

中华人民共和国生态环境部主管

ENVIRONMENTAL  
PROTECTION

# 环境保护

◆刊名题写：郭沫若



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



Q K 1 8 1 9 1 8 4

P11

## 加强生态环境保护

## 谱写美丽乡村建设新篇章

当前，应加大农村生态环境保护力度，切实推进农村环境综合整治、山水林田湖草系统治理、绿色产业发展等举措，通过建设生态宜居美丽乡村，助推乡村振兴。

2018

总第 632 期  
第四十六卷

07



P07 生态文明载入宪法背景下我国生态环境立法的若干思考

P12 实施乡村振兴战略 推进农村生态文明建设



微信



微博

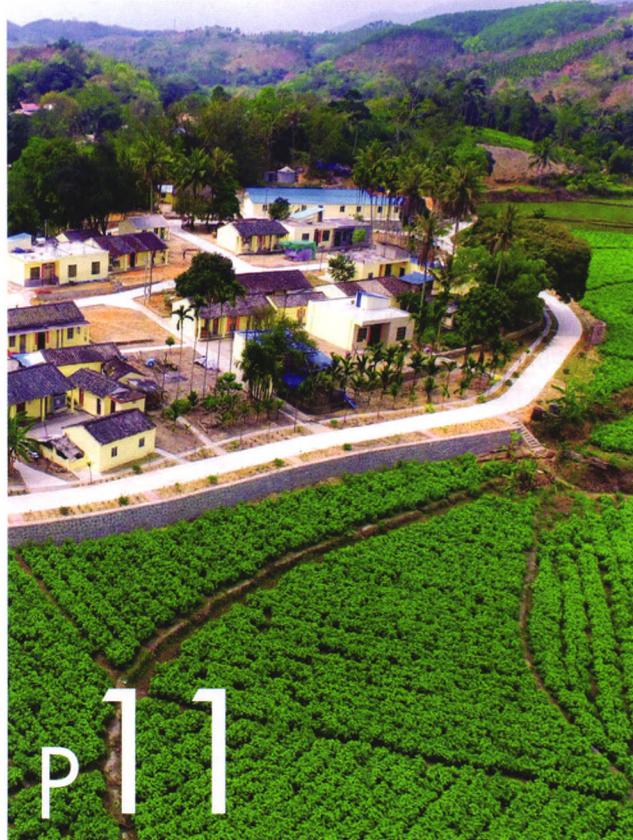
权威政策解读 | 深度形势分析 | 实用业务探讨

# CONTENTS

## 目录

第46卷 / 2018年第07期  
总第632期(每月10日、25日出版)

### 加强生态环境保护 谱写美丽乡村建设新篇章



P 11

#### 聚焦

- 12 实施乡村振兴战略 推进农村生态文明建设  
文/高吉喜 孙勤芳 朱琳
- 16 乡村振兴背景下的农业农村绿色发展  
文/周宏春
- 21 以创新环境监管机制加强农村环境保护  
文/陈颖 王亚男 赵源坤 等
- 25 国家重点生态功能区农业生态化发展的机遇与挑战  
文/刘金龙 龙贺兴 杨三思 等

