



1987.10

祁陽環保誌

祁阳县环境保护局编



1987.10

祁陽環保誌

祁阳县环境保护局编

祁阳县环境保护志

(内部资料)

祁阳县环境保护局编纂

一九八七年

祁阳县环境保护志

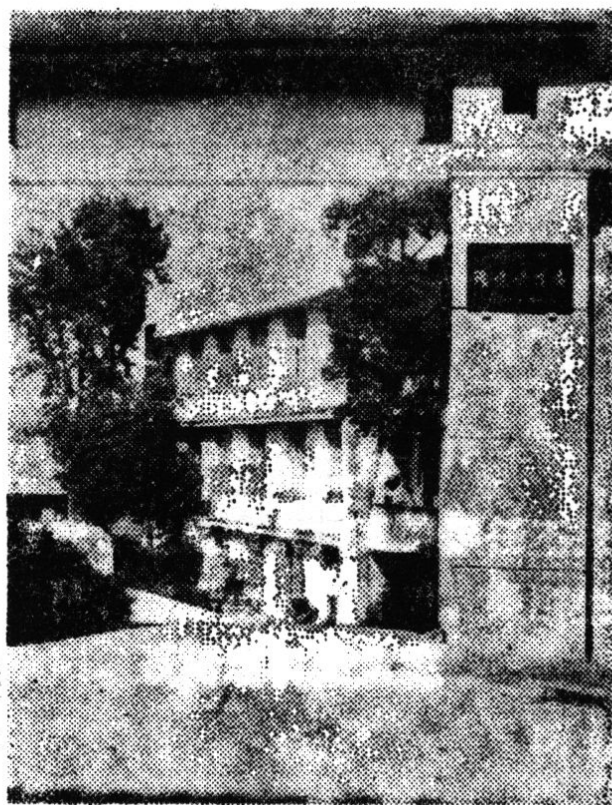
(内部资料)

祁阳县环境保护局编纂

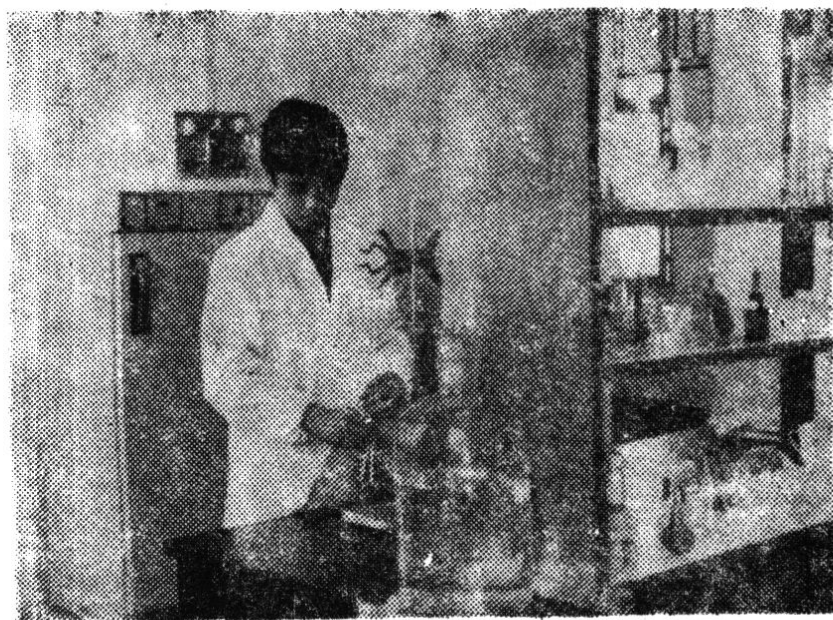
一九八七年



前排左起：聂德桂、赵萍生、桂兹善、任丕德、王承久
后排左起：蒋 民、陈明生、陈祥明、秦刚生、邓 飙
陈秋阳、聂新明、周承定



局站机关大院



监测人员在工作



监测车

前 言

环境保护是一门新兴的多学科科学。一九七三年以来，环境保护工作在我国已成为社会主义现代化建设中的一个重要组成部分。它是利在当代，功在千秋，造福子孙后代的大事。已受到各级党组织和政府的重视和关怀，广大群众迫切要求改变环境污染状况，创造一个清洁、美好，符合生态健全发展，适宜的工作和生活环境。因此，防治污染，保护环境是环保部门和全县人民伟大、光荣而艰巨的历史使命。

我们编纂这部《环境保护志》，就是让全县广大群众了解县域环境受污染的历史演变原因及其危害情况，促使大家来关心环境保护工作，实现环境效益、经济效益、社会效益的同步发展。

在编纂过程中，得到了零陵地区环保局、县建委、县志办的直接指导；承县区划办、统计局、农业局、林业局、水电局、气象局、交通局、教育局、乡镇企业局、农机管理站、卫生防疫站等单位提供资料；祁阳县印刷厂积极配合。在此，一并表示真挚的谢意。

