

# 临夏回族自治州人民政府文件

临州府发〔2011〕25号

## 临夏回族自治州人民政府关于 批转临夏回族自治州十二五水利发展规划的通知

各县（市）人民政府，州政府有关部门：

《临夏回族自治州“十二五”水利发展规划》已经州人民政府第51次常务会议研究同意，现批转给你们，请结合各自实际，认真贯彻执行。

附：《甘肃省临夏回族自治州“十二五”水利发展规划报告》



二〇一一年三月二十三日

**题词：水利 规划 通知**

**抄送：州委、州人大、州政协办公室，州长、各副州长、副厅级干部，州长助理、秘书长、各副秘书长、主任 存档（二）**

**临夏回族自治州人民政府办公室 2011年3月23日印发**

**共印 100 份**



临夏州发改〔2011〕25号

# 甘肃省临夏回族自治州

## “十二五”水利发展规划报告



# 临夏州“十二五”水利发展规划编制 工作领导小组

组 长：吴国峻 州水务水电局局长  
副组长：蒋培育 州水务水电局副局长  
刘世才 州水务水电局副局长  
马金海 州水务水电局副局长  
马得祥 州水务水电局纪检组长  
张红旗 州水务水电局总工  
刘志云 州水务水电局副调研员  
马俊峰 州水土保持管理局局长  
  
成 员：李海云 局办公室主任  
张元杰 局规划计划科科长  
卢芳华 局农村水利科科长  
马继成 局安全监督与农村水电科科长  
杨 林 局水政水资源科科长  
长 全 州防汛抗旱指挥部办公室主任  
马效华 州水保局规划治理科科长  
李星海 州水电勘测设计院院长  
贺建红 州水电工程质量监督站站长  
韩 平 州水电局水利工作站站长

审定：吴国峻  
审核：蒋培育 刘世才 马金海 马得祥  
张红旗 刘志云 马俊峰  
技术负责：马金海 张红旗  
报告编写：张元杰 周维明  
项目及投资测算：周维明 张元杰 长全 马效华  
李永林 马亚鑫  
规划参编人员：李海云 雷继英 邹小亮 李生平  
卢芳华 贺建红 李云平 马俊龙  
李宗贤 李光耀 张夏云 张硕慧  
杜艳红 徐珍 杨俊录 张伯俊  
刘红 郭大辉 孟育海 邓有福  
马国华 王左华 王康 何世炯  
江婷 马媛霖 马建 郭英霞  
冯咏梅 罗瑞萼 李仟 李磊

# 目 录

第一章 水利发展现状及面临的形势 .....	1
第一节 水利发展现状及面临的形势 .....	1
一、基本概况 .....	1
二、水利发展现状及面临的形势 .....	2
第二节 “十一五”水利建设情况 .....	4
一、农村安全人饮工程建设惠及民生 .....	4
二、水土保持生态建设逐步深入 .....	5
三、农田水利建设稳步推进 .....	5
四、防洪减灾成效明显 .....	6
五、水电产业发展壮大 .....	6
六、水利改革迈出新的步伐 .....	6
七、行业能力建设不断增强 .....	7
第三节 水利发展环境和存在的薄弱环节 .....	7
一、水利发展环境 .....	7
二、存在的薄弱环节 .....	9
第二章 水利发展指导思想、规划原则、总体思路和发展目标	11
第一节 水利发展指导思想、规划原则和总体思路 .....	11
一、指导思想 .....	11
二、规划原则 .....	11
三、编制依据 .....	12
四、规划范围 .....	12

五、规划期限 .....	12
六、总体思路 .....	12
第二节 水利发展和水利管理目标 .....	13
一、水利发展目标 .....	13
二、水利管理目标 .....	14
第三章 水利发展总体布局和主要任务 .....	15
第一节 总体布局 .....	15
一、临夏市、临夏县、广河县中部区域 .....	15
二、永靖县、东乡县东北部区域 .....	15
三、康乐县、和政县、积石山县西南部区域 .....	16
第二节 水利发展和水利管理主要任务 .....	16
一、水利发展主要任务 .....	16
二、水利管理主要任务 .....	18
第四章 规划投资 .....	20
一、规划总投资 .....	20
二、工程分类规划投资 .....	20
三、分年度规划投资 .....	20
第五章 保障措施 .....	22
一、拓宽渠道，强化资金保障 .....	22
二、履行职能，落实规划任务 .....	22
三、规范管理，坚持分类指导 .....	22
四、精心组织，适时修订规划 .....	23
五、加强宣传，社会共同参与 .....	23

## 前　　言

《临夏回族自治州“十二五”水利发展规划》是全州国民经济和社会发展“十二五”总体规划纲要的重要组成部分，是指导我州今后五年水利发展并决定水利工程布局和安排政府投资的主要依据。规划的实施，对全州水利工作全面贯彻落实科学发展观，加强水利基础设施建设，深化水利改革，保障和改善民生，促进社会和谐稳定，实现临夏经济社会跨越式发展具有重要意义。

临夏州地处西北黄土高原干旱区和青藏高原高寒阴湿区过渡地带，自然条件严酷，干旱少雨，水资源短缺，水土流失严重，治水任务十分艰巨，水利在全州经济社会发展中具有基础性和战略性作用。

“十一五”期间，我州紧紧抓住国家实施西部大开发和扩大内需的战略机遇，加快水利发展步伐，水利建设取得了显著成就。全州完成水利建设投资 46.94 亿元，占规划目标 45 亿元的 104%，其中中央和省级投资 7.44 亿元，地方投资 3.55 亿元，招商及社会融资 35.95 亿元，解决了 64.82 万农村人口的饮水安全问题，占规划目标 60 万人的 108%，新增有效灌溉面积 9 万亩，占规划目标 10 万亩的 90%，新增节水灌溉面积 13 万亩，占规划目标 15 万亩的 86%，治理水土流失面积 1135 平方公里，占规划目标 1000 平方公里的 114%，新修梯田 40 万亩，占规划目标 40 万亩的 100%，新修加固防洪堤 90 公里，占规划目标 85 公里的 106%，新增水电装机 43.26 万千瓦，占规划目标 38 万千瓦的 114%，基本实现了“十一五”规划目标。

“十二五”时期，是实现临夏经济社会跨越式发展的关键时期，也是我州站在新的历史起点上夯实基础、乘势而上、加快发展、缩小

差距的重大战略机遇期，重视和加强水利基础设施建设，事关全州发展大局。根据《中共临夏州委关于制定国民经济和社会发展第十二个五年规划的建议》，在认真学习领会党的十七届五中全会精神、州委十届六次全委扩大会议精神和中央关于深入实施西部大开发战略部署、进一步支持甘肃经济社会发展若干意见的基础上，结合水利发展实际，编制了临夏州“十二五”水利发展规划，提出了今后五年水利发展的总体思路、目标任务、总体布局、规划投资和保障措施。

到 2015 年：

——规划解决 82.36 万农村人口饮水安全问题，农村自来水普及率达到 90%以上；

——新增灌溉面积 5 万亩，改善灌溉面积 20 万亩，发展节水灌溉面积 20 万亩；

——新修防洪堤 300 公里，完成病险水库除险加固任务；

——治理水土流失面积 1000 平方公里，新修梯田 50 万亩；

——新增水电装机 15 万千瓦；

——基本建成全州防汛抗旱指挥系统、中小型水库运行管理信息系统和水土流失监测网络系统，汛情、旱情、水土流失信息采集传输手段不断完善。

重点建设供水水源工程、农村饮水安全工程、防洪工程、农田水利工程、水土保持生态工程、水电能源工程“六大工程”。实施水利建设项目 213 项，总投资 103.89 亿元，其中中央投资 67.6 亿元，地方投资 17.81 亿元，招商及社会融资 18.48 亿元。

编制《规划》过程中，省水利厅规划计划处等相关处（室）给予了大力支持和帮助指导，相关单位提出了宝贵的意见建议，各县（市）水务电力局、水土保持管理局密切配合，通力协作，发挥了积极作用。

# 第一章 水利发展现状及面临的形势

## 第一节 水利发展现状及面临的形势

### 一、基本概况

临夏回族自治州位于黄河上游，甘肃省中部西南面，介于东经  $102^{\circ} 41' - 103^{\circ} 40'$ ，北纬  $34^{\circ} 54' - 36^{\circ} 12'$ ，跨我国西北黄土高原干旱区和青藏高原高寒阴湿区。东濒洮河与定西市相望，西倚积石山与青海省毗连，南屏太子山与甘南藏族自治州为邻，北临黄河、湟水与青海省民和县、兰州市接壤。总面积 8169 平方公里，占全省总面积的 1.79%，南北长 183.6 公里，东西宽 136 公里。全州行政区包括临夏市、临夏县、广河县、和政县、康乐县、永靖县、东乡族自治县、积石山保安族东乡族撒拉族自治县等 8 个县（市）、124 个乡（镇、街道办）、1149 个行政村。

全州地势西南部高、东北部低，平均海拔 2000 米，最低点黄河与湟水交汇处 1563 米，最高点达里加山峰 4636 米，相对高差 3073 米，山地和丘陵占总面积的 90%，河谷阶地占总面积的 10%。属大陆性温带季风气候和高原边坡气候，西南部高寒阴湿，东北部干旱少雨，年均气温  $6.3^{\circ}\text{C}$ ，最高气温  $36.4^{\circ}\text{C}$ ，最低气温零下  $27.8^{\circ}\text{C}$ 。年平均降雨量 537 毫米，蒸发量 1198—1745 毫米，日照时数 2572 小时，无霜期 137 天。

境内河流均属黄河水系，包括洮河、大夏河、湟水河三条主要支流。黄河三级以上支流共 30 条。一级支流刘集河、吹麻滩河、银川河、大夏河、洮河、湟水，二级支流广通河、冶木河、三岔河、倒流河、八羊河、多支坝河、槐树关河、老鸦关河、红水河、牛津河、牙沟河、

莫尼沟河、榆林河，三级支流巴谢河、牙塘河、大南岔河、小南岔河、新营河、漳河、流川河、中砥河、胭脂河、苏集河。水资源总量 336 亿立方米，其中过境水 324 亿立方米，多年平均自产地表水资源总量 12.15 亿立方米（支流自产水量 11.3 亿立方米，地下水补给量 0.85 亿立方米）。

2009 年末，全州总人口 200.01 万人，其中城镇人口 25.7 万人，占 12.85%，乡村人口 174.31 万人，占 87.15%，人口自然增长率为 7.52‰。国民生产总值 93.17 亿元，其中第一产业 20.2 亿元、第二产业 28.65 亿元、第三产业 44.32 亿元，人均生产总值 4673 元，一、二、三产比例为 21.7：30.8：47.5。全社会固定资产投资 76.49 亿元，大口径财政收入 7.98 亿元，财政支出 64.86 亿元，城镇居民人均可支配收入 7368 元，农民人均纯收入 2089 元。耕地面积 215.13 万亩，人均耕地 1.08 亩，粮食种植面积 186.47 万亩，其中夏粮 65.58 万亩、秋粮 120.89 万亩，油料种植面积 25.03 万亩，蔬菜种植面积 11.57 万亩。粮食总产量 58.73 万吨（其中夏粮 17.54 万吨，秋粮 41.19 万吨），油料产量 5.01 万吨，蔬菜产量 22.59 万吨，水果产量 4.73 万吨。

