

2011中国石化行业自动化市场研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2011中国石化行业自动化市场研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/shiyou/129398129398.html>

报告价格：电子版: 5000元 纸介版：5500元 电子和纸介版: 6000

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

目录

Part 项目介绍

A.研究方法

B.样本分布

Part 定义

A.产品定义

控制器

传动系统

现场仪表（过程仪表）

紧急停车系统ESD

B.地域定义

C.行业定义

D.时间定义

Part 石化行业概述

A.石化行业基本知识介绍

A1.石化行业生产流程

A2. 燃料加工系统

A3.非燃料加工系统

B.国家宏观政策和基本市场现状

B1. 石化行业政策及相关法规

B2. 石油化工业“十一五”规划要点

B3.成品油价格调整

B4.成品油税费改革

C.趋势与挑战

C1.石化行业的挑战

C2.石化行业发展趋势

Part 石化行业自动化产品应用介绍

A.石化工艺流程上自动化系统的应用

A1. 加工燃料工艺流程上自动化系统的应用

B.加工非燃料自动化系统的应用

C.石化行业自动化产品主要供应商

Part 石化行业自动化产品业务模式

A.基本业务模式

B.主要自动化产品供应商情况

C.业务模式发展趋势

Part 石化行业发展及投资分析

A. 经济环境对石化行业的影响

B. 石化行业投资情况分析

Part 石化行业自动化产品供应商和市场份额

A.PLC

B.HMI

C.低压变频器

D.DCS

E.低压电机

F.高压变频器

Part 石油化工有限公司主要石油化工有限公司介绍

大庆油田有限责任公司

海洋石油工程股份有限公司

齐鲁石油化工公司

燕山石油化工有限公司

中国石油化工集团

中国石油天然气集团

中国海洋石油总公司

中海石油化学股份有限公司

Part 石油化工有限公司主要设计院介绍

北京化工研究院

上海石油化工研究院

石油化工科学研究院

中国石油勘探开发研究院

钻井工程技术研究院

Part 石油化工有限公司主要系统集成商介绍

北京和利时系统工程股份有限公司

四川鑫兴自动化及仪表工程有限责任公司

苏州维多亚自动化电气设备有限公司

陕西万通自动化设备有限公司

武汉康盛自控工程有限公司

浙江威盛自动化有限公司

浙江中控技术股份有限公司

图表：

表1：样本分布

图1石化厂布局图

图2精炼厂布局图

图3 基础化工厂主要布局图

图4 精细化工厂布局图

图5 特种化工长布局图

图6 石化行业生产流程

图7 燃料加工流程

图8 非燃料加工系统流程

图9 聚乙烯混合造粒

图10：加工燃料工艺控制系统结构图

图11：加工非燃料工艺控制系统结构图

表2：石化行业主要自动化供应商及产品

图12：石化行业项目执行流程

图13：业务运作模式

表3 石化行业主要自动化产品供应商名单

表4：石化行业主要自动化产品市场规模2008-2014

图14：石化行业主要自动化产品市场规模2008-2014

表5：石化行业PLC分类市场容量

图15：石化行业PLC分类市场份额

表6：石化行业PLC主要供应商市场份额

图16：石化行业PLC主要供应商市场份额

表7：石化行业HMI分类市场份额

图17：石化行业HMI分类市场份额

表8：石化行业HMI主要供应商市场份额

图18：石化行业HMI主要供应商市场份额

表9：石化行业低压变频器主要供应商市场份额

图19：石化行业低压变频器主要供应商市场份额

表10：石化行业DCS主要供应商市场份额

图20：石化行业DCS主要供应商市场份额

表11：石化行业低压电机主要供应商市场份额

图21：石化行业低压电机主要供应商市场份额

表12：石化行业高压变频器主要供应商市场份额

图22：石化行业高压变频器主要供应商市场份额

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/shiyou/129398129398.html>