

2007

China Petroleum & Petrochemical Equipment Industry Yearbook

中国 石油 石化 设备 工业 年鉴



世界的宝石 民族的骄傲

企业使命 为顾客提供创造卓越价值的石油钻采装备
企业愿景 把宝石机械建成国际著名石油钻采装备研发制造集团
核心价值观 以至诚之心为人，用唯美标准做事



宝鸡石油机械有限责任公司
BAOJI OILFIELD MACHINERY CO., LTD.

中国机械工业年鉴编辑委员会 中国石油和石油化工设备工业协会 编



南阳二机石油装备(集团)有限公司

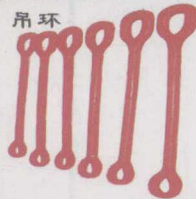
RG Petro-machinery (group) CO., LTD.

南阳二机石油装备(集团)有限公司(原石油工业第二石油机械厂)是中国大型的石油钻采装备制造厂家,公司产品包括橇装钻机、车装钻机、拖挂钻机、修井机、海洋钻修井装备、固控及泥浆循环设备、油井测试设备、专用车辆、顶部驱动钻井装置、泥浆泵、提升及旋转钻井设备及配件等12大系列200多个品种。产品畅销全国各大油田,并出口美国、加拿大、墨西哥、委内瑞拉、俄罗斯、英国、匈牙利、瑞士、土库曼斯坦、哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、埃及、苏丹、尼日利亚、沙特阿拉伯、伊拉克、阿曼、伊朗、印度、印度尼西亚、泰国等30多个国家和地区。其中,全配套、全电动7000m钻机出口欧盟,低温钻机大批量出口俄罗斯。

泥浆泵



吊环



水龙头





地址:河南省南阳市中州西路869号
 邮编:473006
 电话:0377-63577398 63577535
 传真:0377-63552942
 E-mail:ejc@ejpetro.com
 http://www.ejpetro.com
 法人代表: 杨汉立



低温钻机



沙漠拖挂钻机



电驱动拖挂钻机



变频履带钻机



海洋钻修机



测井车

为中国和世界石油工业提供一流装备和服务

国家重大装备国产化基地
 中石化“石油轻便钻井装备国产化基地”
 国家火炬计划重点高新技术企业
 国内率先成功研制低温钻机的厂家
 获得美国APISpec4F、7K、8A、8C、11E、16C会标使用权
 系列海洋钻修井装备通过DNV船检认证
 国际石油钻井承包商协会(IADC)会员单位
 中国石油和石油化工设备工业协会副理事长单位
 3000m车装钻机获国家科技进步二等奖
 “华石”牌钻机被评为“中国名牌”称号
 全国石油钻采设备和工具标准化技术委员会“车载装备标准化工作部”
 拥有河南省石油钻采装备工程技术研究中心, 设有博士后科研工作站
 河南省50户高成长型高新技术企业
 河南省专利申请20强企业
 河南省10户知识产权优势培育企业
 河南省30户创新型试点企业



特 达

盐城特达钻采设备有限公司

YANCHENG TEDA DRILLING AND PRODUCTION EQUIPMENT CO.,LTD.



ZQ203/75X型钻杆钳



ZQ203/125型钻杆钳

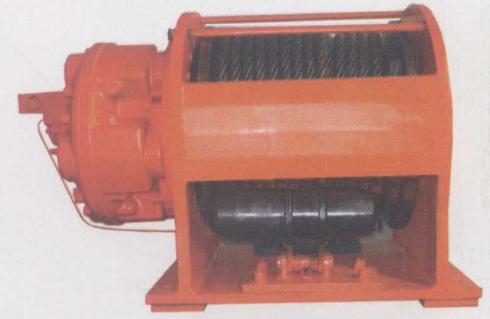


XQ28/2.6型抽油杆钳

盐城特达钻采设备有限公司是中石油钻采配件一级供应网络成员单位和中石化资源市场成员。公司拥有雄厚的研发力量，先进的生产设备和科学的检测手段，已获得ISO9001认证证书、API会标许可证书、ISO10012计量保证确认证书。并获得江苏省“高新技术企业”、中国专利“江苏百强企业”、“AAA级资信企业”、江苏省“重合同守信用企业”、2006~2009年度“中国石油石化装备名牌产品”、中国石油石化装备制造行业“五十强企业”等荣誉，专业从事石油钻采设备的科研、开发、生产与经营。