全州 GDP 总量及其它经济指标居全省 14 个市州和全国 30 个自治州的末位，突出表现为经济基础薄弱，产业化程度低，财政收支极不平衡，固定资产投入不足，农业增效、农民增收困难，城镇居民收入水平低，就业和社会保障任务重，各项社会事业发展缓慢。

## 二、水利发展现状及面临的形势

我州自然条件严酷、干旱少雨、水资源短缺、水土流失严重，治水任务十分艰巨，水利在全州经济社会发展中具有基础性和战略性作用。截止目前，全州已建成各类水利工程 2875 处，其中灌溉工程 1531 处，乡村供水工程 1255 处，水电站 69 座，水土保持骨干坝淤地坝工

程 20 处。水利工程年供水量达到 4.56 亿立方米，其中农业 3.9 亿立方米，工业 0.11 亿立方米，城镇生活 0.24 亿立方米，乡村生活 0.23 亿立方米，生态环境 0.08 亿立方米。发展有效灌溉面积 96.88 万亩，占耕地面积的 46.3%，其中自流灌溉 62.22 万亩，提灌 34.66 万亩。发展节水灌溉面积 54.15 万亩，占有效灌溉面积的 55.9%。治理水土流失面积 4592 平方公里，治理程度达到 66.6%。解决了农村 64.82 万人的饮水安全问题，新建加固防洪堤 181.97 公里，水电装机容量达到 233.2 万千瓦，年发电量 110 亿度。初步形成了以供水、灌溉、防洪、发电、水土保持为主的水利体系，为全州经济社会发展奠定了基础。

“十二五”时期，是实现临夏经济社会跨越式发展的关键时期，也是我州站在新的历史起点上夯实基础、乘势而上、加快发展、缩小差距的重大战略机遇期，重视和加强水利基础设施建设，事关全州经济社会发展大局。

一是中共临夏州委十届六次全委扩大会议进一步明确了依托藏区大市场、融入兰州都市圈的发展战略和强基础、抓教育、兴商贸、育产业、保民生、促和谐的发展思路，以及统筹临夏市和临夏县建设全州区域经济中心的发展布局等一系列加快推进临夏经济社会跨越式发展的部署，对水利发展提出了更高要求。加强水利基础设施建设，提高水资源配置能力，提高防洪保安能力，提高水环境承载能力，确保供水安全、防洪安全、粮食安全和生态安全，才能支撑和保障全州经济社会实现跨越式发展。

二是保障和改善民生，维护社会和谐稳定是实现临夏经济社会跨越式发展的基础和前提，加强民生水利建设，优先解决各族人民群众最关心、最直接、最现实的民生水利问题，努力构建保障人民群众生命财产安全、生产生活条件不断提高、生态环境日趋改善的水利发展

新格局，才能保障和改善民生，促进民族团结，维护社会和谐稳定。

三是建设生态文明，促进人与自然和谐相处要求水利必须转变粗放的水土资源开发利用方式，遏制水环境恶化的趋势，实行最为严格的水资源管理制度，大力推进节水型社会建设，提高可持续发展能力，提高水土资源利用效率，促进生产发展、生活富裕和生态文明。

四是水利改革要求逐步消除制约我州水利发展的体制性、机制性障碍，构建水利科学发展的长效机制，完成新时期新阶段水利建设管理任务，加强水利行业能力建设。

## 第二节 “十一五” 水利建设情况

“十一五”期间，我州紧紧抓住国家实施西部大开发和扩大内需的战略机遇，加快水利发展步伐，水利建设取得了显著成就。全州完成水利建设投资 46.94 亿元，占规划目标 45 亿元的 104%，其中中央和省级投资 7.44 亿元，地方投资 3.55 亿元，招商及社会融资 35.95 亿元，解决了 64.82 万农村人口的饮水安全问题，占规划目标 60 万人的 108%，新增有效灌溉面积 9 万亩，占规划目标 10 万亩的 90%，新增节水灌溉面积 13 万亩，占规划目标 15 万亩的 86%，治理水土流失面积 1135 平方公里，占规划目标 1000 平方公里的 114%，新修梯田 40 万亩，占规划目标 40 万亩的 100%，新修加固防洪堤 90 公里，占规划目标 85 公里的 106%，新增水电装机 43.26 万千瓦，占规划目标 38 万千瓦的 114%，基本实现了“十一五”规划目标。

### 一、农村安全人饮工程建设惠及民生

我州农村饮水安全问题十分突出，2004 年调查评估农村饮水不安全人口 98.69 万人，有 68 万人纳入全国规划。全州共实施建设 33 项

农村饮水安全工程，其中和政县北部、康乐县东南部、永靖县三塬、积石山县中部、广河县买家巷，东乡县董岭、临夏市李孟等 22 项工程已建成，永靖县西山王台、广河县中南部、临夏县西北片、积石山县北部崔家峡等 11 项工程正在建设。同时，临夏市人民热切盼望的城市供水水源工程于 2009 年 12 月开工建设，总投资 1.79 亿元，2011 年可建成投入使用，将从根本上解决临夏市城市供水问题。完成建设投资 5.6 亿元，其中农村饮水安全完成建设投资 4.6 亿元（中央和省级投资 2.59 亿元，地方投资 2.01 亿元），全州 64.82 万人的饮水安全问题得到解决，农村自来水普及率达到 65%。

## 二、水土保持生态建设逐步深入

坚持把梯田建设作为改善旱作农业生产条件的基础性工程来抓，按照打破地界、集中连片、提高质量、稳定速度、突出效益、加强管理的原则，大打兴水改土硬仗。永靖、东乡、临夏县被列为国家坡耕地水土流失综合治理试点县，梯田建设数量和质量显著提高。先后实施建设水土保持重点工程 15 项，其中：东乡县八牙沟、和政县陈家沟小流域治理等 4 项工程已建成，刘家峡库区水土保持综合治理一期等 11 项工程正在建设。完成投资 1.99 亿元，其中：中央和省级投资 1.89 亿元，地方投资 0.1 亿元。新修梯田 40 万亩，新增水土流失治理面积 1135.1 平方公里，治理程度由“十五”末的 47.91% 提高到 66.6%。

## 三、农田水利建设稳步推进

我州的灌溉工程，绝大部分建于上世纪六、七十年代，工程老化失修，灌溉水利用率低，严重制约农村经济发展。按照“两改一提高”的总体要求，以中小型灌区挖潜改造为重点，大力开展节水灌溉。永靖、积石山县被列为中心财政小型农田水利重点县，康乐县被列为中心财政小型农田水利专项工程县。全州共实施灌区配套与节水改造工

程 27 项，其中：临夏市南川灌区等 21 个中小灌区完成节水改造任务，东乡县河滩等 6 个中小灌区节水改造工程正在建设。完成建设投资 1.71 亿元，其中：中央和省级投资 1.19 亿元，地方投资 0.52 亿元。新增有效灌溉面积 9 万亩，发展节水灌溉面积 13 万亩。

#### 四、防洪减灾成效明显

州内有黄河三级以上支流 30 条，防洪标准低，流域洪水严重威胁人民群众生命财产安全。按照工程措施和非工程措施相结合的原则，以中小河流治理和病险水库除险加固为重点，切实加大防洪治理力度。全州共实施防洪治理工程 26 项，其中：黄河永靖县城段、大夏河临夏市城区段等 20 项河道治理工程已建成，和政县梁家寺、卜家庄水库完成除险加固任务，广通河广河县段等 6 个防洪治理工程正在建设。完成投资 1.43 亿元，其中：中央和省级投资 0.51 亿元，地方投资 0.92 亿元。新修加固防洪堤 90 公里，重点河段防洪能力逐步提高。

#### 五、水电产业发展壮大

按照合理开发、注重效益的原则，以黄河干支流为重点，大力发展战略小水电。全州共开发建设中、小水电站 30 座，总装机 45.84 万千瓦，其中：黄河炳灵等 27 座电站建成并网发电，洮河吉利、康乐县景古、临夏市南川等 3 座水电站正在建设；临夏、康乐、和政、东乡县水电农村电气化县建设积极推进，康乐、和政、东乡县小水电代燃料项目进展顺利。完成投资 36.21 亿元，其中：水电农村电气化县和小水电代燃料项目中央补助资金 0.26 亿元，招商引资 35.95 亿元，新增水电装机 43.26 万千瓦。

#### 六、水利改革迈出新的步伐

多年来，我州的水利改革举步维艰，制约着我州水利事业的健康快速发展。2007—2008 年，我州积极推进水利工程管理体制改革，全

州参加改革的 47 个水管单位全部完成了方案制定，并通过了县级政府批准，共落实水管单位公益性经费 1410 万元，落实公益性维修养护经费 430 万元，基本达到省上要求并通过验收。临夏市在水管体制改革前，水管单位职工由各镇政府代管，水费由村委会代收，改革后重新组建了水管单位，职工工资纳入财政预算，促进了改革进程。

## 七、行业能力建设不断增强

临夏州水利电力局更名为水务水电局，新增行政科室 2 个，达到 6 个，新增事业单位 1 个，达到 12 个，临夏州水土保持管理局挂牌成立，永靖、东乡、康乐、积石山、广河、临夏县 6 个县水保工作站升格为水土保持管理局，水利管理职能更加规范。加强项目前期工作，编制完成了《全州农村饮水安全规划》、《重点地区中小河流治理规划》等一批专业规划，水利规划体系不断完善。全面推行“四制”，水利工程建设管理和安全生产管理进一步规范。完善工程质量监督及检验检测手段，水利工程建设质量不断提高。拓展水电勘测业务领域，勘测设计水平不断提升。全州水利系统干部职工达到 2547 人，其中管理人员 757 人，专业技术人员 374 人，工勤及其它人员 1416 人，水利队伍整体素质明显提高，有力地支撑了全州水利建设。

### 第三节 水利发展环境和存在的薄弱环节

#### 一、水利发展环境

一是党中央、国务院出台《关于深入实施西部大开发战略的若干意见》，推进新一轮西部大开发，进一步加大对中西部地区政策、资金等方面的倾斜支持，继续扶持西部地区水利基础设施建设、生态建设和环境保护，为我州加快水利发展提供了新的重大机遇。

二是《国务院办公厅关于进一步支持甘肃经济社会发展的若干意见》，明确加快民族地区水利基础设施建设，取消民族地区农村饮水安全、病险水库除险加固、水土保持生态建设等公益性建设项目地方配套资金，加大中央财政对水利的投入，为我州加快水利发展提供了新的推动力。

