

雾霾天,老人带外孙出门玩,惹得女儿发火

张不开嘴,遛不开腿,雾霾之下,我们的生活还要失去多少

入冬后的济南,到处都是灰蒙蒙。戴着防霾口罩的市民站在泉城广场看不见泉标,无处隐藏的双眼被空气“辣”得生疼。当因《济南的冬天》来到济南的外地游客发现自己被“欺骗”后,当越来越多人因雾霾和拥堵拒绝或离开这座城市时,不禁让人沉思,因为雾霾,我们失去了什么?济南又失去了什么?

本报记者 张玉岩 唐园园

失去的无忧:
老师想组织跑操
遭家长一致反对

失去的金钱:
防雾霾的装备
已成生活必需

失去的自由:
出行不再随意
催生宅男宅女

失去的好心情:
对雾霾的担忧
影响心理健康

失去的人才:
会不会逼人才
想要逃离济南

刘女士在电话里忍不住对妈妈发了火。原来,刘女士的妈妈带着刚刚两岁的儿子出去玩,而济南11月30日的空气质量显示是严重污染,AQI指数306,PM2.5浓度256微克/立方米。“平常孩子出去玩没什么问题,但今天雾霾这么严重,大人都受不了,何况一个2岁的小孩?”在电话里,刘女士一再叮嘱妈妈:雾霾天不要带孩子出去玩。

在济南一家幼儿园的家长微信群里,老师提议让孩子出去跑操,却遭到家长一致反对。当雾霾来临的时候,平常家长支持的户外活动都变成了对孩子健康的担忧。

在某高校工作的张女士认为,雾霾让

“虽然贵,也不知道管不管用,但狠下心买了就是图个心理安慰。”市民张先生因为连日雾霾,花了五千多元买了个进口的空气净化器,还给一家老小买了口罩。在他看来,小孩、老人的身体抵抗力差,时下又没有怎么有效的防雾霾方法,为了家人的健康只能买空气净化器。张先生打趣地说,要是生活在烟台、威海,这些钱都可以省了。

像张先生一样,在防雾霾上花钱的市民不在少数。在淘宝网上,记者看到各种品牌的空气净化器,价格从几百元到上万元不等,但无一不标明“去除PM2.5”“除雾霾”“防雾霾PM2.5”等,部分宣称“防雾霾效果好”的空气净化器,月销量万台以上。

除了空气净化器,防雾霾口罩已经逐渐成为济南市民的必需品。“原来还觉得30多元一个的口罩很贵,但是一天不戴,嗓子

“本来打算和朋友去爬腊山的,看到这样的天气,一点爬山的心情都没有。”市民刘先生表示,上半年天气好的时候,还会跟朋友到南部山区去逛逛,但是到了下半年,一到周末,能窝在家里就窝在家里。“雾霾天里爬山,那不是慢性自杀嘛。”

从春天开始,张女士就坚持跑步,每天在小区附近或者操场上,跑上5到6公里,不过最近,因为雾霾,张女士不得不暂停跑步。“我也很希望能到外面跑步,但看到雾霾天,还是算了。”

现在,想要锻炼身体的张女士,只能走路或者是在室内跳绳、骑动感单车。“因为走路的时候可以戴口罩,但是跑步就没办法了。”张女士还在家里添了动感单车,就是为了在没有办法户外活动的时候,还能锻炼身体。但是相对于室外长跑

11月26日,连续多日的雾霾在冷空气的吹动下远离济南,看着蓝天的济南人激动不已,“下个雪能高兴疯了,出个太阳也能高兴疯了。”济南市民周先生说。

久违的蓝天瞬间刷遍了朋友圈。“那天早晨我出门后,顿感心情特别好。前几天不想工作的心情都没有了,感觉生活美好,充满干劲。”济南市民郑女士说,也就是那一天她意识到雾霾天气真的对她的生活造成了影响。

