

HUANGHE

2006

黄河

H U A N G H E N I A N J I A N

年鉴

水利部黄河水利委员会

N I A N J I A N

H U A N G H E N I A N J I A N

72882.1
25
2006

H U A N G H E N I A N J I A N

黄河年鉴

水利部黄河水利委员会

黄河年鉴社

主 编：王梅枝
副主编：于自力
责任编辑：陈晓梅 铁 艳 张小莲

《黄河年鉴》

2006

水利部黄河水利委员会主管主办
水利部黄河水利委员会黄河年鉴社出版
(地址：中国·郑州市金水路11号 邮编：450003)

刊号：ISSN 1007—0788(国际标准刊号)
CN41—1253/TV(国内统一刊号)

(国内外公开发行)

广告许可证号：4100004000723

版权所有 翻版必究

印刷：黄河水利委员会印刷厂

发行：黄河年鉴社

*

开本：787×1092 毫米 1/16 字数：800千字

印张：39 彩色插页：24

2006年11月第一版

定价：¥160元(国内) US\$30元(国外)

黄河年鉴编纂委员会

主任委员：李国英

副主任委员：徐 乘 廖义伟 苏茂林

郭国顺 李春安 薛松贵

骆向新

委 员：(按姓氏笔划排列)

刁兆秋 牛玉国 王梅枝

刘栓明 刘晓燕 孙山城

孙广生 朱广设 安新代

张金良 张俊峰 时明立

李文学 李国英 李春安

李银全 李新民 杨含侠

杨建设 汪习军 苏茂林

郑胜利 周月鲁 贺树明

赵 勇 赵 耀 赵春理

赵海祥 骆向新 夏明海

徐 乘 徐长锁 袁崇仁

郭国顺 董保华 廖义伟

薛松贵

特 约 撰 稿 人

(按年鉴内容编排顺序排列)

刘红侠	黄委办公室
张国芳	黄委总工程师办公室
苏景梅	黄河防汛办公室
赵 炜	河南河务局
宋传国	山东河务局
樊道南	黄河小北干流山西河务局
袁小哲	黄河小北干流陕西河务局
王天永	黄委水土保持局
高景晖	黄河上中游管理局
周建波	黄委水资源管理与调度局
程 征	黄委水政局
张 清	黄河流域水资源保护局
樊 荣	黄河勘测规划设计有限公司
张 玮	黄委水文局
卢杜田	黄委建设与管理局
唐 华	黄河水利科学研究院
郑发路	黄委国际合作与科技局
舒楚明	黄委信息中心
王彤琪	黄委信息中心
朱振勇	黄委移民局
牛红洲	黄委规划计划局
赵新征	黄委财务局
吴 斌	黄委人事劳动教育局
展 彤	黄委离退休职工管理局
吕瑞光	黄委审计局
杨 胜	黄委监察局
胡志扬	黄委新闻宣传出版中心
贾松林	黄河档案馆
孙崇兵	黄委直属单位党委
张爱民	黄河工会

辛英杰	黄河服务中心
孙利刚	黄委经济发展管理局
刘灿焱	菏泽黄河河务局
尤宝良	东平湖管理局
孙开岗	聊城黄河河务局
张需东	济南黄河河务局
高克斌	德州黄河河务局
李 斌	淄博黄河河务局
尹祥国	滨州黄河河务局
蒋义奎	黄河河口管理局
王德忠	山东黄河水文水资源局
荣喜利	豫西黄河河务局
毛彦宇	郑州黄河河务局
杨长新	新乡黄河河务局
冯艳玲	焦作黄河河务局
齐长征	濮阳黄河河务局
潘佳良	开封黄河河务局
彭绪鼎	黑河流域管理局
胡耀斌	黄河上游水电开发有限公司
李俊哲	中国水利水电第四工程局
李含民	刘家峡水电厂
李 祥	甘肃小三峡水电开发有限责任公司
刘众灵	青铜峡水电厂
刘秀英	内蒙古黄河工程管理局
隋 立	黄河万家寨水利枢纽有限公司
胡跃锋	山西天桥水电有限公司
李亚力	三门峡水利枢纽管理局
王爱明	小浪底水利枢纽建设管理局
王绒艳	青海省水利厅
汪 栋	甘肃省水利厅
张 恭	宁夏自治区水利厅
杨亚军	内蒙古自治区水利厅
王秀芳	山西省水利厅
周照程	陕西省水利厅
陈晓兰	河南省水利厅
朱汉明	山东省水利厅

