

1月16日，星期三，冷空气终于来了。

阳光穿过云层，天开始变蓝，环保公益人士马军扔掉口罩，深吸一口气，北京的空气里没了“烧糊的味道”。

济南市民王仲宇小心翼翼地看了看天，临出门前才决定将孩子的口罩和纱巾一并摘下。

在没有暖气的南方，武汉律师曾祥斌还在等着冷空气的到来，雾霾笼罩江城已近半个月，他的鼻炎又犯了。

曾祥斌在盼望着阳光，而阳光下的马军和王仲宇，在努力抵制着一件比呼吸更容易的事——遗忘。

# 阳光下的“霾”伏

文/本报记者 吉祥

1月13日，北京，志愿者在街头表演雾霾下痛苦的呼吸。  
(资料片)



## 雾一散，新闻也“散”了

1月17日一早，天空渐蓝。临出门前，王仲宇看了看天，他的心情不错，这就叫“终见天日”。

王仲宇的车是单号，在那天不限行，所以他无需像前一天那样，为了躲避限行在天没亮前就出门。

从16日开始，为了应对雾霾天气，济南市政府出台8项措施，其中包括对车辆单双号限行。

经过阳光新路时，一辆渣土车呼啸着驶出工地，车身没有任何遮挡，走一路掉一路土。这引起了王仲宇的愤怒，“天刚好，又出来了！”

这要放到以前，他是不会如此在意的。

到了中午，久违的阳光出现了。下午两点，王仲宇和同事们收到济南市政府的短信：停止机动车限行。

这个消息并未在办公室激起多大反响，限行这两天，原先开车的一些同事还是开车，“限行是好事，但大家都不希望发生在自己身上。”王仲宇记得，一位同事发现只限号、不处罚的消息后，立即兴奋地电话告知朋友别挤公交车，还是开车。

在同事们的闲聊中，PM2.5偶尔会被提及，但大家似乎也接受了一个现实：治污基本靠天。“来就来吧，慢慢也习以为常了。”即使在雾霾最严重的时候，王仲宇也没有戴口罩。他预感到，这个问题不是一两年就能解决的。

北京公众与环境研究中心主任马军扔掉的口罩，在两天后又不得不戴上。1月18日下午，北京雾霾“二进宫”，到了晚间主要污染物PM2.5的浓度一路飙升到300~400微克/立方米。市区除植物园三级轻度污染、奥体中心中度污染、西直门北大街轻度污染外，其余地区全为重度污染，其中永定门外大街、南三环西路严重污染。

北京市环保局原新闻发言人杜少中说，北京空气质量按年算从未达标过，按天算时好时坏已成定论。令杜少中不解的是，现在人人都在跟数据较劲，却不管如何减排。“就像病人高烧，只管看表换表，不管退烧；看见小偷只喊包丢了，不管抓贼。更有趣的是：小偷也跟着喊，比别人喊得还起劲，警察小偷扭在一起时众人帮着小偷。都咋啦？”

在他看来，每个人既是空气污染的受害者，也是这一问题的制造者，“我们都是‘小偷’。”

不过，当责任分摊到所有人身上的时候，追责实际上已经不可能。

如马军所言，太阳一出来，人们摘下口罩，生活又一切如常。

雾霾天，北京曾要求公车暂停上路，54家企业停产减排，28家工地停止土石方作业。不过，相比500万辆的机动车保有量，公车限行可谓杯水车薪。就在空气刚刚好转的1月16日，道路上的车辆又川流不息，路边工厂的烟囱里再次冒出滚滚白烟。1月16日晚，马军在北京二环路上抓拍到一辆疾驶而过的渣土车，它没有任何遮挡。

这位长期从事公益环保活动的志愿者对本报记者说，在晴天里，当空气污染不再困扰公众生活，它就失去了关注度，“雾霾一散，新闻也就‘散’了。”

## PM2.5，被遗忘的战果

早在2008年，马军就推出了空气污染地图，2011年开始制定一张蓝天路线图，他设计了监测发布、警示动员和辨源减排的三步走次序，一步步向蓝天目标迈进。这一年，一份关于中国城市空气质量信息公开指数的研究报告显示，国际通行监测的指标PM2.5并不在中监测范围之内。

2011年底，北京雾霾天气频发，舆情持续发酵，一场旨在督促环保部门公布PM2.5数据的战役在民间率先打响。

2013年1月1日，全国74个城市开始监测并实时发布PM2.5等6项监测数据。

可人民网舆情监测室主任分析师庞胡瑞注意到，从舆情监测结果看，舆论对PM2.5的关注在1月1日这天达到高峰，“随后关注度持续下降。”

庞胡瑞原本期待着公众在解决了PM2.5“是什么”后，能顺势将关注焦点转向“怎么办”。然而，当PM2.5变成每小时常态发布后，公众似乎遗忘了这个他们辛苦苦才赢得的胜利果实。

“网上热点一个接一个，网民过了热点就遗忘，可能他们觉得PM2.5能公开就差不多可以了。”庞胡瑞接受本报记者电话采访时表示，从1月1日数据公开到1月10日雾霾袭击北京这10天里，PM2.5基本上无人提及。

