

The Economic Assessment Report (adjusted version) for Jiadu River Zhentong Power Plant Project in Yingjiang County, Dehong Dai and Jingpo Nationality Autonomous Prefecture

云南省德宏傣族景颇族自治州

盈江县戛独河真通水电站工程

概算调整报告

the Design Institute of Water Conservancy and Hydroelectric Power of Xiangtan City, Hunan Province

25th January 2006

湖南省湘潭市水利水电勘测设计院

2006 年 1 月 25 日

1 戛独河真通水电站逐年电量表

单位：万 kw·h

年序	电站发电量	有效电量	厂供电量
第 3-22 年/年	4575	4118	4110

注：厂用电率为 0.2%，厂供电量=有效电量×(1-厂用电率)。

2、 基准收益率

财务评价基准收益率采用 10%。

2. Benchmark
In the financial assessment, the
benchmark for IRR is 10%

3、 计算期

根据施工进度安排，电站总工期 14 个月，生产经营期采用 20 年，计算期共 22 年。

2.2 投资计划与资金筹措

1、 固定资产投资

根据投资概算，2005 年价格水平，工程静态总投资为 4147.04 万元，价差预备费为零，固定资产投资 4226.68 万元。

根据与有关商业银行达成的意向，在项目建设时必须注入一定量的资本金，本项目投入资金按商业银行贷款 1200 元，资本金 800 万元，股东按占股份比例出借款 2341.58 万元计算；资本金不还本付息，商业银行贷款及股东借款按 8.208% 计算利息，优先偿还 1200 万元商业银行贷款，股东借款在建设期不计算利息

2、 建设期利息

银行贷款利息按 8.208% 计算，建设期利息为 114.90 万