#### 政策

##### 政策解读>

- 07 生态文明载入宪法背景下我国生态环境立法的若干思考

文/孙佑海 孙希博

#### 深度

- 30 《土壤污染防治法(草案)》立法评析与修改建议

文/李爱年 肖和龙 彭本利

- 36 论绿色发展指数体系的完善

文/常纪文 王克颖

#### 观察



- 39 我国工业污染源环境管理制度改革思路与方向探析

文/李晓亮 葛察忠

- 44 绿色发展促进我国铜产业供给侧改革的思考

文/李历铨 宋金媛 李彬 等

- 49 关于推进我国环境保护市场机制的思考

文/杨琦佳 龙凤 高树婷 等

- 52 以共建共享绿色产业链推动城市生活垃圾处理的构想

文/赵雪梅

- 56 论我国国家公园生态补偿的法治路径

文/汪永福

#### 业务

##### 实践交流>

- 60 “山水林田湖草生命共同体”的内涵、特征与实践路径——以承德市为例

文/王波 王夏晖 张笑千

#### 国际

- 64 2018年全球环境绩效指数报告分析

文/董战峰 郝春旭 李红祥 等

- 70 新加坡新生水(NEWater)的发展历程及其成功要素分析

文/许国栋 高嵩 俞岚 等

- 06 资讯

- 74 一线风采

# CONTENTS

ENVIRONMENTAL PROTECTION

VOL.46  
NO.07 2018



P 11

FOCUS

- 12** Promote Rural Ecological Civilization Construction to Implement the Strategy of Village Rejuvenation
- 16** Green Development of Agricultural and Rural Areas Under the Background of Rural Revitalization
- 21** Strengthening Environmental Protection in Rural Areas with Innovation of Regulatory Mechanism
- 25** Opportunities and Challenges of Ecological Agriculture Developing in Key National Ecological Function Areas

## POLICY

- 07** The Thinking About the Legislation of Ecological Environment in China Based on Ecological Civilization Written into the Constitution

## EXPERTS

- 30** Legislative Comments and Recommendations on Draft of Soil Pollution Control Act
- 36** Analysis of Improvement of Green Development Index System

## VIEW

- 39** The Reforming Direction of the Environmental Management System of Industrial Pollution Sources
- 44** The Thinking of Promoting the Supply Side Reform of China's Copper Industry Based on the Concept of Green Development
- 49** Thinking on Promoting the Market Mechanism Facilitating Environmental Protection in China
- 52** The Idea of Promoting Urban Living Garbage Disposal by Building and Sharing Green Industrial Chain
- 56** On the Legal Way of Payment for Ecosystem Services of National Parks in China

## TECHNOLOGY

- 60** Connotations, Characteristics and Practice Paths About the Idea of Taking our Mountains, Rivers, Forests, Farmlands, Lakes, and Grasslands as a Life Community Based on Chengde city in Hebei Province

## INTERNATION

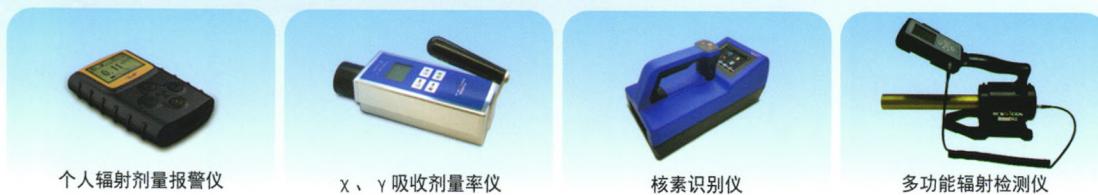
- 64** Analysis on the 2018 Global Environmental Performance Index Report
- 70** Analysis on the Development Process of NEWater in Singapore

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。

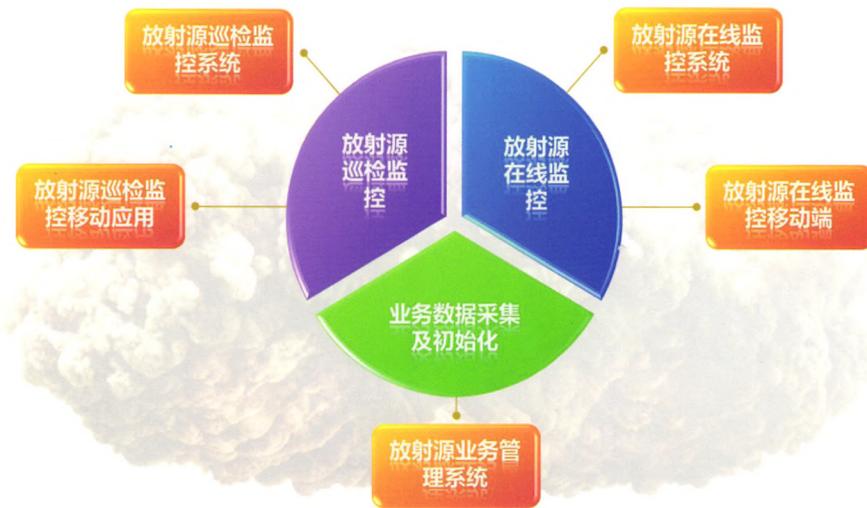


## 放射源在线监控系统

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。



## 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](http://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](http://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

广告