

东北亚地区自治团体等关于环境保护方面的信息交流

辽宁省 2006 年环境状况及对策

一、环境状况

2006 年,辽宁省城市环境空气质量略有改善;集中式生活饮用水源地水质良好,水库水质基本稳定,除辽河外,其它 5 条主要河流水质有所好转;近岸海域功能区水质达标率有所提高;环境噪声得到有效控制。

(一) 城市环境空气质量

大连、丹东、营口、盘锦、铁岭和朝阳 6 城市空气质量达到国家二级标准,沈阳、鞍山、抚顺、本溪、锦州、阜新、辽阳和葫芦岛 8 城市达到三级标准。按空气污染指数评价,全省城市环境空气质量持续好转。

(二) 水环境质量

全省 6 条主要河流中,鸭绿江水质优,全河段符合 Ⅱ 类水质标准;辽河、浑河、太子河、大辽河和大凌河城市河段水质污染严重。36 个干流断面中,有 61.1%的断面为劣 Ⅴ 类水质,主要污染指标为氨氮和化学需氧量,分别有 55.6%和 30.6%的断面超过 Ⅱ 类水质标准。

6 条主要河流的 49 条支流中,有 34 条为劣 Ⅴ 类水质,占 69.4%。

(三) 近岸海域水质

全省近岸海域水质以优良为主,一类和二类海水水域面积占监测总面积的 89.6%。6 个沿海城市中,大连、葫芦岛海域全部为一类和二类海水,水质优良;丹东海域以一类海水为主,水质较好;锦州海域以三类、四类海水为主,水质轻度污染至中度污染;营口海域以四类、劣四类海水为主,水质轻度污染至重度污染;盘锦海域全部为劣四类海水,水质重度污染。

(四) 声环境质量

各城市中 4 类功能区夜间噪声超标现象较突出,平均超标 3.8 分贝,夜间交通干线道路两侧区域噪声超标是城市声环境的主要问题。

(五) 生态环境质量

全省 57 个市县中,生态环境质量为优的有 20 个,面积占全省总面积的 43.6%;生态环境质量为良的有 25 个,面积占 35.5%;生态环境质量一般的有 12 个,面积占 20.9%。

二、措施与行动

(一) 工业污染防治

出台《辽宁省人民政府关于落实科学发展观加强环境保护的决定》,编制完成《辽宁省生态环境保护“十一五”规划》以及《“十一五”环境保护能力建设规划》。强化主要污染物总量减排工作。

(二) 重点流域水污染防治

编制完成《辽河流域水污染防治规划(2006-2010 年)》、《渤海环境保护总体规划》。建立辽河流域水污染防治专项资金;开展超标企业、饮用水水源保护区直接排污口、制浆造纸企业专项检查。全省已累计建成 33 座城市污水处理厂,污水处理率达到 50%,建成全省城市污水处理厂在线监控系统。

(三) 生态保护

编制完成《辽宁生态省建设规划纲要》,我省被国家环保总局列为全国实施农村小康环保行动计划试点省,省政府印发实施了《辽宁省农村小康环保行动计划实施方案》。开展了全省土壤污染状况调查,完成了典型区土壤污染调查样品采集和分析工作。

(四) 危险废物管理

全面实施经营许可证制度，全年核发 29 个，累计发放 43 个。加强全省危险废物预警系统建设，建立危险废物管理信息系统和全省危险废物专家库，有效应对突发危险废物环境污染事件。

(五) 环境执法监督

加大执法力度，开展环境安全大检查、饮用水源安全专项整治及生态环境专项监察。集中开展了全省整治违法排污企业环保专项行动。开展城市总体规划、高速公路规划、开发区规划及各类工业园区规划环评工作，启动“五点一线”沿海经济带开发战略环评。

(六) 环境科技与环保产业

编制《2006-2010 年辽宁省环保产业“十一五”规划》。组建辽宁省环保产业（动脉）园、辽宁省环保产业（静脉）园、辽宁省环境科学园。

(七) 环境监测

编制完成《“十一五”辽宁省环境监测规划》、《辽宁省环境监测现代化发展规划》、《辽河流域水环境监控体系能力建设方案》、《鸭绿江流域水环境监测预警体系建设方案》和《“十一五”辽宁省近岸海域水质监测能力建设规划》。