



关注

PM2.5

住房出租

芝罘区青年路50号(原广电局院内)一楼,三室二厅一卫,面积120平方米,精装修,月租金1900元。联系人:苏女士 联系电话:13905353295

酒店承包

福山核心地段商务酒店,120间客房和370平米快餐店,设施全新,装修豪华,寻承包合作伙伴,手续齐全,可分包或全包。电话:18953533139

□本报记者 柳斌 李娜 田联锋 qlwblb@vip.163.com

2日是烟台市环保局正式发布PM2.5监测数据和AQI(即空气质量指数)数值的第二天,不少细心市民发现其公布的数据有问题,11个监测点PM2.5数据从上午11点多一直到下午4点没发生过任何变动,号称可以查询的全天空气质量指数也没法查询。

市民质疑

两天的PM2.5监测数据很“眼熟”

今年1月1日,烟台市环保局通过媒体发布消息称:决定从2013年1月1日起正式发布PM2.5监测数据和空气质量指数的数值,市区11个监测点信息将每小时更新一次。烟台环保局同时公布了PM2.5的查询网站——烟台环保局官方网站(http://www.ytepb.gov.cn/)。消息引起了不少市民的关注。1月1日,就有不少对烟台环境质量比较关注的市民登录网站查看烟台的空气质量,市民何先生就是其中之一。不过等到1月2日何先生再度登录烟台环保局网站查询PM2.5数据时,结果发现了问题:1月2日公布的实时数据,似乎有些“眼熟”,各监测点公布的数据和1月1日的数据似乎一模一样。

记者调查

11个监测点PM2.5一天未见变动

2日上午,记者根据市民的反映,对烟台市环保局网站上公布PM2.5的数据进行了关注。记者分别选取了上午11点48分、下午2点、下午3点三个时间点,并挨个记录了11个监测点的监测数据。结果发现,从上午11点48分开始到下午3点,烟台市环保局网站公布的11个监测点的数据就未发生过任何变化。以大季家PM2.5监测点和莱山区环保局PM2.5监测点为例:上午11

点48分,记者在网站上看到两个监测点发布的当日11时的数据分别为0.033mg/m³、0.030mg/m³,下午2点两个监测点的数据还是0.033mg/m³、0.030mg/m³,下午3点两个监测点数据依然还是0.033mg/m³、0.030mg/m³。以莱山区环保局为例,记者发现其PM2.5的数据不仅2日一天没有波动,从记者记录的数据来看,从1日下午5点开始,莱山区环保局监测点的数据就没波动过。

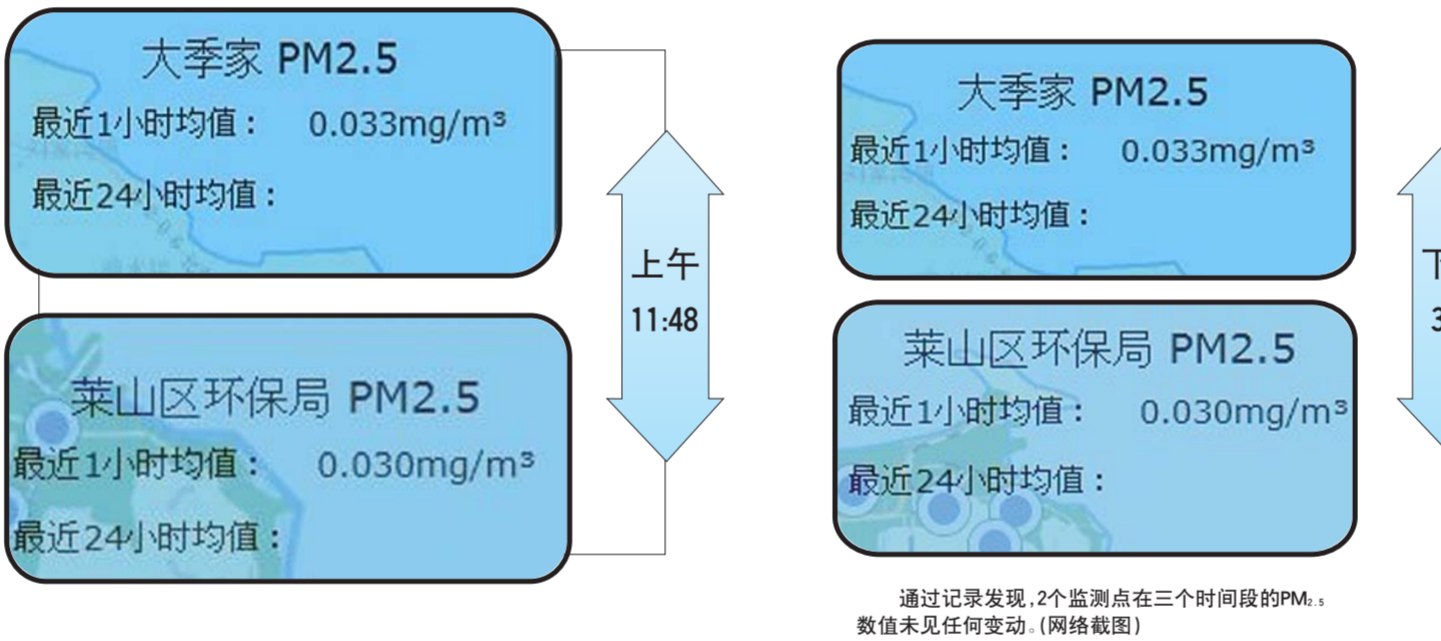
未发生变化的不仅仅是PM2.5的监测数据,就连二氧化硫、二氧化氮、一氧化碳、臭氧、PM10监测数据也一直都没有发生变化。另外,号称可以查询的空气质量指数的数值也一直处于

