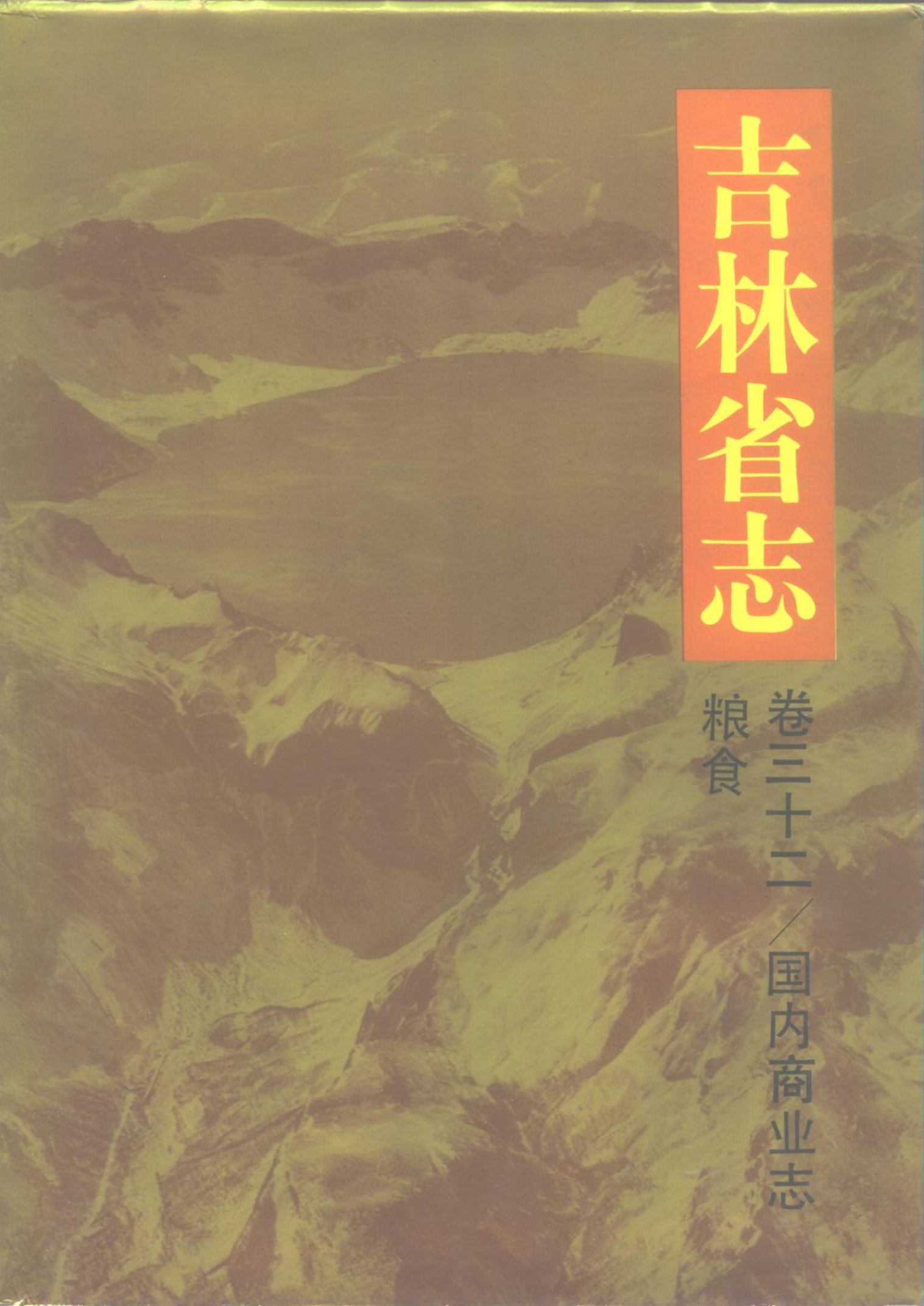




吉林省志

卷三十二 / 国内商业志
粮食

吉林省志

卷三十二／国内商业志／粮食

54

● 吉林省地方志编纂委员会编纂

吉林省志 卷三十二 国内商业志·粮食

吉林省地方志编纂委员会编纂

责任编辑：杨晓红 张宗新

封面设计：章桂征

吉林人民出版社出版

787×1092毫米16开本 29.375印张 20插页 500千字

(长春市斯大林大街副136号)

