

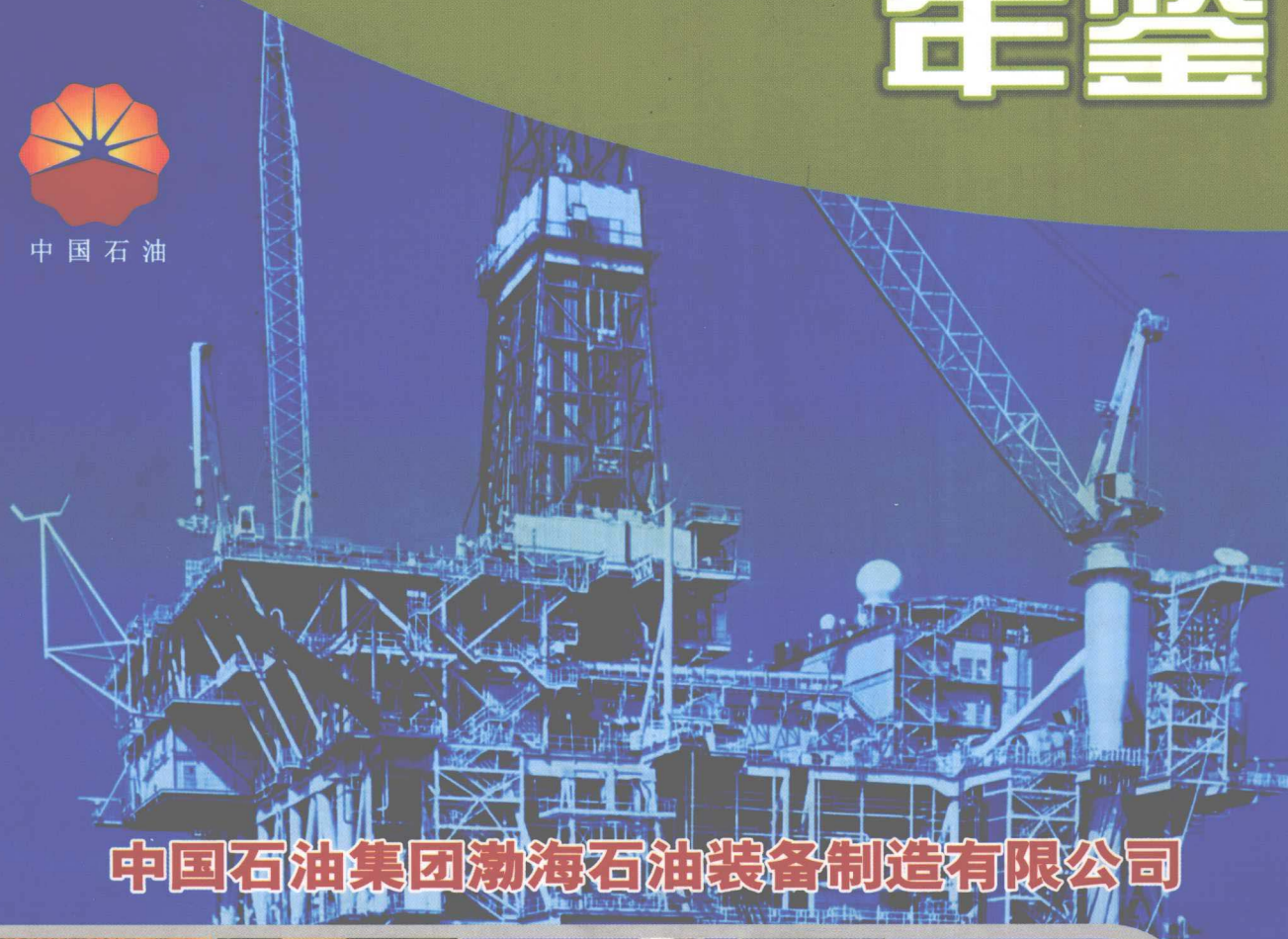
2009

China Petroleum & Petrochemical Equipment Industry Yearbook

中国 石油 石化 设备 工业 年鉴



中国石油



中国石油集团渤海石油装备制造有限公司



中国机械工业年鉴系列

中国石油石化设备工业年鉴

2009

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. 2009/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, 2010. 2

