



和田：从边陲荒漠到国家能源战略保障基地

和田地区财政局



摘要：七十年来，在各级财政的有力支持下，和田地区经济社会保持平稳健康发展，实现了从边陲荒漠到国家能源战略保障基地的蜕变，为国家能源安全大局贡献了边疆力量。

关键词：和田地区；国家能源战略保障基地；边疆发展 **中图分类号：**F812

在祖国西北角的塔里木盆地南缘，和田这片曾因“丝绸之路南道明珠”而闻名的土地，多年来得益于中央和自治区各级财政的有力支持，地区经济社会保持平稳健康发展，实现了从边陲荒漠到国家能源战略保障基地的蜕变，为国家能源安全大局持续贡献和田力量。

地区财政经济不断发展壮大，护航边疆经济社会平稳健康发展

七十年来，和田地区财政努力做好开源节流、增收节支，不断优化支出结构，加大对经济和社会各项事业发展的投入，推动和田地区经济社会平稳健康发展。地区财政收入持续增长，2024年达到57亿元，与1958年的922万元相比增长618倍；财政支出规模2024年稳定在460亿元，相比1958年的1260万元增长3650倍。

一是坚持保障第一产业，牢牢守住粮食安全与

脱贫攻坚成果。牢牢守住保障国家粮食安全和确保不发生规模性返贫两条底线，大力保障第一产业发展，实现农业生产基础持续夯实，脱贫攻坚成果不断巩固。2024年，和田地区农、林、水支出101.92亿元，占当年一般公共预算支出的22.1%，比1958年的129万元增加101.90亿元，年均增长14.6%。

二是坚持科技是第一生产力，贯彻落实科教兴国战略。长期以来，和田地区财政工作重心逐年向科教文体事业倾斜，通过充实科教力量，助力大学新建工作，进一步贯彻落实“文化润疆”理念。2024年，和田地区教育支出127.46亿元、科学技术支出8212万元、文化旅游体育与传媒支出4.40亿元，共计132.68亿元，占一般公共预算支出的28.8%，比1958年的18万元增加132.68亿元，年均增长18.5%。

三是坚持优化医疗保障，助力卫生事业良性发展。地区财政部门通过积极筹措资金，合理优化支出结构，不断增加对卫生事业的投入，改变了县医



和田市区城市风貌。和田地区财政局供图

院、乡卫生院和少数民族医院的卫生落后状况，基层卫生医疗状况得到明显改善。2024年，和田地区用于卫生健康支出44.66亿元，占财政一般公共预算支出的9.7%，比1958年的112万元增加44.65亿元，年均增长13.4%。

四是坚持做到财政为民，支持社会保障事业高质量发展。地区财政部门通过加强养老、失业、低保和医疗保险、抚恤及社会救济等方面的社会保障体系建设，不断提高社保支出占同期财政支出的比重，支持社会保障事业高质量发展。2024年，和田地区社会保障和就业支出完成43.13亿元，占一般公共预算支出的9.4%，比1958年的42万元增加43.12亿元，年均增长15.0%。

支持打造国家能源战略保障基地，为国家能源安全大局贡献和田力量

七十年来，各级财政部门 and 大型国企央企在和田地区能源领域持续加大投入，形成了“中央资金引导、央企投资主力、援疆资金补充、地方协调配套”的成功模式，成为国家支持边疆发展、改善民

生、践行绿色发展理念的生动实践。

新中国成立初期，和田能源基础设施几乎为零，广大农村处于“无电时代”，主要依靠油灯和柴薪解决居民基本需求。60—70年代中期，电源建设经历了由蒸汽发电机组与柴油发电机组并网发电运行，向汽轮发电机组和水轮发电机组并网发电迈进的过程。进入80年代，按照国家能源战略趋势，和田地区电源建设向“大机组、大容量、低耗能”方向发展。进入90年代，和田能源开发进入快车道。随着国家“西部大开发”战略的提出，和田被纳入新疆能源基地建设整体规划，能源开发从零散布局转向体系化推进，形成了“水电为主、火电补充、新能源试水”的多元格局。90年代末，由新疆电力公司控股的和田电力有限责任公司成立。投入7.4亿元用于全区域网建设与农网改造工程项目，以后每年加大资金投入，实现了和田电力工业持续、稳定、健康发展。2010年末，和田电网总装机容量为37万千瓦。

党的十八大以来，和田能源开发迎来历史性转折。和田地区立足新发展阶段，贯彻新发展理念，融入新发展格局，将“碳达峰、碳中和”理念纳入经



和田地区光伏基地。和田地区财政局供图

济社会发展全局，加快构建清洁低碳、安全高效的能源体系，为和田地区经济社会高质量发展提供坚强能源保障。

一是油气资源开发实现突破。2013年，中国石油勘探队在和田地区南部昆仑山前构造带取得重大发现，探明大型气田，天然气地质储量达500亿立方米。为开发这一资源，国家启动“西气东输”南疆支线工程，建设从和田河气田到喀什的480公里输气管道，年输气能力达10亿立方米。2018年，该项目正式投产，不仅满足了南疆四地州的民生用气需求，还通过主干管网接入全国天然气输送体系，成为保障我国西部能源安全的重要支点。自投产以来，该气田累计生产天然气突破45亿立方米，为造福南疆民众作出了巨大贡献。

二是新能源产业实现规模化发展。“十四五”以来，和田充分利用富集的太阳能、“沙戈荒”资源优势，大力推动新能源及新型储能建设，着力提升清洁能源产业链现代化水平，历史性解决了电力短缺问题。截至目前，和田电源总装机规模为753.08万千瓦，储能总装机规模为118万千瓦。

三是新能源开发与生态治理融合发展。坚持科学规划，集中连片布局光伏治沙项目。光伏治沙是荒漠化防治与新能源开发融合发展的创新实践，吸引了中广核、华润电力、中煤、中铁建等一大批有实力的央企参与建设，形成了“板上发电、板下治沙、板间种植”的立体发展模式，推动和田地区成为新疆乃至全国重要的清洁能源基地。

四是能源基础设施跨越式升级。2025年南疆环塔750千伏超高压输电环网和田—民丰段成功送电投运，年内将实现环塔合环；和田—民丰—且末—若羌750千伏输变电工程纳入国家“十四五”电力发展规划，预计2026年初开工。同时，和田地区的农村电网改造升级工程全面完成，供电可靠率99.8%，达到全国平均水平，实现了“村村通动力电、户户通稳定电”。2024年全地区天然气用户已达27.03万户，较2012年增加21.33万户，农村天然气覆盖30个乡镇161个村，惠及5.6万余农户，越来越多的群众用上了清洁高效天然气，生活品质逐年提高。□

责任编辑 李艳芝 张益宁