

# 节能与环保

ENERGY CONSERVATION & ENVIRONMENTAL PROTECTION



特稿

常纪文:

## 新时代 经济高质量发展 渴求“生态文明促进法”



总第290期 **2018.08**

ISSN 1009-539X

9 771009 539181

08



# CONTENTS 目录

特稿

.14

## 常纪文： 新时代 经济高质量发展 渴求“生态文明促进法”

.16 十八大以来我国生态文明建设成绩斐然

.18 以生态文明促进经济高质量发展

.20 制定“生态文明促进法”正当其时



### 资讯

#### .08 国内

生态环境部：约谈京津冀等地负责人

#### .10 国际

爱尔兰：首个撤资化石燃料的国家

#### .11 北京

北京出台打好治污攻坚战纲领性文件

#### .12 图片

青海“天空之镜”茶卡盐湖游人众多

## 卷首语 约谈的力量



## 绿色

### .24 最新政策

### .26 提升能源综合利用效率

推动互联网+节能低碳创新技术深度融合

### .28 中国库布齐绿色“钥匙”适合全球治沙

## 产业

### .30 农村污水处理市场迎来发展契机

### .33 新能源汽车“续航”之路

### .36 土壤污染防治任重道远 现阶段应以“防”为主

## 意趣

### .78 各具特色的中国节能建筑

2016年,美国全国广播公司(NBC)盘点了全球十大可持续建筑物,中国上海中心大厦、珠江城大厦、日月坛·微排大厦、深圳万科中心榜上有名,中国节能环保建筑名响全球。在此,本刊盘点了这四座各具特色的节能建筑,以飨读者。



## 论坛

### .40 探讨流域水环境保护管理现状及对策

### .42 城市生态环境保护与可持续发展

### .44 浅析我国农村环境污染现状、原因及建议

### .46 强化绿色发展理念 推动节能环保型社会发展

### .48 防治雾霾区域联动法律机制研究

### .50 环评中环境监测工作存在的问题及对策

### .52 核技术在环境保护三废治理中的应用

### .54 辽宁省水污染现状解析与防治措施

### .56 东澳岛兆瓦级独立智能微电网项目分析

### .58 冶金类建设项目地下水环境影响评价

## 科技

### .60 气溶胶样品中总β与总α的比值及其变化特征分析

### .63 影响燃用石油焦玻璃熔窑烟气治理设施稳定运行的因素分析

### .66 回收除氧器乏汽进行溴化锂制冷节能技术的研究与实践

### .68 煤矿低浓度瓦斯发电技术及经济性研究

### .70 上海地区某住宅外围护结构测试分析与评价

### .72 1000MW超超临界火电机组深度调峰研究及应用

### .74 某矿井水处理站处理至地表水Ⅲ类工艺方案设计

## 案例

### .76 北京利丰雅高长城印刷有限公司清洁生产项目





**华清荣益**  
HUAQING RONGYI

- ★ 全国环保优秀品牌企业
- ★ 全国建筑节能技术创新企业
- ★ 中国地源热泵行业系统集成十强企业

为客户精心服务为“荣”

建环保节能工程为“益”



■ 北京怀柔医院

北京怀柔医院水源热泵工程，位于北京市怀柔区开放环岛东南侧，是一个三级甲等综合性医院，总建筑面积86215平方米。工程于2012年5月10日开工、2013年10月25日竣工。系统运行稳定、效果良好。



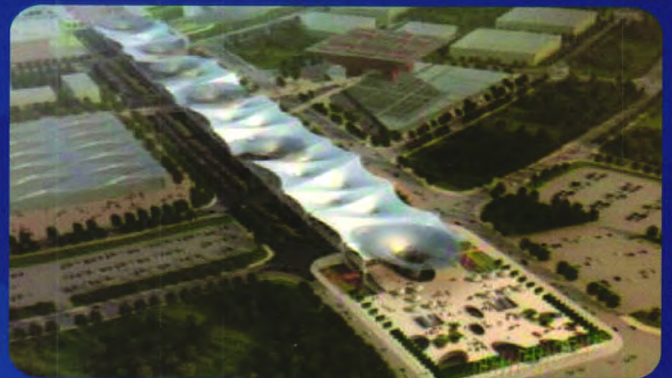
■ 北京金蝶软件园项目1#研发中心等4项空调机房工程

金蝶软件园水源热泵系统工程，位于北京市顺义区马坡金蝶软件园，项目总建筑面积213500平方米。项目于2012年4月10日开工、2012年9月30日竣工。系统运行稳定，效果良好。



■ 北京国际鲜花港一期地源+水源+地热+燃气锅炉调峰供暖系统工程

北京国际鲜花港地处北京市顺义区，是北京市主办的2009年第七届中国花卉博览会的重要工程组团，是花卉生产、研发、展示和交易中心。以及花卉的休闲观光和文化交流中心。项目总体规划6000亩，一期工程建有现代化智能温室220000平方米。工程于2009年8月竣工。



■ 世博轴地源+江水源热泵中央空调系统工程

世博轴及地下综合体工程位于上海市浦东世博园核心区。总建筑面积为227000平方米。工程于2009年12月竣工、系统运行稳定、效果良好。

我公司是以科技、环保、节能服务社会为理念，集科研和施工两大优势，较早从事新能源技术，利用浅层地能解决建筑中央空调节能的专业化公司。具有机电设备安装壹级资质及水文地质勘查资质。公司自建立以来已承揽了近百个地源热泵中央空调工程项目的设计与施工，其中有上海世博会，北京园博会和现今国内最大的（22万平米）的北京国际鲜花港智能温室工程，为社会和用户带来了明显的社会效益和经济效益。

经过十几年的发展，公司拥有一支设计经验丰富、施工技术精湛、运行服务周到、管理科学严格的团队，且积累了丰富的地质资料和设计施工经验，在浅层地能中央空调这一新能源技术领域处于领军地位。使用科技含量高，能源消耗低，经济效益好，安全有保障的浅层地能热泵中央空调技术，是新世纪解决环境与能源问题的较优方式之一。作为推广使用新能源的专业化公司，我们愿与各界同仁一道，共同担起“建节约型社会，走可持续发展”这一社会责任，为社会，为客户奉献我们的微薄之力。



■ 平谷体育中心

平谷体育中心（二期）水源热泵空调系统工程，位于北京市平谷区迎宾环岛西侧，是一座包括游泳馆、篮球馆、网球馆的综合性体育馆。总建筑面积20000平方米。工程于2011年11月10日开工、2013年10月30日竣工。系统运行稳定、效果良好。



■ 第九届中国（北京）国际园林博览会地源热泵工程

园博园地源热泵系统工程，位于北京市丰台区长辛店第九届园博会园区内，项目包括5个服务区和门区，总建筑面积25000平方米。工程于2012年10月29日开工、2012年12月31日竣工。系统运行稳定，效果良好。

通讯地址：北京市亦庄开发区科创十四街20号院

电话：010-84845572 传真：010-65492743 邮编：100176 网址：www.bjhqry.com E-mail:huaqingrongyi@163.com