主要产品有抽油杆钳、修井钳、钻杆钳、套管钳、液压旋转器、液压拧扣机、抽油杆吊卡、油管吊卡、双级注水泥器、水泥头、方钻杆补芯、大方补芯、系列天然气管道全焊接球阀、XSL系列水龙头、QD系列气动套管卡瓦/吊卡、SB系列滤芯、泥浆泵配件等产品。产品按API Spec 7K、Spec 8A及相关标准组织生产，内含20多项国家专利，畅销国内各大油田，并远销北美、东南亚、西欧等国际市场，曾荣获美国华盛顿中国专利博览会金奖，两度被国家五大相关部门评为“国家重点新产品”。

公司以优质产品和优良服务满足广大客户需要，热忱欢迎中外客商光临惠顾。



HW/1600型液压旋转猫头



XQ140/12A型液压力钳



TQ340/35Y型套管钳



XQ114/6B型液压力钳

地址：江苏省盐城市建湖县恒济镇 邮编：224763
 电话：0515-86582548 传真：0515-86582386
 http://www.cn-teda.com E-mail: hjzhjz12@263.net



浙江佳力科技股份有限公司
ZHEJIANG JIALI TECHNOLOGY CO., LTD.



浙江佳力科技股份有限公司
ZHEJIANG JIALI TECHNOLOGY CO., LTD.

浙江佳力科技股份有限公司是一家跨国经营的民营高新技术企业，被列为国家重点高新技术企业，是浙江省技术进步优秀企业、银行信誉“AAA”级企业。

公司总资产为4亿元，拥有15万m²的生产制造基地，是一家生产石油化工设备与物流工程机械的民营高科技企业。

公司拥有浙江省级技术中心、省级研发中心，专业技术力量雄厚。目前有博士4名，硕士6名，工程技术人员80余名，并在德国设立了跨国研发机构。

公司早在1997年就分别通过了ISO9001质量体系认证和中国船级社（CCS）船用产品型式认证。在追求技术创新的前提下，与国内外院校、研究机构广泛合作，使产品的开发、技术和质量一直位居国内外同类产品前沿。

主要产品：中开式管线泵、便拆式管道泵、滑片泵、液动卸槽扫舱潜油泵、立式排油泵、自吸污油泵、多级输油离心泵、化工流程泵；防爆全液压电动叉车、防爆搬运车、内燃叉车；干式分离阀、双重密封阀、罐内封闭阀；油气回收系统；LPG、CNG加气机、加气站成套设备。已广泛应用于石油、化工、民航、国防等各个领域，产品畅销全国并已进入国际市场。

公司荣誉

- ◆ 国家重点高新技术企业
- ◆ 浙江省著名商标
- ◆ 中石化战略供应商
- ◆ 中石油一级供应网络成员
- ◆ 中国人民解放军油料系统推荐产品
- ◆ 中国航空油料总公司推荐产品
- ◆ ISO9001标准质量体系认证