(中国机械工业年鉴系列)

ISBN 978-7-111-29740-6

I. ①中… II. ①中… ②中… III. ①石油化工—化
工设备—中国—2009—年鉴 IV. ①TQ050.7-54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 023920 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:董蕾

北京卓诚恒信彩色印刷有限公司和谐分公司印制

2010 年 2 月第 1 版第 1 次印刷

210mm×285mm · 15 印张 · 50 插页 · 389 千字

定价:260.00 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

欢迎访问网站 www.ejpetro.com.cn



南阳二机石油装备（集团）有限公司



国家企业技术中心

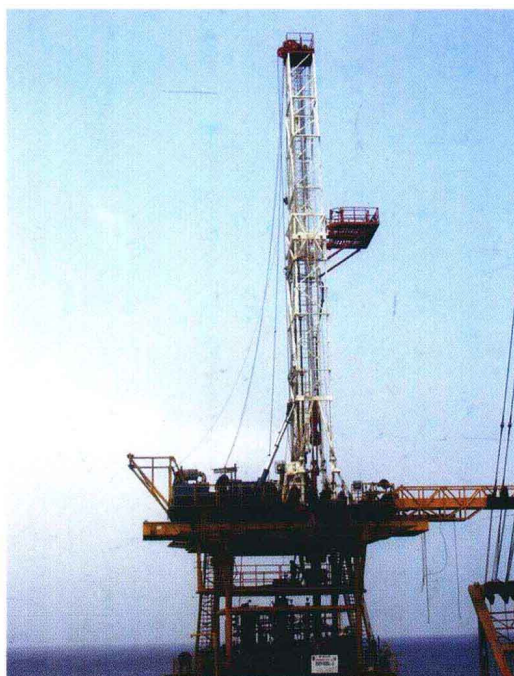
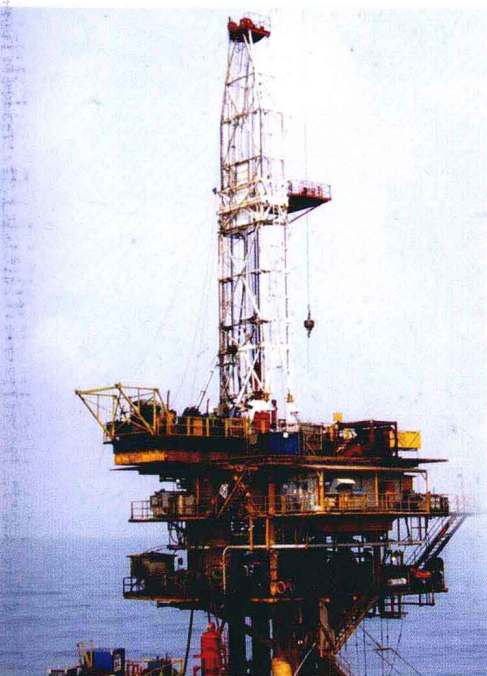
国家创新型试点企业

国家高新技术企业

博士后科研工作站

中国企业自主创新100强及研发创造奖

中国石油石化装备制造业卓越贡献奖



地址：河南省南阳市中州西路869号

邮编：473006

电话：0377-63577535/63577390

传真：0377-63552942

E-mail: ejc@ejpetro.com

法人代表：杨汉立



四川宏华石油设备有限公司
HONGHUA CO., LTD.

