

007344

四川省沼气志

SCHUAN
SHENG
ZHAOQI ZHI

四川省农村能源办公室 编纂

四川科学技术出版社

四川省沼气志

四川省农村能源办公室 编纂

四川科学技术出版社

1992年·成都

加强沼氣綜合利
用為建設社會主
義作出新貢獻

楊超
一九九一年春

中共四川省委老領導
楊超為《四川省沼氣志》題詞



毛泽东主席在武汉市参观沼气（1958）



邓小平副主席在成都市簇桥公社视察沼气（1980）



朝鲜民主主义人民共和国金日成主席在邓小平主任
陪同下在成都市双流县参观沼气（1982）



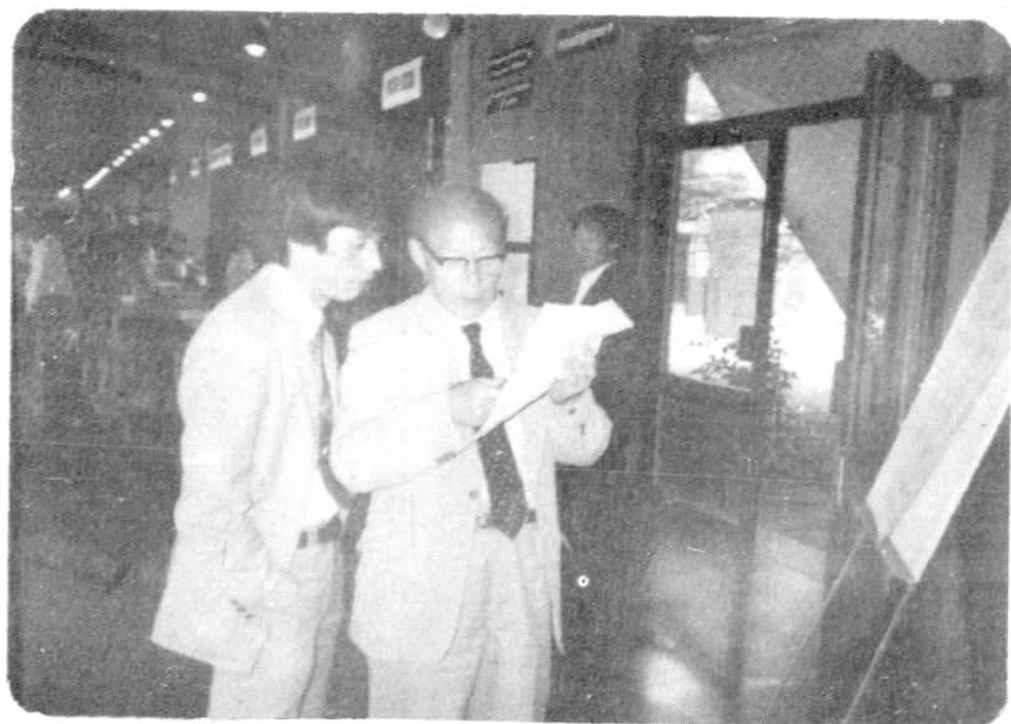
莫桑比克总统希萨诺在张皓若省长陪同下
在成都市双流县参观沼气（1988）



杨超书记到农家了解沼气使用情况（1975）



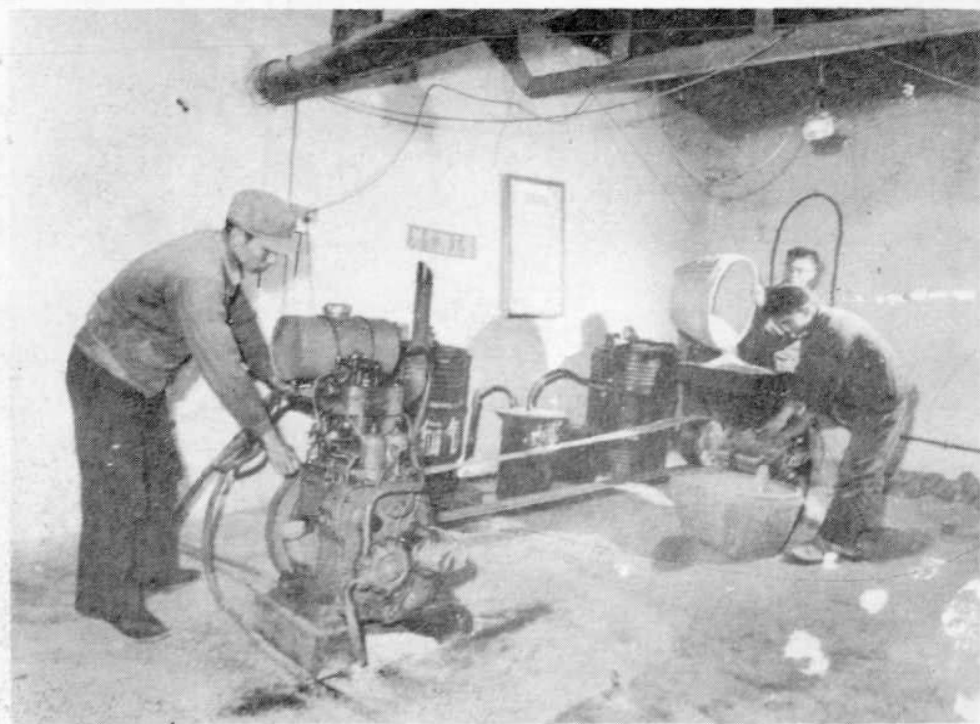
省沼办首次举办国际沼气讲习班（1979）



海峡两岸沼气专家在国际沼会上
切磋沼气技术（1988）



无模漂砖砌拱建池技术（70年代）



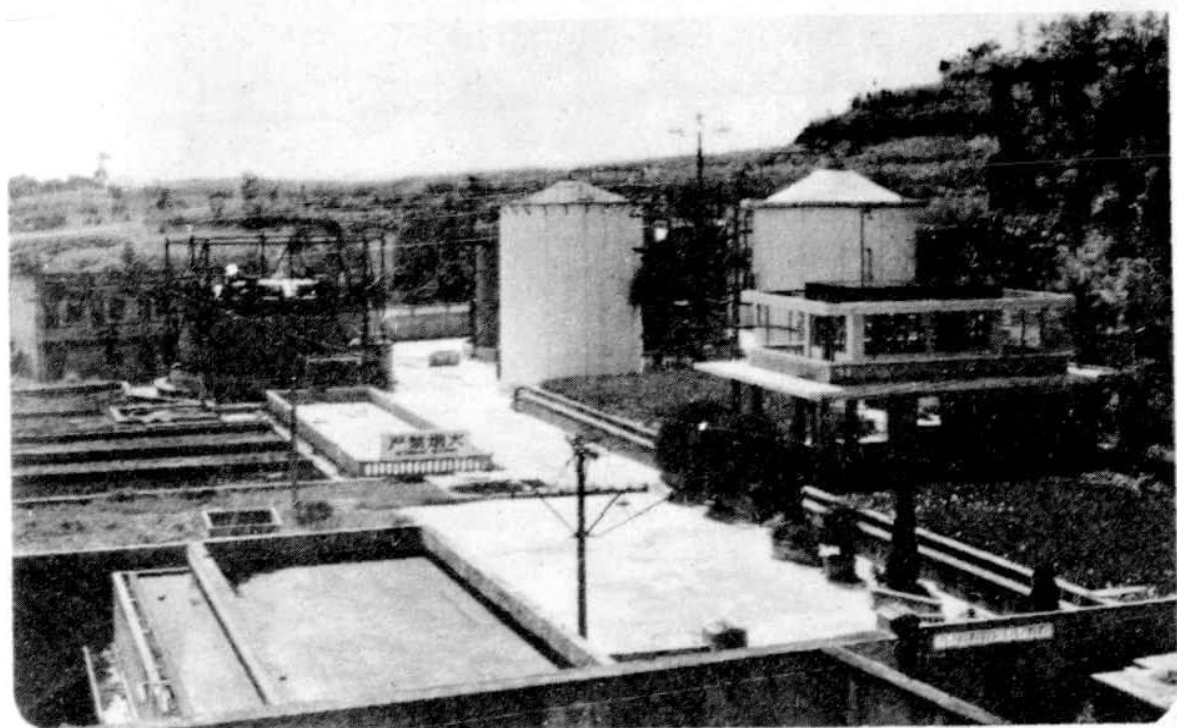
沼气动力加工房（70年代）



大凉山上添喜事、彝族同胞办沼气（70年代）



煮饭、炒菜用沼气（70年代）



乐至县酒厂沼气集中供气工程鸟瞰 (1989)



安县科技市场上的沼气宣传站 (1987)



雅安地区畜牧局的沼气化粪池 (1986)



四川省市、地、州沼氣局局長會議合影（1983）

编 纂、审 稿 人 员

题 写 书 名： 杨 超
题 词：

顾 问： 邴德合、龙大友

主 编： 宋德胜
编 辑：

工作人员： 吴永祯、甘太和
绘 图： 宋裕民

审稿小组： 邴德合、郭兴邦、薛斌奎、
伍义泽、龙大友

目 录

序言	1
凡例	3
概述	1
第一篇 大事记	4
