

大理自族自治州





大理白族自治州电力工业志

大理州电力工业公司 编

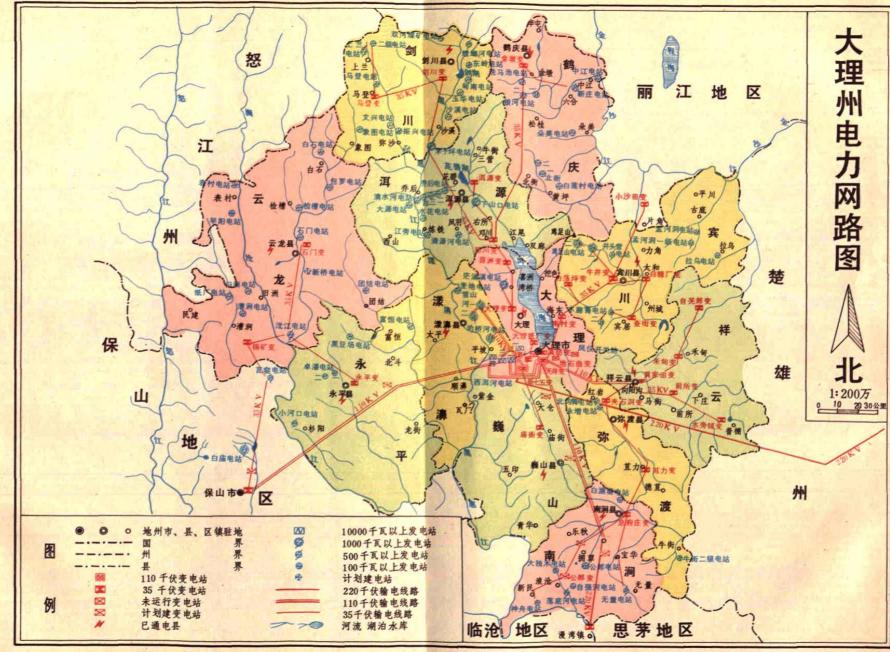
云南民族出版社

扉页题字施嘉炀

施嘉炀先生早年就读于美国麻省 理工大学和康乃尔大学。曾任清华大 学工学院院长。抗日战争时期,兼任 西南联大工学院院长,主持成立了"云 南省水力发电勘测队",先后领导勘测 云南省金沙江、南盘江、澜沧江及伊 洛瓦底江各主要支流52个河段的水能 蕴蓄资源。

1941年,施先生被聘请为大理喜 洲万花溪水电厂,下关天生桥水电厂 顾问工程师,负责电站工程设计和监 修,是大理民族地区水电建设的开创 者。

施先生现为中国水力发电工程学 会名誉理事长,中国水利学会名誉理 事和中国能源研究会顾问。



四部分子 并被 级 犬 1. 次五七七七 きるないであ Fi 山山 相

郭沫若咏天生桥诗浅释

我国当代文坛巨星郭沫若同志题写的咏天生桥诗作,广征博引,气势磅礴。泼墨浑雄遒劲,稳健有力。是郭老讴歌下关水力发电事业的史诗,是大理白族自治州民族文化宝库中珍贵的墨宝。发表在1961年11月19日《人民日报》上的郭沫若《游大理》(诗十首)中的"天生桥",作为定稿,郭老作了注释。诗作全文是:

天生桥下水如雷, 洱海西流不复回。 水力自然成电力, 人威毕竟助天威。 两山成阙差寻丈, 一将当关万敌摧。 汉相传曾擒孟获, 山头在夕有遗碑。

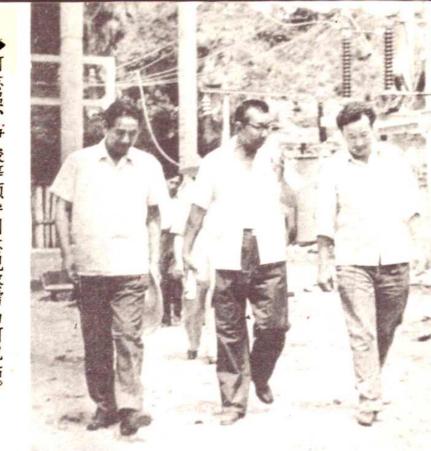
洱海西口,在山峡中。相距咫尺,水流湍急。 有天然石架其上,名天生桥。北岸有城塞遗址。南岸山头旧有碑题,诸葛武侯七擒孟获 处。为旧时地方官所毁。踏寻不见,惆怅者久 之。