三是省委、省政府出台《关于支持临夏回族自治州经济社会发展的若干意见》，对我州水利基础设施建设、生态建设和环境保护等方面给予特殊的扶持政策，为我州加快水利发展提供了直接推动力。

四是水利部、省水利厅加快实施病险水库除险加固、农村饮水安全和大型灌区节水改造“三大”任务，推进中小河流治理、中型灌区续建配套与节水改造、节水灌溉推广、水电新农村电气化县建设“四项”工作，实现小型农田水利重点县建设、坡耕地综合整治、蓄滞洪区安全建设、病险水库除险加固、农村水环境整治“五个”突破的发展战略，为我州加快水利发展提供了有利条件。

五是州委州政府依托藏区大市场、融入兰州都市圈的发展战略和强基础、抓教育、兴商贸、育产业、保民生、促和谐的发展思路，以及统筹临夏市和临夏县建设全州区域经济中心的发展布局等一系列加快推进临夏经济社会跨越式发展的部署，为我州加快水利发展提供了良好的环境。

六是生态水利区位优势明显，我州是黄河上游重要的水源补给区和生态屏障，黄河流经我州 103 公里，洮河、大夏河、湟水河在州内注入黄河，三级以上支流 30 条，有西北内陆最大的水库刘家峡水库以及盐锅峡、八盘峡水库，国家森林公园松鸣岩和莲花山自然保护区，黄河三峡湿地自然保护区等，我州承担着治理水土流失、保护和改善生态环境的重要任务。

## 二、存在的薄弱环节

当前，我州水利正处于夯实基础、创造发展条件、积蓄发展后劲的阶段，从传统水利向现代水利、可持续水利转型，水利发展面临很多突出问题。主要是：

一是水资源供需矛盾突出。我州水资源在时间、空间、区域分布上极不均衡，过境水 324 亿立方米，开发利用难度较大，全州多年平均自产地表水资源总量 12.15 亿立方米，人均自产水资源量 607 立方米，仅为全省人均 1077 立方米的 56%，全国人均 2150 立方米的 28%，水资源与人口、耕地、资源产业、城镇化布局不相适应，突出表现为工程型缺水。2010 预计全州用水量 4.85 亿立方米，其中农村生产 3.77 亿立方米，城镇生产 0.64 亿立方米，城乡生活 0.39 亿立方米，生态 0.05 亿立方米。2015 年预测用水量达到 6.5 亿立方米，其中农村生产 5.26 亿立方米，城镇生产 0.55 亿立方米，城乡生活 0.58 亿立方米，生态 0.11 亿立方米。随着经济社会发展，水资源供需矛盾更加突出。

二是水利基础设施建设滞后。全州尚未建成与水资源优化配置相适应的、比较完善的水利工程体系，缺少骨干型水源工程和跨区域调水工程，供水保障能力低。已建成的大部分水源工程，主要是截引河流地表深层水、沟道和峡谷地表浅层水，一旦遇上特大干旱或自然灾害，供水水源便无法保证。全州还有 84.11 万农村人口未达到饮水安全标准，农村饮水安全问题突出。大部分中小型灌区经过几十年运行已进入老化期，维修改造跟不上，工程效益衰减，小型农田水利建设严重滞后。洮河、大夏河、湟水河等中小河流防洪标准低，小型水库安全隐患多，全州急需治理的河堤 800 多公里，5 座小型病险水库急需除险加固。

三是防洪减灾体系不健全。我州西南部以及中北部黄土丘陵沟壑

区是全省泥石流易发区，山洪泥石流灾害频繁，多数村镇基本处于不设防状态，全省重点防洪城市临夏市和各主要县城的防洪基础设施比较薄弱，达不到国家防洪标准要求，防洪减灾预警预报信息化体系不健全，洪水风险管理及非工程措施不完善，汛情监测、传输、分析和管理能力低，防汛抢险队伍建设与防灾减灾要求不相适应，抢险应急物资储备数量少，品种不全，达不到防大汛、抗大灾的要求。

四是治理水土流失任务艰巨。我州中北部区域特别是刘家峡、盐锅峡、八盘峡水库库区，干旱少雨，植被稀疏，水土流失十分严重。虽然进行了多年的水土保持综合治理，从总体上看，生态环境局部改善总体恶化的趋势还没有得到根本性的遏制，水土流失问题还没有得到根本解决，人为破坏生态环境的现象依然存在，治理水土流失，改善生态环境的任务还相当艰巨。

五是水利管理能力比较薄弱。各级水利部门还没有真正行使对水资源的统一管理职能，水利与其他部门在管理职责上存在交叉现象，涉水事务多头管理。行业自身能力建设滞后，应对重大水突发事件的能力较低，依法治水和依法管水还没有真正落到实处。水价政策落实不到位，现行水价远低于供水成本，对水资源的调控作用不明显。水利投入机制单一，主要依靠中央和省级财政投资，州、县（市）财政对水利的投入十分有限。基层水管单位管理方式比较落后，事业经费不足，影响水利基础设施维修养护和正常运行。

## 第二章 水利发展指导思想、规划原则、总体思路和发展目标

### 第一节 水利发展指导思想、规划原则和总体思路

#### 一、指导思想

以邓小平理论、“三个代表”重要思想和科学发展观为指导，深入贯彻党的十七大和十七届五中全会精神，全面落实州委、州政府依托藏区大市场、融入兰州都市圈的发展战略和强基础、抓教育、兴商贸、育产业、保民生、促和谐的发展思路以及统筹临夏市和临夏县建设全州区域经济中心的发展布局，进一步创新水利发展模式，完善水利体制机制，支撑和保障全州经济社会实现跨越式发展。

#### 二、规划原则

1、坚持重点突破。发挥比较优势，转变发展方式，加快推动民生水利、资源水利和生态水利率先发展，努力形成新的增长点，带动全州水利整体发展。

2、坚持民生优先。着力保障和改善民生，优先解决各族群众最关心、最直接、最现实的民生水利问题，使水利发展成果惠及全体人民。

3、坚持和谐发展。落实严格的水资源管理制度，按照水资源和水环境承载能力，协调开发与保护关系，促进人与自然环境和谐发展。

4、坚持统筹兼顾。围绕区域发展和城乡发展，统筹水利发展目标、发展速度、发展规模、发展水平、社会管理和公共服务，提高整体发展水平。

5、坚持改革创新。深化水利体制改革，积极推进水价、水利投融资、工程建设管理、工程运行管理等制度创新，增强水利发展活

力。

### 三、编制依据

- 1、临夏州国民经济和社会发展“十二五”总体规划纲要
- 2、党中央国务院关于深入实施西部大开发战略的若干意见
- 3、国务院办公厅关于进一步支持甘肃经济社会发展的若干意见
- 4、省委省政府关于支持临夏回族自治州经济社会发展的若干意见
- 5、甘肃省“十二五”水利发展规划思路报告
- 6、中共临夏州委关于制定国民经济和社会发展第十二个五年规划的建议
- 7、临夏州水利各专项规划成果和水利项目前期工作成果
- 8、水法律法规和水利建设标准规范

### 四、规划范围

临夏州行政辖区范围，包括临夏市、临夏县、广河县、和政县、康乐县、永靖县、东乡族自治县、积石山保安族东乡族撒拉族自治县等8个县（市），面积8168平方公里。

### 五、规划期限

规划期限为：2011—2015年

### 六、总体思路

围绕“夯基础、建工程”这一主题，实现“供水、防洪、粮食、生态安全”四大目标。

按照这一总体思路，突出以下八个重点：

一是优化资源，建设供水水源保障工程。

二是关注民生，全力实施饮水安全工程。

三是防洪减灾，扎实做好防汛抗旱工作。

四是促农增收，推进灌区节水改造步伐。

五是注重生态，狠抓水土保持综合治理。

六是培育产业，加快水电能源开发建设。

七是依法治水，加强水资源管理与保护。

八是深化改革，创新水利发展体制机制。

## 第二节 水利发展和水利管理目标

### 一、水利发展目标

1、水资源配置。新增供水能力 1.65 亿立方米，供水量达到 6.5 亿立方米，其中农村生产 5.26 亿立方米，城镇生产 0.55 亿立方米，城乡生活 0.58 亿立方米，生态 0.11 亿立方米。

2、水资源节约保护。全州节水灌溉率达到 60%以上，灌溉水利用系数达到 0.55。万元增加值取水量控制在 150 立方米以下，城乡供水管网漏失率控制在 20%以下，节水器具普及率达到 65%以上。工业废水全部达标排放，城镇污水集中处理率达到 70%以上，水功能利用区水质达标率 90%以上，重点饮用水水源地水质达标率 95%以上。

3、农村饮水安全。解决 82.36 万农村人口饮水安全问题，农村自来水普及率达到 90%以上。

4、农田水利。新增灌溉面积 5 万亩，改善灌溉面积 20 万亩，发展节水灌溉面积 20 万亩。

5、防洪减灾。新修防洪堤 300 公里，完成病险水库除险加固任务。

6、水土保持。治理水土流失面积 1000 平方公里，新修梯田 50 万亩。

7、农村水电。新增水电装机 15 万千瓦以上。

8、信息化。基本建成全州防汛抗旱指挥系统、中小型水库运行

管理信息系统和水土流失监测网络系统，汛情、旱情、水土流失信息采集传输手段不断完善。

## 二、水利管理目标

1、建立比较完善的水资源、水环境、防汛抗旱、水土保持管理制度。

2、制定州管主要河流水量分配方案，初步建立总量控制与定额管理相结合的水资源有偿使用管理制度；

3、严格入河排污口管理，地表水水质得到较大改善。

4、全面提高依法行政水平，建立最严格的水资源管理制度。

5、建立全州防洪抗旱预警预报体系，完善应急保障体系。

6、建立覆盖全州的水土保持执法监督监测管理体系，健全水土保持行政执法队伍和硬件设施建设。

7、建立比较完善的稽察、监督、审计、工程质量和安全生产管理制度，提高水利工程建设管理水平；

8、建立权责明晰、民主决策的水价管理机制。

9、建立以产权制度为核心的农村小型水利工程建设机制，调动农民和社会力量参与水利建设的积极性。

10、建成一支高素质的水利人才队伍。

## 第三章 水利发展总体布局和主要任务

### 第一节 总体布局

根据全州国民经济和社会发展战略，水资源分布特点及利用条件，水利发展总体上按中部、东北部、西南部三个区域进行布局，坚持分类指导，区域重点推进。

#### 一、临夏市、临夏县、广河县中部区域

重点建设城乡供水水源保障工程，解决区域水资源短缺问题。巩固提高安全人饮建设成果，大力普及农村自来水，临夏县率先实现农村自来水化县。积极推进节水型社会建设，加快中型灌区节水改造和末级渠系配套建设，提升现有水利工程向城乡生活和工业生产供水的综合能力，促进区域特色优势产业发展。做好城市、工业和生活节水，加大污水处理回用工程建设。加强洮河、大夏河、红水河等中小河流治理和山洪沟道治理，完善防洪减灾体系。加强黄河上游水源补给区水土保持生态保护，推进坡改梯工程，实施易灾小流域治理，改善生态环境。

