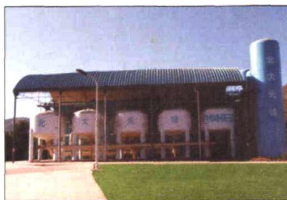


北大先锋

变压吸附空气分离制氧工程
变压吸附分离一氧化碳工程

北京北大先锋科技有限公司是国际著名学府——北京大学直属的高新技术企业,专业从事变压吸附气体分离技术研发和成套设备设计制造,以及高效吸附剂和催化剂的生产。公司自主研发的变压吸附分离一氧化碳技术获国家发明二等奖、变压吸附空分制氧技术获国家教育部科技进步一等奖,技术居国际先进水平。产品远销美国、英国、西班牙、韩国、泰国等国。

公司自成立以来,已为化工、钢铁、有色冶金、玻璃、造纸、污水处理等行业的近百家企业提供了成套变压吸附装置,包括规模达11000m³/h的变压吸附分离一氧化碳装置和40700Nm³/h的变压吸附空分制氧装置。工业化应用表明:CO收率大于90%,CO纯度可达99.99%。给用户带来了巨大的经济效益,赢得了广大用户的信任和尊重,为建设资源节约型、环境友好型社会做出了重要贡献。

7500Nm³/h 变压吸附空气分离制氧装置4600Nm³/h 变压吸附分离一氧化碳装置

[卷首语 Preface]

在新的起点上扬帆奋进

——2011年新年献词

P1

本刊评论员

[特别报道 SpecialCoverage]

世界化工大家庭有了中国更趋完美

石化联合会加入 ICCA 隆重签约

P6

王秀兰

共创世界化学工业美好明天

——中国石油和化学工业联合会会长李勇武主旨发言摘要

P7

中国将成为思想的工厂

——ICCA 主席利伟诚致词

P8

[行业聚焦 Feature]

经济运行:披荆斩棘实现新跨越

P10

彭丽

共抗危机:众志成城渡难关

P12

孔凡涛

节能减排:坚定不移守住“硬杠杠”

P13

姜虹

布阵区域:两大推手促产业转移

P14

武验

循环经济:给力化工“转方式”

P15

王延辉

低碳发展:转型正道越走越宽

P16

张艳燕

新兴能源:自主创新亮点频现

P18

王瑜

科技创新:盛会盛事彰显行业新形象

P19

刘全昌

化工园区:高擎行业可持续发展旗帜

P21

姜虹

大型项目:集中发力迈步世界一流

P22

孔凡涛

探寻塑料行业可持续发展

“可持续发展—塑料行业的贡献”主题论坛综述

P24

周则男

[企业视窗 Enterprises]

钻塔下的“双子星座”

——解读大庆钻探钻井二公司 15152、30920 队

年进尺双双跨越 10 万米

P26

董权 唐骏华 刘辉 肇启龙 白柱石

老油田的新速度

——吉林油田辉煌“十一五”纪实

P40

于鸿升 曹雷

[政策导航 Policies]

“两化”融合促进行业节能减排等

P44

[技术 Technology]

应用于随钻测井系统的 1553b 通信模块设计

P45

裴斐 刘鑫刚

[行情月报 MonthlyPrice]

中间体行情等

P48

和社会创造卓越价值

技术及成套装置

技术及成套装置



10500Nm³/h 变压吸附分离一氧化碳装置

北京北大先锋科技有限公司
地址：北京市海淀区中关村北大街151号
资源大厦4层
电话：010-58876068 58876048 62761818
传真：010-58876066
网址：www.pioneer-pku.com
邮箱：pioneer@pioneer-pku.com

中国石油和化工

China Petroleum and Chemical Industry

月刊
2011年第01期
(总第239期)

原油和天然气、原油加工及石油制品 进出口情况最新统计	P52
化肥、农药进出口情况最新统计	P53
宁波地区液体化学品市场商品价格	P54
国内市场汽柴油平均价格	P55

[石油工程技术PetroleumEngineeringTechnology]	
HQ 油田随钻防漏堵漏钻井液的研究与应用	P56
赵巍 李波 巨满成 吴学升 林勇 崔争攀 段鹏飞 隋蕾	
关于苏里格气田排水采气“一井一策”措施的探讨	P58
张荣文 吴广海 吴浩 张福哲 刘金松 吴丽烽	
大港油田原油自动化盘库与交接技术研究	P61
任桂山 赵智	
油气水井措施作业在线设计系统软件的架构及设计实践	P64
檀朝东 高永亮 薛婷 谢宗华 居迎军 刘晓光	

[论坛 Forum]	
铁人精神创新与企业文化建设	P68
文立军	
行业网络电视的定位及内容建设探讨	P70
王繁泓	
关于争做学习型党员干部的思考	P72
李光	

[资讯集萃 Information]	
帝尔新能源打造新能源亮点等	P74
实用技术 生物多米霉素农药填补空白	P75
海外快递 美国润滑油市场开始复苏等	P76
信息在线 中国海油海外煤层气勘探起步等	P77

主管 / 主办	中国石油和化学工业联合会
编辑	中国石油和化工杂志社
出版 / 发行	中国石油和化工杂志社
社长兼总编辑	陈永军 (010-82032068)
副总编辑	杨扬 (010-82032821)
发展策划部	主任 杨扬 (兼)
编辑部	主任 周则男
发展策划部	
广告 / 发行	010—82035993 82037815
编辑部	
电话 / 传真	010—82032935 82032937
财务部	
电话 / 传真	010—82032063
电子信箱	
图文稿件	syhghg-2008@163.com
广告 / 发行	syhghg2008@126.com
通讯地址	北京市西城区六铺炕北小街甲2号
邮政编码	100120
出版日期	每月5日
国内总发行	北京报刊发行局
国内订阅	全国各地邮局(所)/ 杂志社自办发行
邮发代号	82-668
国外总发行	中国国际图书贸易总公司
邮发代号	M-4524
国际标准刊号	ISSN 1008-1852
国内统一刊号	CN11-3958/D
广告经营许可	京朝工商广字第8005号
定价	国内：人民币16元/本 海外：16美元/本
开户银行	工商银行北京六铺炕分理处
户名称	中国石油和化工杂志社
银行账号	0200 0223 0900 4623 455
责任编辑	王春燕 田雷
设计制作	李晶
印刷	北京爱丽精特彩印有限公司