

2009-2010年全球及中国汽车安全系统产业研究报告



传统的汽车安全系统主要指气囊和安全带，而驾驶者气囊就装在方向盘上，而气囊又是要配合安全带才能发挥作用。因此传统的汽车安全系统厂家主要产品就是气囊、方向盘和安全带。这当中以气囊最为重要。

构成安全气囊系统的主要电子元器件有ECU、碰撞传感器（集中式系统安置于ECU内部，分散式系统安置在ECU外部）、警示装置、气囊发生器和气囊袋、乘员位置传感装置及接头和线束等。

传感器和MCU（ECU的核心）属于电子产品范畴，任何一家气囊厂家都没有能力制造。老牌气囊厂家则有能力自制气囊发生器（Airbag Inflators）和气囊袋（Airbag Cover），新进的气囊厂家则没有能力自制，如锦恒，摩比斯，需要对外采购气囊发生器和气囊袋。气囊发生器的生产厂家不多，通常只有日本的大赛璐和美国的ARC Automotive。气囊袋厂家也不多，通常是美国ITG国际纺织集团。

气囊市场空间巨大，目前低端车型大多配置两个前气囊，中端车型加前侧气囊，中高端车型加前后气帘，豪华车在增加后侧气囊，还有得再增加膝气囊。而10年前只有顶级豪华车才能配备前排乘客气囊，如今5万元级别的小车都有驾驶员与乘客气囊，双前侧气囊和前后气帘。气囊的数量都在增加，人们对安全的追求一向舍得付出资金，低端车型的气囊数量增加最快。预测到2013年中国乘用车气囊平均搭载数量为2.8个，整个气囊数量需求比2008年高5倍。

气囊产业也发生变化，门槛开始变低，采购MCU、传感器、气囊发生器和气囊袋，制造气囊并非很困难的事情。出现了一批新兴的气囊厂家，当然他们所占的市场比例远不如老牌的气囊厂家。

汽车安全系统厂家主要有奥托立夫、高田、丰田合成、KSS和天合等。奥托立夫是汽车安全系统领域的领头羊，无论北美、欧洲、亚太、印度和南美市场都居于霸主地位。2009年底收购了德尔福的汽车安全系统业务，霸主地位进一步得到巩固。

高田和丰田合成是日系车的首选，高田隶属于丰田集团，但丰田并非其最大客户。高田收购德国的Petri，进入宝马的供应链，同时也是福特和克莱斯勒的主要供应商。丰田合成基本上全部供应丰田。天合则主要供应大众、通用、福特和克莱斯勒。KSS主要供应福特、菲亚特。

2009-2010年全球汽车安全系统主要厂家收入

	2009年收入(百万美元)	2010年收入(百万美元)
奥托立夫	7347	8924
高田	3774	3780
TRW	2904	3545
丰田合成	1547	1350
东海理化	868	820
锦恒	143	160
东方久乐	31	40
KSS	1008	1120
Mobis	408	452
德尔福	350	
其他	520	508

报告目录

第一章、汽车安全系统简介

1.1、汽车安全系统概况

1.2、安全气囊

1.3、安全气囊袋原料

1.4、安全气囊袋纺织

1.5、气囊传感器

1.6、气囊ECU与气囊工作过程

1.7、主动式安全带

第二章、汽车安全系统市场

2.1、全球汽车安全系统市场

2.2、中国汽车安全系统市场

第三章、汽车安全系统产业

3.1、气囊产业链

3.2、全球汽车安全系统厂家市场占有率

3.3、全球整车厂家与汽车安全系统厂家配套关系

3.4、中国汽车安全系统产业

第四章、汽车安全系统厂家研究

4.1、奥托立夫 (AUTOLIV)

4.1.1、长春奥托立夫汽车安全系统有限公司

4.1.2、南京宏光-奥托立夫汽车安全装备有限公司

4.1.3、上海奥托立夫汽车安全系统有限公司

4.1.4、长春宏光-奥托立夫汽车安全装备有限公司

4.1.5、奥托立夫汽 (中国) 车方向盘有限公司

4.2、高田

4.2.1、高田 (上海) 汽车安全装置有限公司

4.2.2、高田 (上海) 汽配制造有限公司

4.3、TRW (天合)