宏华



新型绞车



直驱泵



顶驱

打开油气宝藏的金钥匙



宏华海洋基地

地址：四川省广汉市中山大道南二段90号
邮编：618300
电话：0838-5151774 5151100
<http://www.hhcp.com.cn>

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
 中国石油集团渤海石油装备制造有限公司
 四川宏华石油设备有限公司
 南阳二机石油装备(集团)有限公司
 中国石化集团江汉石油管理局第四石油机械厂
 河北华北石油荣盛机械制造有限公司
 胜利油田孚瑞特石油装备有限责任公司
 江苏金石机械集团
 江苏如石机械有限公司
 通化石油化工机械制造有限公司
 盐城特达钻采设备有限公司
 江苏如东通用机械有限公司
 北京天海工业有限公司
 中油特种车辆有限公司
 中国石油勘探开发研究院采油采气装备研究所
 任丘市博科机电新技术有限公司
 中船重工中南装备有限责任公司(三八八厂)
 哈尔滨空调股份有限公司
 浙江佳力科技股份有限公司
 山东省金圣隆机械有限公司
 江苏新象股份有限公司
 番禺珠江钢管有限公司
 兰州通用机器制造有限公司
 山西风雷钻具有限公司
 攀钢集团成都钢钒有限公司
 托格(上海)压缩机有限公司
 中国通用机械工程总公司
 贵州凯星液力传动机械有限公司
 兰州兰石集团有限公司
 兰州城临石油钻采设备有限公司
 天津立林机械集团有限公司
 河北中原钢管制造有限公司
 四川大川压缩机有限责任公司

李百政
 郭 东
 刘传俊
 王立涛
 周向东 郭艾斌
 赵永军
 党 静
 汤学耕
 陈 杰
 姜淑芬
 唐德乾
 袁新康
 杨 鹤
 王兴朴
 李益良
 王 亮
 程启发
 田大鹏
 蒋明月
 杨 鑫
 潘世明
 曾达潮
 潘新国
 徐宝莉
 兰敦超
 李 竞
 孙 杰
 杨 波
 王 超
 金胜钰
 孙金强
 邢立昆 刘法雷
 杨晓岚



2008年下半年开始蔓延的国际金融危机是20世纪30年代世界经济大萧条以来最严重的一次危机,这次金融危机导致世界经济增速明显放缓。在国际市场上,随着油价大幅下跌,石油公司和服务公司纷纷缩减投资,技术装备出口订单明显减少,部分正在履约和在谈项目被搁置,市场形势严峻。

但从石油和石油化工设备行业2009年的经济运行情况分析,全行业生产销售等主要经济指标已经开始缓慢回升,行业经济运行开始好转。2009年1~11月,石油和石油化工设备行业规模以上企业完成工业总产值1 867.68亿元,同比增长12.2%;实现工业销售产值1 783.78亿元,同比增长12.87%;实现新产品产值205.78亿元,同比增长3.83%;实现出口交货值140.59亿元,同比下降26.31%。需要注意的是,新产品产值增幅远低于产销增幅,而出口交货值更是出现了负增长,国内外的市场需求还较疲软。而在石油和石油化工设备行业内部,国内石油钻采设备的生产能力大大超过市场实际需求,研发力量薄弱、技术水平不高、缺乏核心技术和拳头产品的企业面临被淘汰的危险。

从2008年末至2009年初,国家陆续推出了4万亿元投资、十大产业调整和振兴规划以及出口退税调整等多项利好政策,以帮扶企业渡过难关。2009年,国务院通过石化产业调整和振兴规划、装备制造业产业调整和振兴规划,确定了“保持产业平稳运行,统筹重大项目布局,控制总量,淘汰落后产能”等重要策略,这向石油和石油化工设备行业发出了调整、优化产业结构的信息。为此,各制造企业还需要进一步优化生产组织、加速提升整体制造能力,优化产品结构、提高独有和领先产品比例,加快企业转型升级和结构调整步伐,不断提高企业核心竞争力。为此,年鉴特开辟50强专栏与人物访谈栏目,以达到在全行业内交流优秀企业先进经验的目的。

2009年是新中国成立60周年。60年来,我国石油装备产品综合性能快速提升,高科技产品攻关获得重大突破,研制成功9 000m和12 000m超深井石油钻机、石油钻机顶部驱动装置系列、石油输送大口径高级钢管和快速测井平台等具有国际领先水平的新产品,已可自行设计、建造单点系泊系统,海上采油(气)井口装置基本实现国产化。

