指标中,二氧化硫平均浓度同比改善,二氧化氮同比持平,PM2.5(细颗粒物)、PM10(可吸入颗粒物)均同比大幅恶化,恶化程度分别达到7.6%、27.8%。

省环保厅大气处分析,4月份PM2.5、PM10的大幅恶化,主要是受2次重污染天气的影响,尤其第二次的沙尘污染过程,再者4月份降水同比减少70%。此外,随着温度抬升露天烧烤逐渐开张,也对“气质”造成了负面影响。从省环境信息与监控中心根据监测数据制作的4月份“气质”日历可以看出,4月份全省空气质量仍以良和轻度污染为主,占83.1%;重污染天气占4.5%,主要有2次,一次是8-9日的鲁南、鲁西北西部、鲁中南部地区,另一次是22-23日的东营、潍坊和半岛地区。

省环境信息与监控中心预报室主任曲凯介绍,8-9日,主要是静稳天气造成污染物积累,导致涉及城市空气质量达到重度污染,首要污染物是PM2.5,以本地污染源为主;22-23日,主要是外来沙尘输送造成污染物急剧升高,导致涉及城市空气质量达到重度和严重污染,首要污染物是PM10,以外来输送为主。

通过对22-23日沙尘天气的污染过程和输送路线进行分析,曲凯说,这次影响我省的沙尘起源于内蒙古,途经河北省东部和东北西部地区传输到我省北部沿海地区,沙尘移动速度快、污染强度高,6个小时左右就横跨渤海湾,到达我省。沙尘过境期间,沿途城市PM10浓度迅速上升,东营、潍坊、烟台、威海4市出现了多个小时AQI达到500上限的情况,其中东营市PM10瞬时浓度一度高达926毫克/立方米。

具体到17市,4月份,“蓝天白云,繁星闪烁”天数最多的是烟台,为29天,最少的是临沂市,为10天。“蓝繁”天数同比增加最多的是淄博市,为4天;除淄博、济南、德州、烟台同比增加,滨州持平外,其余12市“蓝繁”天数均同比减少,其中同比减少最多的城市是临沂市,为10天。仅济南、淄博、济宁和滨州4个市未出现重污染天气,重污染天气出现最多的是德州市和莱芜市,为3天;重污染天数同比增加最多的是德州市,为3天。环境空气质量综合指数最好的是威海市,为5.12,最差的是莱芜市,为8.6;仅滨州市同比改善0.7%,淄博市同比持平,其余15市均恶化,同比恶化幅度最大的城市是莱芜市,为22.2%。



相关新闻

扬尘拉低省城空气质量座次

4月济南PM10浓度全省第一

□本报记者 王亚楠

4月份,在2次重污染天气冲击下,全省“气质”普遍恶化,尤其是PM10大幅恶化。其中,省会济南PM10平均浓度194微克/立方米,居全省17市第一,同比恶化29.3%;环境空气质量综合指数8.34,在17市中倒数第二,同比恶化11.1%。

从今年前4个月看,济南市PM10浓度值2月最低,3、4月明显增加;PM2.5、二氧化氮浓度1月最大,2月明显下降,3、4月浓度与2月基本持平;二氧化硫浓度逐月下降。

据济南市环保局有关数据,4月份,济南市工业企业二氧化硫和氮氧化物的排放量均较去年同期有所下降,且全市无新投运涉气建设项目。导致空气质量恶化原因主要还是气象影响和污染源影响两方面。

从气象条件看,4月份不利气象持续时间长,仅在16日和26日出现两次弱降水过程,总降水量仅9毫米,而去年同期共出现4次降水过程,总降水量83.7毫米,今年4月份降水量远低于去年,且远低于历年平均水平(29.4毫米)。

长期干旱,造成各类施工工地、裸露地面极易起尘。同时,4月份平均风速小于去年同期,小风出现频次比去年高,且逆温层整体低、厚且强度高,逆温状况比去年同期严重。这些因素导致了4月份的大气扩散条件整体偏差,不利于污染物的稀释、扩散、沉降,从而使使得污染物特别是颗粒物的浓度升高。4月21日-23日的外来沙尘影响更是雪上加霜,使得济南粗颗粒物浓度迅速上升,形成了重污染天气。

污染源控制方面进行,施工扬尘、道路扬尘一直是济南的“软肋”。据分析,近期济南市各类施工工地均进入施工高峰期,渣土运输及存放、施工工地(特别是土石方开挖阶段的施工工地)扬尘管理仍然粗放,施工扬尘居高不下。4月份城市建设区在建筑工地6441个(不包括市区建设道路工地),同比增加1086个,增幅20.3%,施工面积同比增加1005万平方米,增幅为15.6%。