编辑说明

一、《黄河年鉴》是经国家新闻出版总署批准由水利部黄河水利委员会主办、黄河年鉴社编辑出版的年刊,是全面、系统地反映黄河治理和开发、黄河流域水利发展信息的资料性工具书。2006年卷为第十二卷,主要记述2005年的内容。

二、《黄河年鉴》的编纂,由黄河年鉴社负责组稿,黄河水利委员会各单位及流域各省(区)有关单位特约撰稿人负责撰写、提供稿件。文稿内容、数据、保密等问题均由特约撰稿人所在单位的领导审定,实行文责自负。在此基础上,由年鉴社编纂成书。

三、本年鉴的体例,一般由篇目、类目和条目组成,而以条目为主。篇目按记述的类型分,类目按专业分,条目则是主要表现形式。

四、本卷年鉴包括14个篇目:

1. 特载:收录纪念人民治理黄河60年大会重要资料及黄委领导讲话。
2. 黄河概览:主要介绍流域自然、人文、历史、资源等概况。
3. 黄河防洪:包括防汛工作、河南黄河治理、山东黄河治理、山西黄河小北干流治理、陕西黄河小北干流治理等。
4. 水土保持:包括综述、前期工作、综合治理、预防监督、世行项目、水保科研、地方水保等。
5. 水资源管理与保护:包括水资源管理及调度、水政、水资源保护、黑河管理等。
6. 基础工作:包括勘测规划设计、水文、建设与管理、国际合作与科技、治黄科研、信息开发与服务、移民、规划计划、财务管理等。
7. 党政事务:包括人事劳动教育、新闻宣传出版、纪检监察、审计、党务、黄河工会、档案情报、离退休管理及机关服务等。
8. 黄河经济:介绍黄河系统水利经济发展及经营开发情况。
9. 专文:收录有关专家等关于黄河治理开发的资料、研究性重要文章。
10. 水利水电工程:包括龙羊峡、拉西瓦、李家峡、黄丰、东旭、拉贡、麻巴、直岗拉卡、康扬、公伯峡、苏只、积石峡、刘家峡、小峡、炳灵、海甸峡、三盛公、天桥、万家寨、三门峡、小浪底、西霞院等已建在建工程。
11. 沿黄省区水利:介绍青海、甘肃、宁夏、内蒙古、山西、陕西、河南、山东等省区水利水电建设情况。
12. 统计资料:汇集黄河的基本数据和沿黄省(区)年度内各类统计资料。
13. 黄河大事:收录人民治理黄河60年大事年表及概要反映2005年的治黄大事。
14. 附录:收入黄河系统机构名录、规章制度、本卷年鉴主题索引等。

