# 农村空气污染调查报告

来源：网络 作者：玄霄绝艳 更新时间：2024-06-14

*空气污染越来越严重，说明对人类的影响也就越来越大，下面是小编收集整理的农村空气污染调查报告，欢迎阅读参考!! 由于我国工农业生产的迅猛发展和村镇住宅建设的激增，不仅城市，农村的生态环境也日趋恶化，许多地区的乡镇工业由于缺乏长远规划...*

空气污染越来越严重，说明对人类的影响也就越来越大，下面是小编收集整理的农村空气污染调查报告，欢迎阅读参考!!

由于我国工农业生产的迅猛发展和村镇住宅建设的激增，不仅城市，农村的生态环境也日趋恶化，许多地区的乡镇工业由于缺乏长远规划，一方面各种工业任意布点;另一方面又因经济能力和技术力量的薄弱，企业无力处理三废，污染问题相当严重。农村地区对自然资源利用多，培育少，目前兴建的水利设施，不能从根本上解决自然灾害的威胁。随着生产的发展，化肥农药不合理的大量使用，畜禽养殖业废水、废气和废渣的任意排放，使各种污染物在农村地区内循环，造成大面积农村面源污染，水体污染现象十分严重。小城镇卫生条件差，交通拥挤，居住紧张。村镇或布局分散，或延展过长，于生产、生活和公共设施的安排都极为不便。村庄内部结构松散，空间混杂，生活用水不卫生，道路不规范等。但城镇建设费用很少，无力改变这种现状。通过调查发现造成家乡环境污染的原因有：

(一)、白色污染

1、塑料垃圾没有得到妥善的管理和处置，垃圾没有实行分类收集，能回收回的不回收利用。

2、许多企业对于生产过程中产生的白色垃圾没有科学地处理，放任自流。

3、我国现有的法律没有对塑料包装废弃物的处理，制定出过硬的相关法规。(幸好国家新出台了禁塑令，但效果还不显著。希望能有大的作为。)

4、尽管在创建省级文明卫生城镇的口号下，我们的县城变得整洁得多，但是总的来讲，人们的环保意识比较淡薄，滥用和随意乱倒塑料制品现象相当普遍。

(二)、森林遭受迫坏，水资源污染严重：

1、森林面积减少，除了一些自然因素外，还有就是认为造成的森林面积减少。人类大量开发森林资源，然而又没有及时的进行补进;

2、由于森林面积的减少，土壤变得松散，雨水下来，泥土冲进河道，造成河道，河水可以的道换新，形成污染;

3、森林减少，造成了水土流失问题;

(四)整治仍不彻底。在城区，鸡鸭屠宰点和烧肉摊点污染严重;花盆和盆景中烟头、纸屑较多;摊点商户占道经营较多;车辆乱停乱靠现象依然存在;牛皮癣仍然很多;向河道里倾倒垃圾依然严重，河水污浊。在乡镇街道，乱丢乱吐乱倒现象严重;农贸市场垃圾较多;车辆乱停乱放现象严重;小食店清洁卫生问题突出;存在重城镇轻农村、重干道公路沿线轻边远村社的现象;部分乡镇对场镇和主要公路沿线外的村社还未开始环境整治。在农村，农户院坝散养家禽严重;柴草乱堆，垃圾乱倒较为普遍。

(五)设施不够完善。一是环卫设施数量不够多，尤其是垃圾池、垃圾桶、果皮箱、垃圾清运车、路灯、人行道板等环卫设施配套不足，破损严重;二是部分设施布置不合理，有的修(洗、停)车场、水果市场、畜禽交易市场布局不合理，造成市场交易秩序混乱，影响市容市貌;有的垃圾池设置、垃圾桶摆放位置不合理，造成新的环境污染和视觉污染。

(六)、交通工具(、车辆、轮船、飞机等)废气和噪音音;

(七)、使用化肥、杀虫剂、除草剂等化学物质的农田灌溉后流出的水。

(八)、废水、废渣

【境污染的危害】

人类要拥有健康的身体，就必须要拥有健康的生活环境。环境污染不利于人类的生存，吸入有害的气体，影响呼吸，影响健康;白色污染的危害有：1、视觉危害，散落在环境中的塑料废弃物对破坏了市容景观。如散落在自然环境、街头巷尾、江河湖泊的一次性发泡塑料餐具和漫天飞舞或悬挂枝头的超薄塑料袋，给人们的视觉带来不良刺激。

2、潜在危害：

(1)、塑料地膜废弃物在土壤中大面积残留，长期积累，造成土壤板结，影响农作物吸收养分和水分，导致农作物减产。

(2)、抛弃在陆地上或水中的塑料废弃物，被动物当作食物吞食后，会导致动物死亡。

(3)、进入生活垃圾中的塑料废弃物质量轻、体积大，很难处理。如果将它们填埋，会占用大量土地，而且，在很长一段时间内难以分解。

(4)、部分的塑料含有毒性，如果用作餐具或食品包装的材料，这样对人体的健康不利。

【保护环境的措施】

通过调查的我得了：环境的污染和破坏不是一个人造成的，所以保护环境应该是全社会的行为。我们每个人都有保护环境的义务。虽然家乡现在在的环境状况不是很乐观，但是据调查，我们的政府正在努力进行环境保护的工程：植树造林，退耕还林，向老百姓宣传环境保护，提高人们的环境白虎意识等;在政府的努力下，作为这片土地主任的人们，外面更应该努力保护我们生存的家园，爱护它，保护它，从手上的事做起，不乱扔、乱折、乱吐;从身边的是做起，共同把我们的家乡建成美好的家园。