双重密封阀



便拆式管道泵



中开式长输管线泵



防爆全液压电动叉车

详细地址：浙江省杭州市萧瓜沥工业区
联系传真：0571-82565028

邮政编码：311241
E-mail: xsb@jlkj.com.cn

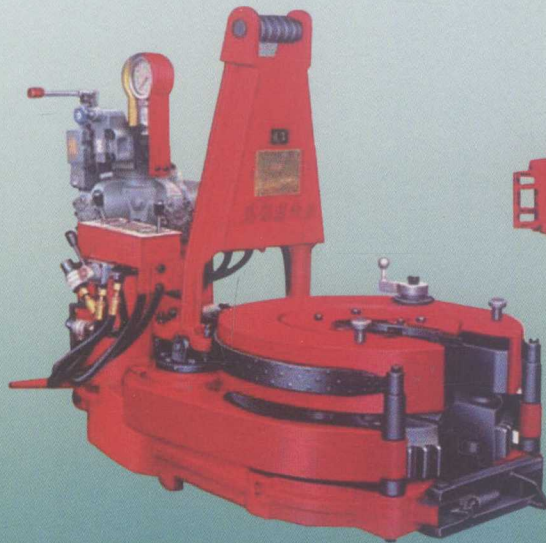
联系电话：0571-82565018、82565038
http: //www.jlkj.com.cn



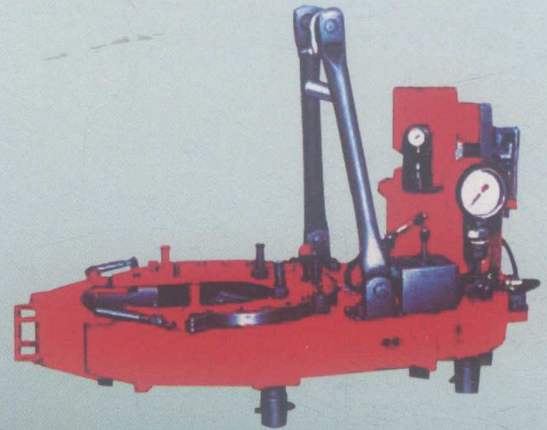
江苏如石机械有限公司



XSL旋扣水龙头
Swivel With Spinner



ZQ钻杆动力钳
Drill Pipe Power Tongs



TQ套管动力钳
Series of Casing Tongs

江苏如石机械有限公司是目前国内研究和制造石油钻采井口机械化工具品种多、规格全、实力强的专业化龙头企业，具有完善的质量管理体系和健全的销售服务网络，产品凭借新颖可靠的设计，优质精工的制造，良好的使用性能，健全完善的售后服务，在用户中树立了“象牌”、“如石”等具有较高知名度和美誉度的品牌形象，企业在国内外市场的销售收入近年来以年均36%的增幅迅速攀升，各项经济指标在行业内始终保持领先地位，企业2003年、2004年、2005年连续3年被推荐为“中国石油钻采专用工具制造十强企业”，2006年公司实现销售收入1.6亿元，并被评为“中国石油石化装备制造业50强企业”。



董事长：刘志刚
地址：江苏省如东县栟茶镇卫海北路60号
邮编：226406
电话：0513-84890937 84821059 84890904
传真：0513-84821168
<http://www.rdshiji.com>
E-mail: rslzg@163.com



宏华钻机 走向全球

- 中国数控变频电动钻机诞生在宏华
- 2002年创中国钻机批量进入中亚市场的历史记录
- 2006年宏华DBS钻机大批量挺进西方高端钻井市场
- 2006年宏华全国石油钻机销量领先，创汇领先
- 2007年宏华高寒钻机批量进入俄罗斯市场



四川宏华石油设备有限公司

地址：四川省广汉市中山大道南二段 邮编：618300
 电话：0838-5103016 网址：www.hhcp.com.cn



四川宏华石油设备有限公司（原川油广汉宏华有限公司）是一家国内著名世界知名的石油钻采装备制造供应商，从事石油钻机研发的高新技术企业，四川省重大装备制造的龙头企业之一。目前公司占地面积约26.7万m²，员工1800多人，总资产达20亿元，具备每年生产100台钻机的生产能力。2006年石油钻机销售额18.5亿元，出口创汇2.05亿美元，位居全国前列。