五、本卷年鉴计量单位以1984年2月27日国务院颁发的《中华人民共和国法定计量单位的规定》为准。

六、由于编辑水平和经验所限,本年鉴不足之处在所难免,热忱期望所有关心治黄事业的广大读者和各级领导提出宝贵意见,以便改进。

黄河年鉴社

目 录

- 黄河年鉴编纂委员会
- 特约撰稿人
- 编辑说明

特 载

- 胡锦涛温家宝就纪念人民治理黄河
60年作出重要指示 (1)
- 在纪念人民治理黄河60年大会上
的讲话..... 回良玉(2)
- 在纪念人民治理黄河60年大会上
的讲话..... 汪恕诚(5)
- 在纪念人民治理黄河60年大会上
的讲话..... 李成玉(7)
- 继往开来 开拓进取 把黄河治理
开发与管理事业持续推向前进..... (9)
- 在2006年全河宣传工作座谈会上
的讲话 (12)
- 建立数学模拟系统 为黄河治理开发
与管理提供决策支持 (14)
- 数字黄河建设的核心内容是数学
模拟系统 (19)
- 做好受水区规划 推进南水北调西线
工程 (22)
- 以科学的规划指导黄河水资源的
有效管理 (24)
- 积极推进古贤水利枢纽前期工作 ... (27)
- 深入开展科学研究 不断探索黄河
自然规律 (30)
- 加快黄河下游游荡性河道整治
步伐 (33)
- 建设黄河下游河道数字流场 (34)
- 做好黄河重大项目咨询 推进黄河
治理事业健康发展 (37)
- 落实科学发展观 践行治水新思路
在维持黄河健康生命道路上
阔步前进 (42)
- 把握方向 抓好落实 促进黄河治理
开发与管理健康发展 (54)

黄河概览

- 流域地势 (59)
- 气象特征 (59)
- 水沙特点 (59)
- 自然灾害 (60)
- 流域人口 (60)
- 土地矿产资源 (60)
- 工农业概况 (61)
- 人文景观 (61)
- 历史变迁 (61)
- 河道变迁 (61)
- 防洪保护范围 (62)
- 黄河汛情 (62)

黄河防洪

防汛工作

- 概况 (63)
- 防汛准备工作 (63)
- 调水调沙试验转入生产运行 (64)
- 战胜秋汛洪水 (65)
- 完成黄河小北干流放淤试验 (65)
- 雨情 (65)
- 暴雨洪水 (66)
- 来水来沙 (66)
- 水库及河道冲淤 (66)
- 水库蓄水 (66)
- 黄河防汛 (66)
- 黄河防凌会议召开 (69)
- 黄河凌汛 (69)
- 凌期水情 (72)
- 险情灾情 (73)
- 刘家峡水库防凌调度 (73)
- 万家寨水库防凌调度 (74)
- 三门峡水库防凌调度 (74)
- 小浪底水库防凌调度 (74)
- 防凌队伍 (75)
- 防凌抢险料物 (75)
- “黄河防洪预报调度与管理(耦合)系统”获奖 (75)
- “黄河下游工情险情会商系统”获奖 (76)
- 水利部批复故县水库防洪运用指标和调度运用方式 (76)
- 国家防总批复黄河中下游近期洪水调度方案 (76)
- 印发《2005年龙羊峡、刘家峡水库联合防洪调度应急方案》 (76)
- 黄河小北干流水毁修复加固工程实施方案 (76)
- 三门峡库区修复加固 (77)
- 三门峡库区较大险情应急抢护修复 (77)
- 渭河下游水毁修复加固 (78)
- 三门峡、故县水利枢纽维修养护 (78)
- 水利数码通在黄河防洪中发挥重要作用 (78)
- 黄委组团参加全国防汛抗旱新技术

- 新产品展示会 (78)
- 蔡集控导工程 60~62 坝被列为应急
度汛工程 (79)
- 黄委批复东平湖戴村坝南引堤除险
加固方案 (79)
- 中央水利基金和特大防汛经费的使
用和管理 (79)
- 黄河流域洪涝灾情统计工作 (79)
- 黄河下游主河槽内阻水片林清除工作
..... (80)
- 黄河防汛物资储备定额测算工作 ... (80)
- 黄河下游滩区蓄滞洪运用预案编制
..... (80)
- 黄河下游滩区补偿政策研究 (81)
- 温孟滩工程荣获 2005 年度中国水
利工程优质奖 (89)
- 创新成果评选 (89)
- 参加全国防汛抗旱新技术新产品展
示会 (89)
- 河南黄河电子政务系统正式投入运用
..... (89)
- 河南黄河南岸标准化堤防建设全线
贯通 (89)
- 敬正书考察郑州黄河标准化堤防 ... (90)
- 徐乘察看河南黄河标准化堤防 (90)
- 南水北调中线一期穿黄工程开工建设
..... (90)
- 亚行贷款项目 (90)