#### 二、永靖县、东乡县东北部区域

重点建设水土保持生态工程，加大坡改梯和淤地坝工程建设力度，改善农业生产条件。大力实施刘家峡、盐锅峡、八盘峡库区水土保持综合治理，促进移民安置区生产生活设施建设和产业发展。大力实施饮水安全工程，解决农村饮水安全问题。加快沿黄、沿洮自流灌区和高扬程提水灌区节水改造，加强集雨水窖、节水灌溉等小型农田水利设施建设。加强黄河、洮河、湟水河及其支流防洪治理和山洪沟道治理，合理开发水能资源。

### 三、康乐县、和政县、积石山县西南部区域

大力实施中小河流治理和山洪泥石流灾害防治工程，建设病险水库除险加固工程，积极发展农村水电，实施小水电代燃料工程，促进区域经济社会发展。合理开发支流水资源，建设城乡供水工程，科学配置水资源，保障区域重点产业发展。加快实施饮水安全工程，解决农村饮水安全问题。加快小型灌区节水改造，加强小型农田水利设施建设。大力建设水土保持生态修复工程，实施小流域综合治理，加强洮河上游水源涵养林保护，构建生态屏障。

## 第二节 水利发展和水利管理主要任务

### 一、水利发展主要任务

1、水资源开发利用。建成临夏市城市供水水源工程，立项建设临夏县卧龙沟、康乐县石板沟、和政县小牛圈水库和永靖县刘家塬上水等工程，开展积石山县沿黄自流灌溉及城乡应急水源保障工程、东乡县扬黄入东工程前期论证并争取立项建设，从根本上解决全州 200 多万人的饮水水源问题。

2、农村饮水安全。实施永靖县西部王台、广河县中南部、积石山县五台峡、东乡县中西部、康乐县麻山峡、和政县吊滩达浪、临夏县西北片、临夏市折桥等 41 项农村饮水安全工程，全面解决 82.36 万农村人口饮水安全问题。

3、农田水利。完善重点灌溉工程配套设施，积极推广节水措施，加快老灌区配套节水改造和小型农田水利建设，以确保全州 100 万亩水浇地旱涝保收。实施临夏县北塬、临夏市东西川 5—30 万亩灌区配套与节水改造，完成永靖县岘塬、广河县永红、临夏县韩集、东乡县

唐汪、和政县卜家庄、积石山县大河家、康乐县康丰等 20 个 1—5 万亩灌区配套与节水改造，完成永靖县砂子沟等小型灌区配套与节水改造，争取实施永靖县三岘塬、临夏县大江塬大型泵站更新改造。完成永靖县、积石山县小型农田水利重点县建设，争取其它 6 个县（市）列为小型农田水利重点县。

4、防洪减灾。完成 5 座小（二）型病险水库除险加固任务，基本消除安全隐患。建设洮河、大夏河、湟水河江河主要支流 14 个治理项目，实施红水河、广通河等 17 条中小河流、32 个治理工程和临夏市北山等 8 县（市）8 条山洪沟道治理工程。完成临夏县等 6 个县山洪灾害防治非工程措施项目。

5、水土保持。加强水土保持生态建设，构筑黄河上游生态安全屏障。实施刘家峡、盐锅峡、八盘峡库区水土保持综合治理工程，建设临夏市南北两山等水土保持重点工程和永靖、广河县黄土高原综合治理项目，完成东乡县石拉田沟等 20 条易灾小流域治理。积极推进坡耕地综合治理工程，实施东乡县东北部等 10 个坡耕地综合整治项目。争取黄河上游临夏段水土保持综合治理和生态环境保护工程立项。

6、农村水电。合理开发黄河、洮河、大夏河及其支流剩余水能资源，建设黄河大河家二级、洮河东乡达板、广河白马浪和永靖县洮河电站，实施临夏县、和政县、康乐县、临夏市水电农村电气化县建设项目和小水电代燃料工程，争取实施临夏县、广河县、和政县、康乐县、东乡县农村水电节能减排工程。

7、节水型社会建设。继续推进临夏县、广河县、永靖县省级节水型社会试点县建设，逐步扩大试点范围。大力推广农业节水技术，促进农业种植结构调整和农业灌溉方式转变，提高水资源配置能力。加强以节水为重点的工业企业技术改造和城市供水管网设施改造，全面

普及节水型器具，提高工业和城镇居民生活用水利用率。加强水资源保护和城乡供水水源地保护。

8、信息化。建设州级和8个县（市）防汛抗旱信息网络指挥系统、13座中小型水库运行管理信息系统。完善防汛抗旱、水资源管理和水土保持预测预报、监督监测、决策信息化体系，不断提升水利信息化自动化管理水平。

## 二、水利管理主要任务

1、完善水利管理制度。修订完善州、县（市）两级防洪应急预案、抗旱预案、防御山洪灾害应急预案和重点防洪工程应急预案。严格执行河道内建设项目洪水影响评价制度、水资源论证制度、取水许可制度和水资源有偿使用制度。制定大夏河、广通河等主要河流水污染事件应急管理制度和预警预案。严格执行水土保持监督检查制度、水土保持方案报告制度、水土保持设施补偿制度，落实开发建设项目水土保持方案与项目主体同时设计、同时施工、同时投产的“三同时”制度。

2、推进水利改革。深化水利工程管理体制改革，推进管养分离，实现良性运行。加快参与式灌溉管理改革，积极组建末级渠系农民用水户协会。加大水价改革力度，完善水价形成机制，促进水价逐步按成本计收。加大水资源管理体制改革力度，逐步实行用水定额管理，足额征收水资源费，促进水资源节约保护。建立和完善农村小水电管理机制，加强农村小水电国有资产管理工作。

3、加强行业管理。加强涉水事务统一管理，推进水务一体化管理进程。完善水利规划及项目前期工作机制，加大前期工作经费投入，有计划地建立项目储备库。完善水利工程建设项目法人制、招标投标制、建设监理制和合同管理制，加强工程质量与安全生产管理，规范

水利建筑市场秩序。完善地方性配套水法规和规章，加强水政监察和水土保持监督规范化建设。加强水利科普工作，大力推广应用新技术、新工艺、新材料。大力实施人才队伍建设工程，注重培养中青年后备干部和技术带头人，做好职工继续再教育工作，建设一支高素质水利建设管理队伍。

## 第四章 规划投资

### 一、规划总投资

“十二五”期间，全州实施规划项目 213 项，其中续建 11 项，拟建 202 项。规划总投资 103.89 亿元，其中续建投资 5.24 亿元，拟建投资 98.65 亿元。申请中央投资 67.6 亿元，占总投资 65.06%；地方投资 17.81 亿元，占总投资 17.15%；招商及社会融资 18.48 亿元，占总投资 17.79%。

### 二、工程分类规划投资

1、城乡供水工程 10 项，规划投资 7.00 亿元，占总投资 6.74%。其中中央投资 4.68 亿元，地方投资 2.13 亿元。

2、农村饮水安全工程 8 项（41 个单项工程），规划投资 5.60 亿元，占总投资 5.39%。其中中央投资 4.49 亿元，地方投资 1.11 亿元。

3、农田水利工程 44 项，规划投资 10.19 亿元，占总投资 9.81%。其中中央投资 4.88 亿元，地方投资 5.31 亿元。

4、防洪工程 74 项，规划投资 13.48 亿元，占总投资 12.97%。其中中央投资 10.81 亿元，地方投资 2.67 亿元。

5、水土保持综合治理工程 55 项，规划投资 45.63 亿元，占总投资 43.92%。其中中央投资 39.58 亿元，地方投资 6.05 亿元。

6、水电能源工程 18 项，规划投资 20.59 亿元，占总投资 19.82%。其中中央投资 2.11 亿元，招商及社会融资 18.48 亿元。

7、其它水利工程 4 项，规划投资 1.40 亿元，占总投资 1.35%。其中中央投资 0.94 亿元，地方投资 0.47 亿元。

### 三、分年度规划投资

2011 年规划投资 21.41 亿元，占总投资 20.61%。

2012 年规划投资 21.50 亿元，占总投资 20.69%。

2013 年规划投资 23.26 亿元，占总投资 22.39%。

2014 年规划投资 20.11 亿元，占总投资 19.36%。

2015 年规划投资 17.61 亿元，占总投资 16.95%。

## 第五章 保障措施

### 一、拓宽渠道，强化资金保障

为实现“十二五”水利发展规划目标，落实主要任务，实施规划项目，要积极争取国家投资，鼓励社会投资。抓好《国务院办公厅关于进一步支持甘肃经济社会发展的若干意见》和《省委省政府关于支持临夏回族自治州经济社会发展若干意见》涉及水利政策的落实工作，争取中央和省上更多项目和资金支持，努力增加地方投资，充分发挥市场机制作用，引导非国有投资，建立多元化、多渠道的水利筹融资机制，有效增加水利投入，保持水利建设投资规模。加强水利资金使用管理，健全财务管理制度，加强审计稽查，确保资金安全，最大限度地发挥投资效果，提高投资效益。

### 二、履行职能，落实规划任务

各级水行政部门要履行职能，动员全社会力量加快水利基础设施建设，落实规划确定的主要发展任务，加强水利管理，深化水利改革，完善体制机制，加强依法行政，切实提高对涉水事务的社会管理水平，规范水事行为。充分发挥市场配置资源的基础性作用，创造公平环境，维护市场秩序，利用经济手段调动市场主体，积极参与水利建设。加强部门之间协调和监管，增强服务意识，提高对水旱灾害、重大水污染事件、水事纠纷等水利突发性事件的预警和应急处理能力，保证全州“十二五”水利发展与改革目标任务落到实处。

### 三、规范管理，坚持分类指导

充分发挥水利规划在涉水事务管理中的指导作用，水资源开发、利用、水工程建设必须以规划为依据，凡不符合水利规划的涉水工程，有关部门不得审批立项。注重建设项目技术经济、环境影响、水资源

利用、水土保持等可行性论证，完善重大水利建设项目决策机制，规范水资源开发行为。利用规划的调控与约束功能，加强分类指导，促进转变经济增长方式，调整经济结构，引导国民经济产业结构以水资源条件进行合理布局，使经济社会发展与水资源、水环境承载能力相适应。在水资源严重短缺区域，严禁建设高耗水、高污染的工业项目，盲目发展灌溉面积，在重点水源保护区，严禁污染排放，在重点生态脆弱区域，防止人类活动对水资源的过度开发，在水土流失严重和生态恶化区域，控制不合理的水资源开发，降低开发利用规模，限制可能造成水土流失的生产建设活动。