公司拥有完善的质量体系，主要产品取得API会标使用权。同时，建立了完善的技术创新体系，现已拥有省级技术中心，先后获得6项国家专利，新受理专利9项。公司早期研发的ZJ70LC钻机2003年就成为我国深井钻机的主力机型。DBS数控变频电动钻机被列为2001年国家重大技术装备创新研制项目、2003年国家重点新产品和2004年国家火炬计划项目，钻机性能达到国际同步的先进水平并一举打破多项进军国际市场的历史纪录。近年来相继成功研制出DBS钻机系列、超越钻机系列、快速移运系列、高寒钻机系列等数十种石油钻机，实现了宏华钻机向世界先进行列的大步跨越！

中国机械工业年鉴系列

中国石油石化设备工业年鉴

2007

中国机械工业年鉴编辑委员会 编
中国石油和石油化工设备工业协会



机械工业出版社
China Machine Press

图书在版编目(CIP)数据

中国石油石化设备工业年鉴.2007/中国机械工业年鉴
编辑委员会,中国石油和石油化工设备工业协会编. —北京:机械
工业出版社,2008.1

(中国机械工业年鉴系列)

ISBN 978 - 7 - 111 - 23271 - 1

I. 中… II. ①中…②中… III. 石油化工—化工设备—
中国—2007—年鉴 IV. TQ050.7 - 54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 002344 号

机械工业出版社(北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

责任编辑:王乃娟 苗春亮

责任印制:王书来

保定市中国画美凯印刷有限公司印刷

2008 年 1 月第 1 版第 1 次印刷

210mm × 285mm · 22.25 印张 · 30 插页 · 687 千字

定价:300.00 元

凡购买此书,如有缺页、倒页、脱页,由本社发行部调换

购书热线电话(010)88379821、88379829

封面无机械工业出版社专用防伪标均为盗版

中国机械工业年鉴

编辑委员会

中国机械工业年鉴系列

作为『工业发展报告』
记录企业成长的每一阶段

- 名誉主任委员 邹家华
顾问 何光远
主任委员 于珍 全国政协常委、中国机械工业联合会会长
副主任委员 贾成炳 中国机械工业联合会执行副会长
薛德林 中国机械工业联合会执行副会长
张小虞 中国机械工业联合会执行副会长
蔡惟慈 中国机械工业联合会执行副会长
陆仁琪 中国机械工业联合会执行副会长
王文斌 中国机械工业联合会执行副会长、
机械工业信息研究院院长、机械工业出版社社长
朱森第 中国机械工业联合会执行副会长
于清笈 中国机械工业联合会执行副会长兼秘书长
- 委员 (按姓氏笔画排序)
- 于成廷 中国机床工具工业协会常务副理事长
王荣阳 中国航空工业第一集团公司办公厅主任
王中原 中国航空工业第二集团公司办公厅主任
王宫成 中国南方机车车辆工业集团公司办公室主任
王基铭 中国石油和石油化工设备工业协会理事长
方芳 中国建材装备有限公司总经理
白绍桐 中国华电工程(集团)有限公司总经理
刘富江 国家统计局工业交通统计司副司长
李冶 国务院振兴东北办工业组组长、
国家发展和改革委员会重大技术装备协调办公室司长
李旭文 中国航天科技集团公司办公厅副主任
李宝华 中国船舶工业集团公司办公厅主任
李海燕 中国机械工业联合会副秘书长
苏波 国家发展和改革委员会国家物资储备局党组书记、局长
杨学桐 中国机械工业联合会执行副会长
杨焕志 中国船舶重工集团公司办公厅副主任
陈传宏 国家科学技术奖励工作办公室主任
宋晓刚 中国机械工业联合会副秘书长
张效林 中国国际贸易促进委员会机械行业分会副会长
周凯 中国机械工业联合会执行副会长
罗超 中国石油物资装备(集团)总公司技术装备处处长
赵驰 中国机械工业联合会执行副会长
赵明 中国航天科工集团公司办公厅副局级巡视员
郭锐 机械工业信息研究院副院长、机械工业出版社副社长
郭朝民 中国建材轻工机械集团公司总经理
高元恩 中国农业机械工业协会理事长
黄开亮 中国机械工业联合会专家委员会委员
隋永滨 中国机械工业联合会总工程师

