

中华人民共和国生态环境部主管

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



P15

以排污许可制度为核心

抓好固定污染源环境监管

全面实施排污许可制度，是贯彻落实中共十九大“强化排污者责任”精神的重要举措，也是提高固定污染源管理效能，改善环境质量的主要制度保障。

2018

总第 633 期
第四十六卷

08



P07 湖长制的缘起、推行及其与河长制的异同

P19 全国排污许可证管理信息平台的规划、建设与应用进展



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

以排污许可制度为核心 抓好固定污染源环境监管

聚焦

- 16 建立控制污染物排放许可制 强化企业全面落实环保主体责任
文/童莉 潘英姿
- 19 全国排污许可证管理信息平台的规划、建设与应用进展
文/陈爱忠 齐硕 卢绪川 等
- 24 排污许可制度基层实践与顶层设计优化探索
文/王焕松 柴西龙 姚懿函
- 27 排污许可制技术支撑体系研究
文/吕晓君 吴铁 程曦 等

政策

政策解读>

- 07 湖长制的缘起、推行及其与河长制的异同
文/李铁

特稿

- 11 生态文明建设：一场深刻的环境革命
——访原全国人大环资委主任、中华环保基金会名誉理事长曲格平
文/张可兴

深度

- 31 中国碳市场的发展现状、问题及对策
文/马忠玉 翁智雄
- 36 我国绿色金融发展问题分析与政策建议
文/李云燕 孙桂花

- 41 环境犯罪案件违法性认识错误问题法律适用实证研究
文/晋海 程澄 陈蕾

观察

- 45 我国地热能的开发利用现状、问题与建议
文/胡俊文 闫家泓 王社教
- 49 海洋生态环境损害赔偿范围探析
文/李晨光
- 52 生态文明下的农村环境执法问题研究
文/梅菲

业务

实践交流>

- 56 基于“山水林田湖草”系统治理理念的牧区生态保护与修复
——以御道口牧场管理区为例
文/张笑千 王波 王夏晖

案例解析>

- 60 生态环境损害赔偿磋商：试点创新与制度完善
——以全国首例生态环境损害赔偿磋商案为视角
文/陈小平
- 64 检察机关在环境民事公益诉讼中的作用探讨
——以浙江首例检察院提起的环境民事公益诉讼案为例
文/宋婧 王吉春

国际

- 67 海洋塑料污染防治国际经验借鉴
文/温源远 李宏涛 杜讚 等
- 71 国外环保税收制度比较及对中国的启示
文/刘佳慧 黄文芳
- 75 美国湿地补偿银行机制及对我国湿地保护的启示与建议
文/刘金森 孙飞翔 李丽平

- 06 资讯
80 一线风采

CONTENTS

ENVIRONMENTAL PROTECTION

VOL.46
NO.08 2018



- 16 Establishing Pollutant Discharge Permit System to Implement the Enterprise Main Responsibility
- 19 The Planning Construction and Application Progress of China's Pollutant Discharge Permit Management Information Platform
- 24 Grassroots Practice and Top Design Optimization of Pollutant Discharge Permit System Reform
- 27 Framework of Technical Support System for Pollutant Discharge Permit System

POLICY

- 07 Origin and Promotion of Lake Chief System and Its Similarities and Differences with River Chief System

FEATURE

- 11 Ecological Progress Construction: a Profound Environmental Revolution

EXPERTS

- 31 The Development, Issues and Countermeasures for China's Carbon Market
- 36 The Analysis and Policy Suggestions of the Development of Green Finance in China
- 41 An Empirical Study on the Legal Application for Illegality of Cognition Mistakes in Environmental Crime Cases

VIEW

- 45 The Development and Utilization of Geothermal Energy in China
- 49 Analysis on the Scope of Marine Ecological Environmental Damage Compensation
- 52 Research on Law Enforcement of Agricultural Environment in the Context of Ecological Civilization

TECHNOLOGY

- 56 The Realizing Route of Ecological Safety in Pastoral Areas Based on Mountains, Rivers, Forest, Farmland, Lakes, and Grassland Systemic Treatment: Take Yudaokou Pasture as an Example
- 60 The Pilot Innovation and System Improvement of the Consultation on Ecological Damage Compensation: Taking the First Case in China as an Example
- 64 Analysis on the Role Procuratorates Can Play in Environmental Civil Public Interest Litigation in China

INTERNATION

- 67 International Experience of Marine Plastic Pollution Prevention
- 71 Analysis on Environmental Tax Expropriation System and Its Enlightenment to China
- 75 The Experience of American Wetland Mitigation Banking and Its Enlightenment to 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、销售及售后服务，产品广泛应用于环保、海关、公安、核电和军工等重大领域。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、贵州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



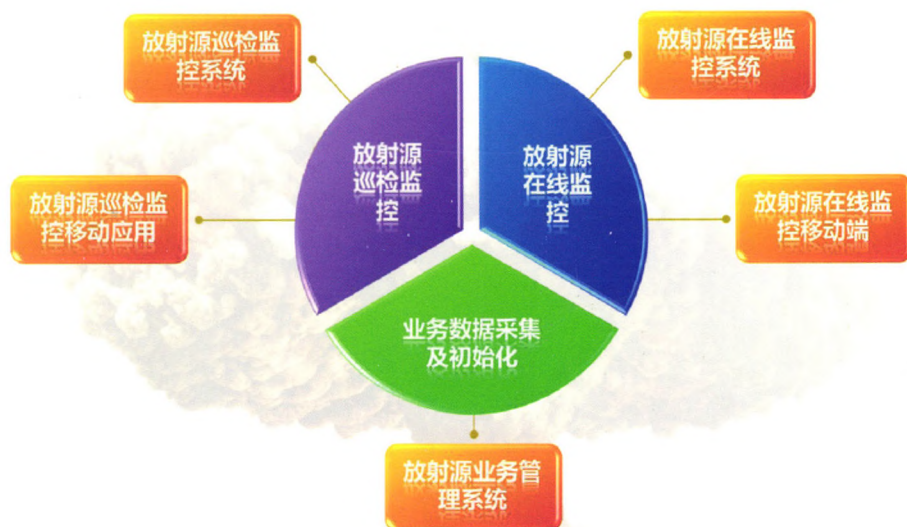
BG9012型
数据采集传输仪



BG9521S
便携式辐射监测仪



放射源在线监控平台



「广告」