

甘肃省水力发电工程学会

# 会 志

主 编：胡金荣

副主编：杨敏慧 黄 镒

# 《甘肃省水力发电工程学会会志》编辑委员会

名誉主任：李文忠 黄德明 初义信

主任：彭学威

副主任（按姓氏笔划）：

平德明 朱国海 刘晓黎 李光 邢向前

胡金 胡金荣 柳双成 景乾明 燕海增

委员（按姓氏笔划）：

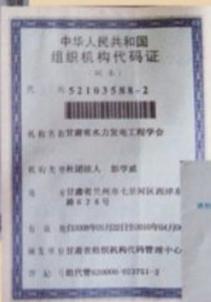
王长娃 王世健 王志纯 王景云 付廷勤

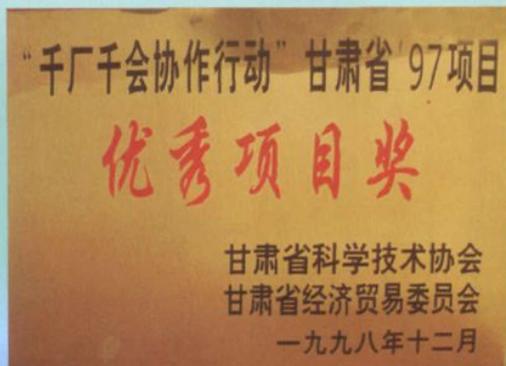
朱发升 李培义 杨敏慧 张应海 张禄勋

姚仁 姚志宗 黄鑑 韩亚宁

主编：胡金荣

副主编：杨敏慧 黄鑑





◀ 学会为优秀会员颁发的荣誉证书样本



▲ 1985年7月23日学会成立大会全体代表及来宾合影



▲ 1990年11月20日学会常务理事及秘书处成员合影



▲ 学会成立会议期间，中国水力发电工程学会副理事长兼秘书长宋益华同志在刘家峡水库考察参观

西北五省(区)水电学会联系网第20次会议代表留念  
2005.9.14



▲ 学会组织召开的西北五省(区)水力发电工程学会联系网第二十次会议代表合影



▲ 专业委员会换届会议现场



▲ 专业委员会正在召开学术年会



▲ 秘书处组织召开的全国水轮机抗磨蚀技术研讨会 ▲



◀ 2007年9月秘书处在敦煌市组织召开了全国水轮发电机组稳定性技术研讨会 ▼

全国水轮发电机组稳定性技术研讨会代表合影



▲ 2008年8月秘书处组织召开的全国水电站梯级调度、自动控制技术研讨会现场 ▲



▲ 秘书处编辑的各种书刊和专业技术论文集 ▼



我会与甘肃省电机工程学会和甘肃电力科学研究所合办的内部交流定期出版物



▲我会领导于1985年11月在南宁市参加中国水力发电工程学会第二次会员代表大会



▲学会领导在上海市参加水轮机抗磨蚀新产品技术评估会



▲1987年9月22日西北五省(区)水力发电工程学会联系网第二次会议暨宁夏水力发电工程学会成立大会在银川市召开



▲西北五省(区)水力发电工程学会联系网第九次会议于1994年在西安市召开



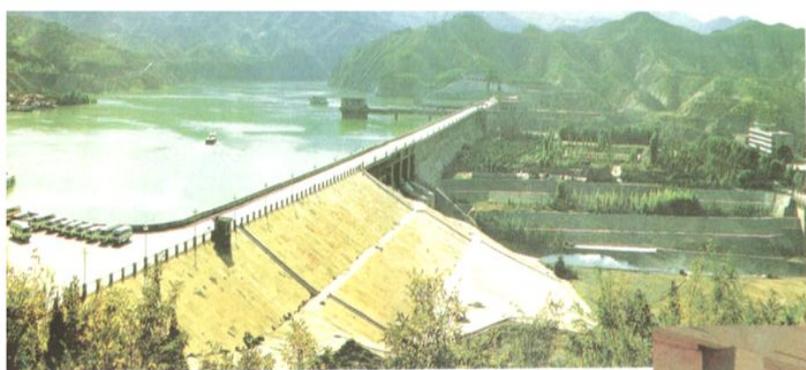
▲西北五省(区)水力发电工程学会联系网第十三次会议在西宁市召开



▲西北五省(区)水力发电工程学会联系网第十六次会议在乌鲁木齐市召开

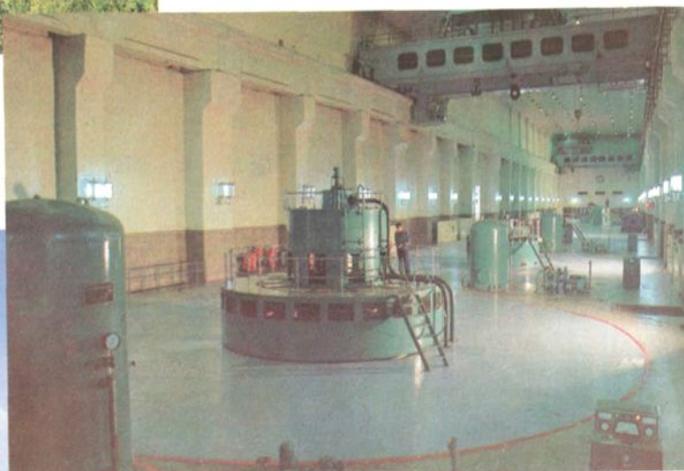
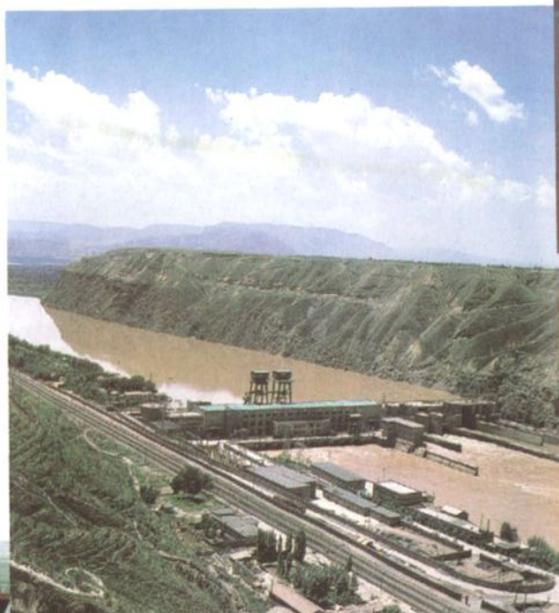