道路扬尘贡献同样突出。建筑工地集中区域的道路、正在施工的市政道路、已经完工尚未移交的道路(特别是海绵工程全面开工)、

城乡接合部的道路,缺少量化的监控监管手段,已成为济南扬尘污染的重要来源。道路扬尘对主干道附近的监测点位影响明显,如二环南路附近的山东鲁能监测点、二环西路附近的农科所监测点、长途汽车总站附近的济南化工厂监测点,PM10分别恶化23.2%、33.1%和34.2%。

此外,机动车污染逐渐加大。截至4月底,济南市机动车保有量为171.45万辆,同比增幅为6.43%。一方面机动车保有量的增加加大了污染物排放量,另一方面道路施工导致主干道车辆拥堵严重,机动车怠速状态下排放污染物进一步加重污染,导致PM2.5和二氧化氮恶化。从监测数据上来看,4月份二氧化氮与二氧化硫的比值(反映移动源和固定源的贡献比例)最大的点位为济南化工厂(临近北环高架及长途汽车总站)和科干所(临近二环西路),且峰值均在早晚高峰期,表明4月份机动车对空气质量影响显著。

据了解,目前,济南市正深入推进大气污染防治十大行动,全力突破扬尘治理难题。

相关链接

□贾瑞君 申可心 孟李生 尹剑 报道 本报济南5月12日讯 今天上午,记者从省公安厅新闻发布会上获悉,去年我省共侦破破坏市场经济秩序犯罪案件4635起,抓获犯罪嫌疑人7665人,挽回和避免经济损失近百亿元。其中在“猎狐2015”专项行动中,全省共从欧美等22个国家和地区抓获、劝返外逃经济犯罪嫌疑人46名,追回赃款赃物价值人民币2.68亿元。

省公安厅经济犯罪侦查总队队长韩杰介绍,2015年,全省公安机关先后对银行卡网上非法买卖犯罪、侵犯知识产权犯罪、假币犯罪、涉税犯罪、保险诈骗犯罪等开展集中打击。

当前,经济犯罪形式花样繁多,如何提高防范意识,维护自身合法权益?省公安厅为此提醒广大群众:

防范互联网金融犯罪方面,警惕一些P2P网络借贷平台打着高额回报、保障本金、保障收益的幌子诱骗群众投资,从事非法集资违法活动。警惕不法互联网金融平台以向公众转让股权、成立私募股权投资基金等名义从事非法证券活动。警惕不法互联网金融平台通过借助钓鱼网站或植入木马,来盗取投资人资金。警惕投资人的信息资料被不法互联网金融平台工作人员泄露或出售以获取利益,侵害消费者权益。

防范非法集资犯罪方面,应警惕借种植、养殖、项目开发、庄园开发、生态环保投资等名义非法集资。警惕以发行或变相发行股票、债券、彩票、投资基金等权利凭证或以期货交易、典当为名进行非法集资。警惕通过认购股份、入股分红、会员卡、会员证、席位证、优惠券、消费卡等方式进行非法集资。警惕以投资养老公寓、异地联合安养为名,或通过举办养生讲座、免费体检、发放礼品等形式引诱老年群众投入资金的非法集资。警惕利用传销或秘密串联形式的非法集资。警惕发展会员、商家加盟或者地下钱庄进行非法集资。警惕利用现代电子技术网络构造的“虚拟”产品,如“电子商务”、“电子百货”投资委托经营、到期回购等方式进行非法集资。

此外,还应防范假币犯罪、涉税犯罪、传销犯罪、保险诈骗犯罪。

省公安厅呼吁广大群众,一旦发现各类经济犯罪线索,或成为经济犯罪行为的受害者,请及时向当地公安举报。

投入18万元伪造硬币16.5万元

2015年1月26日,费县公安局经侦大队一举打掉一个伪造硬币窝点,缴获制假设备1批,抓获犯罪嫌疑人3名,查明伪造硬币数量16.5万枚(元)。经查,2013年10月以来,犯罪嫌疑人许某某伙同钱某等人在互联网上通过加入“偏某群”、“发某群”、“毛某某”、“高仿某某”等出售购买假币聊天群方

