

中华人民共和国环境保护部主管

ENVIRONMENTAL  
PROTECTION

# 环境保护



国际标准刊号: ISSN 0253-9705

国内统一刊号: CN 11-1700/X

定价: 人民币 20 元

刊名题写: 郭沫若



## P13 以绿色发展理念为指引打好 土壤污染防治攻坚战

中共十九大报告明确提出要坚决打好污染防治的攻坚战。针对我国当前严峻的土壤污染形势，应采取“逐步消减存量、严格控制增量”的策略，综合利用政策、法律、技术、经济等手段，以绿色发展理念为指引，打好土壤污染防治攻坚战。

2018

总第 627 期  
第四十六卷

01



P08 新时代中国环境资源司法面临的新机遇新挑战

P14 我国土壤污染防治的重点与难点



微信



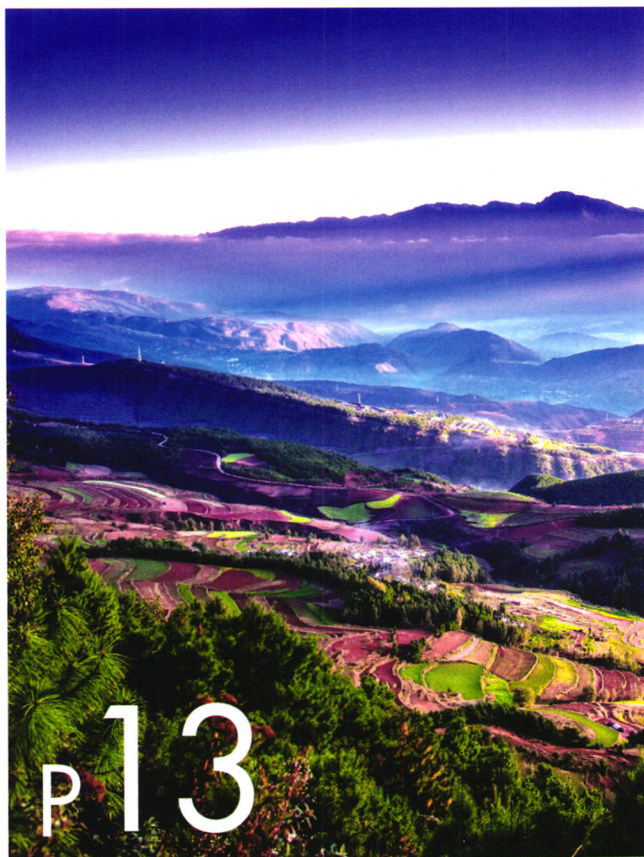
微店

权威政策解读 | 深度形势分析 | 实用业务探讨

万方数据



## 以绿色发展理念为指引打好 土壤污染防治攻坚战



### 聚焦

- 14 我国土壤污染防治的重点与难点  
文/谷庆宝 张倩 卢军[美] 等
- 19 我国土壤污染防治立法回溯及前瞻  
文/彭本利 李爱年
- 26 我国土地利用中的环境风险管控研究  
文/娜文聚 桑玲玲
- 31 城市再开发场地污染风险管控研究及实践  
文/黄沈发 杨洁 吴健 等
- 36 农田污染土壤的绿色可持续修复：分析框架与相关思考  
文/侯德义 宋易南

### 政策

政策解读 > 学思践悟十九大

- 08 新时代中国环境资源司法面临的新机遇新挑战  
文/吕忠梅

### 深度

- 41 论我国国家公园立法的几个维度  
文/秦天宝

### 观察

- 45 2016年化肥、农药零增长行动实施结果评估  
文/金书秦 张惠 吴娜伟
- 50 中央环境保护督察制度探析  
文/刘奇 张金池 孟苗婧
- 54 乡镇污水处理设施建设运行研究  
——以三峡库区为例  
文/冯琳 闫阳雨 杜彦霖 等
- 58 我国页岩气开发利用的环境政策分析  
文/谢海燕 马忠玉 温志超