▲西北七省(区)水力发电工程学会第二十三次协作联系网会议在太原市召开



◀ 全国第一座百万千瓦级水电站全景

▼ 黄河上游第一颗明珠全景

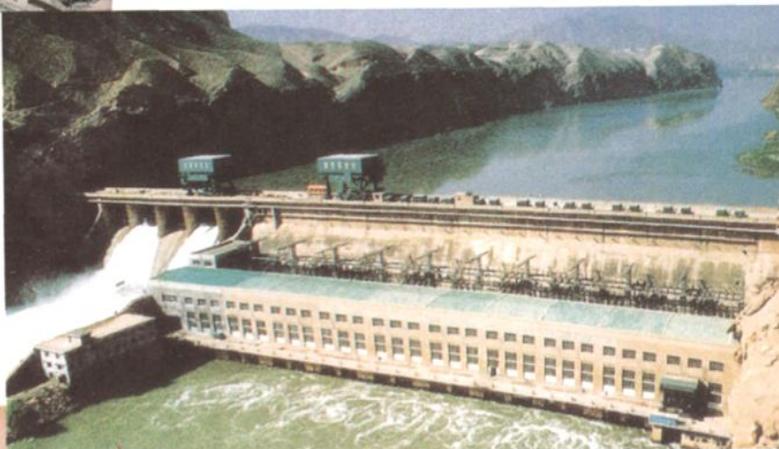


▲ 刘家峡水电站机组在运行中

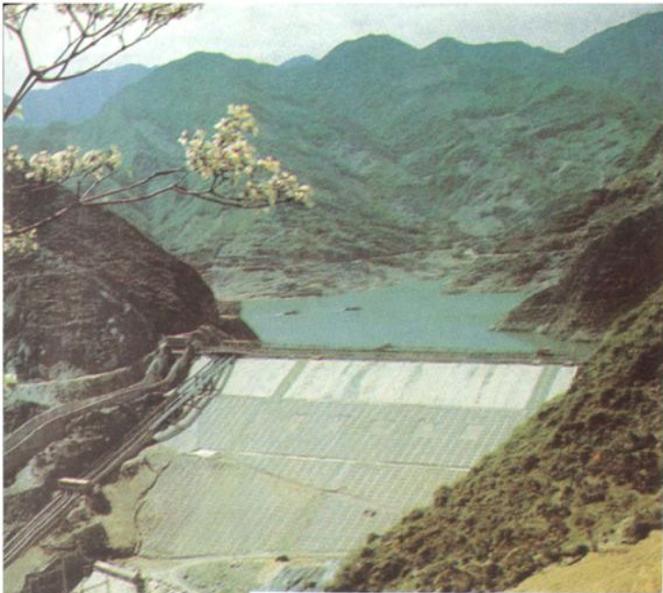
▼ 八盘峡水电站全景



▲ 盐锅峡水电站机组在运行中



◀ 八盘峡水电站机组在运行中

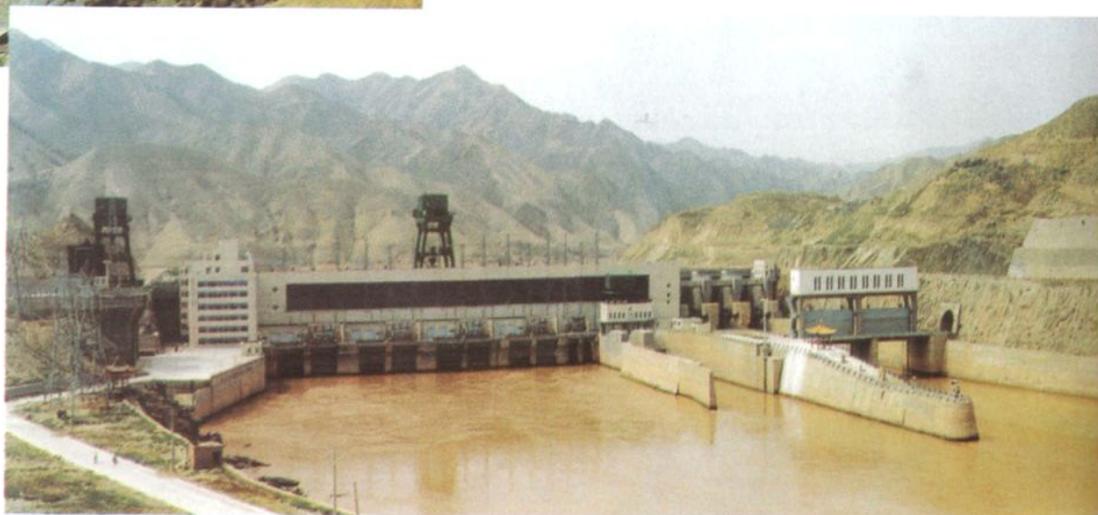


◀ 碧口水电站全景



▲ 甘肃电力科学研究院夜景

