

## 第二节 宣传教育

乐平市环境保护局自 1985 年以来,在环境保护宣传教育方面主要开展了以下几项工作:一是组织订阅《中国环境报》;二是开展“六·五”世界环境日宣传活动,1985 年“六·五”宣传期间,为江西省第一次环境保护图片展览提供了“乐平县环境治理成果”展览图片,此后每年都在“六·五”世界环境宣传日开展宣传活动;三是在市区中学初、高中一年级试行开设环境保护课,自 1993 年 9 月起,每年开展了向市区中学生赠送环境保护书籍的活动,对中学生普及环境保护知识,扩大中学生的知识面,从小培养他们的环境意识。

## 第三节 环境污染及治理

**大气污染及治理** 乐平市大气污染主要来自工业过程及燃烧燃料。主要大气污染物有煤烟、粉尘及一氧化碳、二氧化硫、氮氧化物、总氧化剂等。为控制大气污染,自 90 年代后期起,城市居民、机关单位生活用燃料禁用烟煤。车辆使用无铅汽油。1993 年,对造成市区空气污染的造纸厂实行了搬迁。1998 年,江西化纤化工有限责任公司锅炉选用文丘里水膜除尘器,对锅炉进行更新改造,实现热电联产,有效控制了废气排放。

**水域污染及治理** 据调查,1985 年乐平内河工业废水每天排放 10000 余吨,生活废水每天排放 1700 余吨;到 1996 年生活废水每天排放高达 14000 余吨,东风制药有限责任公司每天排入内河的工业废水达 18800 余吨。为解决废水污染问题,东风制药有限公司投入了 800 余万元进行了治理;市人民医院也建成了污水处理站,处理人民医院的污水。

经多年监测,乐安河水中锌、铜、锰、铁、混浊度、色度等污染均超过国家地面水Ⅲ类及《生活饮用水》标准。造成乐安河水质及沿河两岸土壤污染的主要原因是乐安河上游和洎水流域的德兴铜矿、银山铅锌矿、德兴富家坞铜矿、江西有色冶炼加工厂、大茅山造纸厂、大茅山化工厂等 20 余家工矿企业排放的工业废水。江西化纤化工有限责任公司、江西电化有限责任公司、江西东风药业有限公司等数家企业排入乐安河的主要污染物有 COD、悬浮物等。

为搞好乐安河水体保护工作,乐平市环保局制定了乐安河水体保护长远规划,对乐安河中上游主要工业污染源责令限期治理,有效控制了乐安河水质的污染。

**城市环境综合整治** 1985 年以来,突出治理化工、化纤、制药等行业的废水,同时重视生活污水处理,建立烟尘控制区,大力推广民用型煤,提高燃气率,提高城市生活垃圾和工业固体废物的无害化处理能力,控制交通干线的噪声,使乐平市环境有所好转。具体考核结果如表。

1993 和 2000 年全市环境考核数据一览

年 份	城市地表水 COD 平均值 (mg/l)	交通干线噪 声平均值 (分贝)	烟尘控制区 覆盖率 (%)	民用型煤普 及率(%)	工业废水处 理率(%)	工业固体废 物综合利用 率(%)	城市气化率 (%)
1993	3.15	73.7	57	96	35.4	74.43	50
2000	3.20	71	60	98	80	75	60