

2021年部门所属单位综合预算公开报表

单位名称：陕西省水利厅机关

保密审查情况：已审查

单位主要负责人审签情况：已审签

目录

报表	报表名称	是否空表	公开空表理由
表1	2021年单位综合预算一般公共预算支出明细表（按支出功能分类科目）	否	
表2	2021年单位综合预算一般公共预算支出明细表（按支出经济分类科目）	否	
表3	2021年单位综合预算一般公共预算基本支出明细表（按支出功能分类科目）	否	
表4	2021年单位综合预算一般公共预算基本支出明细表（按支出经济分类科目）	否	
表5	2021年单位综合预算政府性基金收支表	是	本单位本年无政府性基金收支
表6	2021年单位综合预算专项业务经费支出表	否	

表1

2021年部门所属单位综合预算一般公共预算支出明细表（按支出功能分类科目-不含上年结转）

单位：元

序号	功能科目编码	功能科目名称	合计	人员经费支出	公用经费支出	专项业务经费支出	备注
1		合计	358,526,000.00	20,699,095.00	2,955,980.00	334,870,925.00	
2	205	教育支出	500,000.00		500,000.00		
3	20508	进修及培训	500,000.00		500,000.00		
4	2050803	培训支出	500,000.00		500,000.00		
5	208	社会保障和就业支出	742,478.64	742,478.64			
6	20805	行政事业单位养老支出	742,478.64	742,478.64			
7	2080501	行政单位离退休	742,478.64	742,478.64			
8	213	农林水支出	357,283,521.36	19,956,616.36	2,455,980.00	334,870,925.00	
9	21301	农业农村	1,006,779.06	1,006,779.06			
10	2130101	行政运行	1,006,779.06	1,006,779.06			
11	21303	水利	356,276,742.30	18,949,837.30	2,455,980.00	334,870,925.00	
12	2130301	行政运行	21,405,817.30	18,949,837.30	2,455,980.00		
13	2130304	水利行业业务管理	4,570,000.00			4,570,000.00	
14	2130305	水利工程建设	300,450,000.00			300,450,000.00	
15	2130311	水资源节约管理与保护	500,000.00			500,000.00	
16	2130314	防汛	18,200,925.00		18,200,925.00		
17	2130317	水利技术推广	6,650,000.00		6,650,000.00		
18	2130399	其他水利支出	4,500,000.00		4,500,000.00		

表2

2021年部门所属单位综合预算一般公共预算支出明细表（按支出经济分类科目-不含上年结转）

单位：元

序号	部门经济科目编码	部门经济科目名称	政府经济科目编码	政府经济科目名称	合计	人员经费支出	公用经费支出	专项业务经费支出	备注
1		合计			358,526,000.00	20,699,095.00	2,955,980.00	334,870,925.00	
2	301	工资福利支出			18,730,888.36	18,730,888.36			
3	30101	基本工资	50101	工资奖金津补贴	6,387,026.94	6,387,026.94			
4	30102	津贴补贴	50101	工资奖金津补贴	4,010,013.00	4,010,013.00			
5	30103	奖金	50101	工资奖金津补贴	2,715,985.00	2,715,985.00			
6	30108	机关事业单位基本养老保险	50102	社会保障缴费	1,438,395.30	1,438,395.30			
7	30109	职业年金缴费	50102	社会保障缴费	516,368.85	516,368.85			
8	30110	职工基本医疗保险缴费	50102	社会保障缴费	1,080,000.00	1,080,000.00			
9	30113	住房公积金	50103	住房公积金	1,576,320.21	1,576,320.21			
10	30199	其他工资福利支出	50199	其他工资福利支出	1,006,779.06	1,006,779.06			
11	302	商品和服务支出			34,102,633.00	1,225,728.00	2,955,980.00	29,920,925.00	
12	30201	办公费	50201	办公经费	2,065,572.19		765,572.19	1,300,000.00	
13	30202	印刷费	50201	办公经费	384,043.85		34,043.85	350,000.00	
14	30205	水费	50201	办公经费	50,000.00		50,000.00		
15	30206	电费	50201	办公经费	150,000.00		150,000.00		
16	30207	邮电费	50201	办公经费	20,000.00		20,000.00		
17	30208	取暖费	50201	办公经费	310,000.00		310,000.00		
18	30209	物业管理费	50201	办公经费	72,000.00		72,000.00		
19	30211	差旅费	50201	办公经费	2,203,980.00		253,980.00	1,950,000.00	
20	30212	因公出国（境）费用	50207	因公出国（境）费用	180,000.00			180,000.00	
21	30213	维修（护）费	50209	维修（护）费	30,000.00		30,000.00		
22	30215	会议费	50202	会议费	330,000.00		330,000.00		
23	30216	培训费	50203	培训费	500,000.00		500,000.00		
24	30217	公务接待费	50206	公务接待费	40,000.00		40,000.00		
25	30227	委托业务费	50205	委托业务费	25,350,925.00			25,350,925.00	
26	30228	工会经费	50201	办公经费	190,383.96		190,383.96		
27	30231	公务用车运行维护费	50208	公务用车运行维护费	210,000.00		210,000.00		
28	30239	其他交通费用	50201	办公经费	1,325,728.00	1,225,728.00		100,000.00	
29	30299	其他商品和服务支出	50299	其他商品和服务支出	690,000.00			690,000.00	
30	303	对个人和家庭的补助			742,478.64	742,478.64			
31	30301	离休费	50905	离退休费	412,478.64	412,478.64			
32	30302	退休费	50905	离退休费	10,000.00	10,000.00			
33	30307	医疗费补助	50901	社会福利和救助	20,000.00	20,000.00			
34	30399	其他对个人和家庭的补助	50999	其他对个人和家庭补助	300,000.00	300,000.00			
35	310	资本性支出			304,950,000.00			304,950,000.00	
36	31005	基础设施建设	50302	基础设施建设	300,450,000.00			300,450,000.00	
37	31099	其他资本性支出	50399	其他资本性支出	4,500,000.00			4,500,000.00	