河南黄河治理

- 概况 (81)
- 全省防汛工作会议召开 (82)
- 防汛 (82)
- 国家防总防汛抗旱检查组检查河南
黄河防汛 (83)
- 张印忠到花园口考察黄河 (84)
- 徐光春等检查黄河防汛 (84)
- 陈全国检查黄河防汛 (84)
- 支树平听取黄河防汛工作专题汇报
..... (84)
- 李国英到封丘、惠金河务局调研..... (84)
- 河南省防指部署黄河调水调沙 (85)
- 调水调沙转入生产运行 (85)
- 大官至王庵河段切滩导流获得成功
..... (85)
- 水情、工情险情..... (86)
- 主河槽阻水片林清除工作通过验收
..... (87)
- 科技与信息 (87)
- 协办第二届黄河国际论坛 (88)
- 可视化防汛预案技术达到国内领先
水平 (88)
- 水政 (91)
- 水量调度 (92)
- 取水许可证换发 (93)
- 花园口景区建设 (93)
- 事业单位聘用制度改革 (93)
- 中编办、水利部检查河南黄河机构
改革和依照公务员制度管理工作 ... (94)
- 试点单位水管体制改革 (94)
- 水利部检查河南黄河水管体制改革
..... (95)
- 吉利区、荥阳河务局成立..... (95)
- 职业技能鉴定 (95)
- 刘孟会荣获“全国先进工作者”称号
..... (95)
- 召开劳模先进集体表彰会 (96)
- 首次处级干部政治理论水平任资格
格考试 (96)
- 41 家企业获得企业国有资产产权登
记证 (96)
- 张福明等获“全国优秀水利企业家”
称号 (96)
- 豫西黄河治理
- 豫西河务局电子政务系统开通 (96)
- 赵勇检查洛阳黄河防汛工作 (96)

·赵亚平检查洛阳黄河防汛工作 (97)

·秦玉海检查济源市防汛工作 (97)

·铁谢险工4护岸抢险 (97)

·机动抢险队赛场竞技 (97)

·水政水资源 (97)

·水管体制改革 (98)

·黄委组织对白鹤控导工程检查验收
..... (98)

·科研创新活动 (98)

·“河道滞沙”工程研究 (98)

·小浪底库区管理研究 (99)

·洛阳段河道整治研究 (99)

焦作黄河治理

·概况 (99)

·防汛工作 (99)

·水政水资源 (100)

·工程建设管理 (100)

·改革创新工作 (100)

郑州黄河治理

·概况 (101)

·防汛准备 (101)

·汛期水情 (102)

·工情及险情 (102)

·水政水资源 (102)

·引黄供水 (103)

·水管体制改革 (103)

·治黄科技 (103)

·安全生产 (103)

·政(厂)务公开 (104)

新乡黄河治理

·概况 (104)

·防汛工作 (105)

·防洪工程建设 (105)

·工程管理 (105)

·水政水资源 (106)

·试点单位水管体制改革 (106)

·科技工作 (107)

·弗格森考察长垣滩区安全建设 (107)

·移动信息采集车投入使用 (107)

开封黄河治理

·概况 (108)

·防汛 (108)

·标准化堤防建设 (108)

·水政水资源 (108)

·完成水管体制试点改革 (108)

·获得“全国精神文明建设工作先进单位”称号 (108)

·离退休职工自我管理新模式获得好评
..... (109)

·科技创新 (109)

·工程管理成绩显著 (109)

濮阳黄河治理

·概况 (110)

·渠村引黄闸改建 (111)

山东黄河治理

·概况 (112)

·防汛 (112)

·防凌 (113)

·调水调沙转入生产运行 (115)

·基本建设 (115)

·水资源管理与调度 (116)

·工程管理 (116)

·依法治河 (116)

·财务管理 (117)

·科技创新 (118)

·规划计划 (118)

菏泽黄河治理

·概况 (119)

·东明标准化堤防建设完成 (119)

·科技创新 (119)

