



Q K 2 0 2 9 5 6 2

ISSN 1008-0120

CN 14-1103/TV

山西水土保持科技

SOIL AND WATER CONSERVATION
SCIENCE AND TECHNOLOGY IN SHANXI



SHANXI SHUITUBAOCHI KEJI

ISSN 1008-0120



03>

9 771008 012203

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

2020 1

综合论述

- 竭力助推脱贫攻坚 强补短板扎实监管——山西省 2019 年水土保持工作回顾与 2020 年部署安排 山西省水利厅水土保持处(1)
山西省水土保持功能分区及防治方略探讨 任志勇(4)
吕梁市山洪灾害防治非工程措施建设成效与作用 王 娟(7)

试验研究

- 天津市地表水断面水质污染现状及空间变化 张婧雯(10)
漳泽水库水体叶绿素 a 含量空间分布研究 吕振东(15)

学术天地

- 城市公园改造水土保持设计研究——以西安市桃园路劳动公园为例 赵跃中 朱小敏(17)
太原市地下水超采区综合治理机制建设探索 崔 杰(20)
曹川镇循环经济暨新材料工业园区洪水影响分析 祁慧芳(23)
城市规划水资源论证的技术难点探讨 韩 莹(25)

调查思考

- 朔州市区重点水源地地下水动态分析 李 莉(28)
偏远山区农村饮水安全现状及解决措施 胡景艳(30)

特别报道

- 2019 年度山西水土保持大事略记 省水利厅水土保持处 供稿(32)

生态建设

- 富家原村塬面保护工程实施经验与效益 邰 静(33)
娘娘山小流域水土流失治理工程效益分析 方 壤(35)
定襄县 2019 年度水土保持规划实施情况及建议 李 慧(38)
太原市周家山段汾河流域生态保护修复工程浅析 穆 丽(40)

监督管理

- 加强水政监察执法工作的几点建议 张海云(42)
仙洞沟水库工程水土保持设计 裴林刚(45)

实用技术

- 水工混凝土施工质量检测方法 高良艳(47)

信息窗口

- 省水土保持督导组对万荣和芮城县淤地坝进行汛前检查 本 刊 摘编(3)
水利部海委专题调研组调研大同水利工作 本 刊 摘编(27)
水利部召开水土保持工作视频会议 本 刊 摘编(封底)

封面摄影

- 天蓝地绿 本 刊 供稿

期刊基本参数: CN14-1103/TV * 1974 * q * A4 * 48 * zh * P * ¥7.5 * 1 000 * 19 * 2020-05

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.1(Sum.168)

May.25, 2020

Main Contents

Strive to Push Forward Poverty Alleviation Program and Strengthen the Weakness Board for Supervise Work of Soil and Water Conservation——Review of Soil and Water Conservation Work in 2019 and Deployment in 2020 in Shanxi Province	Bureau of Soil and Water Conservation in Department of Water Resources of Shanxi Province(1)
Discussions on the Functional Division and Control Strategy of Soil and Water Conservation in Shanxi Province	Ren zhiyong(4)
The Effects and Functions of Non Engineering Measures for Prevention and Control of Flood in Lvliang City	Wang ping(7)
Pollution Status and Spatial Change of Surface Water in Tianjin	Zhang jingwen(10)
Study on Spatial Distribution of Chlorophyll a Content in Zhangze Reservoir	lv zhendong(15)
Study on the Design of Soil and Water Conservation in Urban Park Reconstruction ——Take Taoyuan Road Labor Park in Xi'an as an Example	Zhao yuezhong and Zhu xiaomin(17)
Study on the Construction of Comprehensive Control Mechanism of Groundwater Overdraft Area in Taiyuan City	Cui jie(20)
Analysis on the Influence of Flood on the Circular Economy and New Material Industrial Park in Caochuan Town	Qi huifang(23)
Discussions on Technical Difficulties of Water Resources Argumentation in Urban Planning	Han ying(25)
Groundwater Dynamic Analysis of Key Water Sources in Shuzhou City	Li li(28)
The Present Situation and Solutions of Drinking Water Safety in Rural Areas of Remote Mountainous Areas	Hu jingyan(30)
Major Event of Soil and Water Conservation in Shanxi Province in 2019	
Bureau of Soil and Water Conservation in Department of Water Resources of Shanxi Province(32)	
The Experience and Benefit of Tableland Protection Project in Fujiayuan Village	Tai jing(33)
Benefit Analysis of Soil Erosion Control Project in Small Watershed of Niangniang Mountain	Fang kun(35)
Implementations and Suggestions of Water and Soil Conservation Plan in 2019 in Dingxiang County	Li hui(38)
Analysis on Ecological Protection and Restoration Project of Fenhe River Basin in Zhoujiashan Section of Taiyuan City	Mu li(40)
Suggestions on Strengthening Water Administration Supervision and Law Enforcement	Zhang haiyun(42)
Soil and Water Conservation Design of Xiandonggou Reservoir Project	Pei lingang(45)
Acoustic Detection Method for Construction Quality of Hydraulic Concrete	Gao liangyan(47)