#### 四、精心组织，适时修订规划

各级水行政部门要以规划为指导，加强规划组织实施工作，把规划提出的主要目标任务分解落实到各县（市）水利发展规划中，结合实际，制定年度计划，组织力量，认真实施。在规划的统一指导下，加强与各专业规划的衔接协调，做好相应工作。规划实施中，要自觉接受公众的监督检查，广泛听取公众意见。加强规划实施跟踪分析，对实施情况适时分析评估，及时修订规划，保障规划科学性与时效性。

#### 五、加强宣传，社会共同参与

各级水行政部门要加强规划宣传，形成全社会关心和参与规划实施的良好氛围，提高全社会对水利发展和改革的认同程度，引导公众积极参与和支持规划实施。充分发挥市场机制，引导各类市场主体和社会群体参与水利建设。合理调节，加强监管，统筹协调，有效组织各有关部门和社会力量，共同推进水利事业发展。

**附表1 临夏州水利“十二五”规划续建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)				建设内容或效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)								
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资				
	合计	87629	31130	37539	18960					52353	23833	22520	6000	29551	11042	3920	3920	3920
一	城乡供水工程	17900		17900						10000		10000		10000				
1	临夏市城区供水水源工程	17900		17900		新建水源调蓄水库1座,库容591万立方米;新建输水管道55.33公里,至2020年,城区供水规模为5万吨/日	3	2009	2011	10000		10000		10000				
二	农田水利工程	12196	4800	7396						6708	2400	4308		4608	2100			
2	永靖县小型农田水利重点县	5996	2400	3596		新增灌溉面积0.68万亩,改善灌溉面积3.79万亩	3	2009	2011	2508	800	1708		2508				
3	积石山县小型农田水利重点县	6200	2400	3800		新增灌溉面积0.32万亩,改善灌溉面积2.45万亩	3	2010	2012	4200	1600	2600		2100	2100			
三	水土保持综合治理工程	38573	26330	12243						29645	21433	8212		8943	8942	3920	3920	3920
4	刘家峡库区水土保持综合治理一期工程	13279	7968	5311		治理水土流失面积243.9平方公里	6	2007	2012	9158	4911	4247		4579	4579			
5	国家农业综合开发陕甘宁梯田建设项目临夏州广河县八羊沟项目区	1599	1142	457		治理水土流失面积19.04平方公里	3	2010	2012	887	842	45		444	443			
6	国家水土保持重点建设工程永靖县西山项目区	7078	5100	1978		治理水土流失面积154.02平方公里	7	2009	2015	5750	4600	1150		1150	1150	1150	1150	1150
7	国家水土保持重点建设工程东乡县柳坪项目区	7357	5310	2047		治理水土流失面积137.35平方公里	7	2009	2015	6000	4800	1200		1200	1200	1200	1200	1200
8	国家水土保持重点建设工程临夏县北塬项目区	5425	3990	1435		治理水土流失面积161.28平方公里	7	2009	2015	4600	3680	920		920	920	920	920	920
9	国家水土保持重点建设工程积石山县银川河项目区	3835	2820	1015		治理水土流失面积134.15平方公里	7	2009	2015	3250	2600	650		650	650	650	650	650
四	水电能源工程	18960			18960					6000			6000	6000				
10	洮河吉利电站	15000			15000	装机2万千瓦,年发电量7208万度	3	2009	2011	5000			5000	5000				
11	临夏市大夏河南川电站	3960			3960	装机容量5000千瓦	2	2010	2011	1000			1000	1000				

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)				建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限			十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资						
														2011	2012	2013	2014	2015		
	合计	1207647.1	863551	165286.2	178808					986615.1	652166	155639.22	178808	184562.5	203981.5	228698.02	197196	172177		
-	城乡供水工程	105980	84680	21300						59980	47880	12100		6200	22080	17700	14000			
1	积石山县沿黄自流灌溉工程及城乡应急水源保障工程	15000	12000	3000		从黄河积石峡水电站大坝左岸引水5立方米/秒,新建输水渠道25公里,各类建筑物300座,人饮输水管道60公里,阀门井520座.发展灌溉面积3万亩,改善灌溉面积2.5万亩,解决积石山县城及沿线10万人饮水水源	3	2012	2014	15000	12000	3000		5000	5000	5000				
2	东乡县扬黄入东工程	5280	4280	1000		从刘家峡水库东乡县尕西塬提水0.23立方米/秒,新建扬水泵站4座,敷设上水管道28.64公里,各类建筑物430座.解决东乡县城及沿线乡镇27万人饮水水源	3	2012	2014	5280	4280	1000		2280	1500	1500				
3	临夏县卧龙沟水库	8000	6400	1600		在临夏县麻尼寺沟乡卧龙沟新建库容800万立方米水库1座,解决县城及沿线乡镇16万人饮水水源.	3	2012	2013	8000	6400	1600		3000	3000	2000				
4	康乐县石板沟水库	6500	5200	1300		在康乐县鸣鹿乡石板沟新建库容500万立方米水库1座,解决县城及沿线乡镇13万人饮水水源.	3	2012	2013	6500	5200	1300		2000	2000	2500				
5	和政县小牛圈水库	10000	8000	2000		在和政县吊滩乡小牛圈沟新建库容1000万立方米水库1座,解决和政县城、广河县城及沿线乡镇30.2万人饮水水源.	3	2012	2013	10000	8000	2000		4000	3000	3000				
3	临夏县多支坝水库	9600	8000	1600		新建库容771万立方米的水库1座,保障城镇供水	3	2011	2013	9600	8000	1600		3200	3200	3200				

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)			建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
													2011	2012	2013	2014	2015	
7	永靖县刘家塬上水工程	5600	4000	1600		从刘家峡水库提水0.78立方米/秒,新建泵站4座,上水管道4.62公里,输水渠道37公里及渠系建筑物,发展灌溉面积1万亩,移民1万人	2	2011	2012	5600	4000	1600		3000	2600			
8	引洮济康济广工程	16000	12800	3200		开展前期论证工作												
9	提黄济临工程	30000	24000	6000		开展前期论证工作												
二	农村饮水安全工程	55980	44886	11094						55980	44886	11094		11196	11196	11196	11196	
10	康乐县农村饮水安全工程	5855	4684	1171		建设东南部、线家湾、麻山峡、中部、景古、莲麓、才子沟等7项工程,解决10.68万人饮水安全	5	2011	2015	5855	4684	1171		1171	1171	1171	1171	
11	和政县农村饮水安全工程	2756	2205	551		建设吊滩达浪、新庄、新营、买家集、山城、马家堡、红土沟、两关集、寨子沟等8项工程,解决5.03万人饮水安全	5	2013	2015	2756	2205	551		551	551	551	551	
12	临夏县农村饮水安全工程	8489	6893	1596		建设尹集马莲滩、北塬、西北片等3项工程,解决15.49万人饮水安全	5	2013	2015	8489	6893	1596		1698	1698	1698	1698	
13	临夏市农村饮水安全工程	2795	2236	559		改建南龙,建设南龙、折桥、城郊、王坪等5项工程,解决5.1万人饮水安全	5	2011	2015	2795	2236	559		559	559	559	559	
14	东乡县农村饮水安全工程	7334	5867	1467		建设考勒、达板、唐汪、西部、董岭等5项工程,解决13.38万人饮水安全	5	2011	2015	7334	5867	1467		1467	1467	1467	1467	
15	永靖县农村饮水安全工程	16757	13406	3351		建设西部王台、东部山区、刘家峡、西部坪沟、三塬等5项工程,解决10.78万人饮水安全	5	2011	2015	16757	13406	3351		3351	3351	3351	3351	
16	积石山县农村饮水安全工程	5655	4524	1131		建设五台峡、崔家峡、南部、中部、银川、五台峡延伸等6项工程,解决10.32万人饮水安全	5	2011	2015	5655	4524	1131		1131	1131	1131	1131	

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)				建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
														2011	2012	2013	2014	2015	
17	广河县农村饮水安全工程	6339	5071	1268		建设中南部延伸、中南部等2项工程,解决11.57万人饮水安全	5	2011	2015	6339	5071	1268		1268	1268	1268	1268	1268	
三	农田水利工程	95229	46418	48811						95229	46418	48811		11965	18220	25399	14915	24730	
18	临夏县北塬5-30万亩灌区续建配套与节水改造工程	4861	3888	973		衬砌渠道61.1公里,改造渠系建筑物625座	3	2011	2013	4861	3888	973		1600	1600	1661			
19	临夏市东西川5-30万亩灌区续建配套与节水改造工程	3300	2000	1300		改造渠首1座,衬砌总干渠44公里,干渠37.42公里,支渠80公里,配套建筑物147座	3	2011	2013	3300	2000	1300		1100	1100	1100			
20	临夏县江家寨1-5万亩灌区配套与节水改造工程	510		510		衬砌渠道107.7公里,建筑物229座	1	2011	2011	510		510		510					
21	永靖县岷塬1-5万亩灌区配套与节水改造工程	509		509		衬砌渠道32公里,建筑物266座	1	2011	2011	509		509		509					
22	永靖县拥宪渠1-5万亩灌区配套与节水改造工程	530		530		衬砌渠道28公里,建筑物303座	1	2011	2011	530		530		530					
23	广河县永红1-5万亩灌区配套与节水改造工程	507		507		衬砌渠道31公里,建筑物263座	1	2012	2012	507		507		507					

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)				建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限			十二五投资(万元)								
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
														2011	2012	2013	2014	2015	
24	广河县河湾1-5万亩灌区配套与节水改造工程	498		498		衬砌渠道29公里,建筑物233座	1	2012	2012	498		498			498				
25	广河县红光渠1-5万亩灌区配套与节水改造工程	513		513		衬砌渠道31公里,建筑物266座	1	2013	2013	513		513			513				
26	广河县大坪1-5万亩灌区配套与节水改造工程	508		508		衬砌渠道32公里,建筑物265座	1	2013	2013	508		508			508				
27	广河县电厂1-5万亩灌区配套与节水改造工程	511		511		衬砌渠道34公里,建筑物238座	1	2014	2014	511		511				511			
28	广河县谢家1-5万亩灌区配套与节水改造工程	502		502		衬砌渠道26公里,建筑物305座	1	2014	2014	502		502				502			
29	和政县梁家寺1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500		衬砌渠道27公里,建筑物325座	1	2015	2015	1000	500	500					1000		
30	和政县卜家庄1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500		衬砌渠道29公里,建筑物320座	1	2015	2015	1000	500	500					1000		

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)			建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
													2011	2012	2013	2014	2015	
31	和政县达浪1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500	衬砌渠道25公里,建筑物330座	1	2015	2015	1000	500	500						1000	
32	临夏县东风1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500	衬砌渠道30公里,建筑物310座	1	2015	2015	1000	500	500						1000	
33	临夏县韩集1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500	衬砌渠道27公里,建筑物315座	1	2015	2015	1000	500	500						1000	
34	康乐县康城1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500	衬砌渠道24公里,建筑物315座	1	2015	2015	1000	500	500						1000	
35	康乐县马集1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500	衬砌渠道26公里,建筑物300座	1	2015	2015	1000	500	500						1000	
36	康乐县九坪1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500	衬砌渠道22公里,建筑物350座	1	2015	2015	1000	500	500						1000	
37	东乡县唐汪1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500	衬砌渠道29公里,建筑物340座	1	2015	2015	1000	500	500						1000	
38	东乡县考勒1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500	衬砌渠道28公里,建筑物320座	1	2015	2015	1000	500	500						1000	

