



Q K 1 8 6 5 4 7 1

ISSN 1008-0120

CN 14-1103/TV

山西水土保持科技

SOIL AND WATER CONSERVATION
SCIENCE AND TECHNOLOGY IN SHANXI



HANXI SHUITUBA OCHI KEJI

ISSN 1008-0120



12>
771008 012180

万方数据

主管 山西省水利厅
主办 山西水利出版传媒中心
协办 山西省水土保持学会

2018 4

山西水土保持科技

SHANXI SHUITUBAOCHI KEJI

目 次

季 刊

1974 年创刊

2018 年第 4 期

(总第 163 期)

2018-12-25 出版

重点工程现场会特辑

- 治理水土流失 激活生态红利 强化水土保持在脱贫攻坚中的支撑作用 隆县水利水保局(1)
创新机制 狠抓落实 全面推进水土保持重点工程建设 临汾市水利局(3)
加大综合治理力度 扎实推进生态建设 吕梁市水利局(5)

综合论述

- 黄土高塬沟壑区“固沟保塬”综合治理浅析 惠 波 刘立峰 宋雪峰等(7)
牢固树立绿色发展理念 扎实做好水土保持工作 晋城市水务局(10)

试验研究

- 黄土丘陵沟壑区不同年限机修梯田土壤水分变化规律研究 王锦志(12)

学术天地

- 适用于华北地区降雨侵蚀力因子 R 的计算公式探究 苏小娟(17)
小浪底库区塌岸对淤积库容的影响分析 卢寿德 卢广毓 李延林(20)

调查思考

- 宁武县乡镇水管站生存与发展问题思考 邢泽锋(24)
加快水土保持步伐 为改善省城生态环境服务 太原市水务局(26)
奖补撬动社会资本投入 全民参与水土流失治理 武乡县水利局(28)

特别报道

- 临猗县高家垛修地调查 张树德(30)

生态建设

- 山西省天然林保护工程建设成效分析 张春燕(31)
加强管理 服务大局 推动水土保持生态建设再上新台阶 阳泉市水务局(33)
谈谈大同市的大区域治理和小流域精准治理 张 提(35)
水土保持工程建设的主要做法与经验 长治市水利局(37)

监督管理

- 借助“天地一体化”动态监管 推动水土保持监督监测跨越发展 平定县水务局(39)
光伏发电项目水土保持监测实施及结果分析 范鸿磊(41)
水土保持方案编制常见问题及对策措施 黄 江(44)

实用技术

- 建平县农田高效节水灌溉模式与发展建议 高春荣(47)

信息窗口

- 全省水土保持重点工程设计管理培训班在太原举行 省水土保持生态环境建设中心(8)
乡宁县水利局开展水土保持监督执法培训活动 乡宁县水利局 供稿(16)
全省水土保持重点工程建设现场会在隰县召开 省水利厅水土保持局(19)
运城市水务局举办水土保持监督管理与信息化技术培训班 运城市水务局 供稿(封底)

封面摄影

- 治理画卷 本 刊 供稿

期刊基本参数: CN14-1103/TV * 1974 * q * A4 * 48 * zh * P * ¥7.5 * 1 000 * 20 * 2018-12

电子信箱: sxsbjk@126.com sxsbycm@163.com

主 编 杨才敏

责任编辑 段佳好

SOIL AND WATER CONSERVATION SCIENCE AND TECHNOLOGY IN SHANXI

NO.4(Sum.163)