表3

2021年部门所属单位综合预算一般公共预算基本支出明细表（按支出功能分类科目-不含上年结转）

单位：元

序号	功能科目编码	功能科目名称	合计	人员经费支出	公用经费支出	备注
1		合计	23,655,075.00	20,699,095.00	2,955,980.00	
2	205	教育支出	500,000.00		500,000.00	
3	20508	进修及培训	500,000.00		500,000.00	
4	2050803	培训支出	500,000.00		500,000.00	
5	208	社会保障和就业支出	742,478.64	742,478.64		
6	20805	行政事业单位养老支出	742,478.64	742,478.64		
7	2080501	行政单位离退休	742,478.64	742,478.64		
8	213	农林水支出	22,412,596.36	19,956,616.36	2,455,980.00	
9	21301	农业农村	1,006,779.06	1,006,779.06		
10	2130101	行政运行	1,006,779.06	1,006,779.06		
11	21303	水利	21,405,817.30	18,949,837.30	2,455,980.00	
12	2130301	行政运行	21,405,817.30	18,949,837.30	2,455,980.00	

表4

2021年部门所属单位综合预算一般公共预算基本支出明细表(支出经济分类科目-不含上年结转)

单位:元

序号	部门经济科目编码	部门经济科目名称	政府经济科目编码	政府经济科目名称	合计	人员经费支出	公用经费支出	备注
1		合计			23,655,075.00	20,699,095.00	2,955,980.00	
2	301	工资福利支出			18,730,888.36	18,730,888.36		
3	30101	基本工资	50101	工资奖金津补贴	6,387,026.94	6,387,026.94		
4	30102	津贴补贴	50101	工资奖金津补贴	4,010,013.00	4,010,013.00		
5	30103	奖金	50101	工资奖金津补贴	2,715,985.00	2,715,985.00		
6	30108	机关事业单位基本养老保险	50102	社会保障缴费	1,438,395.30	1,438,395.30		
7	30109	职业年金缴费	50102	社会保障缴费	516,368.85	516,368.85		
8	30110	职工基本医疗保险缴费	50102	社会保障缴费	1,080,000.00	1,080,000.00		
9	30113	住房公积金	50103	住房公积金	1,576,320.21	1,576,320.21		
10	30199	其他工资福利支出	50199	其他工资福利支出	1,006,779.06	1,006,779.06		
11	302	商品和服务支出			4,181,708.00	1,225,728.00	2,955,980.00	
12	30201	办公费	50201	办公经费	765,572.19		765,572.19	
13	30202	印刷费	50201	办公经费	34,043.85		34,043.85	
14	30205	水费	50201	办公经费	50,000.00		50,000.00	
15	30206	电费	50201	办公经费	150,000.00		150,000.00	
16	30207	邮电费	50201	办公经费	20,000.00		20,000.00	
17	30208	取暖费	50201	办公经费	310,000.00		310,000.00	
18	30209	物业管理费	50201	办公经费	72,000.00		72,000.00	
19	30211	差旅费	50201	办公经费	253,980.00		253,980.00	
20	30213	维修(护)费	50209	维修(护)费	30,000.00		30,000.00	