涉案价值2.9亿元骗取出口退税大案

2014年6月,青岛海关在工作中发现青岛航科贸易有限公司向韩国出口的兔毛制品价格畸高,有骗取出口退税的可能。接到线索后,青岛市公安局经侦支队对全市此类兔毛制品出口企业的出口及出口退税情况进行了重点核查,发现青岛航科贸易有限公司、青岛宏科贸易有限公司、青岛康坤贸易有限公司关联企业,存在兔毛制品出口短期内业务量激增、税负率低、货物价格与目的地市场价格严重不符,几家公司短期内又集

名为“惠民工程”,实为特大传销

2015年12月,泰安市公安局岱岳区分局经侦大队成功侦破公安部督办的“惠民工程”特大传销案。经查,自2015年4月至8月,犯罪嫌疑人辛某伙同丁某、张某、刘某等人在泰安市策划组织了以“惠民工程”为幌子,以“民间自愿互助理财”为名的纯资本运作非法传销活动。该组织采用交费入会的方式发展会员,以高额收益为诱饵,以“拉人头”的方式引诱、鼓励会员继续发展下线参与传销活动,发展会员1万余人,涉及河北、内蒙古、辽宁、广东等10余个省份,涉案总金额1.2亿元。目前,

“笨贼”花费18万伪造16.5万硬币

我省公安机关公布典型经济犯罪案例和预警提示

式,学习伪造壹元硬币技术,从外省购买锻压设备和合金硬币胎后,先后投入18万元,共伪造壹元硬币16.5万枚,而后出售给朱某某等人。此案于2015年4月移送起诉。

警方提示:分辨真假硬币,首先观察外观,假硬币图案不清晰,条纹不分明。2000年后生产的1元真币外沿带有“rmb”三个字

母。假1元硬币铸造工艺差,镀镍层薄,较易生锈被腐蚀。其次是摸,真假硬币手感有很大区别。多数假1元硬币较真币重量轻,边缘不规则,薄厚不均。而真硬币叠放在一起时非常平整,如果把假硬币夹在真币中叠放,会产生不协调的感觉。再有一种方法是听,一般敲击假硬币而发出的声音很闷,没有真币那么脆。

中接受了固定企业开具的大量用于出口退税的增值税专用发票等情况。遂对此案件进行立案侦查。

2016年2月,青岛市城阳区人民法院对青岛经侦部门侦破的徐某勋等人骗取出口退税案进行判决,被告人徐某某、刘某某、赵某某等三人犯骗取出口退税罪,判处有期徒刑三年,缓刑三年,并处罚金30万元;李文某犯诈骗罪,判处有期徒刑一年,缓刑一年。该案涉案价值2.9亿元,抓获犯罪嫌疑人

8名,避免税款损失800万元。此案系公安部督办案件,也是近十余年来我省首次以骗取出口退税罪定罪量刑案件,为今后开展此类犯罪打击工作起到重要的引领、示范作用。

警方提示:虚开发票以及其他发票用于骗取出口退税、抵扣税款,视情节轻重,处二年以下有期徒刑或者拘役,十年以上有期徒刑或者无期徒刑,并处二万元以上五十万元以下罚金或没收财产。

预警提示

不需要交纳其他费用,随后按照相应级别提取新会员费用,级别越高获利越多。三是组织严密,欺骗性强,活动更加隐蔽。此类组织以资本运作为名,对文化层次较低的人群具有很强的欺骗性,且组织高层人员行动较为隐秘。

警方提醒广大群众提高自我防范意识,莫贪小便宜,投资时不要轻信所谓的小投资、高回报、低风险的虚假宣传,对收取入门费、拉人头等形式的组织要提高警惕,以防陷入传销陷阱。

(□贾瑞君 申可心 整理)

从严治党 在路上

外交部原部长助理 张昆生严重违纪被双开

新华社北京5月12日电 日前,经中共中央批准,中共中央纪委对外交部原党委委员、部长助理兼礼宾司司长张昆生严重违纪问题进行了立案审查。

经查,张昆生严重违反政治纪律和政治规矩,对抗组织审查;严重违反中央八项规定精神和有关纪律,违规出入私人会所,不按规定报告个人有关事项,收受礼品、礼金,搞权色交易;利用职务上的便利为他人谋取利益并收受财物,涉嫌受贿犯罪。

张昆生身为党员领导干部,理想信念丧失,严重违反党的纪律,且党的十八大后仍不收敛、不收手,性质恶劣、情节严重,给党的事业和形象造成严重损害。依据《中国共产党纪律处分条例》和《行政机关公务员处分条例》的有关规定,经中央纪委常委会议审议并报中共中央批准,决定给予张昆生开除党籍处分;由监察部报国务院批准,给予其开除公职处分;将其涉嫌犯罪问题、线索及所涉款物移送司法机关依法处理。