·完成鄆城河务局水管体制改革试点及事业单位聘用制改革工作····· (119)	·工程管理····· (127)
·东明黄河滩区移民迁建工程建成并投入运用····· (120)	·引黄供水开发····· (128)
东平湖管理	·水管体制改革····· (128)
·概况····· (120)	·划定引黄水闸工程管理范围····· (128)
·防汛····· (120)	·“数字工管”应用系统····· (129)
·水管体制改革试点成功····· (121)	·通过首次档案目标管理国家二级复验····· (129)
·工程建设任务全面完成····· (121)	·齐河河务局防汛工作实现“两化三突破”····· (129)
·滞洪区重大问题研究····· (121)	滨州黄河治理
·水行政执法····· (121)	·防汛····· (129)
聊城黄河治理	·工程建设与管理····· (130)
·概况····· (122)	·参与东明黄河标准化堤防建设····· (130)
·防汛····· (122)	·水资源管理与调度····· (131)
·标准化堤防建设····· (122)	·水利执法····· (131)
·亚行贷款项目····· (122)	·科技与创新····· (131)
·水管体制改革和聘用制改革····· (123)	·山东恒泰工程集团有限公司发展概况····· (131)
·工程管理····· (123)	·滨州南城经济开发区供水工程项目正式启动····· (132)
·依法行政····· (123)	·引黄供水····· (133)
·引黄供水····· (123)	·惠民河务局水管体制改革试点工作完成····· (133)
·北金堤维修养护····· (123)	·邹平韩店平原水库二期工程建成运用····· (133)
·设立二级行政服务平台····· (124)	淄博黄河治理
·施工方法创新····· (124)	·防洪工程建设····· (134)
·聊城市黄河工程局获得“全国优秀水利企业”称号····· (124)	·水管体制改革试点工作完成····· (134)
·位山闸管所开通便民服务热线····· (124)	河口管理
·东阿安泰黄河水利工程维修养护有限公司念好“六字经”····· (124)	·防凌防汛····· (134)
济南黄河治理	·基建岁修····· (135)
·概况····· (124)	·防洪基建····· (135)
·工程管理体制改革试点成功····· (126)	·挖河固堤····· (135)
·平阴滩区安全建设主体工程竣工····· (126)	·河口治理····· (136)
德州黄河治理	·河口治理研究····· (136)
·防汛····· (127)	·引黄供水····· (136)

·工程管理····· (137)
·水利执法····· (137)

·山西河务局庆祝建局 20 周年 ···· (141)

山西黄河小北干流治理

·概况····· (138)
·廖义伟两次赴小北干流安排放淤试验工作····· (138)
·小北干流放淤试验实施····· (139)
·防汛····· (139)
·水管体制改革全面完成····· (139)
·工程管理····· (140)
·水政····· (140)
·“数字黄河”工程及办公自动化····· (140)
·《黄河小北干流河段“揭河底”规律分析研究》通过验收 ····· (141)

陕西黄河小北干流治理

·概况····· (141)
·小北干流放淤前期工作····· (141)
·汛前检查····· (142)
·防汛····· (142)
·迎战渭河洪水····· (142)
·工程管理····· (143)
·工程建设····· (143)
·水政水资源····· (143)
·事业单位聘用制度改革····· (144)
·陕西河务局庆祝建局 20 周年 ····· (144)
·审计工作····· (144)
·科技创新工作····· (144)

水土保持

综 述

·概况····· (145)
·黄河中游水土保持委员会第八次会议召开····· (146)
·淤地坝建设成效显著····· (146)
·温家宝和回良玉对陈德铭“建议”的批示····· (147)
·《黄河流域及西北内陆河地区大型开发建设项目水土保持督察办法》印发实施····· (147)
·《黄河流域及西北内陆河地区大型开发建设项目水土保持工作报告制度》印发实施 ····· (147)
·《黄河水土保持生态工程基本建设计划管理办法》颁布 ····· (147)
·《黄河水土保持生态工程小流域淤