21	30215	会议费	50202	会议费	330,000.00		330,000.00	
22	30216	培训费	50203	培训费	500,000.00		500,000.00	
23	30217	公务接待费	50206	公务接待费	40,000.00		40,000.00	
24	30228	工会经费	50201	办公经费	190,383.96		190,383.96	
25	30231	公务用车运行维护费	50208	公务用车运行维护费	210,000.00		210,000.00	
26	30239	其他交通费用	50201	办公经费	1,225,728.00	1,225,728.00		
27	303	对个人和家庭的补助			742,478.64	742,478.64		
28	30301	离休费	50905	离退休费	412,478.64	412,478.64		
29	30302	退休费	50905	离退休费	10,000.00	10,000.00		
30	30307	医疗费补助	50901	社会福利和救助	20,000.00	20,000.00		
31	30399	其他对个人和家庭的补助	50999	其他对个人和家庭补助	300,000.00	300,000.00		

表5

2021年部门所属单位综合预算政府性基金收支表（不含上年结转）

单位：元

序号	收 入		支 出					
	项 目	预算数	支出功能分类科目（按大类）	预算数	部门预算支出经济分类科目（按大类）	预算数	政府预算支出经济分类科目（按大类）	预算数
1	一、政府性基金拨款	0.00	一、科学技术支出	0.00	一、人员经费和公用经费支出	0.00	一、机关工资福利支出	0.00
3			三、社会保障和就业支出	0.00	商品和服务支出	0.00	三、机关资本性支出（一）	0.00
5			五、城乡社区支出	0.00	其他资本性支出	0.00	五、对事业单位经常性补助	0.00
7			七、交通运输支出	0.00	工资福利支出	0.00	七、对企业补助	0.00
9			九、金融支出	0.00	对个人和家庭的补助	0.00	九、对个人和家庭的补助	0.00
11			十一、转移性支出	0.00	资本性支出(基本建设)	0.00	十一、债务利息及费用支出	0.00
13			十四、债务付息支出	0.00	对企业补助(基本建设)	0.00	十三、转移性支出	0.00
15					对社会保障基金补助	0.00	十五、其他支出	0.00
17					三、上缴上级支出	0.00		
19					五、对附属单位补助支出	0.00		
21	本年收入合计	0.00	本年支出合计	0.00	本年支出合计	0.00	本年支出合计	0.00

表6

2021年部门所属单位综合预算其他运转类及特定目标类专项经费支出表（不含上年结转）

单位：元

序号	单位编码	单位（项目）名称	项目金额	项目简介
1		合计	334,870,925.00	
2	402	陕西省水利厅	334,870,925.00	
3	402001	陕西省水利厅机关	334,870,925.00	
4		通用项目	180,000.00	
5		出国出境	180,000.00	

表6

2021年部门所属单位综合预算其他运转类及特定目标类专项经费支出表（不含上年结转）

单位：元

序号	单位编码	单位（项目）名称	项目金额	项目简介
6		出国出境	180,000.00	通过出访调研培训，学习外国先进的管理水平和业务技能，并将先进使用的水利技术运用到实际工作中，为我厅水利事业发展提供先进经验和技术支持。
7		专用项目	334,690,925.00	
8	-	专用项目	880,000.00	
9		水资源管理与防灾	880,000.00	承担实施最严格水资源管理制度相关工作，组织开展水土保持规划实施考核评估工作负责水情旱情监测预警工作；发布全省水资源公报、水文水资源信息、情报预报。
10		水利防汛防旱	18,200,925.00	