1991年10月第1版

1991年10月第1次印刷

长春新华印刷厂印刷

印数：1—4 000册

定价：38.00元

长春市东新印刷厂装订

吉林省地方志编纂委员会发行

ISBN 7-206-01268-X Z·41

吉林省地方志编纂委员会

曾任：

主任	于克	高德占		
副主任	刘云沼	王季平	江涛	李君超
	李默	穆恒洲	王永泉	
委员	(以姓氏笔划为序)			
	王庆	王爽	王智	王承礼
	尹元玄	尹泳溢	孔经纬	宁学平
	朱希泉	朱泽民	刘桂林	吴枫
	吴东民	宋立	宋广棋	李青山
	谷长春	杨忠国	邸珙	张雪峰
	张景方	张博泉	金恩晖	周兴
	姜殿文	耿国明	郭庆禄	郭虹侠
	贾士金	解玉峰	黄树民	潘景隆
	薛虹			
秘书长	夏为民	齐放	李致平	

现任：

主任	王忠禹			
副主任	刘希林	刘凤仪	孙宝君	
顾问	王季平			
委员	(以姓氏笔划为序)			
	丁士晟	孔经纬	许中田	任俊杰
	刘桂林	吴枫	吴景春	宋广棋
	杨庆祥	张博泉	金恩晖	胡厚钧
	聂文权	耿国明	潘景隆	薛虹

《吉林省志》顾问

(以姓氏笔划为序)

王野平	吕东圃	安庆昌	刘 钧	刘荫轩
李元实	李树仁	邱仁德	金远清	贺文涛
赵德安	郭虹侠	高 翔	程光烈	黎 浚

《吉林省志》编纂人员

总 纂	王季平		
副 总 纂	刘凤仪	孙宝君	齐景山
	苑广才	党 戈	
总 纂 助 理	王中明	严 寒	
本卷责任副总纂	孙宝君	严 寒	
本 卷 编 纂	尚 伟	吴晓晖	

《国内商业志·粮食》编纂委员会

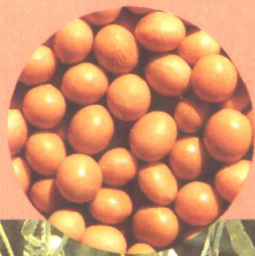
主 任	陈金福				
副主任	陈广德	李丹明			
成 员	高连科	赵振铎	赵德兴	陈喜荣	才凤林
	王瑞吉	费廷凯	金 侠	戴连贵	
顾 问	王毓峰	闫 徽	宋福田	权贤佐	

《国内商业志·粮食》编纂人员

主 编	陈广德	李丹明			
副主编	赵振铎	才凤林			
著 者	陈广德	李丹明	高连科	陈喜荣	赵振铎
	才凤林	赵德兴	孙 瑜	王瑞吉	金 侠
摄 影	赵振铎	才凤林	赵德兴	谷云阁	
统计资料审核	吴淑珍				

撰 稿 人

概 述		陈 广 德	李 丹 明
第一篇 征 购			
第一章 征 粮		李 丹 明	高 连 科
第二章 购 粮		高 连 科	陈 喜 荣
第二篇 销 售		赵 振 铎	
第三篇 调 运		陈 喜 荣	
第四篇 储 藏		赵 振 铎	
第五篇 工 业			
第一章 粮油工业		才 凤 林	赵 德 兴
第二章 饲料工业		李 丹 明	
第六篇 检 测		赵 振 铎	王 瑞 吉
第七篇 盐 业		金 侠	
第八篇 财 务		李 丹 明	孙 瑜
第九篇 机 构		李 丹 明	



