**关于家乡环境水污染的调查报告**

**关于环境污染情况的调查报告一**

　　最近，我们对新沂市的环境保护，特别是市区的水污染的情况，作了一次专题调查，现报告如下：

　　一、城市环境的概貌

　　新沂市位于江苏省东部沿海，是徐州的经济、文化和交通中心，总面积1616平方公里，总人口112万人，其中市区面积123平方公里，人口21万人，素有土地肥沃、气候温和、山水秀丽、环境幽雅之美称。党的十一届三中全会以来，一方面是改革开放浪潮，推动城乡商品经济的迅猛发展，人民生活明显改善，同时环境保护也出现了许多新的问题。近几年，尽管政府及有关部门越来越重视环境问题，加强领导，增加投入，开展治理工作，已取得一定成效。但环境与发展的矛盾，仍然十分突出，环境污染已经引起人民群众的极大关注。

　　从我们这次在新沂市的调查情况看，由于“冒烟”厂家较多多，而且燃料在燃烧过程中排放出来的废气，有将近30%经过消烟除尘，因此，大气环境污染较为严重。

　　目前，市区环境污染问题比较突出的：

　　一是城市噪声污染，由于各种车辆发展失控和家庭工业的发展，不仅大大超过国家标准，而且居于中等城市之首。

　　二是居民饮用的管网水即自来水，由于地表水受工业排污和生活排污的双重污染，水质逐年下降，影响群众健康。据市防疫站对鹿城区12个监测站每月一次抽样化验所得数据平均合格率呈逐年下降趋势。

　　二、我市水污染状况及其原因?

新沂市区生活饮用水的质量问题，居民呼声最高、意见最多，反映最为强烈。它不仅表现于防疫部门监测的合格率，在85%至90%左右，而且群众在饮用时也常易发现“混浊发臭”，甚至看到孑孓孳等令人厌恶的肉眼可见物。

市区饮用水源为地表水，主要来自于骆马湖。近几年，水质下降的根本原因是河水水质受到工业和生活的严重污染。?

　　(一)工业污染方面，虽然多数全民大中型企业已专门铺设地下排污管道将工业污水排入瓯江，但为数较多的区街集体及家庭个体工业的废水，一般均未经处理或无任何防护设施，直接排入内河，排放数量及其污染程度难以估计。一句话，还有60%不符合标准的工业废水排入河道，造成有的地段河水明显变黑发臭。

　　(二)生活污染方面，主要是近几年老城四周新建大批住宅，而排污设施几乎没有同步建成，大量生活污水直接排入内河污染水质，特别是部分靠近自来水厂的住宅区，污水排放口与水厂取水口相距仅几百米，对自来水水质的严重污染尤为直接。

　　(三)水源净化方面，由于源水受有机物，尤其是粪便和生活污水的严重污染，导致水体的溶解氧严重不足，降低甚至完全丧失了水源的自然净化能力，水体变黑发臭、藻类繁殖、水质恶化也影响自来水处理流程中的净化消毒效果，使出厂水质的色、嗅味等感官性状恶化。

　　三、加强环保的几点建

　　我们对环境问题，特别是解决水环境污染问题，提出如下几点意见和建议：

　　(一)加强领导，综合治理

　　环保工作是一项系统工程。经验证明只有政府的各有关部门齐抓共管，开展综合治理才能奏效。为此建议市政府领导亲自召集有关部门单位的负责同志会议，分析情况，研究对策，共同制定治理方案，落实环保责任制，实行必要奖罚，充分发挥职能部门的作用。在综合治理中做到：与解决城市“脏、乱、差”相结合，与旧城改造相结合，与提高环境效益相结合

　　(二)扩大宣传，增强意识

　　要充分利用报社、电台，特别是电视台覆盖面很广的舆论工具的优势，经常持久地进行环保宣传教育，同时抓好典型，总结经验，表彰先进，不断增强全市人民的环保意识，树立热爱家乡，美化环境的良好风气

　　(三)增加投入，改善设施?