第二篇 30 年代和 50 年代的沼气建设	42
第一章 30 年代的沼气建设	42
第二章 50 年代的沼气建设	55
第一节 发展概况	55

第二节	典型事例	57
第三节	探索试验	62
第三篇	60年代以后的沼气建设	63
第一章	发展历程	63
第一节	发展背景	63
第二节	发展阶段	65
第三节	示范推广	74
第二章	机构沿革	80
第一节	推广机构	80
第二节	科研机构	99
第三节	学术团体	103
第三章	科学技术	108
第一节	发酵技术	110
第二节	建池技术	119
第三节	肥效研究	125
第四节	环保卫生	127
第五节	综合利用	130
第六节	配套设备	137
第七节	软科学研究	144
第四章	沼气管理	147
第一节	方针政策	147
第二节	发展规划	152
第三节	建池管理	155
第四节	使用管理	160
第五节	安全管理	164
第六节	技术员管理	166
第七节	表彰奖励	168
第八节	批评建议	181
第五章	效益评价	185

第一节	农村沼气	185
第二节	城镇沼气	191
第六章	协作支援	194
第一节	协作配合	194
第二节	学习考察	200
第三节	对外支援	201
第七章	宣传教育	204
第一节	新闻报道	204
第二节	文学艺术	206
第三节	出版发行	209
第四节	教育培训	215
第八章	财务、物资、产业	218
第一节	财务	218
第二节	物资	223
第三节	产业	230
第九章	外事活动	236
第一节	参观考察	236
第二节	技术交流	238
第三节	教育培训	245
第十章	典型单位	248
第一节	绵阳县(现市中区)	248
第二节	简阳县	255
第三节	南充地区农业机械科学研究所	263
第四节	乐至县酒厂	267
第五节	德阳县园艺场	270
第六节	宜宾市沼气建设服务公司	275
第十一章	人物传略	279
李绍中		279
钱邦昌		282
第十二章	杂志	285