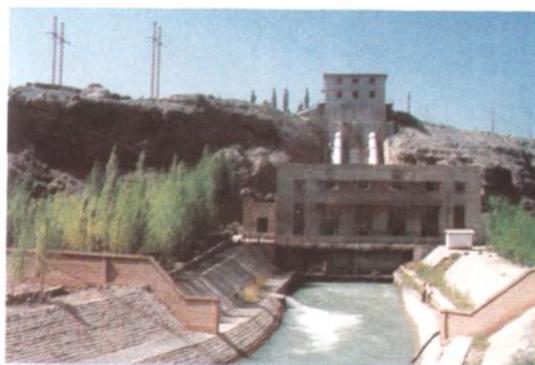
▶ 大峡水电站外景



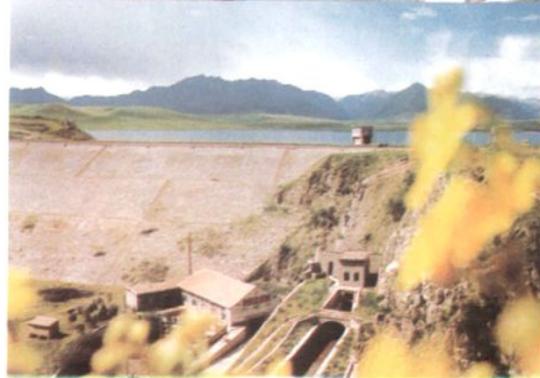
▼ 1977年建成投产的龙渠水电站



▲ 小峡水电站外景



▶ 党河水库电站





# 写在前面

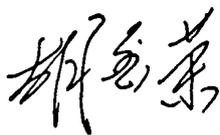
甘肃省水力发电工程学会自一九八二年筹建，一九八五年第一届理事会成立，到现在第四届理事会正常运作，已经二十七年的光辉历程。在这二十多年时间中，随着客观形势的变化，它曾经辉煌，亦曾经徬徨。如今它又活跃在中国水电事业的大舞台上。

