

2015-2020年中国TPMS 市场评估及趋势预测分析报告

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

《2015-2020年中国TPMS市场评估及趋势预测分析报告》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/qtzzh1506/O628537PIJ.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2026-03-04

【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

轮胎压力监测系统（Tire Pressure Monitoring System，TPMS），是一种采用无线传输技术，利用固定于汽车轮胎内的高灵敏度微型无线传感装置在行车或静止的状态下采集汽车轮胎压力、温度等数据，并将数据传送到驾驶室的主机中，以数字化的形式实时显示汽车轮胎压力和温度等相关数据，并在轮胎出现异常时（预防爆胎）以蜂鸣或语音等形式提醒驾驶者进行预警的汽车主动安全系统。从而确保轮胎的压力和温度维持在标准范围内，起到减少爆胎、毁胎的概率，降低油耗和车辆部件的损坏。

随着社会的进步和发展，汽车的应用状态发生了极大变化，进入了需要经常性的长途化、高速化应用状态。伴随着车辆的高性能化、高舒适性的技术进步。车辆的安全、节能就成为了目前阶段一个发展重点，国家在“汽车产业调整和振兴规划”中把汽车轮胎压力监测系统（TPMS）技术列为汽车电子类第一项，可见在目前情况下轮胎压力监测技术被期待着有进一步的突破。

由于车轮轮胎里的“压力传感器”、“温度传感器”由车体蓄电池或发电机系统提供电流并实现有线传输，因此降低了车轮轮胎内部“压力传感器”的复杂程度。推动形成了一个结构简单的，专门针对于轮胎压力监测的轮胎“压力”监测技术，这也是机电式轮胎压力监测系统的第二个自主创新点。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场监测数据，企业数据主要来自于国统计规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一部分 TPMS行业环境透视

第一章 TPMS产业概述

第一节 定义

第二节 分类

第三节 作用

第四节 系统构成

第二章 TPMS行业发展环境分析

第一节 TPMS行业经济环境分析

一、国际宏观环境分析

- 1、国际宏观经济现状
- 2、2015年全球经济形势预测
- 二、国内宏观经济分析
- 1、2015年中国宏观经济运行概况
- 2、2015年中国宏观经济趋势预测
- 第二节 TPMS行业政策环境分析
- 一、国外标准法规现状
- 二、我国即将出台的TPMS标准
- 第三节 TPMS行业技术环境分析
- 一、TPMS行业技术现状
- 二、TPMS技术发展趋势
- 第四节 TPMS行业产业环境分析
- 一、汽车产量分析
- 二、汽车销量分析
- 三、汽车进出口分析
- 四、汽车保有量分析
- 五、需求环境对行业的影响

第三章 全球TPMS行业发展情况

第一节 全球整体概况

- 一、市场规模
- 二、主要厂商

第二节 美国发展情况

第三节 日本及欧洲发展情况

第二部分 TPMS行业深度分析

第四章 中国TPMS行业发展情况

第一节 技术发展现状

- 一、单向式TPMS
- 二、双向式TPMS
- 三、下一代TPMS
- 四、BMBS技术

第二节 行业标准

第三节 市场概况

一、配套情况

二、市场容量

三、行业现状分析

第五章 TPMS重点企业分析

第一节 国外企业

一、Schrader

二、Continental

三、TRW

四、李尔

第二节 国内企业

一、凯源科技 (Kysonix)

1、企业概况

2、企业产品及技术分析

3、企业经营情况分析

二、保隆科技

1、企业概况

2、企业产品及研发能力分析

3、企业经营情况分析

三、上海航盛实业有限公司

1、企业概况

2、企业产品及技术分析

3、企业经营情况分析

四、广东铁将军防盗设备有限公司

1、企业概况

2、企业产品及技术分析

3、企业经营情况分析

五、浙江翼昀科技有限公司

1、企业概况

2、企业产品及技术分析

3、企业经营情况分析

六、上海泰好电子科技有限公司

1、企业概况

2、企业产品及技术分析

3、企业经营情况分析

七、云意电子

1、企业概况

2、企业产品及技术分析

3、企业经营情况分析

八、驶安特汽车电子有限公司

1、企业概况

2、企业产品及技术分析

3、企业经营情况分析

九、东莞市诺丽电子科技有限公司

1、企业概况

2、企业产品及研发能力分析

3、企业经营情况分析

十、南京泰晟科技实业有限公司

1、企业概况

2、企业产品及技术分析

3、企业经营情况分析

十一、车王电子（宁波）有限公司

1、企业概况

2、企业产品及技术分析

3、企业经营情况分析

十二、慈溪市福尔达实业有限公司

1、企业概况

2、企业产品及技术分析

3、企业荣誉分析

十三、河南天海科技有限公司

1、企业概况

2、企业产品及技术分析

3、企业经营情况分析

十四、惠州华阳通用电子有限公司

1、企业概况

2、企业产品及技术分析

3、企业经营情况分析

十五、凯迪彤创(厦门)电子科技有限公司

1、企业概况

2、企业产品及技术分析

3、企业经营情况分析

第六章 芯片供应商

第一节 GE

第二节 英飞凌

第三节 飞思卡尔

第三部分 TPMS行业趋势分析

第七章 TPMS投资预测分析

第一节 TPMS产品发展趋势

第二节 TPMS市场发展趋势

图表目录：

图表：2012-2014年国内生产总值及增长速度

图表：2014年居民消费价格比2013年涨跌幅度

图表：2012-2014年社会消费品零售总额

图表：2014年按收入来源分全国居民人均可支配收入占比

图表：2014年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度

图表：2014年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度

图表：2013-2014Q4全国规模以上工业增加值及增长速度

图表：2014年主要工业产品产量及其增长速度

图表：2012-2014年社会固定资产投资

图表：2014年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表：2014年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表：2012-2014年全国一般公共预算收入

图表：2012-2014年国家外汇储备

图表：2014年年末全部金融机构本外币存贷款余额及其增长速度

图表：2012-2014年中国对外贸易进出口总额

图表：2014年货物进出口总额及其增长速度

图表：2014年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表：2001-2014年中国单位GDP增速吸纳的城镇就业人数走势图

图表：2011-2015年我国CPI同比增速及未来预测

图表：2001-2015年我国M2增速及未来预测

图表：2013-2014年我国固定资产投资完成额及分项累计同比增长率

图表：2011-2014年中国汽车产量及增长率分析

图表：2014年1-12月我国汽车日均产量及同比增长率

图表：2011-2014年全球胎压检测系统（TPMS）市场规模及增长率

图表：2011-2014年美国胎压检测系统（TPMS）市场规模及增长率

图表：2011-2014年我国汽车TPMS配置率

图表：2011-2014年我国TPMS市场容量

图表：2011-2014年我国TPMS市场需求量预测

图表：上海保隆汽车科技股份有限公司销售收入

图表：广东铁将军防盗设备有限公司企业规模

图表：广东铁将军防盗设备有限公司产品系列

图表：驶安特汽车电子有限公司产品结构

图表：南京泰晟科技实业有限公司

图表：南京泰晟科技实业有限公司销售网络分布图

图表：凯迪彤创(厦门)电子科技有限公司产品结构

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1506/O628537PIJ.html>