征 购



粮库接收征购粮



销 售

粮油供应店

付油器



售粮器



调 运



汽车运粮



粮食部门汽车队集运粮食



▷ 油槽车

火车运粮





轮 船 运 粮



储 藏



粮库正门



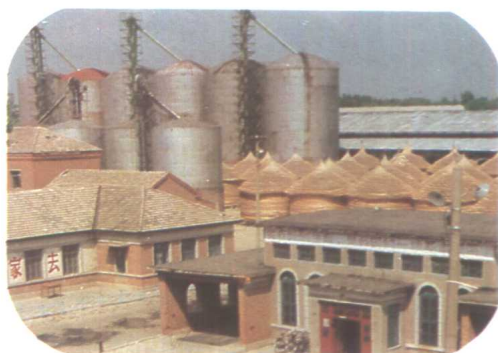
粮库一角



立筒仓积粮

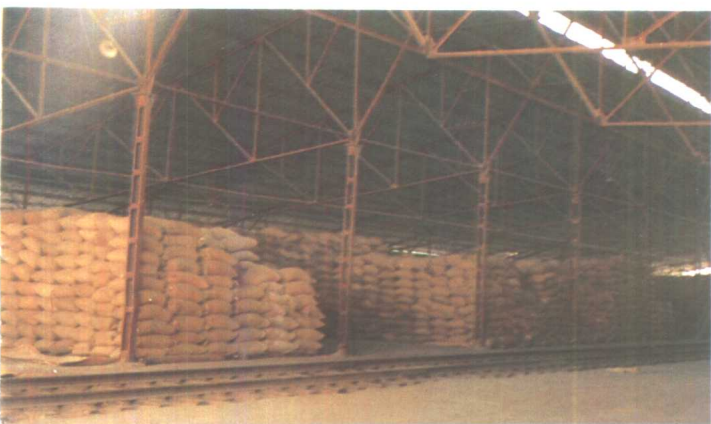


粮库全景



钢板仓积粮

棚仓积粮



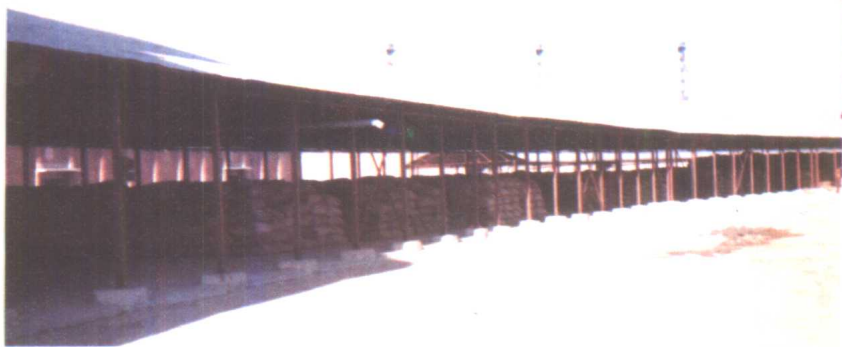
囤积与垛积



储 藏



房式仓



罩棚仓



钢板仓

△ 砖圆仓
▽

土圆仓



储 藏



