

发 刊 词

《四川水力发电》今天与广大会员及读者见面了！

《四川水力发电》是由四川省水力发电工程学会主办的水电技术方面的学术刊物。它的任务是宣传党的水电建设方针和政策，报导我省水电建设的成就，总结交流技术经验，推广科研和技术革新成果等。刊物内容包括水电工程的规划、勘测、设计、施工、设备制造、安装、运行、管理、教学、科研和科普等方面，以技术论文为主，同时也刊载一些国内外的水电科技消息和动态。此外，还将开辟学术讨论和读者园地，解答读者提出的问题 and 开展一些技术咨询工作等。

水力发电是一种经济、洁净、再生的能源。世界上工业发达的国家都优先发展水电。我国的水力资源十分丰富，居世界首位，解放前基本上没有开发，解放后虽大力开发，但到1980年只利用了可开发水力资源的2.8%，远低于世界平均开发程度17%。四川省水力资源蕴藏量占全国的22.2%，可开发的水电装机容量约9167万千瓦，年电量约5153亿度，但迄今开发程度很低。到1980年为止，我省已建成的大、中、小型水电站装机容量总和仅200万千瓦（其中小型约占40%），为可开发容量的2.2%。1980年水电发电量为72.7亿度，仅为可开发年电量的1.4%。两项百分数均低于全国水电开发的平均水平。我省其他几种一次常规能源无论储量或产量均较有限。因此，为解决我省日趋紧张的能源供应问题，迫切需要群策群力大力发展水电。《四川水力发电》正是为了适应当前形势的需要而诞生的。

为了把本刊办成广大会员和读者的学术园地，我们热诚希望得到

大家的支持，欢迎踊跃投稿和对已发表的文章进行讨论，并对我们的办刊工作经常提出批评与建议。我们深信，有党的领导，有同志们的关怀和支持，《四川水力发电》一定能办好，一定能为我省的水电事业作出应有的贡献！