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)				建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)				分年度投资				
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	2011	2012	2013	2014	2015
39	东乡县那勒寺1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500		衬砌渠道23公里,建筑物298座	1	2015	2015	1000	500	500					1000	
40	东乡县果园1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500		衬砌渠道31公里,建筑物299座	1	2015	2015	1000	500	500					1000	
41	积石山县银河1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500		衬砌渠道31公里,建筑物333座	1	2015	2015	1000	500	500					1000	
42	积石山县吹麻滩1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500		衬砌渠道29公里,建筑物310座	1	2015	2015	1000	500	500					1000	
43	积石山县大峡1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500		衬砌渠道31公里,建筑物325座	1	2015	2015	1000	500	500					1000	
44	积石山县大河家1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500		衬砌渠道33公里,建筑物330座	1	2015	2015	1000	500	500					1000	
45	永靖县扶河1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500		衬砌渠道37公里,建筑物360座	1	2015	2015	1000	500	500					1000	

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)				建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
														2011	2012	2013	2014	2015	
46	永靖县砂子沟1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500		衬砌渠道35公里,建筑物340座	1	2015	2015	1000	500	500					1000		
47	永靖县塔坪1-5万亩灌区配套与节水改造工程	1000	500	500		衬砌渠道31公里,建筑物326座	1	2015	2015	1000	500	500					1000		
48	临夏县大江塘大型泵站改造工程	5580	5580			更新改造泵房7座,更换更新机电设备66台套	3	2013	2015	5580	5580					2000	2000	1580	
49	永靖县三岘塬大型泵站改造工程	8050	8050			更新改造泵房6座,更换更新机电设备164台套	3	2013	2015	8050	8050					3000	3000	2050	
50	康乐县小型农田水利重点县	7000	2400	4600		新增灌溉面积0.25万亩,改善灌溉面积3.053万亩	3	2012	2014	7000	2400	4600			2333	2333	2334		
51	临夏县小型农田水利重点县	7500	2400	5100		新增灌溉面积0.46万亩,改善灌溉面积5.2万亩	3	2011	2013	7500	2400	5100			2500	2500	2500		
52	永靖县小型农田水利重点县	8000	2400	5600		新增灌溉面积0.86万亩,改善灌溉面积4.2万亩	3	2011	2013	8000	2400	5600			2666	2666	2668		
53	和政县小型农田水利重点县	6900	2400	4500		新增灌溉面积0.66万亩,改善灌溉面积3.42万亩	3	2011	2013	6900	2400	4500			2300	2300	2300		
54	临夏市小型农田水利重点县	6800	2400	4400		改善灌溉面积5.1万亩	3	2012	2014	6800	2400	4400			2266	2266	2268		
55	东乡县小型农田水利重点县	6600	2400	4200		改善灌溉面积1.49万亩	3	2012	2014	6600	2400	4200			2200	2200	2200		
56	广河县小型农田水利重点县	6300	2400	3900		新增节水灌溉面积0.89万亩	3	2013	2015	6300	2400	3900			2100	2100	2100		

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)			建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
													2011	2012	2013	2014	2015	
57	广河县高效节水灌溉示范项目	250	200	50		建设高效节水示范面积2500亩,其中管灌1000亩,渠灌1000亩,滴灌500亩	1	2011	2011	250	200	50		250				
58	永靖县高效节水灌溉示范项目	250	200	50		衬砌田间渠道9.8km,新建渠道建筑物86座;发展滴灌面积420亩,塬头地点发展喷灌140亩等	1	2012	2012	250	200	50		250				
59	临夏县高效节水灌溉示范项目	250	200	50		修建水池534座、配潜水泵534套,滴灌设备534套	1	2013	2013	250	200	50			250			
四	防洪工程	134794.1	108133	26661						134794.1	108133	26661		13830	13980.54	43926.02	38485	24573
(一)	中小河流治理	77821	62256	15565						77821	62256	15565		1178	5658	30183	26285	14517
60	和政县广通河三合段防洪治理工程	428	342	86		新建堤防3公里	1	2011	2011	428	342	86		428				
61	积石山县银川河防洪工程	1200	960	240		新建堤防11公里,河道整治5公里	2	2011	2012	1200	960	240		400	800			
62	和政县牙塘河治理工程	700	560	140		新建堤防6公里,河道整治4公里	2	2011	2012	700	560	140		350	350			
63	康乐县冶木河莲麓段堤防工程	668	534	134		新建堤防6公里	1	2012	2012	668	534	134			668			
54	广河县漳河堤防工程	1600	1280	320		新建堤防16公里	1	2012	2012	1600	1280	320			1600			
55	牛津河临夏县牛津河大桥至振华段防洪工程	840	672	168		新建堤防12公里	1	2012	2012	840	672	168			840			
56	巴谢河东乡县段堤防工程	1400	1120	280		新建堤防14公里	1	2012	2012	1400	1120	280			1400			

附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表

序号	项目名称	总投资(万元)			建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
													2011	2012	2013	2014	2015	
67	临夏市红水河蒋家滩至南园村段防洪工程	2880	2304	576		新建堤防13.31公里	3	2013	2015	2880	2304	576			1000	1000	880	
68	临夏市红水河南园村至大夏河入口段防洪治理工程	620	496	124		新建堤防2.6公里	1	2013	2013	620	496	124			620			
69	临夏县红水河红台段防洪治理工程	2500	2000	500		新建堤防10公里	3	2013	2015	2500	2000	500			900	800	800	
70	广河县广通河城关镇大杨家至李家河段堤防工程	2450	1960	490		新建堤防12.5公里,整治河道5公里	3	2013	2015	2450	1960	490			850	800	800	
71	广河县广通河买家巷镇曾家至李家寺段堤防工程	2023	1618	405		新建堤防8.5公里,整治河道2公里	2	2013	2014	2023	1618	405			1023	1000		
72	积石山县吹麻滩河吹麻滩至关家川段防洪工程	2620	2096	524		新建堤防18公里,整治河道11.7公里	3	2013	2015	2620	2096	524			900	900	820	
73	康乐县胭脂河附城镇段堤防工程	2560	2048	512		新建堤防8公里	3	2013	2015	2560	2048	512			960	800	800	
74	康乐县胭脂河中砥段堤防工程	1514	1211	303		新建堤防10公里	2	2013	2014	1514	1211	303			800	714		

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)				建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
														2011	2012	2013	2014	2015	
75	康乐县胭脂河马集段堤防工程	2912	2330	582		新建堤防18公里	3	2013	2015	2912	2330	582				1000	1000	912	
76	康乐县胭脂河草滩段堤防工程	1859	1487	372		新建堤防12公里	2	2013	2014	1859	1487	372				1000	859		
77	和政县大南岔河吊滩段防洪工程	2600	2080	520		新建堤防15公里,整治河道10公里	3	2013	2015	2600	2080	520				900	900	800	
78	临夏县牛津河黄泥湾至振华段防洪工程	2250	1800	450		新建堤防21公里	2	2013	2014	2250	1800	450				1150	1100		
79	和政县牛津河罗家集至马家堡段防洪工程	1900	1520	380		新建堤防15公里,整治河道12公里	2	2013	2014	1900	1520	380				1000	900		
80	和政县牛津河三十里铺防洪治理工程	1200	960	240		新建堤防5.6公里,整治河道4公里	1	2013	2013	1200	960	240				1200			
81	临夏县老鸦关河双城至上阴洼段防洪工程	2250	1800	450		新建堤防15公里	2	2013	2014	2250	1800	450				1150	1100		
82	临夏县老鸦关河上阴洼至韩门段防洪工程	1500	1200	300		新建堤防10公里	2	2013	2014	1500	1200	300				750	750		
83	积石山县刘集河刘集至大河家段防洪工程	2730	2184	546		新建堤防20公里,整治河道10公里	3	2013	2015	2730	2184	546				930	900	900	

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)			建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
													2011	2012	2013	2014	2015	
84	康乐县苏集河附城镇段堤防工程	1600	1280	320		新建堤防5公里	2	2013	2014	1600	1280	320			800	800		
85	康乐县苏集河苏集段堤防工程	2944	2355	589		新建堤防28公里	3	2013	2015	2944	2355	589			1000	1000	944	
86	康乐县苏集河鸣鹿段堤防工程	1742	1394	348		新建堤防10.4公里	2	2013	2014	1742	1394	348			900	842		
87	广河县巴谢河甘坪段堤防工程	1000	800	200		新建堤防4公里	1	2013	2013	1000	800	200			1000			
88	东乡县巴谢河五家至赵家段堤防护岸工程	2750	2200	550		新建堤防30公里	3	2013	2015	2750	2200	550			950	900	900	
89	东乡县巴谢河赵家至那勒寺段堤防护岸工程	1650	1320	330		新建堤防20公里	2	2013	2014	1650	1320	330			850	800		
90	康乐县流川河虎关至流川段堤防工程	2821	2257	564		新建堤防27.7公里	3	2013	2015	2821	2257	564			1000	1000	821	
91	康乐县流川河流川至白王段堤防工程	1920	1536	384		新建堤防18公里	2	2013	2014	1920	1536	384			1000	920		
92	广河县八羊河水泉至红庄段防洪治理工程	2920	2336	584		新建堤防22公里	3	2013	2015	2920	2336	584			1000	1000	920	

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)				建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
														2011	2012	2013	2014	2015	
93	和政县牙塘河新营段防洪治理工程	1800	1440	360		新建堤防16公里	2	2013	2014	1800	1440	360				900	900		
94	和政县牙塘河新庄段防洪治理工程	2870	2296	574		新建堤防26公里	3	2013	2015	2870	2296	574				1000	1000	870	
95	积石山县银川河居集段防洪工程	2400	1920	480		新建堤防15.6公里	3	2013	2015	2400	1920	480				800	800	800	
96	康乐县倒流河景古至五户段堤防工程	2890	2312	578		新建堤防24公里	3	2013	2015	2890	2312	578				1000	1000	890	
97	积石山县银川河别藏段防洪工程	2860	2288	572		新建堤防22.8公里	3	2013	2015	2860	2288	572				1000	1000	860	
98	康乐县冶木河莲麓段堤防工程	2450	1960	490		新建堤防12公里	3	2013	2015	2450	1960	490				850	800	800	
(二)	江河主要支流治理	32356	25885	6471						32356	25885	6471				10100	12200	10056	
99	临夏市大夏河单子庄至新大桥段防洪治理工程	2980	2384	596		新建堤防11.1公里	3	2013	2015	2980	2384	596				1000	1000	980	
100	临夏市大夏河祁牟村段左岸堤防工程	890	712	178		新建堤防2.78公里	1	2013	2013	890	712	178				890			
101	东乡县大夏河折桥至小庄段防洪治理工程	1876	1500.8	375.2		新建堤防13公里	2	2014	2015	1876	1500.8	375.2					1000	876	