　　当务之急是组织力量及早疏通内河河道，清除河中的生活垃圾。河道疏通后，建议每天或几天开一次陡门，排放原积污水，同时尽快落实瓯江翻水站的经费问题，及时进行翻水，提高供水质量，市区的地下水管要分期分批全面更新，以保水路畅通无阻。同时，逐步增加和改善市区和生活污水的排放设施。

　　(四)依法治污，强化管理?

　　市环保局在宏观方面加强规划和调控，协调各方面的关系，强化对市内、沿河两岸的污水和粪便排放管理。主管部门还应当对市区非对口工业企业的排污情况进行调查统计，结合调整产业结构和布局，制定行之有效的管理制度，做到依法治污。同时，也要增加市防疫部门的经费，加强监测和防疫工作，确保人民身体健康。

**关于环境污染情况的调查报告二**

　　以前奶奶上菜市场买菜的时候,我总会紧紧地跟在她那只旧旧的菜篮子后面,回家时,会和菜篮子一样,满载着快乐回来。而现在，一切都像是不同了，奶奶上街会只带上钱，回家时，我只好帮她拎那一个个塑料袋，一丝改变，也透着一丝无奈。 是啊，塑料袋转眼间就成为了我们生活中离不开的东西。不错，随着生活水平的提高，“一次性”器具逐渐进入了人们的生活中。但是，在“简单、方便”的背后，又有多少人知道他们随手扔下的一个胶袋、一个快餐盒、或是其他的一次性器具所影响的后果?白色污染的情况也不容忽视啊!

　　希望我们的这个调查报告，可以使一些还未懂得“白色污染”的严重性的人成为未来的环保标兵!还以地球一片净土!

　　一、“白色污染”怎样形成?

　　而这些难以降解的塑料制品，则主要用“添埋与焚烧”这两种方法处理。

　　但是，埋入地下的塑料制品，会破坏土壤结构，使土壤失去肥效，寸草不生，而焚烧塑料(尤其是含氯塑料)会对大气造成污染。

　　二、“白色污染”的危害：

　　“白色污染”存在两种危害：视觉污染和潜在危害。

　　视觉污染指的是塑料袋、盒、杯、碗等散落在环境中，给人们的视觉带来不良刺激，影响环境的美感。

　　“白色污染”的潜在危害则是多方面的。

　　1、 一次性发泡塑料饭盒和塑料袋盛装食物严重影响我们的身体健康。当温度达到65℃时，一次性发泡塑料餐具中的有害物质将渗入到食物中，会对人的肝脏、肾脏及中枢神经系统等造成损害。

　　我们现在用来装食物的超薄塑料袋一般是聚氯乙烯塑料。早在四十年前，人们就发现聚氯乙烯塑料中残留有氯乙烯单体。当人们接触氯乙烯后，就会出现手腕、手指浮肿，皮肤硬化等症状，还可能出现脾肿大、肝损伤等症。在我国，我们用的超薄塑料袋几乎都来自废塑料的再利用，是由小企业或家庭作坊生产的。这些生产厂所用原料是废弃塑料桶、盆、一次性针筒等。生产时，首先用机械把原料粉碎成塑料粒子，再把塑料粒子放在一个水池里清洗(名曰消毒)，取出来晒干，再用机械把它压成膜，制成各种塑料袋。每次吃饭时，就有不少人用塑料袋装饭菜，他们不知道这种行为不仅危害环境，也危害自己的身体。

　　2、 使土壤环境恶化，严重影响农作物的生长。我国目前使用的塑料制品的降解时间，通常至少需要2XX年。农田里的废农膜、塑料袋长期残留在田中，会影响农作物对水分、养分的吸收，抑制农作物的生长发育，造成农作物的减产。若牲畜吃了塑料膜，会引起牲畜的消化道疾病，甚至死亡。

　　3、 填埋作业仍是我国处理城市垃圾的一个主要方法。由于塑料膜密度小、体积大，它能很快填满场地，降低填埋场地处理垃圾的能力;而且，填埋后的场地由于地基松软，垃圾中的细菌、病毒等有害物质很容易渗入地下，污染地下水，危及周围环境。