空白状态,没有任何数据显示。下午4点,记者再次登录烟台环保局网站查询,发现所有公布的相关数据都成了空白。至下午6点,相关数据依然是一片空白。

爱如初,就送吉斯姣元 吉斯姣元 JISI JIAOYUAN 胶原蛋白 女人追爱 吉斯姣元—胶原蛋白果醋饮品,采用深海鱼皮胶原蛋白为原料,含有多种有益于人体健康的天然健康材料,本品无添加防腐剂,专利配方,吸收快,补水快,改善快,口感好。 补剂号: 201210015355.9 JISI 吉斯集团 荣誉出品 烟台吉斯波尔葡萄酒有限公司 服务热线: 400-658-2211 烟台旗舰店地址:芝罘区南大街西首150号附1-1-5号 电话:0535-6694999



大季家监测点在三个时间段监测到的二氧化硫数据也完全相同。(网络截图)



通过记录发现,2个监测点在三个时间段的PM2.5数值未见任何变动。(网络截图)

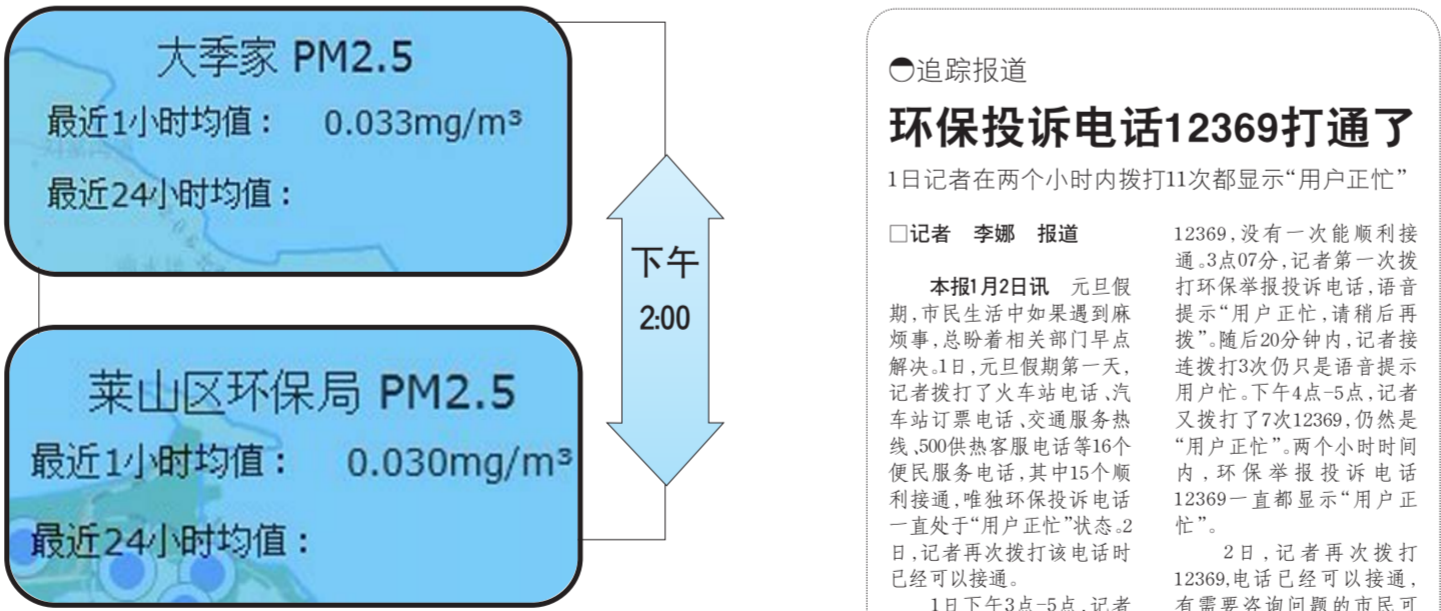


Table with 4 columns: Monitoring Point, Time, SO2, NO2, CO, O3, PM10, PM2.5, AQI

洋河蓝色经典烟台特约经销商 烟台惠来商贸有限公司 电话: 0535-4081778 采店有优惠

烟台PM2.5监测数据也跟着“放假”了

质疑环保部门糊弄事儿



环保部门

可能是省厅服务器或网络出了问题

针对市民提出的数据长时间没有任何波动及下午4时起数据变空白的问题,记者咨询了烟台市环保局环境监测科的工作人员。 “确实是这样,现在全省的数据都空了。”烟台市环保局环境监测科一位工作人员介绍说,他现在不在工作单位,通过咨询值班人员得知,现在全省都看不到数据了。工作人员称,之前数字一直

