

# 青海省志

化学工业志

青海人民出版社

K274.4

26

# 青海省志

(二十六)

## 化学工业志

青海省地方志编纂委员会

青海人民出版社

**责任编辑 戴发望**

**封面设计 白 峰**

**图书在版编目(CIP)数据**

青海省志·化学工业志/何少民主编.一西宁:青海人民出版社,2000.9

ISBN 7-225-01847-7

I. 青… II. 何… III. ①地方志—青海②化学工业—概况—青海 IV. K294.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 48000 号

**青海省志·化学工业志**  
青海省地方志编纂委员会 编

---

**出 版:**青海省人民出版社(西宁市同仁路 10 号)

邮 政 编 码 810001 电 话:6143426

**经 销:**新华书店

**印 刷:**青海省电力印刷厂

**开 本:**635×927 1/16

**印 张:**14.25

**字 数:**15 万字

**插 页:**12

**版 次:**2000 年 9 月第 1 版

**印 次:**2000 年 9 月第 1 次印刷

**印 数:**1-1 000

---

**书 号:**ISBN 7-225-01847-7/K·132

**定 价:**40 元

**版权所有 翻印必究**

(书中如有缺页、错装及倒装请与工厂联系)



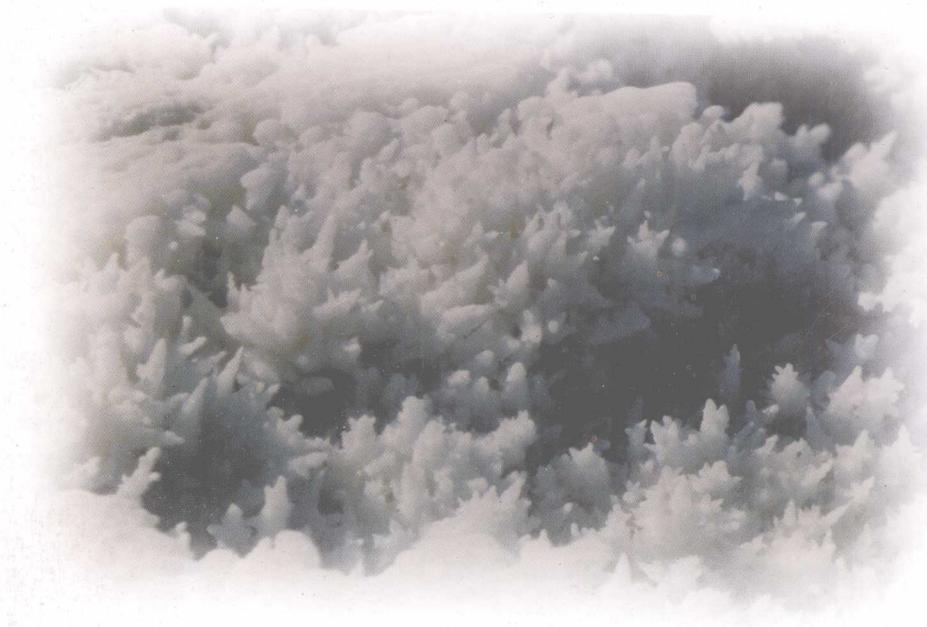
1983 年和 1986 年，中共中央书记胡耀邦两次视察青海钾肥厂



1990 年 8 月中共中央政治局常委、纪委书记乔石视察青海钾肥厂



广博的柴达木盆地、丰富的盐湖资源



晶莹剔透的盐花

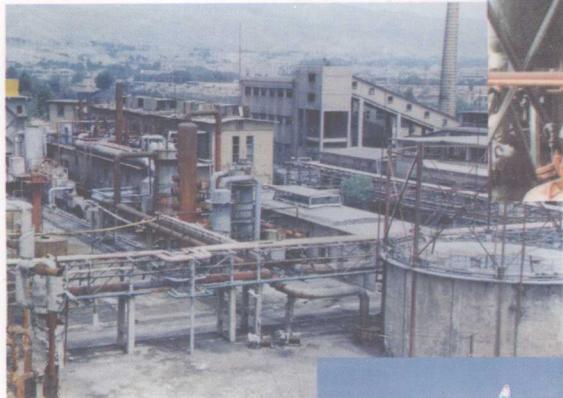


青海钾肥厂从美国引进现代化水采船



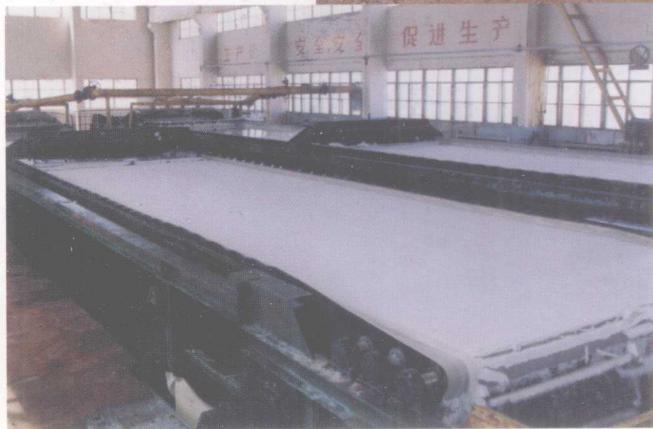
旱采盐田生产现场景象

农药生产线▶



◀合成氨生产厂区

盐田初期建设▶

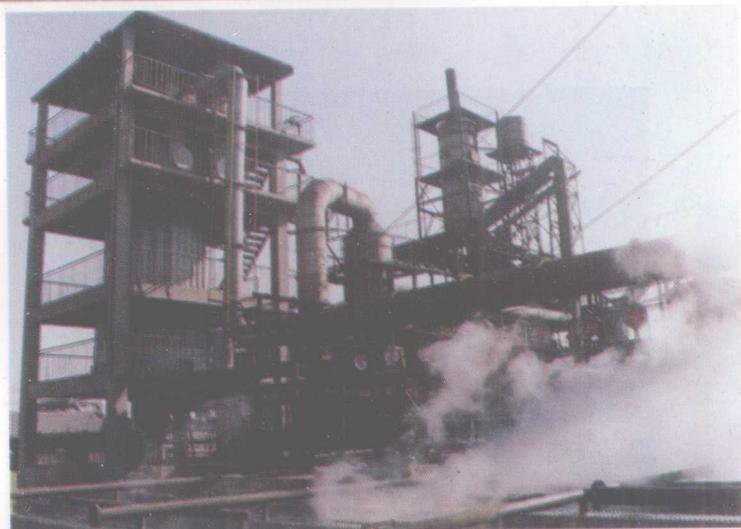


◀钾肥生产车间一角

硝铵生产装置



硫酸生产装置



硫化锌生产装置



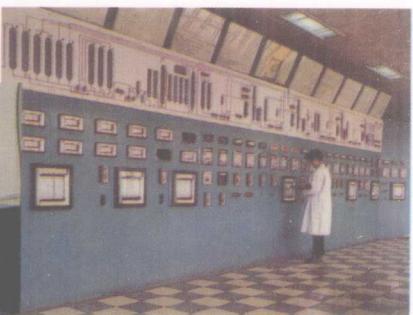


气体取样分析

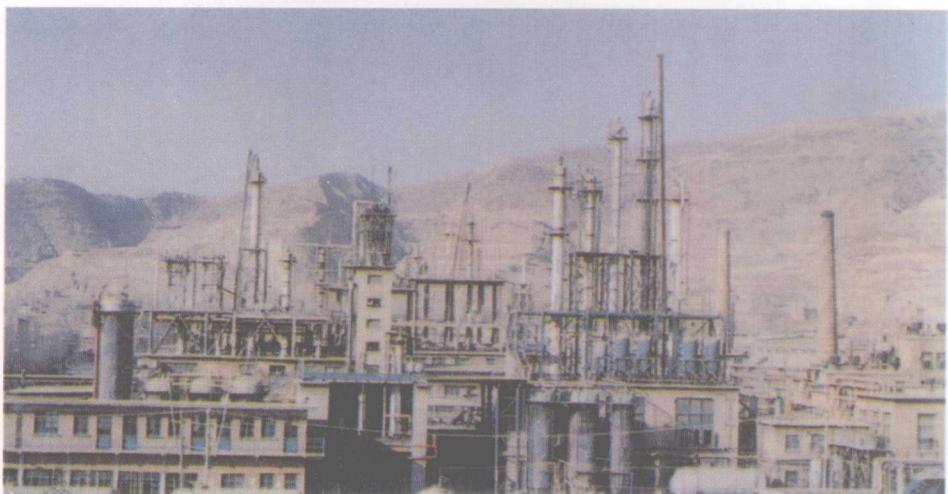


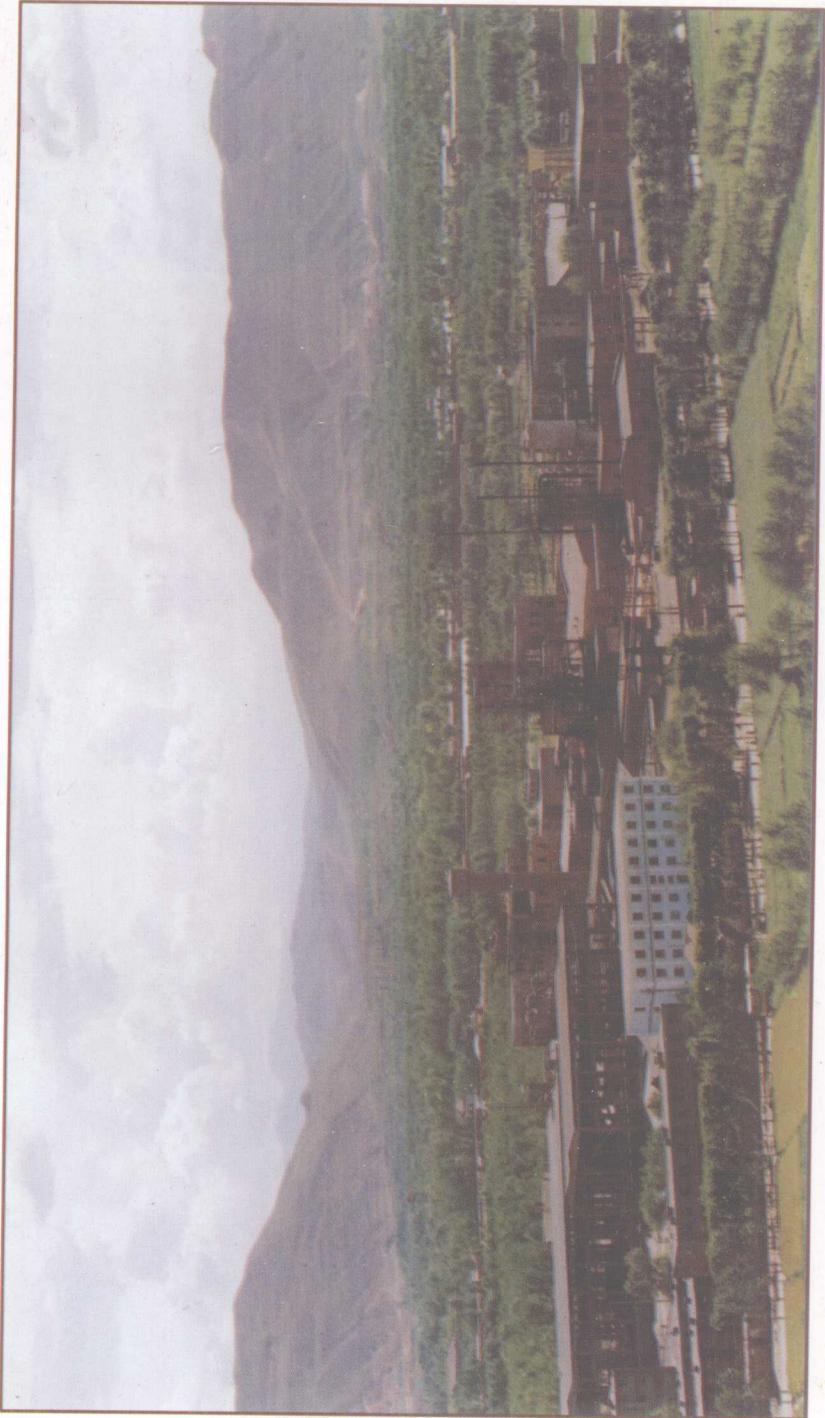
严格把好质量关

化工生产现代化控制



青海黎明化工厂