English Translator:Yang Jun

水利部召开水土保持工作视频会议

4月8日，水利部召开水土保持工作视频会议，深入学习贯彻党的十九届四中全会精神和习近平总书记生态文明思想，全面落实水利改革发展总基调和2020年全国水利工作会议精神，总结工作、分析形势、部署今年及今后一个时期的重点任务。水利部副部长陆桂华出席会议并讲话，总规划师汪安南主持会议并作总结。

陆桂华讲话指出，2019年各级水土保持部门认真贯彻党中央、国务院决策部署，积极践行水利改革发展总基调取得积极成效，制度建设有推进、强化监管有突破、重点治理有进展、科技支撑有加强、行业地位有提升。但仍存在不少问题和差距，必须以刀刃向内的自我革命精神，尽快加以解决。

陆桂华强调，做好新时代水土保持工作，要进一步提升政治站位，增强“四个意识”，坚定“四个自信”，坚决做到“两个维护”。要以提高水土保持率为目
标，以健全制度和强化执行为主线，加快构建系统完备、务实管用的政策制度体系，建立权责明晰、协同高效的责任落实体系，健全以基础扎实、管理规范、创新引领为核心的工作保障体系，切实管住人为水土流失，加快重点地区治理速度，推动水土保持工作再

上新台阶。

陆桂华强调，2020年是全面建成小康社会和“十三五”规划收官之年，做好水土保持工作意义重大。各级水土保持部门要坚持问题导向、目标导向、结果导向，突出重点、创新方法、强化担当，以钉钉子精神狠抓落实、抓实抓细。一是抓紧开展立改废释，以完善的制度推动监管的常态化；二是突出基础工作，加强监测、重大问题研究、规划、标准、示范等基础性工作，抓好基础数据管理应用，为管理决策提供支撑；三是突出科技创新，积极推进水土保持方案“不见面审批”和信用监管，全面推进信息化应用，不断提升管理科学化水平；四是突出系统治理，从系统全局角度整体联动来推动工作，增强工作的系统性、整体性和协同性；五是突出作风建设，带头践行新时代水利精神，驰而不息转变作风，不断增强工作本领。同时，要把水土保持扶贫工作作为一项政治责任，逐项对标对表，确保对贫困地区的支持政策落实到位。

山西省设分会场，一级巡视员王贵平出席会议，省水利厅水保处、省水土保持生态环境建设中心、省水土保持项目管理中心、省水土保持监测中心负责人及有关人员参加会议。

(本刊 摘编)

山西水土保持科技

SHANXI SHUITUBAOCHI KEJI

季刊(1974 年创刊)

2020 年 5 月 25 日第 1 期(总第 168 期)

SOIL AND WATER
CONSERVATION SCIENCE
AND TECHNOLOGY IN
SHANXI

Quarterly (Started in 1974)

No.1 (Sum.168 May. 25, 2020)

主 编	办：山西水利出版传媒中心 编 辑：《山西水土保持科技》编辑部	Shanxi Water Conservancy Publishing & Media Centre Edited and Published by Editorial Department of Shanxi Soil and Water Conservation Science and Technology
出 版	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 印 刷	编：杨才敏 刷：山西基因包装印刷科技股份有限公司 (晋中市榆次区 030600)	Chief Editor Yang Caimin Shanxi Jiyin Packaging Printing Science and Technology Co., Ltd (Yuci District, Jinzhong City 030600)
发 行	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	阅：全国各地邮局 邮发代号：22-93	Subscription by All Local Post Offices in China Distribution Post Code by 22-93

ISSN 1008-0120
刊号：CN 14-1103/TV

万方数据

公开发行

国内定价：7.50 元