经过60年的发展,我国陆上石油钻井设备已达到国际水平,近钻头地质导向钻井系统处于世界领先水平,钻机顶部驱动装置填补国内空白。60年来,我国在海洋石油装备研发生产方面也取得了一定的突破,可以自行设计、建造单点系泊系统,海上采油(气)井口装置基本实现国产化。部分大型石油化工、化肥、无机化工装备的制造技术达到较高水平。年产千万吨级的大型炼油厂设备国产化率达90%,化工装备国产化率也达到80%,4万m³等级大型空分设备、年产30万t合成氨和52万t尿素成套装置、年产60万~70万t乙烯改造工程所需的压缩机等关键设备已实现国产化,已经成功地完成了首台套百万吨级乙烯“三机”国产化任务。2009年,大型甲醇合成塔自主技术和装备研发及产业化已走在了世界前列。

2010年,我国将能源工作重点确定为加大国内油气资源勘探开发力度,加快天然气开发利用,推进大型炼化基地建设,推动能源行业科技装备进步和节能工作。未来,石油和化工产业将沿着“绿色、环保、节能、安全”的道路走向新型工业化,这也为石油和石油化工设备行业指明了一条未来发展之路。

中国石油和石油化工设备工业协会常务副理事长

赵志明

广告索引

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

序号	单位名称	页码
1	中国石油集团渤海石油装备制造有限公司	封面
2	南阳二机石油装备(集团)有限公司	封二联版
3	四川宏华石油设备有限公司	前特联版
4	浙江佳力科技股份有限公司	前特页 1
5	盐城特达钻采设备有限公司	前特页 2
6	江苏如石机械有限公司	前特页 3
7	中国石化集团江汉石油管理局第四石油机械厂	内封前拉折
8	2010北京国际动力传动与控制技术专题展	后特页 1
9	2010亚洲国际动力传动与控制技术展览会	后特页 2
10	中国数控机床展览会 CCMT 2010	封三
11	江苏金石机械集团	封底
12	中国通用机械工程总公司	A2
13	河北中原钢管制造有限公司	A3~A7
14	中油特种车辆有限公司	A8~A11
15	任丘市博科机电新技术有限公司	A12~A13
16	贵州凯星液力传动机械有限公司	A14~A15
17	江苏金石机械集团	A16~A17
18	北京天海工业有限公司	A18
19	兰州通用机器制造有限公司	A19
20	山西风雷钻具有限公司	A20
21	攀钢集团成都钢钒有限公司	A21
22	中船重工中南装备有限责任公司(三八八厂)	A22
23	托格(上海)压缩机有限公司	A23
24	兰州兰石集团有限公司	A24
	中国石油石化装备 50 强及行业名牌产品专栏	
25	宝鸡石油机械有限责任公司	A30~A31
26	河北华北石油荣盛机械制造有限公司	A32~A33
27	兰州城临石油钻采设备有限公司	A34~A35
28	山东省金圣隆机械有限公司	A36~A37
29	天津立林机械集团有限公司	A38~A39
30	江苏新象股份有限公司	A40~A41
31	胜利油田孚瑞特石油装备有限责任公司	A42~A43
32	通化石油化工机械制造有限责任公司	A44~A45
33	哈尔滨空调股份有限公司	A46
34	四川大川压缩机有限责任公司	A47
35	番禺珠江钢管有限公司	A48

