

第一章 设计水库概况 .....	1
1.1流域概况 .....	1
1.2工程概况 .....	1
第二章 年径流分析计算 .....	4
2.1 径流资料来源 .....	4
2.2 年径流资料的审查 .....	4
2.2.1 资料可靠性审查 .....	4
2.2.2 资料一致性审查 .....	4
2.2.3 资料代表性审查 .....	4
2.3 设计年径流分析计算 .....	4
2.3.1 水利年划分 .....	4
2.3.2 绘制年径流频率曲线 .....	4
2.3.2.1 频率曲线线型选择 .....	4
2.3.2.2 经验频率计算 .....	5
2.3.2.3 频率曲线参数估计 .....	5
2.3.2.4 绘制频率曲线 .....	5
2.3.3 计算成果 .....	7
2.3.4 成果合理性分析 .....	7
2.4 设计代表年径流分析计算 .....	7
2.4.1 代表年的选择应用实测径流资料选择代表年的原则: .....	7
2.4.2 设计代表年径流年内分配计算 .....	7
2.4.3 代表年内径流分配成果 .....	7
第三章 设计洪水分析 .....	9
3.1 洪水资料的审查 .....	9
3.1.1 洪水资料可靠性审查 .....	9
3.1.2 洪水资料一致性审查 .....	9
3.1.3 洪水资料代表性审查 .....	9
3.2 特大洪水的处理 .....	9
3.3 设计洪水分析计算 .....	9
3.3.1 频率曲线线型选择 .....	9
3.3.2 经验频率计算 .....	9

3.3	。3 频率曲线参数估计 .....	10
-----	-------------------	----

3.3.4 绘制频率曲线 .....	10
3.3.5 成果合理性分析 .....	13
3.3.6 计算成果 .....	13
3.4 设计洪水过程线 .....	13
3.4.1 典型洪水过程线的选取 .....	13
3.4.2 推求设计洪水过程线方法 .....	13
3.4.3 计算成果 .....	14
3.4.4 设计洪水过程线的绘制 .....	14
第四章 兴利调节 .....	16
4.1 兴利调节计算的方法 .....	16
4.2 兴利调节计算 .....	16
4.2.1 来水量的确定 .....	16
4.2.2 用水量的确定 .....	16
4.2.2.1 灌溉用水量的确定 .....	16
4.2.2.2 城镇生活供水 .....	16
4.2.3 死水位与死库容的确定 .....	17
4.2.3.1 死水位的确定 .....	17
4.2.3.2 死库容的确定 .....	17
4.2.3 水量损失的确定 .....	18
4.2.4 渗漏损失 .....	18
4.2.5 计入水量损失的兴利调节 .....	18
4.2.7 计算成果 .....	18
第五章 水库调洪演算 .....	20
5.1 泄洪方案的拟定 .....	20
5.2 水库调洪的基本原理 .....	20
5.3 水库调洪的列表试算法 .....	21
5.4 计算成果 .....	22
5.4.1 不同重现期洪水的水库调洪试算 .....	22
5.4.2 特征水位及特征库容 .....	24
参 考 文 献 .....	26

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/856021023051010110>