地坝坝系可行性研究技术导则》编制完成····· (147)
·《黄河流域水土保持数据库表结构与信息代码编制完成》出版发行 ··· (148)
·黄河流域及西北内陆河地区大型开发建设项目水土保持工作会议召开····· (148)
·黄河流域水土保持生态修复试点工作座谈会召开····· (148)
·水土流失治理····· (148)
·李国英带队考察黄土高原多沙粗沙区····· (149)
·调研水保监测分中心····· (149)
·雷启祥荣获“全国水利系统先进工作者”称号 ····· (149)
·李怀有获“全国水土保持先进个人”称号····· (149)
·开展“全国梯田建设模范县”验收命

- 名活动····· (150)
- 荷兰王储参观考察黄土高原····· (150)

前期工作

- 水土保持前期工作管理····· (150)
- 《黄河流域水土保持生态修复规划》编制完成····· (150)
- 《黄河粗泥沙集中来源区治理项目建议书》编制工作····· (151)
- 《黄河志·水土保持篇》初稿审查会召开····· (151)
- 组织完成《黄河水土保持生态工程窟野河等6个项目区(二期)可行性研究报告》审查····· (151)
- 组织完成陈家坪等23条小流域坝系工程可行性研究报告审查····· (151)
- 《新疆开都河流域水土保持生态建设规划报告》通过审查····· (152)
- 水利部批复宁夏农发项目(二期)可行性研究报告····· (152)
- 水利部批复陕西省农发项目(二期)可行性研究报告····· (152)
- 水利部批复山西省农发项目(二期)可行性研究报告····· (152)
- 黄委批复黄河水土保持生态工程庆阳项目区(二期)可行性研究报告····· (152)
- 黄委批复黄河水土保持生态工程固原项目区(二期)可行性研究报告····· (153)
- 黄委批复黄河水土保持生态工程临汾和忻州项目区(二期)可行性研究报告····· (153)
- 黄委批复黄河水土保持生态工程窟野河流域鄂尔多斯项目区(二期)可行性研究报告····· (153)
- 黄委批复内蒙古虎石沟等4条小流域坝系工程可行性研究报告····· (153)

- 黄委批复山西省临县六家沟等3条小流域坝系工程可行性研究报告····· (154)
- 黄委批复甘肃省华池县陶岔等4条小流域坝系工程可行性研究报告····· (154)
- 黄委批复宁夏西吉县三合等2条小流域坝系工程可行性研究报告····· (155)
- 黄委批复陕西省松花沟等5条小流域坝系工程可行性研究报告····· (155)
- 黄委批复内蒙古速机沟等2条小流域坝系工程可行性研究报告····· (155)
- 黄委批复《黄河中游多沙粗沙区重点支流水土保持动态监测可行性研究报告》····· (156)

综合治理

- 概况····· (156)
- 淤地坝试点工程····· (156)
- 黄河水土保持生态工程····· (156)
- 赭河示范区竣工验收····· (157)
- 黄委组织完成2003年度中央财政预算内专项资金水土保持项目抽查验收····· (157)
- 黄河水土保持生态工程齐家川示范区建设····· (158)
- 全国水土保持生态修复试点工程青海、甘肃、宁夏项目区通过验收····· (158)
- 黄河水土保持生态工程生态修复试点一期项目通过竣工验收····· (158)
- 黄河水保生态工程邛山生态园中期评估结束····· (158)
- 黄河水土保持生态工程县川河、昕水河项目区检查····· (158)
- 重点支流治理项目陕西、内蒙古项目区年度检查完成····· (158)
- 重点支流治理项目河南项目区年度检查····· (159)

- 冯国华对黄土高原地区淤地坝工程实施情况进行调研…………… (159)

预防监督

- 概况…………… (159)
- 黄河源区水土保持预防监督保护工程…………… (159)
- 大型开发项目水土保持实施情况督察…………… (159)
- 黄委表彰大型开发建设项目水土保持先进单位…………… (160)
- 山西和内蒙古两省(区)电力违规项目专题调研…………… (160)
- 全面开展大型开发建设项目水土保持监督检查…………… (160)
- 召开大型开发建设项目水土保持工作会议…………… (160)