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)				建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
														2011	2012	2013	2014	2015	
102	临夏县大夏河双城至马九川段防洪工程	2980	2384	596		新建堤防20公里	3	2013	2015	2980	2384	596				1000	1000	980	
103	临夏县大夏河土门关至双城段防洪工程	2250	1800	450		新建堤防12公里	2	2014	2015	2250	1800	450					1250	1000	
104	临夏县大夏河河西段防洪工程	510	408	102		新建堤防2公里	1	2013	2013	510	408	102				510			
105	广河县洮河排子坪至三甲集段堤防工程	2960	2368	592		新建堤防20.5公里,加固堤防1公里	3	2013	2015	2960	2368	592					1000	1000	960
106	东乡县洮河大坪至拱北滩段防洪工程	2900	2320	580		新建堤防13.4公里	3	2013	2015	2900	2320	580				1000	1000	900	
107	东乡县洮河拱北滩至下黑石山段防洪工程	2650	2120	530		新建堤防15公里	3	2013	2015	2650	2120	530				900	900	850	
.08	东乡县洮河下黑石山至峡口段防洪工程	2840	2272	568		新建堤防17公里	3	2013	2015	2840	2272	568				1000	1000	840	
.09	康乐县洮河莲麓段堤防工程	2630	2104	526		新建堤防15公里	3	2013	2015	2630	2104	526				900	900	830	
10	永靖县湟水河西河镇白川至二房段护岸工程	2640	2112	528		新建堤防14.5公里	3	2013	2015	2640	2112	528				900	900	840	

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)			建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)								
		合计	中央投资	地方投资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	2011	2012	2013	2014	2015
111	永靖县湟水河西河镇红城村-滩子村护岸工程	2350	1880	470		新建堤防11公里	2	2014	2015	2350	1880	470				1350	1000
112	永靖县湟水河西河镇周家村-福子川村护岸工程	1900	1520	380		新建堤防8.5公里	2	2013	2014	1900	1520	380				1000	900
三)	病险水库除险加固	1495	1495							1495	1495			1495			
113	康乐县吓滩水库除险加固工程	310	310			加固大坝、溢洪道及泄水闸	1	2011	2011	310	310			310			
114	康乐县姚姚沟水库除险加固工程	305	305			加固大坝、溢洪道及泄水闸	1	2011	2011	305	305			305			
115	康乐县曹家水库除险加固工程	280	280			加固大坝、溢洪道及泄水闸	1	2011	2011	280	280			280			
116	康乐县山庄水库除险加固工程	300	300			加固大坝、溢洪道及泄水闸	1	2011	2011	300	300			300			
117	广河县徐家水库除险加固工程	300	300			加固大坝、溢洪道及泄水闸	1	2011	2011	300	300			300			
四)	山洪沟治理	23122	18498	4624						23122.1	18498	4624		11157	8323	3643	
18	临夏市北山排洪沟	1097	878	219		新建护岸及堤防1.2km,沟道疏浚22km,排洪渠15km,项目实施后,可保护沿北山根一带城镇居民的生命财产安全和城镇基础设施建设	3	2011	2013	1097	878	219		774	225	98	

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)			建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限			十二五投资(万元)								
		合计	中央投资	地方投资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
													2011	2012	2013	2014	2015	
119	广河县石碳沟	998	798	200	新建护岸及堤防11.4km,沟道疏浚4km,排洪渠2km,项目实施后,可保护三甲集镇居民生命财产安全和城镇基础设施	3	2011	2013	998	798	200		598	200	200			
120	康乐县直沟	1045	836	209	新建护岸及堤防5.53km,沟道疏浚2km,排洪渠2km,项目实施后,可保护整个县城居民、行政机关、企事业单位、所有工矿企业和学校以及防治区内的通信、交通、水里、电力等重要基础设施安全	3	2011	2013	1045	836	209		830	98	117			
121	和政县城子沟	1120	896	224	新建沟道疏浚1.4km,排洪渠7.2km,项目实施后,可保护城镇、博物馆等重要设	3	2011	2013	1120	896	224		800	200	120			
122	永靖县小川排洪沟	1397	1118	279	新建护岸及堤防13.6km,沟道疏浚13.6km,排洪渠27.2km,项目实施后,可保护耕地1620亩,保护人口2.518万人	2	2011	2012	1397	1118	279		699	699				
123	东乡县巴谢河流域王家沟段	1105	884	221	新建护岸及堤防17km,沟道疏浚25km,排洪渠0.98km,项目实施后,可保护3个乡镇及所属群众的生命财产安全	3	2011	2013	1105	884	221		442	387	276			
124	临夏县掌子沟河	1200	960	240	新建护岸及堤防8km,项目实施后,可保护耕地542亩,保护人口6844人	2	2011	2012	1200	960	240		600	600				
125	积石山县刘集河流域	1125	900	225	新建护岸及堤防13km,沟道疏浚2.5km,排洪渠8km,项目实施后,可保护沿途乡镇、企事业单位及居民住宅和高效农业示范区	3	2011	2013	1125	900	225		800	300	25			

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)			建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
													2011	2012	2013	2014	2015	
126	临夏县、永靖县、广河县、和政县、东乡县、积石山县等6个县级非工程措施项目	3514	2811	703	新建自动雨量站153个,简易雨量站295个,自动水位站32个,简易水位站93个,水位、雨量、水位、气象四位一体站8个;硬件设施30台(套),软件设备10台(套),会商中心14个;租用专线45条,购置传真机46台,短信预警平台30台,无线预警广播447个,高音喇叭545个,手摇警报器929个,锣1507面;编制县级预案8个,乡(镇)预案101个,村级预案612个,编印宣传手册19.66万册,防御常识13.43万册,制作宣传栏644幅,警示牌1443幅,发放明白卡23.94万张,光碟1251个,举办培训班31场(次),防汛演练18场(次)	3	2011	2013	3514	2811	703		1405	1405	703			
127	非工程措施水文站网建设	1033	827	207	新建205座水文站	3	2011	2013	1033.49	827	207		413	413	207			
128	非工程措施水位站网建设	1186	949	237	新建21座水位站	3	2011	2013	1186	949	237		474	474	237			
129	州所在地城市洪水风险图编制规划	294	235	59	编制3条河流及州政府所在地的洪水风险图	3	2011	2013	294	235	59		118	118	59			
130	防汛抢险物资储备仓库建设	1688	1350	338	购置草袋21万条、麻袋21万条、编织袋21万条、桩木475方、砂石料4750方、铅丝1050吨	3	2011	2013	1688	1350	338		675	675	338			

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)				建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
														2011	2012	2013	2014	2015	
131	防汛抢险队伍建设	3823	3058	765		移动防汛通信指挥车9辆,防汛抢险生活车9辆,50G型装载机9台,长臂挖掘机10台,东风自卸车27辆等设备,训练场地9000平方米,防汛抢险设备、网络设备、通讯设备各29套	3	2011	2013	3823	3058	765		1529	1529	765			
132	水库洪水风险图编制编制表	795	636	159		编制13座水库洪水风险图	3	2011	2013	795	636	159		318	318	159			
133	中小河流洪水预警系统规划表	1702	1362	340		23个河流新建自动雨量站数量57个,自动水位站数量57个,平台设备57个,预警广播站562个,预案编制114个,保护村庄562个,人口87.66万人	3	2011	2013	1702	1362	340		681	681	340			
五	水土保持综合治理工程	601682	548939	52743						426650	374354.4	52296		94418	92010	81189	80042	78991	
134	刘家峡盐锅峡八盘峡水土治理项目	103454	81633	21821		治理水土流失面积1468平方公里	5	2011	2015	103454	81633	21821		20691	20691	20691	20691	20690	
135	黄河上游临夏段水资源补给区生态保护工程水土保持项目	352800	352800			治理水土流失面积2106.7平方公里,各类淤地坝3785座,小型水保工程19550处	10	2011	2020	180000	180000			36000	36000	36000	36000	36000	
136	和政县大南岔项目区小流域综合治理工程	1854	1298	556		治理水土流失面积43.53平方公里	2	2011	2012	1854	1298	556		927	927				
137	康乐县流川项目区小流域综合治理工程	1540	1078	462		治理水土流失面积43.12平方公里	2	2011	2012	1540	1078	462		770	770				

附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表

序号	项目名称	总投资(万元)			建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)						
		合计	中央投资	地方投资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	2011	2012	
138	临夏市南北两山项目区小流域综合治理工程	857	610	247	治理水土流失面积21.6平方公里	1	2011	2011	857	610	247		857		
139	牛津河流域临夏县项目区水土保持综合治理工程	1540	1078	462	治理水土流失面积47.91平方公里	3	2011	2013	1540	1078	462		513	513	514
140	积石山县卧狼沟项目区小流域水土保持综合治理工程	1596	1117	479	治理水土流失面积49.93平方公里	2	2011	2012	1596	1117	479		798	798	
141	永靖县水土保持生态科技示范园	717	500	217	科技示范园32项	1	2011	2011	717	500	217		717		
142	东乡县洮河西片项目区综合治理工程	3503	2802	701	治理水土流失面积78.82平方公里	2	2011	2012	3503	2802	701		1751	1752	
143	黄土高原地区综合治理永靖示范县项目	7500	6000	1500	梯田3200公顷,水窖3134眼,骨干坝5座,淤地坝12座	5	2011	2015	7500	6000	1500		1500	1500	1500
144	黄土高原地区综合治理广河示范县项目	7500	6000	1500	梯田4327公顷,水窖3836眼,骨干坝3座,淤地坝10座	5	2011	2015	7500	6000	1500		1500	1500	1500