没有变化,可能是省厅(山东省环保厅)服务器或网络出了问题,因为烟台和省厅相关监测数据是联网共享的,建议咨询省厅的工作人员。 据了解,烟台市共有11个空气质量监测点,所有监测点的设置都经过省和国家环保部门审批后确定,能够真实反映出烟台的空气质量。每个子站数据采集后,将汇总到中心监测站,然后通过市环保局网站平台发布。

专家观点

一天的数据不可能一成不变

网站公布的监测数据没有波动,有没有可能是空气中PM2.5的含量本身没有变化?不过,在很多市民和业内人士看来这是不可能的。 “昨天是元旦,放烟花的市民不少,烟花会在空气中产生不少颗粒物,空气中PM2.5的含量肯定是变化的。”市民李先生说,1日夜会市降大雪,对空气肯定要起到净化作用,空气中PM2.5的含量应该降低,不能没变化。 在很多业内人士看来,不光空气中PM2.5含量,包括二氧化硫、一氧化氮等含量都是不断变化的。有的监测站相隔很近,但PM2.5的数据相差很大,空气一流动,其数值肯定也要变化。 烟台大学环境与材料工程

学院的杨教授说,各项空气指标在不同时间、不同地点存在差异性。杨教授分析认为,PM2.5的数值和汽车尾气存在一定关系,在正常情况下,同一地点,上下班高峰期PM2.5的浓度会比其他时段的浓度高;而在同一时间段,在化工厂附近的监测点PM2.5的浓度会比海边的监测点浓度高。 谈到“每小时均值”,杨教授告诉记者,按照规定,一小时内必须采样达到45分钟取平均值才能算是有效数据,日均值则需要采样12-18小时,取其平均值作为其24小时均值。“因为天气以及外界影响,大气的各项空气指标数值即使没有大的变化,但也会出现波动,不会一成不变。”

