



2000年洪水调蓄工程。

### (二) 水量平衡

1. 上游来水与下游用水平衡

### (三) 泥沙平衡

泥沙平衡是指上游来沙与下游排沙之间的平衡。

泥沙平衡的计算公式为： $S_{in} = S_{out} + \Delta S$

其中： $S_{in}$ 为上游来沙量， $S_{out}$ 为下游排沙量， $\Delta S$ 为泥沙淤积量。

## 三、项目区概况

项目区位于岷江上游某段干流，全长约100公里。

项目区地形复杂，山高谷深，交通不便。

项目区气候属亚热带季风气候，降水丰富。

项目区人口约10万人，主要农作物为水稻、玉米等。

### 1. 自然条件

项目区地势起伏较大，坡度多在20°~40°之间。

项目区土壤以黄壤、黄棕壤为主，肥力中等。

项目区主要河流为岷江及其支流，水质良好。

项目区主要农作物为水稻、玉米、小麦等。

## （二）“三农”问题的成因及对策建议

### 1. 成因分析

“三农”问题的成因复杂，既有历史原因，也有现实原因。

（1）历史原因：长期以来的城乡二元结构。

### （二）解决“三农”问题的对策建议

解决“三农”问题，需要从以下几个方面入手：一是加大农村基础设施建设投入，改善农村生产生活条件；二是深化农村改革，激发农村内生动力；三是加强农村人才队伍建设，提高农民素质。

（1）加大农村基础设施建设投入

（2）深化农村改革，激发农村内生动力

（3）加强农村人才队伍建设，提高农民素质

（4）加强农村金融服务，解决农民融资难问题

（5）推进农村一二三产业融合发展

（6）加强农村生态文明建设

（7）完善农村社会保障体系

（8）加强农村基层党组织建设

（9）推进农村法治建设

（10）加强农村精神文明建设

（11）推进农村脱贫攻坚

（12）加强农村留守儿童关爱

（13）推进农村养老服务体系建设

（14）加强农村残疾人帮扶

