



节能与环保

ENERGY CONSERVATION & ENVIRONMENTAL PROTECTION

透析环保产业 成为绿色发展先锋的几率



热点

能够双赢的“共享” 才能持续长久

总第279期

2017.09

ISSN 1009-539X



9 771009 539174



CONTENTS 目录



热点
.26

能够双赢的
“共享”
才能持续长久

特稿 .16 透析环保产业成为绿色发展先锋的几率

- .18 政策支撑科学否？发展路径明了否？
- .19 基础牢固否？
- .20 环保部正在怎么做？
- .22 低碳和碳市场都离不开金融的支持
- .24 凝心聚力否？

卷首语 环境改善需要“塞罕坝”精神



资讯

.08 国内

发展改革委：
印发优先发电优先购电计划有关管理办法

.10 国际

澳大利亚：推出新加密货币用于太阳能电力买卖

.11 北京

北京印发重点污染物排放控制新规

.12 图片

安徽庐江：“绿色巨伞”为鸟儿撑起栖息家园

.14 数字

环境保护部发布2017年7月和1~7月重点区域和
74个城市空气质量状况

意趣

.78 走进中国年纪最大、“青春”依旧的光伏电站

我国真正第一次建设较大规模光伏电站则是在1983年，但那时的规模只有10千瓦。30多年过去了，玻璃、背板夹着电池片的中国最早的光伏电站仍备受关注，多家企业、研究机构纷纷表示要将其拆回去琢磨琢磨。



绿色

.34 最新政策

.35 北京市清洁生产知识问答

.36 腾格里沙漠污染公诉案件的几点启示

.38 打好今年秋冬大气污染防治攻坚战

产业

.42 技术创新 促钢铁企业走循环发展之路

.44 地热产业闻鸡起舞正当时

.46 分布式能源是未来发展重要趋势

.48 打通ACC建筑质量关节 为绿色建筑健康发展添彩

.50 “人物分开空调”：降低建筑能耗的利器

论坛

.54 “生态驾驶”的应用现状与新思路

.60 国外电力市场改革进程对中国的启示

.64 基于“互联网+”的用能和

排污计量在线监测平台设计与研究

科技

.68 330MW机组凝汽器真空低原因分析及处理实例

.71 燃煤电厂废弃滤袋的回收利用

.74 超高层综合商业建筑再生水改造工程案例



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。

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。



■ 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。

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