青海化工厂区

用户回访▶



◀青海盐湖研究所研究人员正在进行实验操作



青海省化工科研设计所研究人员正在进行项目研究实验▶



◀化工原料、产品运输





部分化工产品



获奖化工产品的证书、奖章、奖杯





中等专业技术学校学生化学实验



农化服务现场



高等院校化工原理教学



《青海省志·化学工业志》编辑工作人员

## 目 录

概述 .....	(1)
<b>第一章 盐湖化学工业 .....</b>	<b>(14)</b>
<b>第一节 察尔汗盐湖 .....</b>	<b>(14)</b>
一 资源和勘探 .....	(15)
二 开发和利用 .....	(17)
三 企业选介 .....	(21)
(一)格尔木市盐化总厂 .....	(21)
(二)格尔木市钾镁厂 .....	(22)
(三)海西州察尔汗盐化厂 .....	(22)
(四)兰空钾肥厂 .....	(23)
(五)青海钾肥厂第一选矿厂 .....	(24)
(六)青海钾肥厂第二选矿厂 .....	(25)
<b>第二节 大、小柴旦盐湖 .....</b>	<b>(27)</b>
一 资源 .....	(27)
(一)大柴旦盐湖 .....	(27)
(二)小柴旦盐湖 .....	(28)
二 开发和利用 .....	(29)
<b>第三节 昆特依盐湖和察汗斯拉图盐湖 .....</b>	<b>(35)</b>
一 资源 .....	(35)
(一)昆特依盐湖 .....	(35)
(二)察汗斯拉图盐湖 .....	(36)
二 开发和利用 .....	(36)

---

<b>第二章 化学矿山工业</b>	.....	(39)
第一节 石膏、钙芒硝矿	.....	(39)
一 地质资源勘探	.....	(39)
二 开发和利用	.....	(41)
(一)石膏矿	.....	(41)
(二)钙芒硝	.....	(44)
第二节 硫铁矿	.....	(45)
第三节 硫磺矿	.....	(48)
第四节 磷矿	.....	(51)
第五节 企业选介	.....	(52)
<b>第三章 农用化学工业</b>	.....	(54)
第一节 氮肥	.....	(56)
第二节 磷肥	.....	(57)
第三节 复混肥料	.....	(59)
第四节 化学农药	.....	(60)
一 农药研制	.....	(61)
二 农药生产	.....	(63)
(一)除草剂	.....	(63)
(二)杀鼠剂	.....	(64)
三 农药销售	.....	(66)
第五节 企业选介	.....	(66)
一 青海第一化肥厂	.....	(66)
二 青海乐都氮肥厂	.....	(68)
三 青海第二化肥厂	.....	(69)
四 县办氮肥厂	.....	(69)