

2011年中国汽车自动化行业市场 分析报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2011年中国汽车自动化行业市场分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/qitajiaotong1203/60382713l4.html>

【报告价格】纸介版5000元 电子版5500元 纸介+电子6000元

【出版日期】2012-03-28

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

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

B.地域定义

C.行业定义

D.时间定义

Part 汽车行业市场概述

汽车行业概况

机遇和挑战并存

Part 汽车生产基本工序介绍

汽车制造工艺流程图

冲压车间

车身车间流程

喷涂车间

总装配车间

主要工艺介绍

铸造工艺

锻造工艺

冷冲压工艺

焊接工艺

金属切削加工

热处理工艺

装配工艺

Part 自动化产品在汽车行业的应用

PLC产品在汽车行业的应用

B . HMI在汽车行业的应用

C . 低压变频器在汽车行业的应用

Part 汽车行业业务模式

Part I 汽车行业市场增长预测

汽车行业主要制造商状况

Part VIII 汽车行业主要自动化产品市场规模

汽车行业自动化市场规模-分产品

汽车行业自动化市场增长情况

A . PLC

A1.汽车行业PLC主要供应商市场份额-2010

B . HMI

B1.汽车行业HMI主要供应商市场份额-2010

C . 低压变频器

C1.汽车行业低压变频器主要供应商市场份额-2010

Part IX 汽车生产厂商介绍

FIAT SPA

基本背景

主要产品

企业新闻

Ford

公司简介

主要产品

企业新闻

GM

公司简介

主要产品

企业新闻

HONDA

公司简介

主要产品

企业新闻

NISSAN

公司简介

主要产品

企业新闻

Peugeot

公司简介

主要产品

企业新闻

TOYOTA MOTOR CORPORATION

基本背景：

主要产品

企业新闻

Volkswagen, VW

公司简介

主要产品

企业新闻

比亚迪汽车有限公司

公司简介

主要产品

企业新闻

重庆长安汽车股份有限公司

公司简介

主要产品

企业新闻

东风汽车公司

公司简介

主要产品

企业新闻

华晨汽车集团控股有限公司

公司简介

主要产品

企业新闻

奇瑞汽车股份有限公司

公司简介

主要产品

企业新闻

上海汽车工业（集团）总公司

公司简介

主要产品

企业新闻

中国第一汽车集团公司

公司简介

主要产品

企业新闻

Part X 汽车行业主要集成商简介

COMAU

背景介绍

主要产品

市场活动

Durr

背景简介

主要产品

市场活动

EISENMANN

背景介绍

主要产品

市场活动
大气社
背景介绍
主要产品
市场活动
天奇物流
背景介绍
主要产品
市场活动

Part XI 汽车行业设计院
东风设计研究院有限公司
机械工业第四设计研究院
机械工业第九设计研究院
上海市机电设计研究院
五洲大气社工程有限公司

图表：

| | |
|--------------------------------|----|
| 表1：调研采样分布..... | 12 |
| 图1 区域划分..... | 14 |
| 图 2 汽车行业主要工艺流程..... | 18 |
| 图 3 冲压车间流程示意图..... | 19 |
| 图 4 冲压车间流程–开卷线工艺流程图..... | 19 |
| 图 5 车身车间流程..... | 20 |
| 图 6 车身车间生产过程..... | 21 |
| 图 7 喷涂车间流程示意图..... | 22 |
| 图 8 喷涂车间流程图..... | 22 |
| 图 9 总装配车间流程示意图..... | 23 |
| 图10 汽车行业控制系统..... | 27 |
| 图11 汽车行业项目执行流程..... | 32 |

| | |
|---|----|
| 表2：中国汽车行业增长判断..... | 35 |
| 图12：汽车行业增长判断..... | 35 |
| 表3:2010年汽车行业前十位排名及其所占比例..... | 36 |
| 图13: 2010年汽车行业前十位排名及其所占比例 (单位:万台)..... | 37 |
| 表4:汽车行业主要自动化产品市场规模-2010..... | 38 |
| 图14：汽车行业主要自动化产品市场规模-2010..... | 39 |
| 表5：汽车行业自动化市场规模增长率预测（2009-2015）..... | 39 |
| 图15：汽车行业自动化市场规模增长率预测（2009-2015）..... | 40 |
| 表6：2010汽车行业PLC市场规模——按类别..... | 40 |
| 图16：2010汽车行业PLC市场规模——按类别..... | 41 |
| 表7：中国汽车行业PLC市场份额-2010..... | 41 |
| 图17：中国汽车行业PLC市场份额-2010..... | 42 |
| 表8：2010汽车行业HMI市场规模——按类别..... | 42 |
| 图18：2010汽车行业HMI市场规模——按类别..... | 43 |
| 表9：中国汽车行业HMI市场份额-2010..... | 43 |
| 图19：中国汽车行业HMI市场份额-2010..... | 44 |
| 表10：中国汽车行业低压变频器市场份额-2010..... | 44 |
| 图20：中国汽车行业低压变频器市场份额-2010..... | 45 |

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitajiaotong1203/60382713l4.html>