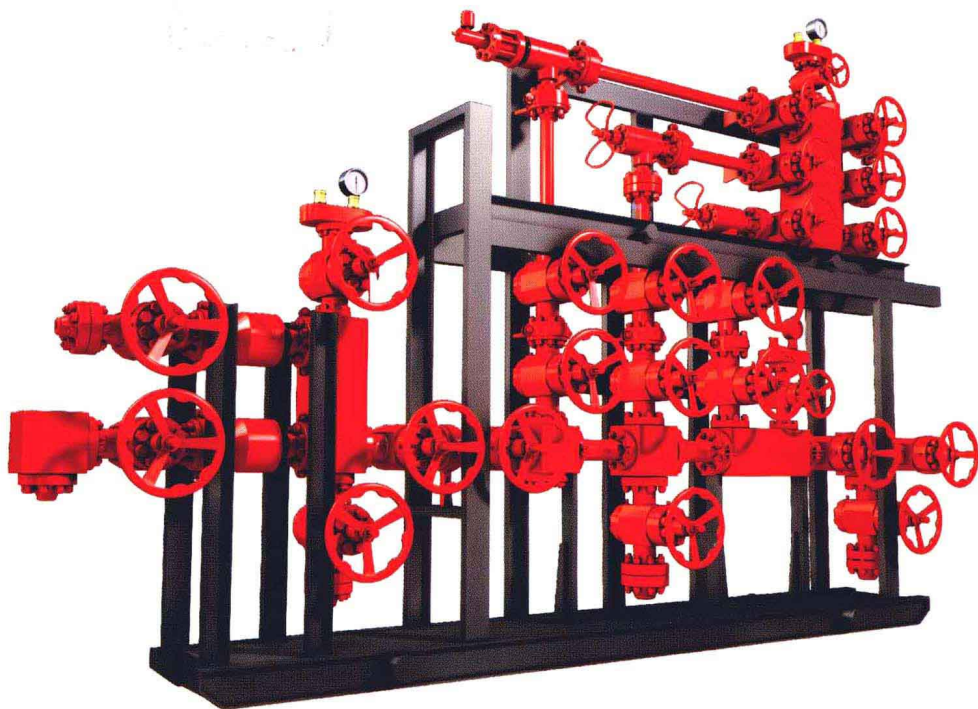


HXJ90/135/158/180/225 系列海洋修井机

ZJ50/3150DB 海洋钻机

钻井/固井/测试/压裂 系列高压组合管汇

- 压井节流管汇
- 泥浆管汇
- 立管管汇
- 固井管汇
- 环形管汇
- 蜡球管汇
- 高低压组合管汇
- 井口测试装置



中国机械工业年鉴

编辑委员会

名誉主任	于 珍	何光远
主 任	王瑞祥	全国政协委员、全国政协提案委员会副主任、 中国机械工业联合会会长
副 主 任	薛一平	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
	于清笈	中国机械工业联合会执行副会长
	杨学桐	中国机械工业联合会执行副会长
	赵 驰	中国机械工业联合会执行副会长兼秘书长
	宋晓刚	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副会长、 机械工业信息研究院院长、机械工业出版社社长

委 员(按姓氏笔画排序)

方 芳	中国建材装备有限公司董事长兼总经理
王中原	中国航空工业集团公司政策与法律事务部部长
王基铭	中国石油和石油化工设备工业协会理事长
白绍桐	中国华电工程(集团)有限公司总经理
李 治	国家能源局能源节约和科技装备司司长
李旭文	中国航天科技集团公司办公厅副主任
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党组成员、纪检组长
张卫华	国家统计局工业统计司副司长
张效林	中国国际贸易促进委员会机械行业分会副会长
陈传宏	国家科学技术奖励工作办公室主任
杨焕志	中国船舶重工集团公司办公厅副主任
何树高	中国南方机车车辆工业集团公司总裁办公室主任
赵 明	中国航天科工集团公司办公厅副局级巡视员
赵新敏	中国机械工业联合会统计与信息工作部主任
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
曹友生	中国船舶工业集团公司政策研究室主任
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特别顾问