雾霾天气对身体的影响是实实在在的,而对心情的影响却是无形的。许多人最近感觉焦虑、压抑、没精神,济南市心理卫生协会副会长张洪涛认为,这些确实与雾霾天气脱不了干系。

11月30日一早,在济南的胶东人赵女士打开手机的天气软件,看到济南的空气质量严重污染,叹了一口气,再看看家乡的空气质量,绿绿的“优”,心里就不是滋味了。“前几年流行说,逃离北上广。现在我在考虑要不要逃离济南了。”

她的生活切实感受到的变化就是对健康的担忧。“虽然在短时间内可能看不到,但是长期生活在这样的空气环境之下,谁知道以后身体会不会出现不良反应?”张女士还感到一点庆幸,家人都不是过敏性体质。她的一位同事的孩子有哮喘,一到雾霾天气就容易犯病,让人家操了不少心。

当雾霾来的时候,老人和孩子变成了保护动物,家长们担心孩子娇嫩的气管承受不了污浊的空气,担心PM2.5上本就有些退化的身体器官负担更重,PM2.5对人体心肺、血管带来的伤害也不断刺激着人们,带着这些担忧,人们在出行的时候总是包裹得严严实实,行色匆匆,少了一份放心。

就疼,这钱能不花吗?”市民王女士经常外出工作,用她的话说,“口罩快长到脸上了。”

为了避免呼吸雾霾,不少家庭只能紧闭门窗,然而这样却容易造成空气不流通。“听专家说,可以自己创造个家庭微环境,买上制氧机、负离子机等,再把排风扇开上,就可以让室内空气循环。我正考虑要不要买这些设备呢。”济南市民严阿姨说,总被动地防雾霾也不是办法,要自己为家庭创造好的空气环境。

记者了解到,除了上述设备外,为了防雾霾济南市民也是蛮拼的,防雾霾纱窗、防雾霾护肤品、防雾霾棉服等都出现在市民的生活中,并且越来越多的家庭也开始接受多样的防雾霾产品。“当防雾霾产品成为一种噱头,感觉生活中失去的不仅仅是钱了。”市民王女士说。

那种感觉,张女士总是感觉“不爽”。

夜晚的泉城广场也不再热闹,练习轮滑的小朋友,跳广场舞的大妈,舞动双节棍的壮小伙,都悄然间收拾起了家伙什,不再出街。某时装品牌的销售经理王先生也抱怨鬼天气,让商场的客流量少了很多,让他担心如何冲刺今年的销售目标,“雾霾让我的年终泡了汤。”

周末,准备回家的王先生把刚刚开出的车又放回了车库。“一是能见度太低,不敢再开。再是看了看手机资讯,山东境内近30条高速340多个收费站临时封闭。”王先生的老家在鲁西南地区,回家的高速路出入口就在关闭之列。最终,王先生的回家之旅未能成行。

当雾霾侵袭济南的时候,大家的双腿仿佛也被禁锢,丧失了出行的自由,变成了宅男宅女,不能出门,就不出门。

“环境会对人的心理产生影响,而雾霾环境会让人感觉焦虑、压抑。”张洪涛说,所谓的焦虑就是一种矛盾心理,不能接纳自己的生活环境却又躲不过,无可奈何地忍受着环境带来的影响。“人们对雾霾的厌恶、担忧等情绪,都会影响到心理健康。”

另外,一出门灰蒙蒙一片的环境也会让人产生消极、无助的感觉。“灰色在心理上就是一种消极的颜色,会让人有迷茫、无力的感觉。”雾霾天气中也容易发生一些事故、危险,会让不少司机担惊。

张洪涛说,由于雾霾天气中人们的户外运动减少,很少能见到阳光,这些都会影响人们的血液循环、代谢排毒,让人产生无力感、昏睡感加重等。

在济南被培养的人才没有被留住,而许多外来人才对济南也是望而却步。“提到济南,不少外地人有这几个印象:空气污染、天气炎热、交通拥堵。”做医生的张先生说,现代人们追求的是生活品质,与健康相比,工作并没有那么重要,所以若是有同样的条件,环境问题确实会影响人对工作地的选择。

