

亚太地区小水电研究培训中心



简介

[水利部农村电气化研究所（亚太地区小水电研究培训中心）](#)

成立于1981年，是我国唯一的致力于农村水电及电气化发展研究和专业的专业研究所，2002年1月划归南京水利科学研究院管理。亚太地区小水电研究培训中心是我国政府和联合国开发计划署(UNDP)及联合国工业发展组织（UNIDO）合作成立的国际区域性组织，是我国小水电对外合作的重要窗口。所（中心）为一个单位、两块牌子，是中国水利学会水力发电专委会、中国水力发电工程学会小水电专委会的挂靠单位，是水利部小水电工程技术研究中心的依托单位，也是可再生能源及农村电气化浙江省国际科技合作基地。

水利部明确我所职责和主要任务是开展农村水电行业管理的政策法规研究，承担农村水电行业发展规划编制，组织农村水电行业技术标准研究、制修订及宣贯，开展小水电技术进步的研究与信息交流，进行小水电工程质量检测，为发展中国家提供小水电技术培训和援助。长期以来，我所（中心）充分发挥专业优势，面向农村，为政府和行业提供公益服务，为国家农村水电及电气化发展提供技术支持和保障，为开展国内外小水电技术交流和人才培养提供技术服务。

在科学研究和新技术研发方面，完成了包括国家科技支撑计划、国家重点研发计划、科技部重大国际合作项目、水利部重点科技项目、公益性行业科研专项、外交部东盟海上基金和浙江省重点科技项目等科研项目160余项。主持编制完成了农村水电技术标准49部。完成了《全国农村水电增效扩容改造专项规划》《全国农村水电发展“十三五”规划》《“十三五”全国农村小水电扶贫工程规划》等农村水电行业规划及相关标准和指导性文件编制工作，举办了近百期农村水电相关标准、实用技术、安全生产等技术培训。通过水利部农村水电工程技术工程中心、小水电工程质量检测中心等平台，积极参与全国农村水电增效扩容改造、绿色小水电创建、小水电生态和安全监测与评估、小水电精准扶贫等工作。2018年起，围绕四部委关于长江经济带小水电清理整改工作的要求，开展了区域农村水电综合评估、“一站一策”实施方案编制、生态流量监管和“小水电清理整改工作管理平台”建设等工作。

在国际合作与交流方面，积极承办援外培训项目、承担国际科技合作、建设海外技术转移中心/基地、举办国际会议以及开展多双边技术交流等，被国际社会公认为“世界小水电之家”，被商务部赞誉“南南合作的典范”。迄今，已成功举办107期援外培训/研修班，来自113个国家2500余名政府官员和技术人员参加。为50多个国家和地区提供

了上百项小水电技术咨询和设备成套技术服务，在国内外小水电行业享有良好的声誉。

所（中心）设有水电与水环境研究室、农村新能源研究室、信息技术研究室、新技术与标准研究室、工程安全与灾害防治研究室等5个科学研究室；设有小水电工程质量检测中心、小型水利水电工程安全监测中心等2个工程（检测）中心，并设有浙江中洲水利水电规划设计有限公司、杭州亚太水电设备成套技术有限公司、杭州亚太工程管理咨询有限公司、杭州思绿能源科技有限公司、杭州瑞迪大酒店有限公司等5个技术开发和技术服务机构。经过近40年的发展，所（中心）已培养和形成了一支专业结构、学历、年龄层次合理，实践经验丰富的专门从事农村水电研究的队伍。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/7408.html>