市民监测

莱山一监测点PM2.5数据两天没动

在烟台市环保局网站上,记者看到了一份关于烟台城市环境空气质量状况发布说明,发布依据是《环境空气质量标准》和《环境空气质量指数技术规定(试行)》,发布主体为烟台市环保局,发布内容包括两部分,一是各监测点位二氧化硫、二氧化氮、一氧化碳、臭氧、PM10、PM2.5六项指标的实时小时浓度值、近24小时浓度均值、AQI指数和责任区域。二是结合烟台能见度监测实际,发布各监测点位能见度实时小时值和实时图片。 市民何先生向本报反映,这些数据在长时间内都没有发生变化,甚至和1日的数值相比很“眼熟”。因此记者按每小时为单位进行了截图观察。结果发现,从上午11点48分到3点这些数据是没有波动的。为何何先生质疑1日和2日的监测数值很相似呢?原来何先生在1

月1日5点监测的莱山区环保局PM2.5的数据为0.030mg/m³,这一数值和2日在环保局网站上看到的数值相同。 环境空气质量是通过监测各项污染物来衡量的,各项污染物主要包括二氧化硫、二氧化氮、一氧化碳、臭氧、PM10、PM2.5,通过查看数据,记者发现,不仅仅是PM2.5的数值一成不变,其他各项污染物的数值一天当中也没有出现波动。 以大季家监测点监测的二氧化硫数据为例,2日上午11点48分、下午2点、下午3点,此外二氧化硫的均值还是0.054mg/m³;下午2点,该监测点二氧化硫的均值是0.054mg/m³;下午3点,此外二氧化硫的均值还是0.054mg/m³。从当日截屏来看,该监测点和其他10个监测点,二氧化氮、一氧化碳等数值均未出现任何波动。

特色原浆 健康时尚 祥府家酒 开启水果白酒新时尚 正宗烟台特产 祥府家酒 烟台吉斯集团 荣誉出品 烟台吉斯波尔葡萄酒有限公司 服务热线: 400-658-2211 http://www.gisbelle.com 烟台旗舰店:芝罘区南大街西首150号附1-1-5号 电话: 0535-6694999



关注

PM2.5

编辑快评

PM2.5监测数据背后的追问

公众对PM2.5高度关注,是对我们健康环境的关注。去年7月1日起,烟台市开始试运行监测PM2.5,几个月后,烟台市环保局才对外发布消息称自今年元旦起正式发布PM2.5监测数据和空气质量指数的数值,数据虽然姗姗来迟,但好歹是公布了。不过才运行2天,市民便发现了问题。 按照规定,市区11个监测点信息将每小时更新一次,市民可以通过环保局的网站查询。但细心的市民发现烟台市环保局公布的PM2.5数据一天之内,11个监测点无任何波动。

是我们周围的空气质量一天都没有变化?是监测设备出了问题?还是因为元旦放假而导致服务出现问题?这不禁使我们想到了之前的事件。 1月1日,记者两个小时内拨打11次环保投诉电话12369都显示“用户正忙”,元旦假期,环保部门为何没有值班人员? 去年12月20日,省环保厅在山东环境网站实时公布了省17个市的空气质量情况,其中PM2.5也统一对外发布,而12月25日,烟台市环保局对于网民关于PM2.5问题的回复还是跟10月18日一样:“目前我市PM2.5运行工作还在测试当中,等工作运行正常,省环保厅验收合格后对外公布”。对答案简单的复制粘贴,对百姓诉求冷漠对待,这种形同虚设的回复真的有必要? 公开PM2.5数据,恰恰是一次政府把问题摆出来,让公众意识并参与到治理中的机会,比如少开车,比如限行,比如推进节能减排,从个体做起,切实减少污染排放。但一天时间数据都没波动,怎能要求百姓从自我做起保护环境?

另外,PM10和PM2.5是专业术语,如大季家监测站公布的PM2.5数据为0.033mg/m³,这一数字代表啥意思?环境是优还是差?出门用不用做防护措施?作为公共服务部门,不能要求普通百姓都具有和环保专家一样的水平。 笔者认为,PM2.5数据既然要公布,就应该公布得准确、明白,而老百姓看得懂,看得明白,看到后有所行动,让不是把数字复制粘贴后就不管不问了。这种自欺欺人的处理方式,欺人,且自欺,害人,且自害。