表6

2021年部门所属单位综合预算其他运转类及特定目标类专项经费支出表（不含上年结转）

单位：元

序号	单位编码	单位（项目）名称	项目金额	项目简介
11		2019年农村基层防汛预报预警体系建设项目工程尾款	2,090,925.00	2019年12月10日陕西省水利厅下发陕水防发〔2019〕36号文《关于下达2019年度农村基层预报预警体系项目建设任务及工作要求的通知》，现该项目已全部实施完成，并分别于9月25日和11月25日召开《陕西省2019年农村基层防汛预报预警项目省级验收会》。还剩余209.0925万元工程尾款未支付。
12		陕西省2021年度山洪灾害防治省级统招项目实施方案	14,110,000.00	对重点城镇开展补充调查评价，对危险区施行动态管理清单，进行动态预警指标分析，更新改造自动监测站点、巩固升级省级监测预警平台等
13		陕西省主要河流超标洪水防御预案	2,000,000.00	为落实水利部51号文件，配合长防函【2020】12号、黄防御明电【2020】22号关于协助编制黄河、渭河、汉江、嘉陵江超标洪水防御预案的请求，同时落实陕汛旱指〔2020〕2号文件精神，完成我省4条主要河流防洪预案修订编制和超标洪水防御预案编制工作，指导防汛抗洪抢险等工作开展。
14		水利工程及河湖管理	302,140,000.00	
15		2021年度省级水行政许可事项办理（省水利厅机关）	500,000.00	主要包括取水许可、洪水影响评价类、大中型水利水电工程移民安置规划（大纲）及规划，生产建设项目水土保持方案等审批，共141项。其中，水利厅机关46项，省水保移民中心95项。

表6

2021年部门所属单位综合预算其他运转类及特定目标类专项经费支出表（不含上年结转）

单位：元

序号	单位编码	单位（项目）名称	项目金额	项目简介
16		财务管理与内部审计	800,000.00	负责厅直系统预算工作；承担水利系统内部审计工作并指导直属单位财务管理工作，组织开展厅直系统审计工作。
17		东庄水利枢纽工程	200,000,000.00	枢纽主要由混凝土双曲拱坝和坝身泄水排沙建筑物、水垫塘、二道坝、排沙洞、发电引水洞、电站厂房及供水进水塔等组成。混凝土双曲拱坝高230米，总库容32.76亿立方米，电站装机容量110兆瓦，年平均发电量2.85亿千瓦时，年平均供水量4.35亿立方米。
18		东庄水利枢纽工程供水区工程规划及可研	20,000,000.00	通过与供水区调蓄水库的联合调度，为渭北旱塬的西咸新区、铜川新区、富平县和泾惠渠灌区供水4.35亿立方米，其中灌溉供水量2.73亿立方米，城镇生活和工业供水量为1.62亿立方米。
19		黄河古贤水利枢纽工程坝址区陕西省侧勘察设计道路实施方案	5,000,000.00	在利用既有道路基础上进行局部路线调整和路面硬化，路线全长2.47公里。按照四级公路（II类）标准设计。路基宽度4.5米，路面宽度3.5米，混凝土路面，设计时速15km/h，对末端677米和663米工作平台通过人行步道连接，进行硬化处理和增设防护措施。
20		陕西省引汉济渭工程	50,000,000.00	引汉济渭工程主要包括黄金峡水利枢纽、三河口水利枢纽、秦岭输水隧洞三部分。工程建成后，可支撑7000亿元国内生产总值，满足增加500万人规模的城市用水，同时通过水权置换，为陕北从黄河干流取水提供用水指标。

表6

2021年部门所属单位综合预算其他运转类及特定目标类专项经费支出表（不含上年结转）

单位：元

序号	单位编码	单位（项目）名称	项目金额	项目简介
21		陕西引汉济渭二期项目	20,000,000.00	二期工程主要由黄池沟配水枢纽、南干线黄池沟至灞河分水口段的103.1km线路和北干线黄池沟至泾河新城分水口段的88.99km线路组成。可研批复工程估算总投资为200.2314亿元，其中中央资金36.0620亿元，省级资金48.9704亿元，银行贷款115.1990亿元。。
22		水利工程建设与管理	980,000.00	指导水利工程的建设与运行管理，指导水利建设市场的监督管理；为完成重点水源建设任务，开展督导检查评价、专项检查、质量工作考核等业务工作。
23		水利重大业务活动	860,000.00	为规划水利重大业务活动，组织召开全省水利改革发展座谈会、领导干部大会、党风廉政建设主体责任落实等系列大型培训、会议。
24		水土保持补偿费征收业务经费	4,000,000.00	用于补偿费征收工作日常监管催缴征收。生产建设项目发生变化时，产生新弃土弃渣，购买第三方对方进行测算，最终核定应缴纳的金额。对收费人员开展培训，提高技能。为确保涉密项目资料安全，增强安保建设。维护征收信息网络平台，建立与地税等部门信息互通平台。购置维护征收执法设备，对于拒缴补偿费的单位，进行行政处罚。
25		水利执法监督	870,000.00	