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

中国石油石化设备工业年鉴

执行编辑委员会

- | | | |
|-------|----------|---|
| 主 任 | 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 | 李庆毅 | 中国石油天然气(集团)公司装备制造分公司总经理 |
| | 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 |
| | 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 |
| | 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 |
| 委 员 | (排名不分先后) | |
| | 张永泽 | 宝鸡石油机械有限责任公司总经理 |
| | 赵 国 | 中国石油集团渤海石油装备制造有限公司总经理 |
| | 张 弭 | 四川宏华石油设备有限公司董事长 |
| | 杨汉立 | 南阳二机石油装备(集团)有限公司董事长兼总经理 |
| | 王峻乔 | 中国石化集团江汉石油管理局第四石油机械厂厂长 |
| | 贾子俊 | 兰州兰石集团有限公司董事长兼总经理 |
| | 张立华 | 兰州通用机器制造有限公司董事长 |
| | 张爱明 | 河北中原钢管制造有限公司董事长兼总经理 |
| | 殷舜时 | 江苏金石机械集团董事长 |
| | 宁 烜 | 兰州城临石油钻采设备有限公司董事长 |
| | 余自甦 | 攀钢集团成都钢钒有限公司董事长 |
| | 顾和元 | 河北华北石油荣盛机械制造有限公司总经理 |
| | 王树林 | 天津立林机械集团有限公司董事长 |
| | 黄 劲 | 中国通用机械工程总公司董事长 |
| | 吴征胜 | 盐城特达钻采设备有限公司总经理 |
| | 王平生 | 北京天海工业有限公司董事长 |
| | 龚政尧 | 浙江佳力科技股份有限公司董事长兼总经理 |
| | 马建平 | 山西风雷钻具有限公司董事长 |
| | 刘志刚 | 江苏如石机械有限公司董事长兼总经理 |
| | 郭金华 | 山东金圣隆机械有限公司董事长兼总经理 |
| | 罗解忠 | 四川大川压缩机有限责任公司董事长 |
| | 陈 昌 | 番禺珠江钢管有限公司董事长 |
| | 韩一泉 | 通化石油化工机械制造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 |
| | 曹彩红 | 江苏如东通用机械有限公司董事长兼总经理 |
| | 杨双全 | 中国石油和石油化工设备工业协会秘书长 |
| | 陈 懿 | 中国石油和石油化工设备工业协会国际合作部主任 |
| | 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 |

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

- 张宝兰 中国石油和石油化工设备工业协会行业发展部副主任
邓宇鸣 中国石油和石油化工设备工业协会信息部统计信息网主管
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
杨本灵 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
秘书长
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
高向前 中国石油和石油化工设备工业协会采油采气专业委员会主任委员

中国石油石化设备工业年鉴 编辑出版工作人员

总 编 辑 郭 锐

主 编 李卫玲

副 主 编 刘世博

责 任 编 辑 董 蕾

编 辑 王 鑫

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 王海臣 电话(010)68326643 传真(010)68326017

设计部主任 李 晶 电话(010)88379809

市场编辑 李雪松 马焕英 蒋 斌

地 址 北京市西城区百万庄大街22号

邮 编 100037

E-mail: cmiiy@vip.163.com

http: //www. cmiiy. com

中国石油石化设备工业年鉴 理事单位及特约顾问

理 事 长 单 位 中国石油和石化化工设备工业协会

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)(排名不分先后)

宝鸡石油机械有限责任公司
中国石油集团渤海石油装备制造有限公司
四川宏华石油设备有限公司
南阳二机石油装备(集团)有限公司
中国石化集团江汉石油管理局第四石油机械厂
河北华北石油荣盛机械制造有限公司
胜利油田孚瑞特石油装备有限责任公司
江苏金石机械集团
江苏如石机械有限公司
通化石油化工机械制造有限责任公司
盐城特达钻采设备有限公司
江苏如东通用机械有限公司
北京天海工业有限公司
中油特种车辆有限公司
中国石油勘探开发研究院采油采气装备研究所
任丘市博科机电新技术有限公司
中船重工中南装备有限责任公司(三八八厂)
哈尔滨空调股份有限公司
浙江佳力科技股份有限公司
山东省金圣隆机械有限公司
江苏新象股份有限公司
番禺珠江钢管有限公司
兰州通用机器制造有限公司
山西风雷钻具有限公司
攀钢集团成都钢钒有限公司
托格(上海)压缩机有限公司
中国通用机械工程总公司
贵州凯星液力传动机械有限公司
兰州兰石集团有限公司
兰州城临石油钻采设备有限公司
天津立林机械集团有限公司
河北中原钢管制造有限公司
四川大川压缩机有限责任公司