张医生还讲述了发生在他身边的事儿,一个60多岁的美国女士来济南做房地产投资,但在洽谈途中她不断咳嗽,以至于中断了谈话。张医生原以为是该女士身体的问题,后来才得知,这位美国女士身体一直很好,只是到了济南后,才出现不断咳嗽的症状。“虽然人家没有直接说是因为环境原因不愿意来济南投资,但有时就是这些无形因素影响了很多人决定。”



▲11月30日傍晚,严重的雾霾将济南变成了混沌世界,能见度剧降。 本报记者 周青先 摄



►▼严重的雾霾令济南空气呛人,行人纷纷戴上口罩。 本报记者 周青先 摄



失去的游客:“济南的冬天”还会有吸引力吗

来自广州的小陈,对济南的印象是这样的,天下第一泉趵突泉,应该是蒸汽腾腾;大明湖边有夏雨荷,浪漫;济南的冬天很有味,天气响晴,要不就是下雪,还有一些传统的民俗,很有北方的氛围。不过,有些“响晴冬天”而来的小陈却有有些失望,趵突泉边是雾气蒙蒙,不过不是蒸汽而是雾霾。此外,在济南呆了短短三天的气温炎热,交通拥堵。”做医生的张先生说,现代人们追求的是生活品质,与健康相比,工作并没有那么重要,所以若是有同样的条件,环境问题确实会影响人对工作地的选择。

张医生还讲述了发生在他身边的事儿,一个60多岁的美国女士来济南做房地产投资,但在洽谈途中她不断咳嗽,以至于中断了谈话。张医生原以为是该女士身体的问题,后来才得知,这位美国女士身体一直很好,只是到了济南后,才出现不断咳嗽的症状。“虽然人家没有直接说是因为环境原因不愿意来济南投资,但有时就是这些无形因素影响了很多人决定。”

张洪涛说,由于雾霾天气中人们的户外运动减少,很少能见到阳光,这些都会影响人们的血液循环、代谢排毒,让人产生无力感、昏睡感加重等。

张洪涛说,由于雾霾天气中人们的户外运动减少,很少能见到阳光,这些都会影响人们的血液循环、代谢排毒,让人产生无力感、昏睡感加重等。



济南供暖锅炉 2017年底实现超低排放

全省燃煤大气污染到2020年要比2012年减半

本报11月30日讯(记者 蒋龙龙) 11月30日下午,省内热企、相关专家学者在山东大厦举办“城市集中供热燃煤锅炉超低排放技术研讨会”。记者获悉,济南将于2017年底实现供暖锅炉超低排放,即达到天然气锅炉各项排放数据的标准。山东省、济南市或通过集中供货、补贴的方式来推广环保型优质煤。

为了推动全省及济南市大气污染防治,由济南市市政公用事业局主办,济南热电有限公司承办,11月30日,在山东大厦举办“城市集中供热燃煤锅炉超低排放技术研讨会”。据山东省环境保护厅副厅长谢锋介绍,山东作为全

国燃煤大省,“每年燃煤总量占了全国十分之一。”在每年的巨额用煤量中,电厂和锅炉用煤占了大部分,“山东正在推广电厂和锅炉超低排放改造。”

谢锋介绍,济南市所有的供暖锅炉将于2017年底完成超低排放改造。按照现行的火电机组排放标准,“超低排放后,二氧化硫的排放要比现行标准少65%,氮氧化物排放要少75%,烟尘排放要少90%。”

山东省以及济南市将通过燃煤超低排放来逐步降低燃煤对空气的污染,“到2020年,全省燃煤大气污染物排放量将比2012年削减50%。”到了2030年,在全省基本解决由于燃煤造成的大气污染问题。

煤炭科学研究总院战略规划研究院院长、研究员吴立新介绍,济南市可以推广水煤浆锅炉来实现超低排放。中国工程院院士、清华大学博士生导师岳光溪建议,可以采用节能超低排放型循环流化床锅炉来实现超低排放。

谢锋还介绍,散煤的燃烧是造成大气污染的重要原因。“目前淄博市已经通过政府补贴的方式来推动环保优质煤的普及。”山东省委、省政府近期也将出台相关文件推广优质煤的使用。