作为全国历史文化名城的大理,它以苍山洱海自然风景区之美闻名于世。古往今来,多少高人韵士,吟诗作赋,赞叹不已。吟诵天生桥者,不乏其人。多是闲情逸致,语不惊人。郭老熔雄关要隘,鬼斧神工的自然景观与脍炙人口、富有传奇色彩的人文景观于一炉。集风物典籍与时代旋律之大成。天工造物,绘声绘色。人威天威,一语双关。孟获有威于丞相七擒七纵之恩,汉相天威,蛮人不复反矣!同当今人类借助自然一韵。纵贯古今,独具匠心。

文坛巨星殒落,其文采神韵,将永载史册,长留人间。

杨崇斌谨识

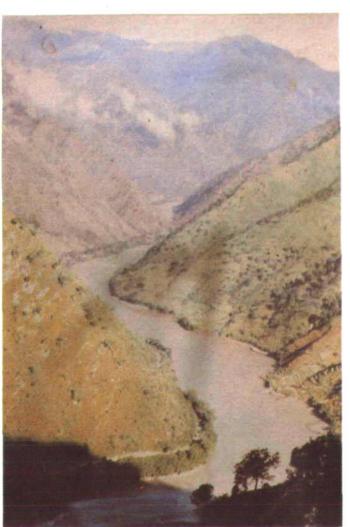
→何志强、尹俊等领导同志视察雪山河电站。



↓1980年钱正英部长到大理州检查工作。

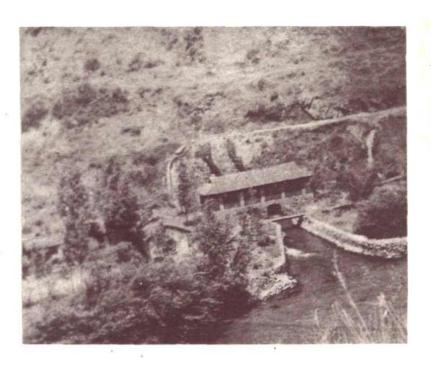




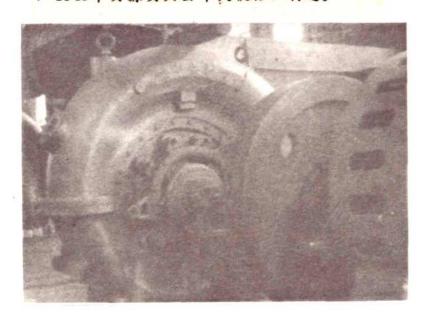


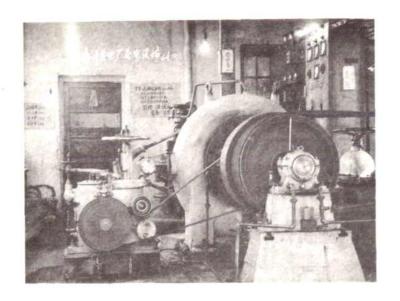
- ↑黑惠江
- ←澜沧江
- **■苍山茫涌溪。**





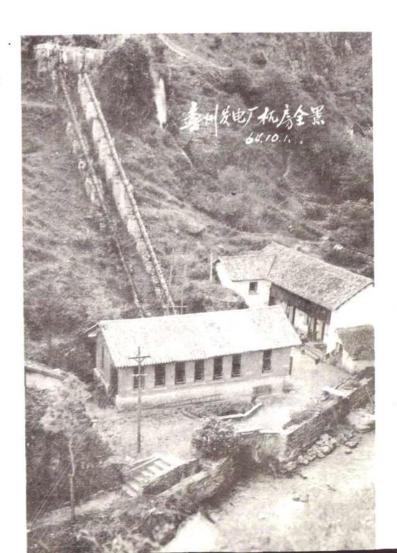
◆天生桥电站100千瓦水轮发电机组,为 1945年资源委员会中央机器厂制造。





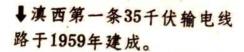
◆喜州万花溪 小型立式水轮 发电机为资源 委员会中央机 器厂1944年制造。