表6

2021年部门所属单位综合预算其他运转类及特定目标类专项经费支出表（不含上年结转）

单位：元

序号	单位编码	单位（项目）名称	项目金额	项目简介
26		水利执法监督	870,000.00	全面推行水行政执法公示、执法过程全纪录、重大执法决定法制审核等制度建设及执行，水政执法事前事中事后信息依法及时主动公开，水政执法全过程记录和可回溯管理。
27		水资源节约保护及利用	12,600,000.00	
28		东庄超高拱坝狭窄河谷边坡开挖施工方法与关键技术研究	450,000.00	东庄水利枢纽工程开发任务以防洪减淤为主，兼顾供水、发电和改善生态等综合利用。通过研究东庄水利枢纽工程边坡开挖施工中爆破控制技术、建基面施工质量控制等，为工程建设提供技术支撑，解决东庄水利枢纽工程狭窄河谷边坡开挖施工难题，同时也能将研究成果推广应用至类似工程中。
29		高地下水复杂地层盾构隧洞衬砌与围岩渗流应力变形耦合响应研究	450,000.00	针对各种复杂地层地质参数，通过理论分析及仿真计算，探明高地下水、复杂地质环境盾构施工扰动与地质参数劣化渗流-力学耦合作用机理；研究不同盾构设计参数随地质参数变化的响应规律；通过优化提出科学合理的盾构设计参数，进一步提出特殊地质、高地下水位条件下盾构施工的隧洞结构安全及相应措施要求。
30		高校中水回用系统技术标准体系研究	450,000.00	本项目以系统长期运行绩效提升为目标，以膜污染控制为切入点，从前端工艺设计、系统运营中的膜组维护、特殊时期的系统运维与管理模式等多维度进行研究与验证。

表6

2021年部门所属单位综合预算其他运转类及特定目标类专项经费支出表（不含上年结转）

单位：元

序号	单位编码	单位（项目）名称	项目金额	项目简介
31		灌溉渠道流量智能测控装置研究	450,000.00	该项目以实现灌区末级渠道流量智能测控为目的，利用小型灌溉渠道流量智能测控装置研究成果，通过原理分析、结构设计、数值模拟、室内与现场试验，设计开发适用于末级渠道流量测控的一体化装置；研究量水设施体型参数与水力特性关系，优化体型结构，确定不同规格断面渠道流量测控计算方法；设计配套流量自动测量、数据分析处理、闸门实时监控的内置智能化测控软件，形成高性能、高可靠、智能化、适用型灌溉渠道流量智能测控装置。项目紧密结合关中灌区灌溉特点，以现代化灌区建设的迫切需求为出发点，研发渠道流量测控一体化智能装置，对提高灌区量水技术水平、实现智能监控计量具有重要的实用价值。 资金来源于省级水利发展资金，项目风险：无。
32		黄河古贤水利枢纽供水后关中渭北地区水资源布局及生态效应研究	450,000.00	本项目以水资源规划与管理、多目标优化、水资源优化配置模型、环境影响评价为基础。以关中渭北地区水资源利用效益最大为目标，分析黄河古贤水利枢纽未供水与供水两种情况下，关中渭北地区水资源供需平衡状况，以及水资源优化配置模式。
33		黄河古贤水利枢纽陕西供水工程开发模式、环境移民与节水潜力重大技术问题研究	5,000,000.00	提出供水工程运行管理体制设置思路。确定规划水平年不同行业节水目标和节水指标，科学合理地制定节水措施方案。确定重要环境影响因素，分析规划实施对该区域环境影响，提出相应对策，保障区域内各环境要素质量达标。初步掌握建设征地移民实物的数量及移民安置方案和基础设施专业项目处理方案的基本情况
34		基于机器视觉的灌区渠系水流量智能监测技术	400,000.00	通过灌区渠道水位流速测量技术发展状况的分析和探讨，本课题在研究灌区渠系流量测量原理的基础上，通过机器视觉的目标检测与跟踪技术，结合摄像机的投影模型与灌区渠系水力特性，研究一种基于机器视觉的灌区渠系流量监测系统。