目前,济南市也正在通过禁止劣质煤进入省城,并给予优质煤补贴的办法来推广环保优质煤。“优质煤的特征是硫和灰

分含量较低。”将居民燃烧的劣质煤改为优质煤,“可大大减少烟尘和二氧化硫排放。”

如何才能实现优质煤来替代劣质煤?政府可以推动小的煤炭经销商向实力大的经销商购煤,“实现集中供应优质煤,改变原先煤炭质量参差不齐的局面。”但谢锋同时强调,“在推广的过程中,应坚守市场规则、法律规则,并且要体现公益原则。”

谢锋还介绍,“在推广过程中,离不开政府对优质煤的补贴。”由于劣质煤和优质煤价格相差很大,“要靠政府给劣质煤补贴,让居民以花劣质煤的价格用上优质煤,减少散煤燃烧对大气污染。”



今日小雨,仍有雾霾 好消息!明起大风来散霾

本报11月30日讯(记者 孟燕) 11月的最后一天,不少市民眼巴巴盼着大风和冷空气来。此前带来降雪和强冷空气一走,省城又陷入了“暗无天日”的状况,雾霾已经持续了两天。济南市气象台同时发布了霾黄色预警信号和大雾黄色预警信号,根据预报,1日雾霾继续,还有小雨,2日起大风来散霾。

记者从济南市气象台11月30日15时40分继续发布了双预警信号:大雾黄色预警信号;预计11月30日夜间到12月1日省城大部分地区继续出现能见度小于500米的雾,局部地区能见度小于200米,霾黄色预警信号:目前省城大部分地区出现重度霾,预计11月30日夜间到12月1日气象条件仍不利于空气质量条件扩散和消除,重度霾将持续,请注意防范。根据预报,12月1日将有小雨,仍有雾霾,从2日起风力增大,阵风达到6级,雾霾有望逐渐减弱消散。

“我从浓厚的雾霾中

爱心口罩

11月30日,四里村环卫所的保洁员收到爱心企业赠送的200个防霾口罩,这种天气下,更显贴心。 本报记者 王小蒙 摄

优惠来袭 吉利新帝豪狂欢派对等你来

寒冬来临,虽然天气寒冷,但是对于打算出手吉利新帝豪的准车主们,心情应该是兴奋的,吉利新帝豪不仅在外观、安全、动力、空间等方面满足消费者高品质的要求,关键价格实惠,优惠给力!

作为一款专为80后新实用主义者兼完美主义者于一身,追求幸福生活质量定制的车型,新帝豪在研发之初就充分考虑了年轻用户对“时尚与实用兼顾”的需求。

外观造型时尚——欧尚造型,动感雅致,整体造型灵动,细节设计尽显美感,为颜值派消费者所量身订造。

0利息 0利率 买车就是买吉利

百付198万,购置税减半 惠民补贴5000元

动力强劲——1.3T动力强劲,经济节能,科技配置热门,智能科技,人车互联,分分钟满足城市主流人群对智能动力的需求,技术升级,品质如一,尊享驾驶乐趣。

卓越安全:五星安全,安心驾驭,多重安全配置全方位确保行车安全。

舒适空间:简约充满现代质感的内饰设计,优化的车身密封性

能,空间宽敞舒适,还有丰富的储物空间。

吉利新帝豪的准车主们福利来啦!12月6日山东帝豪大型团购狂欢派对等你来!优惠多多!奖品多多!只要你来,我们就送!

感恩特惠六重礼:

- 到店礼:到店就送,活动当天到店即赠送精美礼品一份。
- 邀约礼:客户凭邀约短信到店即可领取到店礼一份。
- 订车礼:按所交订金数额不同享受不同的订车礼品。
- 健康礼:订车或提车即可赠送车内臭氧消毒杀菌两次。
- 金蛋礼:活动当天订车或提车均可参加砸金蛋赢礼品活动。

6.专享礼:1.6L及以下车型购置税减半,吉利新帝豪全系享3000元国家节能惠民补贴。

详情请致电:0531-88986666 88980666

山东帝豪期待您的光临!
地址:济南市历下区工业南路32号(会展中心往东2000米路南)

修车买配件就上“车轻松”网