世行项目

- 黄土高原水土保持二期世行贷款项目通过验收…………… (161)
- 世行项目办对世行二期项目中央子系统科研推广课题等进行初步验收…………… (162)
- 李国英主持研究世行水保项目三期立项工作…………… (162)
- 黄委组织对三期世行贷款项目和亚行贷款项目建议书审查…………… (162)
- 英国赠款小流域治理管理项目工作…………… (162)
- 中国小流域治理管理项目监评体系开发启动研讨会举行…………… (162)

- 黄委批复黄土高原水土保持世行贷款三期项目建议书任务书…………… (163)
- 高康伟考察世行项目区…………… (163)

水保科研

- 黄河中游粗泥沙集中来源区界定研究…………… (163)
- 黄委研究“模型黄土高原”建设…………… (163)
- 多沙粗沙区水沙动态监测与分析可行性研究报告通过审查…………… (164)
- 黄委批复《黄河中游多沙粗沙区典型小流域相对稳定条件研究》任务书…………… (164)
- 粗沙区电子地图编制完成…………… (164)
- “948”项目科技成果获陕西省科学技术一等奖…………… (164)
- 黄委研究绥德水保站搬迁工作…………… (165)

地方水保

- 山西省水土保持预防监督工作会召开…………… (165)
- 山西省颁发《关于发展民营水保大户的资金扶持办法》…………… (165)
- 山西省加强饮用水水源地水土保持生态建设…………… (165)
- 《青海省水土保持生态建设规划报告》通过审查…………… (166)
- 青海省水土保持监测网络和信息系统建设一期工程通过初步验收…………… (166)
- 青海互助县水土保持项目区多方协调落实配套资金…………… (166)
- 河南省淤地坝工程检查结束…………… (166)

水资源管理与保护

水资源管理与调度

- 概况····· (167)
- 主要来水区来水····· (167)
- 水库运行····· (167)
- 省(区、市)耗水情况····· (167)
- 河段不平衡水量····· (168)
- 凌汛期水量调度····· (168)
- 春灌期水量调度····· (168)
- 强化黄河水量实时调度····· (169)
- 做好水量调度关键期现场督察····· (170)
- 继续推进下游订单供水管理····· (170)
- 水量调度突发事件处置····· (170)
- 调水调沙期间引水控制····· (170)
- 黄河水量统一调度效果评估····· (171)
- 水利部召开黄河水量统一调度先进表彰会····· (171)
- 刘家峡至头道拐河段水量调度协商会召开····· (171)
- 黄河上中游水量调度委员会第41次会议召开····· (171)
- 黄河水量调度工作会议召开····· (171)
- 黄河水量调度系统建设应急实施方案项目通过竣工验收····· (172)
- 黄河上游宁蒙河段流量演进模型····· (172)
- 开发黄河上游省(区)广域网建设和退水信息采集系统····· (172)
- 孙口至艾山河段水量调度仿真模型试点建设····· (173)
- 黄河水资源管理信息系统建设····· (173)
- 取水许可证换发工作····· (173)
- 取水许可申请审批与监督管理····· (173)

- 支流取水许可调研····· (173)
- 环境流量研究····· (174)
- 建设项目水资源论证管理工作····· (174)
- 黄河水资源公报····· (174)
- 编发《黄河泥沙公报》····· (174)
- 黄河水权转换····· (174)

水 政

- 水行政执法····· (175)
- 河道内建设项目管理····· (177)
- 水政监察队伍建设与管理····· (177)
- 黄河水法规建设····· (177)
- 法制宣传教育····· (178)
- 行政诉讼工作····· (178)
- 基础工作····· (179)
- 上中游水政水资源····· (179)

水资源保护

- 概况····· (181)
- 监控中心建成入选十件大事····· (181)
- 保障引黄济津水质····· (181)
- 2005年黄河水资源保护工作会议····· (181)
- 科研成果通过黄委验收····· (182)
- 项目获发明专利权····· (182)
- 黄河入河排污口普查登记····· (182)
- 《黄河流域重点水功能区水资源质量公报》正式发布····· (182)
- 盛华仁视察黄河水资源保护····· (182)
- 流域与区域水资源保护会商与信息交流座谈会····· (183)
- 水质监测资料整汇编····· (183)