Dec.25, 2018

Main Contents

Control Soil Erosion to Activate Ecological Dividend and Strengthening the Supporting Role of Soil and Water Conservation in Poverty Alleviation Program	Xixian County Bureau of Water Conservancy and Water Conservation(1)
Innovating Mechanism and Conscientiously Implement to Promote Key Construction of Soil and Water Conservation Project	Linfen City Bureau of Water Conservancy(3)
Strengthen Comprehensive Management to Promote Ecological Construction	Lvliang City Bureau of Water Conservancy(5)
Simple Analysis on Fixed Gully and Protected Tableland in Gully Region of Loess Plateau	Hui bo Liu lifeng and Song xuefeng etc.(7)
Establishing the Concept of Green Development to Promote Soil and Water Conservation Work	Jincheng City Bureau of Water Affairs(10)
Study on Variability of Soil Moisture of Different Years Terrace in Loess Hilly and Gully Region	Wang jinzhi(12)
Research on Computing Formula of Erosivity Factor of Rainfall in North China	Su xiaojuan(17)
Impact of Bank Collapse on Silt Storage Capacity in Xiaolangdi Reservoir Area	Lu shoude Lu guangyu and Li yanlin(20)
Thoughts on Survival and Development of Water Conservancy Management Station in Towns in Ningwu County	Xing zefeng(24)
Accelerating the Pace of Soil and Water Conservation to Serve for Improving the Ecological Environment of Taiyuan City	Taiyuan City Bureau of Water Affairs(26)
Leveraging Social Capital Input and National Participation in Soil and Water Loss Control	Wuxing County Bureau of Water Conservancy(28)
Investigation on Land Preparation in Gaojiaduo in Linyi County	Zhang shude(30)
Analysis on the Effectiveness of Natural Forest Protection Project Construction in Shanxi Province	Zhang chunyan(31)
Strengthen Management to Promote the Ecological Construction of Soil and Water Conservation to a New Stage	Yangquan City Bureau of Water Affairs(33)
Discussion on Regional Governance and Small Watershed Management in Datong City	Zhang ti(35)
Practices and Experiences on Construction of Soil and Water Conservation Projects	Changzhi City Bureau of Water Conservancy(37)
Dynamic Management by “Whole Technology from Space and Land” to Promote Supervision and Monitoring of Soil and Water Conservation Development	Pingding County Bureau of Water Affairs(39)
Analysis on Soil and Water Conservation Monitoring of Photovoltaic Power Generation Project	Fan honglei(41)
Common Problems and Countermeasure in the Compilation of Soil Conservation Schemes	Huang jiang(44)
Mode and Development Suggestion of Highly Efficient Water-Saving Irrigation in Jianping County	Gao chunrong(47)

English Translator:Yang Jun

运城市水务局举办水土保持监督管理与信息化技术培训班

11月11日至12日，运城市水务局邀请国内水土保持方面的专家，为全市水土保持监督管理人员及在建重点生产建设项目负责人进行培训。各县（市、区）分管水土保持监督工作的副局长、水土保持监督站长、水土保持监督监测技术人员及在建重点生产建设项目负责人共120余人参加了培训。

会议邀请四位专家，从水土保持预防监督管理面临形势、工作重点等入手，详细讲解了水土保持监督管理与监测信息化、水土保持方案审查、水土流失预防与治理等方面的知识。通过培训，进一步提高了市、县两级水土保持监督人员的管理能力和执法水平，强化了生产建设单位履行《水土保持法》的责任和义务，取得了良好效果。

会议要求，近期要抓好五项重点工作：一是合理划定水土保持功能重要区域和水土流失敏感脆弱区域，将其纳入生态保护红线；二是实行最严格的水土保持方案审批制度，有效控制人为水土流失；三是切实把水土保持工作重心放到加强事中事后监管上来，严格落实水土保持督查检查制度，实现水土保持方案实施情况跟踪检查全覆盖；四是严格水土保持执法，综合运用行政手段，坚决制止和惩处水土保持违法行为；五是实现信息化监管全覆盖，将监测和信息化贯穿到监督管理、重点项目建设等项工作中，提高水土保持监督现代化水平。

(运城市水务局 供稿)

山西水土保持科技

SHANXI SHUITUBAOCHI KEJI

季刊(1974年创刊)

2018年12月25日第4期(总第163期)

SOIL AND WATER
CONSERVATION SCIENCE
AND TECHNOLOGY IN
SHANXI

Quarterly (Started in 1974)

No.4 (Sum.163 Dec. 25, 2018)

主 办：	山西水利出版传媒中心	Shanxi Water Conservancy Publishing & Media Centre
编 辑：	《山西水土保持科技》编辑部	Edited and Published by Editorial Department of Shanxi Soil and Water Conservation Science and Technology
出 版：	山西水利出版传媒中心 (太原市新建路45号 030002)	Shanxi Water Conservancy Publishing & Media Centre (Xinjian Street No.45,Taiyuan,Shanxi,China 030002)
主 编：	杨才敏	Chief Editor Yang Caimin
印 刷：	山西臣功印刷包装有限公司 (太原市王村南街 030012)	Shanxi Chengong Printing and Packaging Co.Ltd. (South Wangcun Street, Taiyuan 030012)
发 行：	太原市邮政局 (太原市迎泽大街1号 030001)	Distributed by Taiyuan Post Office (No.1 Yingze Street,Taiyuan,Shanxi,China 030001)
定 阅：	全国各地邮局	Subscription by All Local Post Offices in China
邮发代号：	22-93	Distribution Post Code by 22-93