中国石油石化设备工业年鉴 执行编辑委员会

- 主任委员** 赵志明 中国石油和石油化工设备工业协会常务副理事长
- 副主任委员** 张冠军 中国石油物资装备(集团)总公司副总经理
王玉台 中国石油化工股份有限公司物资装备部副主任
金晓剑 中国海洋石油总公司工程建设部总经理
- 委员** 雷庆平 宝鸡石油机械有限责任公司董事长
贾子俊 兰州兰石集团有限公司董事长
王峻乔 中国石化集团江汉石油管理局第四机械厂厂长
杨汉立 南阳二机石油装备(集团)有限公司董事长兼总经理
王树林 天津立林机械集团有限公司董事长兼总经理
马厚全 胜利油田孚瑞特石油装备有限责任公司董事长
孙宝福 大港油田集团新世纪机械制造有限公司董事长兼总经理
张 弭 四川宏华石油设备有限公司董事长
顾和元 河北华北石油荣盛机械制造有限公司总经理
周国华 江苏焱鑫科技集团有限公司董事长兼总经理
徐玉忠 中国石油和石油化工设备工业协会ASME规范产品协作网
(专业委员会)常务副理事长
燕明心 中国石油和石油化工设备工业协会膨胀节专业委员会秘书长
顾 云 中国石油和石油化工设备工业协会石油钻采机械专业委员会
常务副主任委员
许 强 中国石油和石油化工设备工业协会石油化工设备专业委员会
主任委员
李雪辉 中国石油和石油化工设备工业协会石油井口设备和
钻采专用工具专业委员会主任委员
潘健全 中国石油和石油化工设备工业协会石油节能抽油设备专业
委员会主任委员
杨双全 中国石油和石油化工设备工业协会常务副秘书长
高洪志 中国石油和石油化工设备工业协会行业发展部主任
李树清 中国石油和石油化工设备工业协会行业发展部副主任
陈 懿 中国石油和石油化工设备工业协会国际合作部主任
何 正 中国石油和石油化工设备工业协会信息咨询部副主任

中国石油石化设备工业年鉴

理事单位及特约顾问

中国
石油
石化
设备
工业
年鉴

精
鉴
石
油
石
化
设
备
工
业

服
务
能
源
供
给

理 事 长 单 位 中国石油和石油化工设备工业协会

副 理 事 长 单 位 中国石油天然气集团公司
中国石油化工股份有限公司
中国海洋石油总公司

理 事 单 位 (特 约 顾 问)

| | |
|--------------------------|-----|
| 宝鸡石油机械有限责任公司董事长 | 雷庆平 |
| 江汉石油管理局第四石油机械厂厂长 | 王峻乔 |
| 南阳二机石油装备(集团)有限公司董事长兼总经理 | 杨汉立 |
| 天津立林机械集团有限公司董事长兼总经理 | 王树林 |
| 胜利油田孚瑞特石油装备有限责任公司董事长 | 马厚全 |
| 兰州兰石集团有限公司董事长兼总经理 | 贾子俊 |
| 江苏焱鑫科技集团有限公司董事长兼总经理 | 周国华 |
| 大港油田集团新世纪机械制造有限公司董事长兼总经理 | 孙宝福 |
| 四川宏华石油设备有限公司董事长 | 张 弭 |
| 浙江佳力科技股份有限公司董事长兼总经理 | 龚政尧 |
| 盐城特达钻采设备有限公司董事长 | 姜启罗 |
| 江苏如石机械有限公司董事长 | 刘志刚 |
| 湘潭电机股份有限公司总经理 | 陈 能 |
| 内蒙古一机集团大地石油机械有限公司总经理 | 孟忠良 |
| 攀钢集团成都钢铁有限责任公司总经理 | 黄爱萍 |
| 河北华北石油荣盛机械制造有限公司总经理 | 顾和元 |
| 江苏新象股份有限公司董事长 | 虞天笔 |
| 江汉石油钻头股份有限公司总经理 | 谷玉洪 |