由于我们水平有限，谬误在所难免，数字中的差错，矛盾一定存在，请随时指正。

《祁阳县环保志》中资料截止到一九八六年十二月三十一日。

编 者

一九八七年元月

目 录

第一章	机构设置	(1)
第二章	环境地理	(2)
	一 地理位置、面积	(2)
	二 地貌的基本特征	(2)
	三 地形地貌的演变过程	(7)
	四 祁邑历史变迁	(9)
第三章	环境社会	(11)
	一 历年人口	(11)
	二 工矿企业	(11)
	三 交通运输	(14)
	四 文教卫生	(14)
	五 文物古迹	(15)
第四章	环境资源	
	一 土地资源	(16)
	二 生物资源	(18)
	三 水域资源	(18)
	四 矿产资源	(26)
第五端	环境质量	(31)
	(一) 大气	(31)
	(二) 水质	(32)

1、地面水.....	(32)
2、地下水.....	(32)
3、饮用水.....	(40)
(三) 噪声.....	(40)
(四) 生态环境.....	(40)
第六章 环境演变.....	(46)
第七章 环境污染及危害.....	(51)
一 大气污染及危害.....	(51)
(一) 大气污染物.....	(51)
(二) 大气污染源.....	(53)
(三) 大气污染的危害.....	(55)
二 水污染及危害.....	(62)
(一) 水体污染物.....	(62)
(二) 水体污染源.....	(62)
(三) 水体污染的危害.....	(64)
三 环境噪声、热污染及其危害.....	(71)
(一) 环境噪声及危害.....	(71)
(二) 固体废物、热污染等及其危害.....	(72)
四 环境污染事故和纠纷.....	(72)
第八章 环境污染的防治.....	(75)
一 新污染源的控制.....	(76)
二 老污染源的治理.....	(79)
三、农业生产污染的防治.....	(88)
四、加强自然环境保护工作.....	(89)
第九章 环境管理.....	(91)
一 环境质量评价.....	(91)

	二	环境经济的研究及应用.....	(92)
	三	环境保护计划.....	(96)
	四	环境保护统计.....	(97)
	五	运用经济方法管理环境.....	(97)
	六	环境保护法规及标准.....	(98)
	七	环境监测.....	(99)
第十章		附则.....	(101)
	一、	大事记.....	(101)
	二、	环保志编纂人员名单.....	(106)

《祁阳县环保志》中资料截止期到一九八六年十二月三十一日。

编 者

一九八七年元月

目 录

第一章	机构设置.....	(1)
第二章	环境地理.....	(2)
	一 地理位置、面积.....	(2)
	二 地貌的基本特征.....	(2)
	三 地形地貌的演变过程.....	(7)
	四 祁邑历史变迁.....	(9)
第三章	环境社会.....	(11)
	一 历年人口.....	(11)
	二 工矿企业.....	(11)
	三 交通运输.....	(14)
	四 文教卫生.....	(14)
	五 文物古迹.....	(15)
第四章	环境资源	
	一 土地资源.....	(16)
	二 生物资源.....	(18)
	三 水域资源.....	(18)
	四 矿产资源.....	(26)
第五端	环境质量.....	(31)
	(一) 大气.....	(31)
	(二) 水质.....	(32)

	1、地面水.....	(32)
	2、地下水.....	(32)
	3、饮用水.....	(40)
	(三) 噪声.....	(40)
	(四) 生态环境.....	(40)
第六章	环境演变.....	(46)
第七章	环境污染及危害.....	(51)
	一 大气污染及危害.....	(51)
	(一) 大气污染物.....	(51)
	(二) 大气污染源.....	(53)
	(三) 大气污染的危害.....	(55)
	二 水污染及危害.....	(62)
	(一) 水体污染物.....	(62)
	(二) 水体污染源.....	(62)
	(三) 水体污染的危害.....	(64)
	三 环境噪声、热污染及其危害.....	(71)
	(一) 环境噪声及危害.....	(71)
	(二) 固体废物、热污染等及其危害.....	(72)
	四 环境污染事故和纠纷.....	(72)
第八章	环境污染的防治.....	(75)
	一 新污染源的控制.....	(76)
	二 老污染源的治理.....	(79)
	三、农业生产污染的防治.....	(88)
	四、加强自然环境保护工作.....	(89)
第九章	环境管理.....	(91)
	一 环境质量评价.....	(91)

	二	环境经济的研究及应用.....	(92)
	三	环境保护计划.....	(96)
	四	环境保护统计.....	(97)
	五	运用经济方法管理环境.....	(97)
	六	环境保护法规及标准.....	(98)
	七	环境监测.....	(99)
第十章		附则.....	(101)
	一、	大事记.....	(101)
	二、	环保志编纂人员名单.....	(106)