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)			建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
													2011	2012	2013	2014	2015	
145	东乡县洮河沿岸生态保护工程	3568	2854	714	治理水土流失78.5平方公里,其中梯田314公顷,水保林2275公顷,经果林1781公顷,种草859公顷,封禁治理4224公顷,新建谷坊352座,淤地坝25座,沟头防护13公里	5	2011	2015	3568	2854	714		713	713	714	714	714	
146	永靖县黄河三峡湿地保护和建设	3221	2577	644	护岸59.5公里,保护点4处,植被恢复600公顷,封育590公顷,围栏24公里,沼气池400户	5	2011	2015	3221	2577	644		644	644	644	644	645	
147	东乡县东北部项目区坡耕地水土保持综合整治工程	3461	2423	1038	治理水土流失面积26.73平方公里	2	2011	2012	3461	2423	1038		1730	1731				
148	广河县东南部项目区坡耕地水土保持综合整治工程	3430	2401	1029	治理水土流失面积26.78平方公里	2	2011	2012	3430	2401	1029		1715	1715				
149	永靖县川坪项目区坡耕地水土保持综合整治工程	3430	2401	1029	治理水土流失面积26.67平方公里	2	2011	2012	3430	2401	1029		1715	1715				
150	东乡县坡耕地综合整治工程	13491	10793	2698	新修梯田89.94km <sup>2</sup>	5	2011	2015	13491	10793	2698		2698	2698	2698	2698	2699	
151	永靖县坡耕地综合整治工程	13500	10800	2700	新修梯田90.00km <sup>2</sup>	5	2011	2015	13500	10800	2700		2700	2700	2700	2700	2700	
152	广河县坡耕地综合整治工程	6647	5317	1330	新修梯田44.31km <sup>2</sup>	5	2011	2015	6647	5317	1330		1329	1329	1329	1330	1330	
153	康乐县坡耕地综合整治工程	10000	8000	2000	新修梯田66.67km <sup>2</sup>	5	2011	2015	10000	8000	2000		2000	2000	2000	2000	2000	

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)				建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)							
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	2011	2012	2013	2014
154	临夏县坡耕地综合整治工程	7500	6000	1500		新修梯田50km <sup>2</sup>	5	2011	2015	7500	6000	1500		1500	1500	1500	1500
155	和政县坡耕地综合整治工程	5000	4000	1000		新修梯田33.33km <sup>2</sup>	5	2011	2015	5000	4000	1000		1000	1000	1000	1000
156	积石山土坡耕地综合整治工程	5000	4000	1000		新修梯田33.33km <sup>2</sup>	5	2011	2015	5000	4000	1000		1000	1000	1000	1000
157	水土保持监测网络建设工程	4464	3571	893		建设监测点8个	10	2011	2020	2232	1786	446		446	447	447	446
158	和政县小南岔流域水土保持生态工程	2950	2360	590		治理水土流失面积60平方公里	3	2011	2013	2950	2360	590		984	983	983	
159	广河县南沟小流域综合治理工程	2130	1704	426		治理水土流失面积42.91平方公里	2	2011	2012	2130	1704	426		1065	1065		
160	康乐县苏集河流域水土保持生态环境建设工程	2223	1778	445		治理水土流失面积46.3平方公里	5	2011	2015	2223	1778	445		444	444	445	445
161	临夏县冶沟保源工程	1700	1360	340		治理水土流失面积30平方公里	4	2011	2014	1700	1360	340		425	425	425	425
162	临夏市南龙山小流域综合治理工程	378	302	76		治理水土流失面积12.64平方公里	1	2011	2011	378	302	76		378			
163	临夏县老鸦关河治理	2760	2208	552		综合治理面积5520公顷	5	2011	2015	2760	2208	552		552	552	552	552
164	临夏县榆林沟治理	1250	1000	250		综合治理面积2480公顷	3	2011	2013	1250	1000	250		250	250	250	250
165	广河县南沟	2129	1703	426		综合治理面积4257公顷	5	2011	2015	2129	1703	426		409	430	430	430
166	广河县桦林沟	422	338	84		综合治理面积843公顷	1	2011	2011	422	338	84		422			

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)			建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
													2011	2012	2013	2014	2015	
167	康乐县直沟	1120	896	224	综合治理面积2240公顷	3	2011	2013	1120	896	224		520	520	80			
168	康乐县流川河	1460	1168	292	综合治理面积2920公顷	3	2011	2013	1460	1168	292				487	560	413	
169	康乐县阿羊沟	170	136	34	综合治理面积340公顷	1	2011	2011	170	136	34						170	
170	东乡县石拉田沟	921	737	184	综合治理面积1841公顷	2	2011	2012	921	737	184		460	461				
171	东乡县大沟	2764	2211	553	综合治理面积5527公顷	5	2011	2015	2764	2211	553		564	550	550	550	550	
172	东乡县上平沟	525	420	105	综合治理面积1049公顷	2	2011	2012	525	420	105					250	275	
173	东乡县本驰沟	2055	1644	411	综合治理面积4110公顷	4	2011	2014	2055	1644	411		555	500	500	500		
174	永靖县冰沟	359	287	72	综合治理面积718公顷	1	2011	2011	359	287.2	71.8		359					
175	永靖县撒沙沟	380	304	76	综合治理面积759公顷	1	2011	2011	380	304	76			380				
176	永靖县锅脑沟	648	518	130	综合治理面积1295公顷	2	2011	2012	648	518	130				324	324		
177	永靖县阿五沟	1718	1374	344	综合治理面积3635公顷	4	2011	2014	1718	1374	344		660	330	360	368		
178	永靖县盐槽沟	1425	1140	285	综合治理面积3849公顷	4	2011	2014	1425	1140	285			320	320	320	465	
179	永靖县水沿子沟	372	298	74	综合治理面积744公顷	1	2011	2011	372	298	74						372	
180	积石山县大峡沟小流域	1269	1015	254	综合治理面积2538公顷	3	2011	2013	1269	1015	254		507	507	255			
181	积石山县关家川沟小流域	1731	1385	346	综合治理面积3462公顷	3	2011	2013	1731	1385	346				341	695	695	
182	和政县大南岔河	3250	2600	650	综合治理面积6500公顷	5	2011	2015	3250	2600	650		650	650	650	650	650	
六	水电能源工程	199942	21133		178808				199942	21133		178808	43617	42511	46044	36481	31289	
183	积石山县黄河大河家二级水电站	90000			90000	装机容量9万千瓦	5	2011	2015	90000		90000	18000	18000	18000	18000	18000	

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)				建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限			十二五投资(万元)								
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
														2011	2012	2013	2014	2015	
184	东乡县洮河达板电站	14492			14492	装机容量1.06万千瓦	3	2011	2013	14492			14492	5000	5000	4492			
185	广河县洮河白马浪电站	18736			18736	装机容量1.41万千瓦	3	2013	2015	18736			18736			6500	6500	5736	
186	永靖县洮河电站	12000			12000	装机容量1.2万千瓦	3	2011	2013	12000			12000	4000	4000	4000			
187	临夏县水电农村电气化项目	5521	1700		3821	建设韩集一、二、三级，卧龙沟、铁寨等水电站，规划装机容量5520千瓦，发电量2389万千瓦时	5	2011	2015	5521	1700		3821	1814	1585	641	861	620	
188	和政县水电农村电气化项目	2123	900		1223	建设新营二、三级电站，规划装机容量3660千瓦，发电量1890万千瓦时	5	2011	2015	2123	900		1223	270	502	709	437	205	
189	康乐县水电农村电气化项目	16896	1700		15196	建设吉利、纳沟等电站，规划装机容量2030千瓦，发电量8779万千瓦时	5	2011	2015	16896	1700		15196	4150	4123	4150	4050	423	
190	临夏市水电农村电气化项目	8910	1200		7710	建设南川、单子庄、杨家等水电站，规划装机容量10000千瓦，发电量5033万千瓦时	5	2011	2015	8910	1200		7710	2000	3160	1250	1250	1250	
191	东乡县农村水电增效减排工程	3016	1508		1508	增容改造洩湖峡一、二级、老虎咀等3座水电站，规划新增装机容量1040千瓦，新增发电量1834万千瓦时	4	2011	2014	3016	1508		1508	677	1415	641	283		
192	康乐县农村水电增效减排工程	330	165		165	增容改造莲华山、虎关等2座水电站，规划新增装机容量270千瓦，新增发电量265万千瓦时	2	2011	2012	330	165		165	200	130				
193	和政县农村水电增效减排工程	2988	1494		1494	增容改造新营尕庄、康家坪、达浪、大峡、炉子滩、闫蔡坪、大庄等7座水电站，规划新增装机容量355千瓦，新增发电量936万千瓦时	5	2011	2015	2988	1494		1494	1193	275	380	510	630	

附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表

序号	项目名称	总投资(万元)				建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限				十二五投资(万元)							
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
														2011	2012	2013	2014	2015	
194	广河县农村水电增效减排工程	2360	1180		1180	增容改造火红、姜家、红崖等3座电站，规划新增装机容量1160千瓦，新增发电量854万千瓦时	3	2011	2013	2360	1180		1180	1360		1000			
195	临夏县农村水电增效减排工程	3865	1933		1932	增容改造多支坝、双城一、二级、老鸦关、银滩、新集等6座电站，规划新增装机容量2020千瓦，新增发电量1784万千瓦时	5	2011	2015	3865	1933		1932	1210	580	540	850	685	
196	东乡县小水电代燃料项目	11061	5531		5530	新建板桥电站，装机容量10050千瓦，发展代燃料户4000户	5	2011	2015	11061	5531		5530	2213	2212	2212	2212	2212	
197	临夏县小水电代燃料项目	5521	2761		2760	建设电源工程5项，发展代燃料户5000户	5	2011	2015	5521	2761		2760	1105	1104	1104	1104	1104	
198	和政县小水电代燃料项目	2123	1062		1061	建设电源工程3项，发展代燃料户2000户	5	2011	2015	2123	1062		1061	425	425	425	424	424	
七	其它水利工程	14040	9362	4678						14040	9362	4678		3337	3984	3244	2077	1398	
199	临夏州水源地保护项目	6815	5452	1363		建设9处城市(镇)饮用水源地、7处农村供水水源地保护工程，设置保护区，划定保护范围5.8km <sup>2</sup> ，采取铅丝网围栏保护措施	5	2011	2015	6815	5452	1363		682	1703	1703	1703	1024	
200	临夏州水利信息基础设施建设	3740	1122	2618		通过水利信息化建设，充分开发利用与水有关的信息资源，直接为防洪抗旱减灾、水资源的开发、利用、配置、节约与保护以及水环境保护与治理等综合管理和决策服务	5	2011	2015	3740	1122	2618		1496	1122	374	374	374	

**附表2 临夏州水利“十二五”规划拟建项目表**

序号	项目名称	总投资(万元)				建设规模及效益	建设工期(年)	建设年限		十二五投资(万元)									
		合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资			开工	竣工	合计	中央投资	地方投资	招商及社会融资	分年度投资					
														2011	2012	2013	2014	2015	
201	临夏州州级抗旱服务队伍建设	405	324	81		配备队员30人,抗旱服务车1辆,拉水车1辆,抗旱设备购置30套等设备,物资储备仓库100平方米,训练场地1000平方米,规模为建立抗旱服务队伍,配备抗旱服务救灾设备、网络设备、通讯设备	3	2011	2013	405	324	81		135	135	135			
202	临夏州8县(市)抗旱服务队伍建设	3080	2464	616		配备队员160人,抗旱服务车8辆,拉水车8辆,抗旱设备购置160套等设备,物资储备仓库800平方米,训练场地8000平方米,规模为建立8县(市)抗旱服务队伍,配备抗旱服务救灾设备、网络设备、通讯设备	3	2011	2013	3080	2464	616		1024	1024	1032			