17处饮用水水源地均达标

环境日到来之际,环保局晒出成绩单,回顾一下去年咱烟台的大环境

本报记者 王永军 实习生 艾婷玉

6月5日是新环保法实 施后的首个"环境日",今年 的主题是"践行绿色生活"。 烟台市环保局这个时候也 发布了去年的全市环境总 体状况,公开晒出环保成绩 单。市区环境空气质量优良 天数为280天,优良率为 76.71%。全市17处水源地全 部达标,满足饮用水水源地 功能区划要求。

▶港城的碧海蓝天白云(资 料片)。

1 去年市区 有280个优良天

依据国家新的《环境空气 质量标准》(GB3095-2012), 2014年市区环境空气质量优良 天数为280天,优良率为 76.71%, 其中一级(优)46天、二 级(良)234天、三级(轻度污染) 61天、四级(中度污染)16天、五 级(重度污染)8天,全年没有出 现六级(严重污染)天气。

与上年同期相比,2014年 重污染天数减少6天;重污染峰 值(日均值AQI)明显降低,从 2013年的296降低到2014年的 257。从优良天数和四项指标浓 度变化情况看,与上年基本持

从全省情况来看,根据山 东省环保厅发布的17城市大气 环境质量排名,烟台市PM2.5、 PM10、二氧化硫、二氧化氮四 种主要污染物年均浓度均远低 于全省平均数值,其中PM2.5、 PM10、二氧化硫三种污染物年 均浓度现状均居全省第二, 氧化氮年均浓度现状居全省第 三。"蓝天白云,繁星闪烁"(能 见度日均值≥10公里、日累计 时间超过16小时)的天数居全 省第二。

市区和县市饮用水 水源地全部达标

在水环境质量方面,市区 主要饮用水源地有6处,其中地 表水水源地3处,分别是:门楼 水库、高陵水库和牟平一水厂; 地下水水源地3处:东陌堂水 、芝阳水厂和清泉水厂。各水 源地水质总体良好,均达到Ⅲ 类标准(适用于集中式生活饮 用水水源地二级保护区、一般 备类保护区及游泳区),满足饮 用水水源地功能区划要求。

县市地表水饮用水水源地 有9处、地下水水源地有2处,均 达到Ⅲ类标准,满足饮用水水 源地功能区划要求。

说到地表水环境质量状 况,全市主要河流共26条,流域 面积300平方公里以上的跨县 市区河流有6条:大沽夹河、辛 安河、五龙河、黄水河、王河和 界河。流域面积100平方公里以 上、跨乡镇的河流有20条:大沽 河、小沽河、平畅河、洙河、薄家 河、留格河、纪疃河、龙山河、汉 河、黄金河、黄垒河、沁水河、鱼 鸟河、沙河、东村河、白沙河、泳 汶河、逛荡河、南阳河和朱桥 河。全市主要河流水质以优良 为主。





(饮用水)

地表水水源3处

地下水水源3处

门楼水库 高陵水库

东陌堂水厂 芝阳水厂



清泉水厂

源地水质总 体良好,均达 到Ⅲ类标准, 满足饮用水 水源地功能

太型医水



●县市(11处)

地表水饮用水水源地有9处,地下水水源地有2处 均达到Ⅲ类标准,满足饮用水水源地功能区划要求



●全市共有地下水监测点位40个,2014年有26个点位符合Ⅲ类标准, 达标率为65%,与2013年持平。

地下水超标项目主要有:氨氮、总硬度、硫酸盐、氯化物、铁、锰、溶解性总

●2014年烟台市近岸海域水质持续保持良好,各功能区主要监测指标年 均值均符合相应海水水质标准,功能区达标率为100%。



●市区道路交通噪声平均值为 68.4 分贝,符合国标 各县市道路交通噪声均值范围为65.0-68分贝,符合标准 芝罘区 道路交通噪声仍超过国家标准

●市区区域环境噪声平均值为**53.9**分贝,符合标准 各县市区域环境噪声均值范围为50.5-58.0分贝,符合标准

3 全市地下水 达标率65%

在地下水环境质量状况方 面,全市共有地下水监测点位40 个,从2014年监测情况看,26个点 位符合《地下水质量标准》Ⅲ类标 准,达标率为65%,与2013年持平。 地下水超标项目主要有氨氮、总 硬度、硫酸盐、氯化物、铁、锰、溶 解性总固体。