武汉律师曾祥斌还在微博中孤独地转发“武汉空气日记”，从他的“空气日记”中可以看到，每一次公布的数据都不乐观。

曾祥斌是自然之友武汉小组组长，自去年3月8日以来，他的环保志愿者搭档刘峻每天坚持发布自测的PM2.5数据。测量结果并不乐观，在近800次的测量结果中，达到健康等级的天数不到一成。

1月19日晚，曾祥斌对本报记者表示，他们除了在微博上公布数据，很难与普通公众有更多互动，“即使数据公开了，普通老百姓对此也很被动，空气污染了就戴口罩，要不就不出门，很难再做什么。”

马军承认，环境保护有一定的技术门槛，面对各种观点，公众有时显得无能为力。

马军说，对于大气污染的来源，目前各个城市所公布的信息过于笼统，只限于一些粗线条的统计，比如列举机动车、燃煤电厂、工业排放、建筑扬尘以及周边区域影响等源头，“公众难以借助这样的信息参与和推动减排。”

湖南省人大常委会环资委官员刘帅正在期待着一个权威的结论。长沙的雾霾天已经持续8天，全国肿瘤登记中心在此时发布的《2012中国肿瘤登记年报》显示，在湖南省，男性的肺癌发病率居第一，在全国范围内，肿瘤死亡率最高的也是肺癌。长沙当地医学专家分析，“抽烟、汽车尾气、空气污染，还有湖南的矿产较多，都是肺癌高发的原因。”刘帅对本报记者说。

刘帅希望政府能给出进一步的解释，“肺癌发病率如此之高，究竟和空气污染有多大的关系？”1月18日，他在位于8楼的办公室自测PM2.5，开窗时的数据为250微克/立方米，关上窗户后，数据仍达到200微克/立方米，均属超标。

可刘帅自己也不知道，这个解释何时能等到。

## 冷空气又一次拯救北京

在庞胡瑞看来，此次遍布大半个中国的雾霾天气，实际是对公众的又一次提醒，“促使政府更加深化PM2.5的公开和常态化治理制度。”

马军正在准备一份年度空气污染报告，在他看来，空气污染治理应该有常态化的措施，而不是运动式的推进。首先要识别污染物的排放源，制定有针对性的方案和时间表，“实施污染源减排。”

他建议，未来对污染源的监测和发布应借鉴PM2.5的措施，每小时一报，以避免出现淡化和瞒报的情况，“明确谁在污染，治理情况怎样。”马军认为，这可以借鉴国际经验，制定强制性的企业污染物排放和转移登记制度，让公众可以了解企业各主要污染物的排放量及年度变化状况，“在目前的技术条件下并无障碍。”

其实，早在2012年初，浙江省环保厅就开始发布污染源在线监测日报，公众能够查询到全省563家国控废水、废气企业的排放日均值。

而在曾祥斌看来，由于PM2.5过去没有纳入到监控体系中，虽然现在各地开始公布测量结果，但仍没有纳入地方考核指标里。在GDP主导的政绩观下，官员并无改善这一问题的压力和动力。

根据北京市的规划，北京市PM2.5治理将分三步走，而达标至少需要18年到20年。曾祥斌对此感到不解，“难道北京市民要戴20年口罩？”

1月14日，在南京市“改进工作作风”座谈会上，南京市委书记杨卫泽就曾痛批，有些领导干部只要工业产业和财政收入，不要生态环境，不要人民群众的满意度，即使有针对节能减排的考核监督体制，也不能避免“考核你好我好大家好，一起糊弄市领导”。一个可查的事实是，南京市至今没有一个领导干部，因为节能减排任务没完成而被问责。

律师出身的曾祥斌，计划下一步从立法、执法层面推进雾霾天气治理。清华大学环境科学与工程研究院院长郝吉明解释，我国现行的《大气法》，无法支撑区域联防联控、对PM2.5复合污染物的控制，“甚至机动车污染控制措施在法律上考虑得也不充分。”郝吉明说，在目前严峻的大气形势下，政府应该有宏观的战略考虑，“社会、企业共同参与，但政府应该主导。”

郝吉明认为，治理雾霾同样需要联防联控。以北京市为例，到2015年，北京全市的燃煤量将削减到1500万吨，但周边的天津、河北等地，因为环境治理目标不同，每年燃煤量维持在7000万吨到两亿吨的庞大数字。

1月20日，农历大寒这天，冷空气再一次来临。北京市环保监测中心的实况信息显示，尽管凌晨的降雪量不大，但在驱散污染物上起了很大作用。

老天又一次拯救了北京。令人欣慰的是，《北京市大气污染防治条例》(草案)19日起面向社会征求意见：当大气受到严重污染、可能危害人体健康和安全时，北京市将及时发布大气污染公告，并采取强制性应急措施，包括：责令排污单位停产、部分机动车停驶等。

云南镇雄滑坡，预警空白之地？ B03·调查

恐癌：现在进入“环境敏感期”

B04·特稿