　　4、 若把废塑料直接进行焚烧处理，将给环境造成严重的二次污染。塑料焚烧时，不但产生大量黑烟，而且会产生二恶英——迄今为止毒性最大的一类物质。二恶英进入土壤中，至少需15个月才能逐渐分解，它会危害植物及农作物;二恶英对动物的肝脏及脑有严重的损害作用。焚烧垃圾排放出的二恶英对环境的污染，已经成为全世界关注的一个极敏感的问题。

　　三、不应该用纸制品代替塑料制品

　　另外，由于一次性塑料餐具难降解，现在许多城市都推广使用绿色餐具——纸制餐具，原理是纸制品的组成物纤维素能被微生物降解。但是，用纸制餐具代替发泡塑料餐具亦不明智。首先，纸制餐具同样也会带来视觉上的污染。它们的降解速度并不快，往往在几十天甚至几个月内也不会降解彻底。其次，制纸制餐具时，除用到草浆、稻浆外，还要加入1/3左右的木浆，若全面推广，势必造成大量木材的消耗，导致森林砍伐的加剧。而我国森林覆盖率仅为13.92%，人均占有森林面积只相当于世界人均水平的17.2%。第三，制纸浆历来是耗水大户、耗能大户及排污大户。造浆工艺需大量水，而我国属于水资源短缺的国家。若污水未经处理，直接排入河流中，会引起水污染;纸制餐具成型后需立即烘干，这就需要耗大量能。而我国能源结构是以燃煤为主，这样就会增加空气中so2的含量，引起酸雨。

　　三、如何正确防治“白色污染”?

　　1、我们应尽量减少一次性塑料餐具和纸制餐具的使用。任何一次性餐具不仅不利于环保，也是对资源的最大的浪费。我们在日常生活中，不应过度依赖塑料袋。在商店，完全可以用一两个塑料袋分类装好的商品，商品重量也完全在袋子的承受范围之内的，有些顾客却硬是要求多拿一两个袋子。大部分消费者把超市塑料袋带回家中当垃圾袋使用，丢弃后对环境造成二次污染。因此，我们应拒绝使用塑料袋买菜或盛装食物，买菜可用菜篮子或布袋避免使用上的一次性，减少对环境的污染。而盛装食物可以使用自备的不锈钢或塑胶饭盒，既卫生，又环保，还不会对身体造成危害。

　　2、 回收废塑料并使之资源化是解决白色污染的根本途径。其实，塑料和其它材料比，有一个显著的优点：塑料可以很方便地反复回收使用。废塑料回收后，经过处理，既能重新成为制品，亦可制得汽油与柴油。

　　近年来，在德、日、美等国家，由于重视对包装材料的回收处理，已经实现了塑料的生产、使用、回收、再利用的良性循环，从根本上消除了白色污染。而在我国，回收废塑料的工作已经起步。我们应配合政府有关部门，把废弃物分类，以便回收工作能顺利地进行。

　　3、 加强环保宣传，提高公民的环保意识，在社会上形成良好的环保氛围，是解决白色污染及其它各种形式污染的前提。例如，要回收废塑料，就要实行垃圾回收分装制度，把不同类的垃圾放在不同的垃圾桶内，这就需要我们有高度自觉的环保意识。

　　看了以上所述，大家是否对白色污染有了更多的认识?那我们中国现在又采取了什么样的措施来应对白色污染的产生呢?