烘 乾 塔



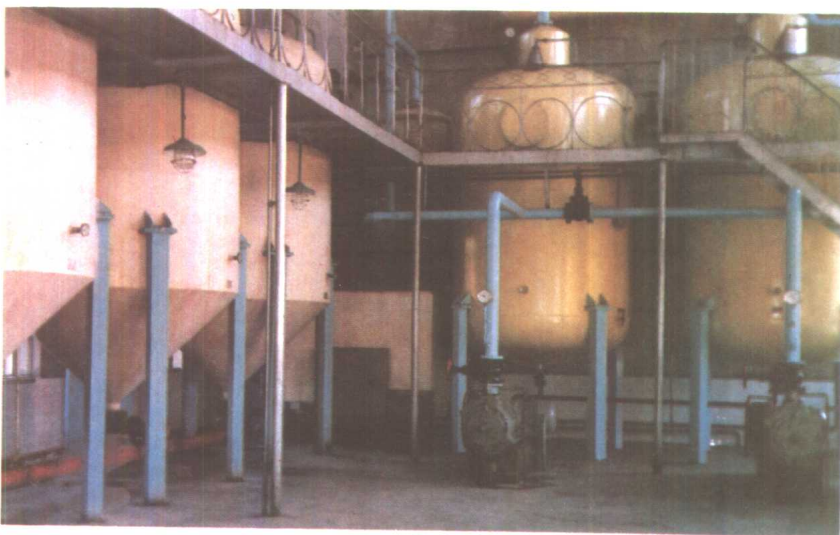
输 运 机



工业·制油

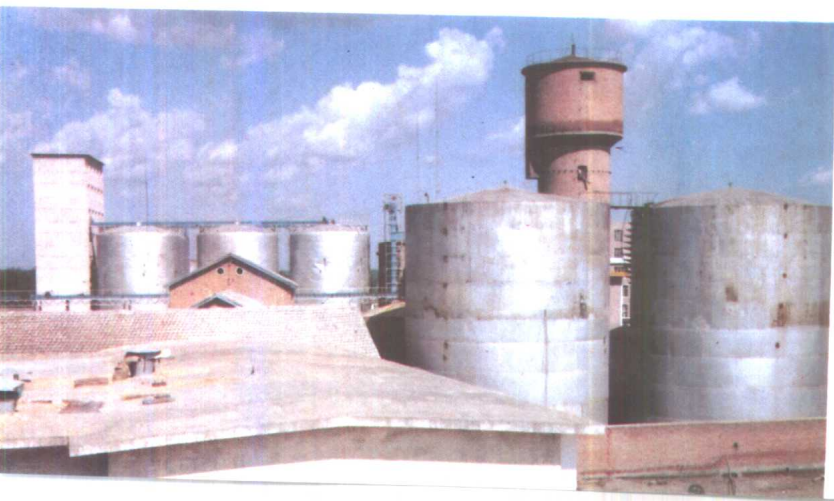


油脂厂外貌



80年代制油设备（水化罐、真空脱臭罐）

贮油囤





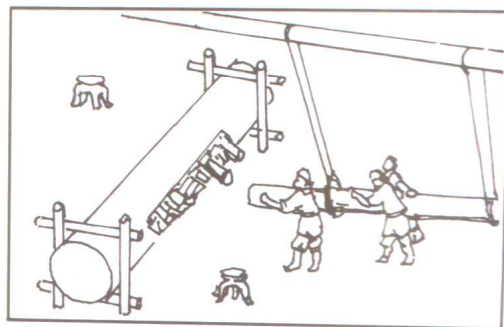
豆油



葵花油



豆粕



楔式榨

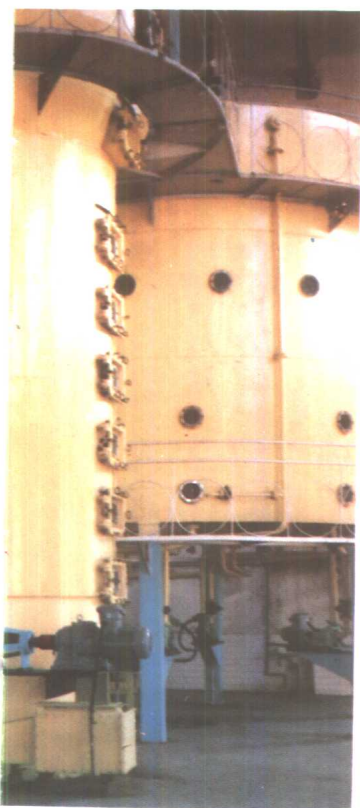
90 型液压榨



螺旋榨



油脂浸出设备



建设文明工厂

工业·制米



加工厂正门

加工厂外观



70年代碾米机

砻谷碾米设备