### 业务

实践交流 >

- 61 电子废弃物土壤污染整治分析  
——以广东省清远市为例  
文/刘晓文 温勇 蔡信德 等
- 65 不同植物修复重金属复合污染土壤对土壤中微生物  
数量与酶活性的影响  
文/陈海燕 樊霆 张泽 等

### 国际

- 70 中美流域水质管理模式比较研究  
文/宋国君 赵文娟
- 75 欧美环评和许可证衔接管理经验及对我国的启示  
文/朱源 姚荣

- 06 资讯
- 07 时评

# CONTENTS

ENVIRONMENTAL PROTECTION

VOL.46  
NO.01 2018



P 13 **FOCUS**

- 14 Priority Areas and Difficulties of Soil Pollution Control in China
- 19 Review and Prospect of Legislation on the Prevention and Control of Soil Pollution in China
- 26 Research on Environmental Risk Control in Land Use in China
- 31 Research and Application of Risk Management of Urban Redevelopment Land Contamination
- 36 Green and Sustainable Remediation of Contaminated Farmland: Analysis and Reflection

## POLICY

- 08 New Opportunities and Challenges Faced by China's Environmental Resources Justice in the New Era

## EXPERTS

- 41 Several Dimensions on National Parks Legislation in China

## VIEW

- 45 Evaluation on the Implementation of Zero-growth Action of Chemical Fertilizer and Pesticide Use of 2016
- 50 An Analysis on the Central Environmental Protection Inspector in China
- 54 Study on Construction and Operation of Sewage Treatment Facility in Small Towns: Taking the Three Gorges Reservoir as an Example
- 58 Research on Environmental Policies for Shale Gas Development in China

## TECHNOLOGY

- 61 Strategy for Soil Environmental Renovation Control System of Electronic Waste Pollution- An Example from Qingyuan City
- 65 Effects of Four Plants on Soil Microbial Biomass and Soil Enzyme Activity in Heavy Metal Combined Polluted Soil

## INTERNATION

- 70 The Comparative Study of River Basin Water Quality Management Model in China and the United States
- 75 The Connecting Management Experience Between EIA and Environmental Permit in Europe and the USA and Its Enlightenment on China

本期中你可以看到如下企业





## 放射性检测仪器

中广核贝谷科技股份有限公司是央企下属成员企业，专业从事辐射与环保仪器的研发、生产、销售及服务，产品广泛应用于海关、出入境、环保、地震、核电和金属熔炼企业。近年来，公司借助辐射探测技术优势、系统集成及软件优势，自主开发的放射源在线监控系统，成功应用于陕西、四川、江苏等地的放射源监管单位。



个人辐射剂量报警仪



X、γ吸收剂量率仪



核素识别仪



多功能辐射检测仪

## 放射源在线监控系统

放射源在线监控系统采用面向服务的SOA体系架构和大型数据库管理技术，结合地理信息系统（GIS）平台、RFID身份识别、视频监控管理，可对放射源（库）、运源车辆等实时监控，并对放射源种类、实时剂量、地理位置等信息，通过GPRS/3G无线网络传输到监控中心管理平台，实现放射源监管的自动化和信息化。



BG90G型探测器



BG90BB型探测器



BGYC-01型γ辐射监测仪



BG16DW型追踪定位仪



BG9012型数据采集传输仪



BG9521S便携式辐射监测仪

## 放射源在线监控平台



中广核 CGN 中广核贝谷科技股份有限公司  
Begood 贝谷 CGN BEGOOD TECHNOLOGY CO., LTD.

地址：中国·南昌高新大道900号中广核贝谷工业园 邮编：330096 网址：www.begood.cn  
电话：0791-88383081 88383034 传真：0791-88286491 服务热线：400-667-0090

●中广核贝谷科技（深圳）有限公司

地址：深圳市福田区深南大道2002号中广核大厦北座16楼 电话：0755-88619399

●中广核贝谷仪器科技（上海）有限公司

地址：上海市闵行区沪闵路7940号 电话：021-54803386 传真：021-54801870 网址：www.begood-sh.com.cn

北京办事处 地址：北京市朝阳区德外马甸裕民路12号元辰鑫大厦E2座 电话：010-82095578