中国石油石化设备工业年鉴 理事单位特约编辑

(排名不分先后)

公司名称

特约编辑

| | |
|---------------------|-----|
| 宝鸡石油机械有限责任公司 | 李建国 |
| 江汉石油管理局第四石油机械厂 | 周向东 |
| 南阳二机石油装备(集团)有限公司 | 余德方 |
| 天津立林机械集团有限公司 | 刘俊娟 |
| 胜利油田孚瑞特石油装备有限责任公司 | 党静 |
| 兰州兰石集团有限公司 | 尚和平 |
| 江苏焱鑫科技集团有限公司 | 葛京鹏 |
| 大港油田集团新世纪机械制造有限公司 | 马凤兴 |
| 四川宏华石油设备有限公司 | 刘传俊 |
| 浙江佳力科技股份有限公司 | 沈汉生 |
| 盐城特达钻采设备有限公司 | 吴征胜 |
| 江苏如石机械有限公司 | 陈杰 |
| 湘潭电机股份有限公司 | 赵文鸿 |
| 内蒙古一机集团大地石油机械有限责任公司 | 潘俊琪 |
| 攀钢集团成都钢铁有限责任公司 | 兰敦超 |
| 河北华北石油荣盛机械制造有限公司 | 赵永军 |
| 江苏新象股份有限公司 | 潘世明 |
| 天津市神州通钢管有限公司 | 刘东明 |
| 江苏如东通用机械有限公司 | 袁新康 |
| 中原特钢股份有限公司 | 王国宣 |
| 法利咨询(上海)有限公司 | 樊宝明 |
| 哈特佛德技术咨询服务(上海)有限公司 | 戴鸿鹰 |
| 上海底特精密紧固件有限公司 | 吕东 |
| 上海大田阀门管道工程有限责任公司 | 鲍家信 |
| 西安蓝天石化设备有限公司 | 曹小峰 |

中国
石油
石化
设备
工业
年鉴

精
鉴
石
油
石
化
设
备
工
业
服
务
能
源
供
给

中国石油石化设备工业年鉴 编辑出版工作人员

中国石油石化设备工业年鉴

总 编 辑 郭 锐
主 编 李卫玲
副 主 编 刘世博
责 任 编 辑 王乃娟 苗春亮
美 术 编 辑 姜 宁
录 入 排 版 李月新
编辑部主任 朱彩绵 电话(010)88379829 传真(010)68998970
广告部主任 赵 敏 电话(010)88379812 传真(010)68997968
发行部主任 肖新军 电话(010)68326643 传真(010)68326039
设计部主任 李 晶 电话(010)88379809
客 户 服 务 李雪松 罗 芹 马焕英 史丛敏
责 任 印 制 王书来
地 址 北京西城区百万庄大街22号
邮 编 100037
E-mail: cmiy@mail.machineinfo.gov.cn
<http://www.cmiy.com>

精
鉴
石
油
石
化
设
备
工
业
服
务
能
源
供
给

前 言



近年来,我国经济持续高速发展,对石油、天然气能源需求巨大,石油石化设备行业正处在高速发展之中。在《国务院关于加快振兴装备制造业的若干意见》指导下,装备制造业快速发展,国际油价不断攀升,这都必将刺激石油装备需求剧增,石油石化装备制造业正步入一个前所未有的黄金时期。