杭州市余杭区党员干部 操办婚丧嫁娶细则出炉 婚丧嫁娶操办后30天内 提交书面报告

据新华社杭州5月12日电 “刚刚把儿子的婚礼办了,把办酒的详细情况都写下来了,交给你们备案。”近日,杭州市余杭区的一名干部拿着《余杭区党员干部操办婚丧喜庆事宜报告单》交到了区纪委党风室。

婚丧嫁娶是人生大事,但有些操办“过了头”“走偏了”可能就犯错了,到底这“红线”在哪里,党员干部到底能不能办、怎么办?日前,杭州市余杭区纪委和余杭区委组织部联合下发了《关于做好党员干部操办婚丧喜庆事宜工作的通知》。

根据通知,村(居)委会班子成员要打报告。全区区管领导干部(含调研员、副调研员)、中层干部(含非领导职务)、村(社区)党组织和村(居)委会班子成员,不仅在操办本人及直系亲属婚丧、丧事等事宜时要报告,操办直系亲属的乔迁新居等事情也要报告。

此外,收了多少礼金礼品要详细说明。操办后30天内要提交书面报告,报告中要包含操办的事由、时间、地点、标准、邀请人员范围和收受礼金礼品等具体情况。对无正当理由不按要求报告或者不如实报告的,将依法依规严肃处理。

至于“请多少桌”、“收多少礼金”算是超标,余杭区纪委相关负责人表示,目前,自上到下还没有严格规定,主要还是看邀请了什么人。纪律提醒明确:不得使用管理服务对象的人力、物力等,不得邀请管理服务对象和其他与行使职权有关的人员等。

我省吸毒人员 年均增长37%

8县市区被列为省级禁毒 通报警示和重点关注地区

□记者 贾瑞君 报道

本报济南5月12日讯 今天,记者从全省禁毒工作会议上获悉,当前我省登记吸毒人员已近9万人,绝大多数县(市、区)超过百人。近3年来,吸毒人群正以年均37%的增幅增长,全省禁毒工作形势日益严峻。

据省高院通报,继2014年我省受理毒品案件同比增长99.8%后,2015年增幅又达97.8%。2015年全省看守所、拘留所等羁押场所羁押涉毒违法犯罪嫌疑人分别位居第3、第2位,已成为当前主要违法犯罪类型之一。

特别值得警惕的是,我省是化工医药大省,易制毒化学品流弊问题日益严重。去年以来,东营、烟台、淄博等多个市连续发生溴代苯丙酮等重点制毒物品流弊案件,发现制毒加工点14处,是过去5年的总和;缴获制毒物品331吨,理论上可生产冰毒、“K粉”等30吨。近期,国家禁毒办通报的2015年全国10起重大制毒物品案件中,有7起涉及我省。制毒物品犯罪活动呈现此起彼伏、不断向管控“洼地”蔓延之势。

为深入治理重点地区易制毒化学品流弊问题,省禁毒委根据有关规定,并报省委、省政府批准,决定将制毒物品犯罪突出,且已造成严重现实危害的广饶县等8个县市区分别列为省级禁毒通报警示地区和重点关注地区。

省级禁毒通报警示地区2个,为期1年,分别是东营广饶县和烟台龙口市。2015年12月25日,根据山西警方提供的线索,东营市公安局在广饶县大王镇打掉邻甾生产窝点2个。这2个窝点已在本地长期非法生产邻甾4吨多,大部分已流失到湖南、山西等地用于制毒。2015年12月9日,根据河南警方有关线索,烟台市公安局在龙口市新嘉街道和东莱街道分别打掉制毒物品(毒品)生产窝点2个。经查,自2014年以来,不法分子已生产甲卡西酮数十公斤,并流向河南濮阳、潍坊青州等地。

省级禁毒重点关注地区6个,为期一年,分别是东营利津县,潍坊临朐县,济宁梁山县,临沂高新区,德州陵城区和菏泽东明县。以上县市区均发现制毒物品窝点。

据了解,在整治期间,被列为省级禁毒通报警示地区的县(市、区)党委或政府主要负责人要担任本地禁毒委主任,实施“一把手”工程,定期研究加强禁毒工作重点整治工作。在通报警示和重点关注期内,如果再次发生重点制毒物品流弊案件且本地事前没有及时发现,省禁毒委将视情提升重点整治级别,并按照相关规定,严肃追究相关人员责任。