

成果推荐



微型水力发电机与配套设备的研制与开发

计划编号: SJ9522

获奖情况:

任务来源:

成果摘要:

1. 针对我国西南地区及国际亚太地区特点,设计建造了梅山微型水力发电机组现场试验台,该试验台具备低水头大流量和高水头小流量的要求。主要参数为:(1)最高水头140m,需要时可达180m,可满足我国西南地区及亚太地区高水头的需要;(2)最大流量可达1m³/s;(3)可常年保持稳定水头转换为微水电的能源。2.设计完成了微型轴伸贯流式1千瓦机组图纸。3.正在进行《微型水力发电机组的开发与运用》一书的编写工作,已完成两章,其余章节的资料已收集到位。

主要完成单位:南京水利科学研究院

主要完成人员:柴恭纯

单位地址:

邮政编码:

联系人:

联系电话:

传真:

电子信箱:



版权所有，未经许可禁止复制或建立镜像
主办：水利部国际合作与科技司 承办：中国水利水电科学研究院