　　近日国务院办公厅下发了《关于限制生产销售使用塑料购物袋的通知》，规定“不得免费提供塑料购物袋”;从XX年6月1日起，在全国范围内禁止生产、销售、使用厚度小于0.025毫米的塑料购物袋(超薄塑袋)。记者昨日采访广州一些普通市民，大多对为了环保而限制使用塑料袋表示理解，但也有不少市民认为商家更应为“白色污染”付出代价。　国家发改委有关负责人昨日说，据测算，目前我国每年随生活垃圾进入填埋场的废塑料占填埋垃圾重量的3%至5%，其中大部分是废塑料购物袋，特别是超薄塑料袋。有专家表示，超薄塑料袋用的原材料更少，而且比厚的塑料袋更容易降解一些。为什么不禁止生产非环保的塑料袋，而禁止超薄塑料袋?不少市民也提出质疑，就算一个垃圾袋增加两三毛钱，很多人还是愿意支付的。这对控制塑料袋的使用效果不会很明显。有专家指出，要治理“白色污染”关键要从源头抓起，在生产环节禁止生产塑料袋，或提高生产塑料袋的生产成本。要厂商多交税，逐步使不环保的塑料袋退出市场，同时可以用征收来的税款进行污染治理。

　　虽然有人会认为收费方式并不能够很好的控制白色污染的蔓延，但是这却是一个很好的开始。从中我们看到了我们中国政府和人民对白色污染这一问题的重视，看到了我们已经在开始采取行动来弥补我们的环境。这点不得不使我们看到了希望，拥有了信心。

　　其实，想结束“白色污染”这个炸弹并不困难，它的引线就是我们人类的行动。只有我们从现在开始减少塑料制品的使用，甚至拒绝使用塑料制品，这个炸弹就不会被点燃，而且，还会从这个地球上消失。

　　地球是大家唯一的生存之乡，而保护她不受污染，是我们的责任!

**关于环境污染情况的调查报告三**

　　大家是否觉察到我们周围的环境正在日益被严重破坏?乱砍树木，污染水源与空气，破坏生态环境等等。无数的事实已经告诉我们，环境保护刻不容缓，保护环境不仅是国家和政府部门的责任，也是我们“拱中”公民的责任。

　　这几天，我围绕我们周围的空气受污染的程度以及空气污染对人类身体健康的危害等方面问题进行了调查。我根据珠海周围的环境特点和所发现的问题，上网进行了调查。从调查情况来分析，我们周围的空气是受到了污染。污染源主要是工厂烟囱排放的黑烟，机动车辆排出的尾汽。这些污染源排放出来的什么污染物呢?对人们的健康有什么危害呢?我查阅了有关资料，懂得了许多有关空气污染的知识。

　　大气中的主要污染物有一氧化碳、二氧化碳、二氧化硫、氮氧化物以及颗粒物。它们在空气中的含量若是超过一定的标准，就会危害人们的健康。空气污染指数小于50，说明空气良好，污染物浓度小于环境空气质量标准中的一级标准限值，为一级优，符合自然保护区、风景名胜区等一些需要特殊保护地区的空气质量要求空气污染指数大于50，小于100，表明空气质量一般污染物浓度小于环境空气质量标准中的二级标准限值，为二级良好，符合城镇居住区、商业交通居民混合区、文化区、一般工业区和农村地区的空气质量要求。

　　防治大气污染，控制污染排放是改善空气质量的根本措施，其主要途径有：工业合理布局，搞好环境规划改变能源结构、推广清洁燃料、使用清洁生产工艺，减少污染物排放强化节能，提高能源利用率、区域集中供暖供热强化环境监督管理和老污染源的治理，实施总量控制和达标排放严格控制机动车尾气排放等。

　　新沂是我们的“家”，应该把她建设得更美好。但空气污染问题十分严重，应该怎么办呢?我建议：

　　(1)搞立体绿化，扩大绿化面积，可以搞无土栽培。植物有过滤各种有毒有害大气污染物和净化空气的功能，树林尤为显着，所以绿化造林是防治大气污染的比较经济有效的措施。

　　(2)解决燃料问题，尽量使用太阳能等无污染或污染小的能源。

　　(3)多组织宣传活动，咨询活动，增强人们的环保意识。

　　(4)组织同学利用双休日到街道、市场、广场捡垃圾，保持环境整洁。

　　今天的我们是明天社会的主人，保护和改善周围的环境，是我们这代人义不容辞的责任和义务。我们要从我做起，从身边的小事做起，做环保的有心人，注意节约资源，回收废品，多参加环保活动，多植树，多种花，做一个名符其实的环保小卫士吧