【总结】

通过这次调查活动，我们了解到：随着工农业生产的迅速发展，为人类创造了前所未有的巨大物质财富的同时，也使环境付出了沉重的代价。生态破坏、环境污染对人类生存和发展已经构成了严重威胁。每当大风刮起时，空中就弥漫着黄色的粉尘，有时在空中还飞舞着白色塑料袋。使人们出门十分狼狈。因此，解决环境问题已成为刻不容缓的重大任务。改变这种状况，光靠环卫工人的努力是远远不够的，还必须提高我们大家的环保意识。环境的污染和破坏不是一个人造成的，所以保护环境应该是全社会的行为。我们每个人都有保护环境的义务.把保护环境，人人有责牢记心中!

在上榜的中国32个城市中，成都位列第25名，污染情况较严重。

这种可吸入颗粒物主要来源于烟囱和汽车尾气，对人体呼吸系统危害大。目前，成都市对此已有监测，今年还增加了细颗粒物监测等项目。

成都污染程度只比北京好一点?

该报告依据各国在2024年至2024年内的报告数据，测量了全球91个国家近1100个城市空气中小于10微米的颗粒物(即可吸入颗粒物)含量，主要分析指标为此类悬浮颗粒物的重量。

昨日，天府早报记者查询了世界卫生组织官方网站。该报告显示，可吸入颗粒浓度数据全球的平均值为每立方米71微克。美国、加拿大为全球空气质量最好国家。伊朗、印度、巴基斯坦的城市和蒙古首都是全球空气污染最严重的。

相比以上亚洲国家，中国状况稍好点。报告列出的国内32个省会城市或直辖市中，成都可吸入颗粒浓度为每立方米111微克，排名国内城市第25名，污染情况较严重。

此外，海口污染指数最低，兰州污染指数最高;北京每立方米121微克(第28)、上海每立方米81微克(第11)、广州则是每立方米70微克(第7)。

本土空气监测全市38个监测点

成都有无关于可吸入颗粒物的监测?对此项又是如何监测?

昨日，天府早报记者在成都市环保局网站看到，首页左侧边栏公布着成都市中心城区和周边区县每日和预报明日的空气污染指数。根据其显示，大成都范围内空气质量基本都是良，而主要污染物则基本是可吸入颗粒物。

目前，成都市共有38个环境空气监测点位(均为自动监测站)，其中8个国控监测点位，分别位于人民公园、草堂寺、梁家巷、沙河铺、金泉两河、三瓦窑、十里店和三道堰。成都中心城区每天的空气污染指数，就是来源于这8个点位。

今年，成都市被环境保护部列为全国26个开展《城市环境空气质量评价办法(试行)》试点监测工作城市之一。成都对空气中污染物的监测，将从原来的二氧化氮、二氧化硫、可吸入颗粒物等3项，增加为细颗粒物、一氧化碳、臭氧等共11项。

可吸入颗粒物PM10

PM10指粒径在10微米以下的可吸入颗粒物，它能够渗入到肺部并可能进入血液循环，引起心脏病、肺癌、哮喘和急性下呼吸道感染。每年全球有200多万人因吸入细小微粒而死亡。汽车尾气是可吸入颗粒物主要来源之一。

可吸入颗粒物PM10：空气中的隐形杀手

成都中心城区8个监测点位

人民公园、草堂寺、梁家巷、沙河铺、金泉两河、三瓦窑、十里店、三道堰

主要来自烟囱和汽车

通常，粒径在10微米以下的可吸入颗粒物简称为PM10。可吸入颗粒在空气中存在时间较长，一般来自于污染源的直接排放，而其中主要来源就是汽车尾气排放和工业烟囱废气的排放;另外还包括由环境空气中硫氧化物、氮氧化物、挥发性有机化合物及其它化合物互相作用形成的细小颗粒物。而在室内，可吸入颗粒物主要来源于厨房，烹调时候燃料不完全燃烧或油烟等，同时建筑材料、宠物的皮毛微粒也能造成可吸入颗粒。

对身体危害大

根据世卫组织关于空气污染影响的文献，每年全球有200多万人因吸入室内和室外空气污染中的细小微粒而死亡。粒径等于或小于10微米的PM10微粒，能够渗入到肺部并可能进入血液循环，引起心脏病、肺癌、哮喘和急性下呼吸道感染。

世卫组织呼吁，如果PM10从年平均值70微克/立方米降至年平均值20微克/立方米，预计将减少15%的死亡率。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找