

2024

贵州电力试验研究所志

1958-1997



贵州电力试验研究所志编纂委员会

贵州电力试验研究所志

(1958—1997)

贵州电力试验研究所

贵 州 省 黔 新 出 (9 8) 内 资 准 字 第 7 6 9 号
新 闻 出 版 局

贵州电力试验研究所志

《贵州电力试验研究所志》编纂委员会编

贵阳黔电印刷厂印刷

787 × 1092 毫米 16 开本 印张:42 插页:16 字数:360 千字

出版日期:1998 年 10 月

印数 1—400



贵州电力试验研究所位置图



1. 试验大楼



2. 行政楼



3. 1997年所领导成员。左起，张韵杰、邬洪源、阮跃生、曾和泰、康健、雷格、田德峰



4. 位于贵阳市郊小湾镇的
高压试验室



5. 位于西湖巷的旧所
址试验办公楼（一、二
层为中试所使用）



6. 至1997年底，已建成使用职工
宿舍6栋，建筑面积1000多平
方米。这是环城东路职工宿舍。



7 在清镇发电厂进行20万千瓦机组的整套启动试验

建所以来，共调试0.6万千瓦及以上各类发电机组50多台，并为其进行技术服务。其中，调试12.5万千瓦机组4台，20万千瓦机组6台，并开始进行30万千瓦机组的调试。



8 在遵义发电厂12.5万千瓦机组的安装现场



9 在安顺发电厂检查20万千瓦机组的设备状况



使用 500 千伏工频串联谐振装置，对 500 千伏设备进行耐压试验。



外专业人员一丝不苟，精心调试

13. 对构架上的电气设备进行测试



14. 进行高频保护检查



从 1960 年以来，共调试 110 千伏及以上变电站 48 座，主变压器 80 台，其中 500 千伏变电站 1 座，220 千伏变电站 12 座。



14. 高压试验大厅，可满足500千伏电气设备试验的需要。

15. 高压试验小厅



16. 冲击电流试验室



17 从丹麦引进的660型振动传感器校准系统,经国家有关部门考核合格,能够开展振动标准测量设备的检定工作。

18 用大型卧式金相显微镜进行金相和硬度测试



20 应用红外线检测技术,检查设备缺陷。



19 调试人员使用本特利测振仪对汽轮机振动进行监测



利用 CHN-1000 型元素分析仪, 进行煤、油、土壤有机物的元素分析。



22. 计量人员在检定电桥



23. 大型石墨炉原子吸收光谱仪在使用中



24. 利用索尼摄录像和编辑系统, 已制作了 20 多部专题片。



20 从前年代开始，各专业举办各种形式的技术培训，提高省内专业技术水平。图为高压电气试验训练班合影。二排左五为总工程师。原所长傅明焕，左六为电气室副主任梁修立。



21 技术监督是所的主要任务和职能工作，监督范围由初年代初期的5个专业，扩展到现在的8个专业。



22 电测室研制的三相标准电压表校验台，获西南电业管理局科技成果二等奖。



23 电测室研制的继电保护综合试验箱，获西南电业管理局科技成果三等奖。



28. 资料室有科技图书11900多册，技术资料23000多份，工具书1700多本，国内外专业刊物300余种。



29. 先后编辑出版的技术刊物创刊号



31. 出版各类书籍的一角



32 所党委换届选举大会(1994.12)



33 新党员入党宣誓仪式(1989.7.1)



34 参加共青团第二届支部委员会选举大会前全体团员合影 (1960.1.8),前排左五为上级团委代表。

35 从1982年起,建立职代会制度,实行民主管理与监督。





36 企业管理不断登上新的台阶。这是经国家及省、部有关部门考核、认证、颁发合格证的一部份。



37. 全所职工在物质文明和精神文明建设中，取得了丰硕的成果，受到省、部和主管机关的表彰奖励。这是锦旗、奖杯和奖状的一部分。



38. 女队拔河比赛



39. 男队拔河比赛



40. 科基之园开等篮球友谊赛