→大理喜州万花溪电站。





↑勘测

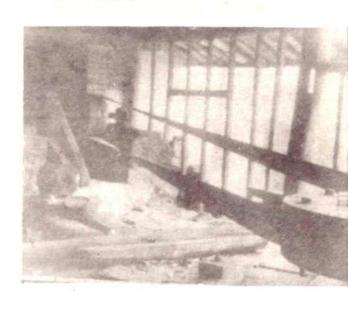




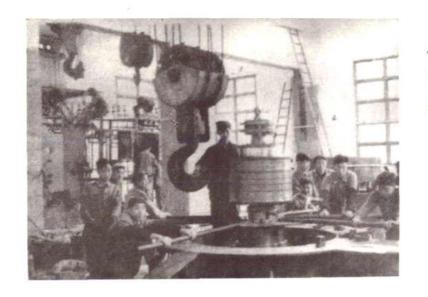


↑大理州委欧根等领导在 电站工地。

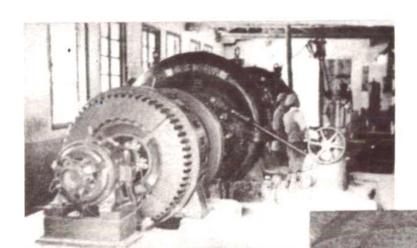
◆1959年下关发电厂帮助农村应用马达带动石磨,加工粮食。



试读结束,需要全本PDF请购买 www.ertongbook.com

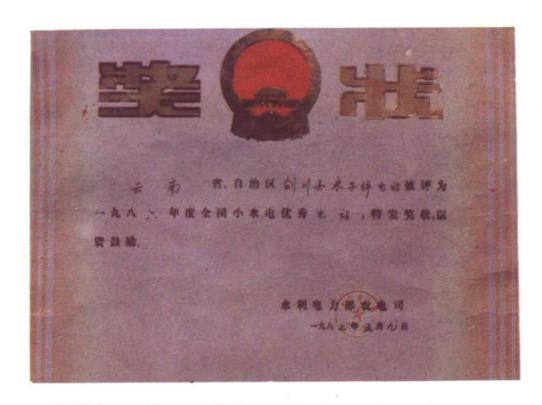


←安装中的3000 千瓦水轮发电机 组。



↑天生桥发电厂2×100 千瓦水轮发电机组。

→西洱河朝地田电站。



↑水电部授予米子坪电站的奖状。

◆米子坪电站2×3000千瓦水轮发电机组。





↑下山口电站外景。

→雪山河电站。



➤ 茫涌溪电站 2 × 2000千瓦 ◆ 茫涌溪电站。 水轮发电机组。

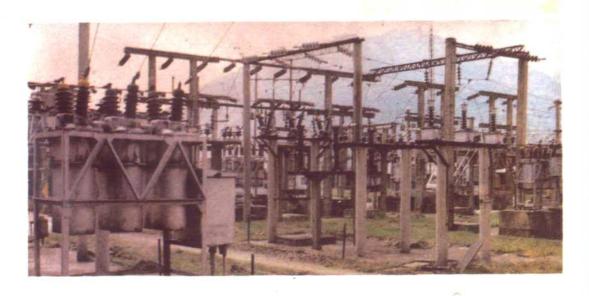




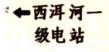


◆新建35千伏地石曲变 电站。

↓老七五35千伏变电站。











↑永平沘江电站。

■鶴庆黄坪乡白莲村个体电站。



→西洱河四级电站。