张永泽
赵 国
张 弭
杨汉立
王峻乔
顾和元
马厚全
殷舜时
刘志刚
韩一泉
吴征胜
曹彩红
王平生
戴相富
高向前
邹 刚
兰金堂
于明升
龚政尧
郭金华
虞天笔
陈 昌
张立华
马建平
余自甦
张立新
黄 劲
李晓东
贾子俊
宁 烜
王树林
张爱明
罗解忠

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	李百政
中国石油集团渤海石油装备制造有限公司	郭 东
四川宏华石油设备有限公司	刘传俊
南阳二机石油装备(集团)有限公司	王立涛
中国石化集团江汉石油管理局第四石油机械厂	周向东 郭艾斌
河北华北石油荣盛机械制造有限公司	赵永军
胜利油田孚瑞特石油装备有限责任公司	党 静
江苏金石机械集团	汤学耕
江苏如石机械有限公司	陈 杰
通化石油化工机械制造有限公司	姜淑芬
盐城特达钻采设备有限公司	唐德乾
江苏如东通用机械有限公司	袁新康
北京天海工业有限公司	杨 鹤
中油特种车辆有限公司	王兴朴
中国石油勘探开发研究院采油采气装备研究所	李益良
任丘市博科机电新技术有限公司	王 亮
中船重工中南装备有限责任公司(三八八厂)	程启发
哈尔滨空调股份有限公司	田大鹏
浙江佳力科技股份有限公司	蒋明月
山东省金圣隆机械有限公司	杨 鑫
江苏新象股份有限公司	潘世明
番禺珠江钢管有限公司	曾达潮
兰州通用机器制造有限公司	潘新国
山西风雷钻具有限公司	徐宝莉
攀钢集团成都钢钒有限公司	兰敦超
托格(上海)压缩机有限公司	李 竞
中国通用机械工程总公司	孙 杰
贵州凯星液力传动机械有限公司	杨 波
兰州兰石集团有限公司	王 超
兰州城临石油钻采设备有限公司	金胜钰
天津立林机械集团有限公司	孙金强
河北中原钢管制造有限公司	邢立昆 刘法雷
四川大川压缩机有限责任公司	杨晓岚

广告索引

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

序号	单位名称	页码
1	中国石油集团渤海石油装备制造有限公司	封面
2	南阳二机石油装备(集团)有限公司	封二联版
3	四川宏华石油设备有限公司	前特联版
4	浙江佳力科技股份有限公司	前特页 1
5	盐城特达钻采设备有限公司	前特页 2
6	江苏如石机械有限公司	前特页 3
7	中国石化集团江汉石油管理局第四石油机械厂	内封前拉折
8	2010北京国际动力传动与控制技术专题展	后特页 1
9	2010亚洲国际动力传动与控制技术展览会	后特页 2
10	中国数控机床展览会 CCMT 2010	封三
11	江苏金石机械集团	封底
12	中国通用机械工程总公司	A2
13	河北中原钢管制造有限公司	A3~A7
14	中油特种车辆有限公司	A8~A11
15	任丘市博科机电新技术有限公司	A12~A13
16	贵州凯星液力传动机械有限公司	A14~A15
17	江苏金石机械集团	A16~A17
18	北京天海工业有限公司	A18
19	兰州通用机器制造有限公司	A19
20	山西风雷钻具有限公司	A20
21	攀钢集团成都钢钒有限公司	A21
22	中船重工中南装备有限责任公司(三八八厂)	A22
23	托格(上海)压缩机有限公司	A23
24	兰州兰石集团有限公司	A24
	中国石油石化装备 50 强及行业名牌产品专栏	
25	宝鸡石油机械有限责任公司	A30~A31
26	河北华北石油荣盛机械制造有限公司	A32~A33
27	兰州城临石油钻采设备有限公司	A34~A35
28	山东省金圣隆机械有限公司	A36~A37
29	天津立林机械集团有限公司	A38~A39
30	江苏新象股份有限公司	A40~A41
31	胜利油田孚瑞特石油装备有限责任公司	A42~A43
32	通化石油化工机械制造有限责任公司	A44~A45
33	哈尔滨空调股份有限公司	A46
34	四川大川压缩机有限责任公司	A47
35	番禺珠江钢管有限公司	A48