4 近岸海域水质 持续保持良好

说到近岸海域水质状况,2014 年烟台市近岸海域水质持续保持 良好。主要以一、二类海水为主, 二类海水所占比例为91%。各 功能区主要监测指标年均值均符 合相应海水水质标准,功能区达标 率为100%。全市近岸海域一类、 类、三类、四类功能区主要监测指 标年均值均符合相应功能区标准。

5 芝罘区道路交通 噪声超国标

去年,市区道路交通噪声平均 值为68.4分贝,符合国家标准,与 2013年基本持平,芝罘区道路交通 噪声仍超过国家标准。市区区域环 境噪声平均值为53.9分贝,符合标 准要求与2013年持平。2014年各县 市道路交通噪声均值范围为65.0-68分贝,符合标准要求。各县市区 域环境噪声均值范围为50.5-58.0 分贝,符合标准要求。

相关新闻

垃圾减量 环保可从身边做起

今年"环境日"主题旨在增强 全民环境意识、节约意识、生态意 识,选择低碳、节俭的绿色生活方 式和消费模式,形成人人、事事、 时时崇尚生态文明的社会风尚。

"每个人都可以从小事情参 与环保。"环保志愿者任增颖说, 从垃圾减量等事情做起,使用、购 买环保产品,积极开展绿色消费, 在社区可开展垃圾分类、回收减 量与再利用的系列活动,举办"跳 蚤"市场,闲置物品置换……

"一点一滴的改变都是有意 义的。"任增颖说

本报记者 王永军

希望烟台尽早出现环保公益组织

资深坏保志愿者任增颖分享她对坏保的忠考



本报记者 王永军 实习生 艾婷玉

环保离不开人的努力,从 2000年起投身环保事业,任增颖 已走过了十几年的时间。在世界 环境日到来之际,任增颖和本报 分享了她关于环保的思考。

环境教育很重要

"环保说到底还得保护自 然。"任增颖说,近年来,国人对 于环保的关注越来越高。新环 保法明确了企业责任和地方政 府责任以及公众参与监管的方 向,不少地方还发起了环境公 益诉讼。不过在她看来,即便官 司打赢了,相对于被破坏的自 然生态而言,所有人都是失败

任增颖觉得,环境保护工 作的一个重点方向就是引导公 众自觉认识大自然,热爱大自 然,从而激发保护大自然的淳 朴情感。任增颖说,现在公众的 环境教育存在明显的欠缺。如 果到了一座山上,相信不少人

都叫不出植被的名字。

这几年,任增颖一直在推 动着公众环境教育,尤其是青 少年。在她看来,只有从内心深 处认识到环境保护的迫切性, 才能发动更多的力量参与环 保,留住碧水青山。

烟台缺环保公益组织

说起参与环境保护,任增颖 表示,民间的环保公益组织能发 挥很大的作用,近年来这样的组 织也越来越多,如自然之友、重 庆市绿色志愿者联合会等组织, 在推进环境保护方面做了很多 工作。在山东,威海大天鹅保护 协会、日照环保志愿者协会、泰 安小荷公益等也都在为环保而 努力着。但遗憾的是,烟台至今 还没有注册的环保公益组织,只

有大学里边有这方面的协会,影 响十分有限。

"希望烟台能早点出现这 样的公益组织。"任增颖说,从 全省来看,烟台目前的空气质 量等现状还算不错,但也存在 不少生态问题。这个时候,出现 一些公益组织去做些事情很有

任增颖告诉记者,比如现 在很多地区普遍存在河流等水 体的污染、大气污染、天然湿 地、森林等自然生态破坏、环境 噪声污染、生活垃圾污染等问 题。从根本上来看还是生态安 全意识不到位、生态文化传播 不到位、公众环保意识及参与 环保监督存在问题。这个时候, 在当地推广多种形式的群众性 环保宣传教育活动显得尤为重