4.3.1、天合富奥汽车安全系统 (长春) 有限公司

4.3.2、天合汽车零部件 (上海) 有限公司

4.3.3、上海天合汽车安全系统有限公司

4.4、丰田合成

4.4.1、天津丰田合成有限公司

4.4.2、丰田合成 (张家港) 科技有限公司

4.5、东海理化

4.5.1、天津东海理化汽车部件有限公司

4.5.2、无锡理昌

4.6、NIHON PLAST

4.6.1、中山富拉司特工业有限公司

4.7、锦恒汽车安全技术控股有限公司

4.8、东方久乐

4.9、KSS

4.9.1、延锋百利得（上海）汽车安全系统有限公司

4.9.2、天津百利得汽车零部件有限公司

4.9.3、百利得（湖州）汽车安全系统有限公司

4.10、摩比斯

4.10.1、上海摩比斯

4.11、ARC AUTOMOTIVE

4.12、大赛璐

4.12.1、大赛璐安全系统（江苏）有限公司

4.13、重庆光大产业

4.14、天津市益中汽车安全带

第五章、全球汽车市场

第六章、中国汽车市场

6.1、2010年上半年中国汽车市场概述

6.2、2010年中国乘用车市场

6.3、2010年上半年商用车市场

6.4、2010年中国汽车进出口

6.5、中国轿车消费趋势

6.6、2005-2010年中国汽车市场历史数据

6.7、中国汽车产业

图表目录

- 典型气囊电子结构
- 主动安全带电子结构
- 2008-2013年中国汽车产量
- 2008-2013年中国乘用车气囊市场规模
- 2008-2013年中国乘用车气囊配置趋势
- 气囊产业链
- 全球汽车电子半导体厂家排名
- 2009年全球汽车安全系统厂家市场占有率
- 2010年全球汽车安全系统厂家市场占有率
- 2009年丰田安全系统供应商供应比例
- 2009年本田安全系统供应商供应比例
- 2009年日产安全系统供应商供应比例
- 2009年福特安全系统供应商供应比例
- 2009年通用安全系统供应商供应比例
- 2009年大众安全系统供应商供应比例
- 2009年中国汽车安全气囊主要厂家市场占有率
- 2010年中国汽车安全气囊主要厂家市场占有率
- 2009年中国汽车安全带主要厂家市场占有率
- 2009年中国汽车方向盘主要厂家市场占有率
- 2009年中国汽车安全系统18家厂家收入排名
- 2004-2010年奥托立夫收入与毛利率
- 2004-2010年奥托立夫收入与运营利润率
- 2008年1季度-2010年1季度奥托立夫每季度收入与毛利率

- 2004-2010年奥托立夫收入产品分布
- 2007-2009年奥托立夫收入地域分布
- 2009年奥托立夫客户结构
- 1999年奥托立夫客户结构
- 2005-2009年Autoliv成本结构
- 2009年德尔福汽车安全系统收入客户分布
- 2009年德尔福汽车安全系统收入产品分布
- 2000-2010年Autoliv中国销售额
- Autoliv中国分布
- 奥托立夫中国组织结构
- 奥托立夫中国客户分布
- 2009年奥托立夫中国收入客户国别分布
- 2009年奥托立夫中国客户分布
- 2004-2009年长春奥托立夫汽车安全系统收入与毛利率
- 南京宏光-奥托立夫汽车安全装备有限公司收入与运营利润率
- 2004-2009年上海奥托立夫汽车安全系统有限公司收入与运营利润率
- 奥托立夫在印度
- 奥托立夫在南美
- 2006-2011财年高田收入与运营利润率
- 2006-2011财年高田收入产品分布
- 2009-2011财年高田收入地域分布
- 2009-2011财年高田运营利润地域分布
- 2006-2011财年高田投资额
- 2011财年高田投资地域分布
- 2006-2011财年高田研发经费投入