甘肃省是我国水电资源大省。从上世纪六、七十年代建成投产的刘家峡、盐锅峡、八盘峡和碧口等大中型水电站，到上世纪八、九十年代和二十一世纪初投产发电的大峡、小峡、炳灵峡、乌金峡和九甸峡等水电站，以及遍布全省的五百多座小型水电站，为我省工农业生产的发展，乃至整个西北地区的经济发展做出了巨大的贡献。我省水电学会在甘肃水电资源调研和开发中，在诸多水电站的勘测设计、施工安装、生产运行、增容改造和技术管理等工作中都积极参与，建言献策，咨询服务，当好参谋。西北大开发，水电要先行。在这种大好形势下，我省水电学会审时度势，不失时机的搭好学术交流的平台，为经济发展服务的平台，为广大科技工作者(会员)服务的平台，不断加强学会自身素质的提高，为我省水电事业的蓬勃发展做出了不可磨灭的功绩。

回顾历史，总结过去，把我省水电学会光辉历程的资料编纂成册是一件很有意义的事情，它肯定会为今后在工作的同仁所借鉴，学会广大会员也定能喜阅。所以我们历经一年多时间，收集整理大量资料，进行编写，几易其稿，今天终成此会志，可以聊以自慰。期间，胡金荣、杨敏慧、黄镒、李文忠、姚仁、张禄勋等同志参与了资料收集、整理加工、编辑审稿，在此一并表示衷心的感谢！

展望未来，前程似锦。我们相信在水电大开发的高潮中，省水电学会及其广大会员一定会大有前途，定能发挥更大的作用。

由于时间仓促，资料收集有所遗漏，加之我们水平有限，错误之处在所难免，敬请诸位批评指正。



2009.3

## 编制说明

1. 甘肃省水力发电工程学会会志分为六篇。第一篇叙述筹备学会成立过程；第二至第五篇以四届理事会为内容，层次分明，结构清楚，便于查阅；第六篇为各篇的附件。

2. 学会成立的筹备过程作为第一篇，起止时间为1982年8月到1985年7月，编写顺序按时间先后。凡能查阅到的资料都列入其中。

3. 第二篇到第五篇以各届理事会分篇，其中第一届理事会作为第二篇，起止时间为1985年7月到1994年4月；第二届理事会作为第三篇，起止时间为1994年4月到1999年5月；第三届理事会作为第四篇，起止时间为1999年5月到2005年7月；第四届理事会作为第五篇，起止时间为2005年7月到2008年12月底。

4. 从第二篇到第五篇内容较多，按章、节排列，依次为会员代表大会、一年一次的常务理事(理事)会议(扩大)、发文、重要活动、专业委员会、地区学会、大事记、章程等。其中，发文一章按年以文号为序，重要活动一章以事件发生的先后为序，大事记一章按年以时间先后为序；章程内容一节，为了与正文有所区别，章程的第几章加引号注示。

5. 第二篇到第五篇增加了“概述”部分，简单叙述本届理事会人事变动过程、机构设置和会员发展情况。

6. “附件”一篇以条目在各篇中出现的先后排序，并在原文处加括号标注。

# 目 录

第一篇 筹建甘肃省水力发电工程学会 .....	(1)
学会筹备阶段套用的章程 .....	(6)
第二篇 第一届理事会 .....	(9)
概述 .....	(10)
第一章 第一次会员代表大会 .....	(11)
第二章 常务理事(理事)会议(扩大) .....	(13)
第一节 1986年度理事扩大会议 .....	(13)
第二节 1987年度理事扩大会议 .....	(14)
第三节 1988年度常务理事扩大会议 .....	(15)
第四节 1990年度常务理事扩大会议 .....	(16)
第五节 1992年度常务理事扩大会议 .....	(17)
第六节 1994年度第一届理事会工作会议 .....	(18)
第三章 发文 .....	(20)
第四章 重要活动 .....	(23)
第一节 1990年会员代表大会 .....	(23)
第二节 成立科技咨询部 .....	(26)
第五章 专业委员会 .....	(28)
第六章 地区学会 .....	(34)
第七章 大事记 .....	(35)
第八章 章程 .....	(38)
第三篇 第二届理事会 .....	(41)
概述 .....	(42)
第一章 第二次会员代表大会 .....	(43)
第二章 常务理事(扩大)会议 .....	(47)
第一节 二届一次常务理事扩大会议 .....	(47)
第二节 二届二次常务理事扩大会议 .....	(49)