2006年,石油石化设备全行业各项运行指标全面提升,继续保持高速发展的态势,全行业的经济运行指标和经济效益指标均比上年有较大幅度的增长。根据国家统计局的有关资料统计,2006年石油石化设备行业规模以上企业1019个,比上年的950个增加了69个,其中石油钻采设备制造企业376个,炼油化工设备制造企业307个,压力容器设备制造企业336个。全行业拥有资产总额674.16亿元,比上年增长29.98%;完成工业总产值739.64亿元,比上年增长42.36%;完成工业销售产值723.33亿元,比上年增长45.55%;实现产品销售收入712.33亿元,比上年增长46.42%;新产品产值99.07亿元,比上年增长97.81%;完成出口交货值100.89亿元,比上年增长89.25%;实现利润总额54.46亿元,比上年增长85.42%;产品的产销率为96.31%,市场前景良好。其中石油钻采设备行业的资产总额和工业总产值增长明显高于炼油化工设备和压力容器行业的增长速度,增幅分别达到51.74%和64.46%,呈现超速增长的态势。

面对石油石化装备制造业正处于快速发展的大好时机,为如实反映石油石化装备制造业现阶段的发展情况及存在的问题,将石油石化设备行业发展过程中的重要时刻载入历史,鉴古知今,中国石油和石油化工设备工业协会与中国机械工业年鉴编辑委员会顺势而动、强强联手。在此大背景下,2007年《中国石油石化设备工业年鉴》首刊应运而生,并正式与读者见面了!

《中国石油石化设备工业年鉴》不仅涉及行业政策解读、节能减排和开发新能源政策的宣传以及行业发展综述等内容,而且为石油石化设备行业的上下游用户了解和支 持石油石化设备行业的发展开辟了窗口,同时为展示石油石化设备行业优秀企业及其科技成果和新产品构筑了一个不可多得 的宣传平台。

《中国石油石化设备工业年鉴》2007年刊作为首刊正式起航了,以后每年一期,连续出版。

《中国石油石化设备工业年鉴》作为承载石油石化设备行业发展情况的载体,秉承“精鉴石油石化设备工业,服务能源供给”的发展宗旨,将为传播石油石化设备行业信息发挥重要作用。

愿《中国石油石化设备工业年鉴》为引导行业健康发展,客观记录石油石化设备企业每一发展阶段发挥更大的作用!

中国石油和石油化工设备工业协会常务副理事长

二〇〇七年十二月

综合索引

精
鉴
石
油
石
化
设
备
工
业
服
务
能
源
供
给



中国工业年鉴出版基地

阐述我国石油和石油化工设备“十一五”发展规划以及2003~2006年行业经济运行概况

P3~P42

讲述我国石油和石油化工设备工业发展概况

P45~P90

重点介绍山东省东营市、江苏省建湖县、河北省盐山县三个区域石油石化装备制造发展概况

P93~P102

介绍石化装备的技术发展与需求、石化重大装备国产化的可行性分析等行业发展趋势和热点问题

P105~P136

2006~2007年度中国石油石化装备制造行业“五十强”企业名单以及行业企业风采展示

P139~P178

从宏观和微观层面,分别介绍国家、石油和石油化工设备行业以及企业为节能减排所做出的努力和取得的成绩

P181~P204

客观反映2006年石油和石油化工设备行业主要经济指标和产品出口情况

P207~P224

解读国务院关于加快振兴装备制造业的若干意见、能源发展“十一五”规划等相关政策法规

P227~P254

介绍石油和石油化工设备行业相关的国家标准、行业标准、ASME认证以及API认证

P257~P296

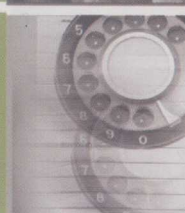
记录中国石油和石油化工设备工业协会第六届理事会及分支机构相关信息,介绍印度和尼日利亚的石油和天然气工业概况

P299~P348

综
述



行
业
概
况



区
域
石
油
石
化
装
备
概
况



专
文



企
业
概
况



节
能
减
排



统
计
资
料
和
进
出
口



政
策
法
规



标
准
和
认
证



附
录