表6

2021年部门所属单位综合预算其他运转类及特定目标类专项经费支出表（不含上年结转）

单位：元

序号	单位编码	单位（项目）名称	项目金额	项目简介
35		基于幸福河的渭河流域水资源集约利用研究 基于幸福河的渭河流域水资源集约利用研究	450,000.00	本项目拟在对渭河陕西段进行水生态调查的基础上，从高效率节水、高品质提升、高保障供水三大方面开展渭河流域陕西段多水源优化配置，通过优化渭河流域水资源配置格局，推动用水方式由节约向集约转变，并提出相应的水资源配置和利用方案措施。
36		节水护水保水耦合机理及应用研究	450,000.00	通过本项目研究，揭示节水护水保水耦合机理，提出节水护水保水一体化综合示范园建设方案，充分发挥其科技支撑、典型带动和示范辐射的作用。课题成果可作为今后一定时期内陕西省水资源开发利用与管理活动的重要依据。
37		三河口水库水质特征解析及水质保障应用研究	300,000.00	通过项目研究，可以明确引汉济渭中段水利枢纽工程三河口水库中污染物的现状、来源、分布、形态特征，为评估引汉济渭中途调蓄水库水质对供水水质的影响提供科学依据和安全保障。
38		陕西高等学校节水管理体系研究	450,000.00	针对西北地区水资源匮乏的实情，基于我省高校众多、公共机构节水意识强的特点，在目前的创建节水型高校背景下，急需成熟适用节水技术及管理模式创新。
39		陕西省非常规水资源利用现状评估及推行对策研究	450,000.00	项目目标是为进一步加大非常规水资源利用、缓解地区缺水提供技术支撑，促进陕西省非常规用水效率提升，争取走到全国前列，并为满足新时期非常规水资源管理、健全水安全保障体系、促进经济社会可持续发展和生态文明建设奠定基础。

表6

2021年部门所属单位综合预算其他运转类及特定目标类专项经费支出表（不含上年结转）

单位：元

序号	单位编码	单位（项目）名称	项目金额	项目简介
40		陕西省水资源节水潜力分析与对策研究	1,000,000.00	本次陕西省水资源节水潜力分析与对策研究在调研的基础上，全面摸清全省供用水基本情况及存在问题，分析全省工业、农业、生活节水潜力，提出全面、真实、准确、客观的研究成果，为满足新时期水资源管理、健全水安全保障体系、促进经济社会可持续发展和生态文明建设奠定基础。资金来源于省级水利发展资金，项目风险：无。
41		湿陷性黄土地区输水工程地基稳定性评价及处理技术研究	450,000.00	项目目标：揭示大厚度湿陷性黄土的湿陷变形特性，分析隧洞地基深层黄土地基应力分布特征和湿陷变形变化规律，以及加固处理层改善湿陷性黄土地基的工程特性。
42		西北旱区沙漠湖泊红碱淖水生态治理关键技术研究	450,000.00	研究内容主要包括调查红碱淖水体与底泥中的环境参数，时空尺度上分析红碱淖水生生物群落(顶级消费者-鱼类为重点)演化及驱动机制，构建红碱淖生态健康评价指标体系，对红碱淖进行健康评价，探明其出现生态问题的区域及根本原因，明确水生态治理关键技术。
43		杨凌农高会水利科技成果展示与推介	500,000.00	杨凌农高会是展示水利建设成就的重要窗口，同时也是展示陕西水利行业形象和水利人精神风貌的重要渠道。可以圆满完成杨凌农高会水利科技成果参展任务，又可以宣传展示陕西水利的形象，向社会集中展示为奋力谱写陕西新时代追赶超越新篇章提供坚实的水利基础支撑保障。因此，急需开展杨凌农高会水利科技成果展示与推介。
44		淤地坝蓄水后安全评价及柔性溢洪道消能抗冲特性研究	450,000.00	随着社会经济的发展，老百姓迫切需要淤地坝能够作为城镇或农田灌溉水源实现蓄水功能。然而，蓄水后的淤地坝工程一旦遭遇超标准洪水，将会发生洪水漫顶，甚至导致溃决，因此研究淤地坝蓄水后的安全稳定评价方法及抗冲加固特性则显得至关重要。