第三节	二届三次常务理事扩大会议 .....	(50)
第四节	二届四次常务理事扩大会议 .....	(51)
第五节	二届五次常务理事会议 .....	(52)
第三章	发文 .....	(53)
第四章	重要活动 .....	(54)
第一节	西北五省(区)水力发电工程学会联系网第十次会议 暨学会成立十周年技术研讨会 .....	(54)
第二节	二届三次常务理事扩大会议暨学术交流会议 .....	(55)
第三节	千厂千会协作行动 .....	(58)
第五章	专业委员会 .....	(60)
第六章	地区学会 .....	(67)
第七章	大事记 .....	(70)
第八章	章程 .....	(73)
第一节	章程内容 .....	(73)
第二节	关于修改甘肃省水力发电工程学会章程的说明 .....	(77)
第四篇	<b>第三届理事会</b> .....	(79)
	概述 .....	(80)
第一章	第三次会员代表大会 .....	(81)
第二章	常务理事会议 .....	(86)
第一节	三届一次常务理事会议 .....	(86)
第二节	三届二次常务理事会议 .....	(87)
第三节	三届三次常务理事会议 .....	(88)
第三章	发文 .....	(89)
第四章	重要活动 .....	(90)
第一节	西北五省(区)水力发电工程学会联系网第十五次 工作暨学术交流会议 .....	(90)
第二节	组建陕西五方达科技经贸咨询有限公司兰州经理部 .....	(93)
第三节	会员登记和换发会员证工作 .....	(97)
第五章	专业委员会 .....	(99)
第六章	地区学会 .....	(100)

第七章	大事记 .....	(101)
第一节	1999 年 .....	(101)
第二节	2000 年 .....	(102)
第三节	2001 年 .....	(103)
第四节	2002 年 .....	(104)
第五节	2003 年 .....	(105)
第六节	2004 年 .....	(106)
第七节	2005 年 .....	(107)
第八章	章 程 .....	(108)
第一节	章程内容 .....	(108)
第二节	关于修改甘肃省水力发电工程学会章程的说明 .....	(114)
第五篇	第四届理事会 .....	(117)
	概述 .....	(118)
第一章	第四次会员代表大会 .....	(119)
第二章	常务理事会议 .....	(124)
第一节	四届一次常务理事会议 .....	(124)
第二节	四届二次常务理事会议 .....	(125)
第三节	四届三次常务理事会议 .....	(126)
第三章	发文 .....	(128)
第一节	2005 年 .....	(128)
第二节	2006 年 .....	(129)
第三节	2007 年 .....	(131)
第四节	2008 年 .....	(132)
第四章	重要活动 .....	(134)
第一节	西北五省(区)水力发电工程学会联系网第 20 次会议 .....	(134)
第二节	大唐碧口水力发电厂机组改造增容技术咨询 .....	(137)
第三节	全国水轮机抗磨蚀技术研讨会 .....	(141)
第四节	全国水轮发电机组稳定性技术研讨会 .....	(145)
第五节	全国水电站梯级调度、自动控制技术研讨会 .....	(150)
第五章	专业委员会 .....	(153)

第六章 地区学会 .....	(157)
第七章 大事记 .....	(158)
第一节 2005 年 .....	(158)
第二节 2006 年 .....	(160)
第三节 2007 年 .....	(162)
第四节 2008 年 .....	(164)
第八章 章程 .....	(167)
第一节 章程内容 .....	(167)
第二节 关于修改甘肃省水力发电工程学会章程的说明 .....	(173)
<b>第六篇 甘肃省水力发电工程学会会志附件 .....</b>	<b>(175)</b>
附件 1: 甘肃省水力发电工程学会会员入会申请书 .....	(176)
附件 2: 第二次会员代表大会代表产生办法 .....	(178)
附件 3: 第二届理事会产生办法 .....	(179)
附件 4: 学会工作积极分子选荐办法 .....	(180)
附件 5: 甘肃省水力发电工程学会科技咨询部章程 .....	(181)
附件 6: 甘肃省水力发电工程学会科技咨询部咨询服务收费及收益分配 暂行办法 .....	(183)
附件 7: 甘肃省水力发电工程学会关于以专家身分从事咨询和收费 暂行办法 .....	(185)
附件 8: 甘肃省水力发电工程学会咨询部财务管理实施细则(暂行) ...	(187)
附件 9: 甘肃省水力发电工程学会个人和团体会员会费管理办法 .....	(188)
附件 10: 第四届理事会工作设想 .....	(189)
附件 11: 第四届理事会优秀联络员(专业委员会秘书)评选及管理辦法 ...	(192)
附件 12: 甘肃省水电史料 .....	(193)
甘肃省水电资源早期的勘测和规划 .....	(193)
甘肃省水能资源分布概况 .....	(197)
甘肃省历史上最早的水电站 .....	(198)
甘肃省水力发电不同容量的第一台机组(早期) .....	(199)