- 2008-210财年高田客户分布
- 2004-2009年高田（上海）汽车安全装置有限公司收入与运营利润率
- 2004-2009年高田（上海）汽配制造有限公司收入与运营利润率
- 2004-2010年天合收入与运营利润率
- 2008年1季度-2010年1季度天合收入
- 2008年1季度-2010年1季度天合运营利润率
- 2009年天合收入产品分布
- 2009年天合客户分布
- 2009年天合收入地域分布
- 2006-2009年天合富奥汽车安全系统（长春）有限公司收入与运营利润
- 2004-2009年天合汽车零部件（上海）有限公司收入、运营利润和出口额
- 2005-2009年上海天合汽车安全系统有限公司收入与运营利润
- 2006-2011财年丰田合成收入与运营利润率
- 2006-2011财年丰田合成收入产品分布
- 2006-2011财年丰田合成收入地域分布
- 2006-2011财年丰田合成亚太地区收入与运营利润率
- 2006-2011财年丰田合成设备投资与折旧费
- 2006-2011财年丰田合成研发经费所占比率
- 2004-2009年天津丰田合成有限公司收入与运营利润
- 丰田合成(张家港)科技有限公司收入与运营利润
- 2005-2011财年东海理化收入与运营利润率
- 2008-2011财年东海理化收入产品分布
- 2009-2011财年东海理化收入地域分布
- 2009-2011财年东海理化收入客户分布
- 2006-2009年天津东海理化汽车部件有限公司收入与利润

- 2005-2011财年富拉司特收入与运营利润率
- 2005-2011财年富拉司特收入产品分布
- 2005-2011财年富拉司特收入地域分布
- 2005-2011财年富拉司特运营利润地域分布
- 2008-2011财年富拉司特客户分布
- 锦恒汽车安全技术控股有限公司组织结构
- 2004-2010年锦恒汽车安全技术控股有限公司收入与运营利润率
- 2007-2009年锦恒汽车安全技术控股有限公司收入产品分布
- 2004-2009年上海东方久乐汽车 安全气囊有限公司收入与运营利润
- 东方久乐组织结构
- 东方久乐客户分布
- 2004-2009年延锋百利得（上海）汽车安全系统有限公司收入与运营利润
- 2004-2009年天津百利得汽车零部件有限公司收入与运营利润
- 2005-2011财年大赛璐收入与运营利润率
- 2008-2011财年大赛璐收入部门分布
- 2008-2011财年大赛璐利润部门分布
- 2008-2009年天津市益中汽车安全带厂收入与利润
- 2009-2016年全球轻型车产量地域分布
- 2009-2016年全球卡车产量地域分布
- 2009年全球汽车主要厂家市场占有率
- 2009年中国主要汽车厂家销量与2010年销量目标
- 2010年中国主要汽车厂家新车计划

- 2009-2010年全球汽车安全系统主要厂家收入与运营利润率
- 2009年奥托立夫各项产品产量

- 2008年奥托立夫中国子公司简要财务数据
- 2004-2009年高田（上海）汽车安全装置有限公司出口额与员工数
- 2008年天合中国子公司收入、利润和出口额
- 2004-2009年无锡理昌收入、运营利润、出口额、员工数
- 2004-2009年中山富拉司特收入、利润、出口额
- 2008年KSS中国子公司收入与利润
- 2008-2009年大赛璐安全系统（江苏）有限公司收入与利润

购买报告

价 格	电子版： 8000元	电话： 010-8260. 1561/62/63
	纸质版： 7500元	传真： 010-8260. 1570
页数： 165页		邮箱： hanyue@waterwood. com. cn
发布日期： 2010-06		网址： www. pday. com. cn
链接： http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201006/24511098.html		
地址： 北京市海淀区苏州街18号长远天地大厦A2座1008室		

如何申请购买报告

1, 请填写《研究报告订购协议》(http://www.pday.com.cn/research/pday_report.doc), 注明单位名称、联系人、联系办法(含传真和邮件)、申请报告名称, 然后签字盖章后传真到: 86-10-82601570。

2, 研究中心在签订协议后, 将回复传真给您。

3, 会员或客户按照签订的协议汇款到以下帐户:

开户行: 交通银行世纪城支行

帐号: 110060668012015061217

户名: 北京水清木华科技有限公司

4, 研究中心在收到会员或客户汇款凭证的传真确认后, 按时提供信息服务资料或研究报告的文档。

电话: 86-10-82601561、82601562、82601563 传真: 86-10-82601570

版权声明

该报告的所有图片、表格以及文字内容的版权归北京水清木华科技有限公司（水清木华研究中心）所有。其中，部分图表在标注有其他方面数据来源的情况下，版权归属原数据所有公司。水清木华研究中心获取的数据主要来源于市场调查、公开资料和第三方购买，如果有涉及版权纠纷问题，请及时联络水清木华研究中心。