

2021年中国轮胎压力监测系统市场分析报告- 市场规模现状与发展趋势分析

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《2021年中国轮胎压力监测系统市场分析报告-市场规模现状与发展趋势分析》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/qiche/541097541097.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

胎压监测系统（TPMS），即是通过在车辆的每个车轮上安装具有监测轮胎状态的传感器，能实时测录轮胎的压力、温度等安全数据，并通过无线射频方式接入车辆内置或外接仪表，提示数据变化与行车安全状态的系统，与安全气囊、ABS（防抱死系统）是世界公认的汽车三大安全系统。

根据检测胎压方式的不同，TPMS分为直接式和间接式两大类，直接式TPMS和间接式的最大区别在于，直接式能够检测到哪一只轮胎失压，而间接式不能；且间接式TPMS的性能不如直接式。

TPMS分类

分类

直接式胎压监测系统

间接式胎压监测系统

概述

利用安装四个轮胎内的传感器直接对轮胎的气压、温度进行测量，再通过无线传输将信息发送到控制器上，并显示预警的安全系统。当轮胎气压过低、过高、有快速渗漏或轮胎内温度不正常时，系统自动发出警报。直接式TPMS根据发射器的安装位置可分为内置式TPMS和外置式TPMS。内置式TPMS的发射器安装在气门嘴内部，外置式TPMS安装在气门嘴外部，通过防盗螺母安装

间接式TPMS指通过汽车ABS系统的轮速传感器来比较轮胎之间的转速差别，以达到监视胎压的目的。ABS通过轮速传感器来决定是否启动防抱死系统。当轮胎压力降低时，车辆的重量会使轮胎直径变小，这就会导致车身发生变化，这种变化即可用于触发警报系统

产品应用特性

利用安装在每一个轮胎里的压力传感器来直接测量轮胎的气压，基于强制性法规的要求，气压偏离正常25%时，系统必须发出报警，只有直接式TPMS才能满足这一要求

间接式胎压系统对已经装备了4轮ABS（每个轮胎装备1个轮速传感器）的汽车只需对软件进行升级

应用主机厂

国内几乎所有自主品牌、美系、日韩系合资厂均采用直接式

一汽大众的奥迪、上海大众的斯柯达、朗逸、Passat等德系车

优点

随时测定每个轮胎内部的实际压力，很容易确定故障轮胎，直接式可以显示轮胎压力温度数据，并指出异常轮胎位置

间接系统成本相对较低，已经装备了4轮ABS（每个轮胎装备1个轮速传感器）的汽车只需对软件进行升级

缺点

相对于间接式来说，成本较高

间接系统没有直接系统准确率高，无法显示具体的压力和温度数据；故障发生时需要长时间计算后给出报警信息，不能及时提醒；系统标准极其复杂，每个车型均需要对软件进行标定；在某些情况下该系统无法正常工作，例如所有轮胎气压都低时；车辆静止情况下不起作用，无法给出高压和漏气报警，恶劣路况下容易误报警 资料来源：公开资料

TPMS产业链上游主要为TPMS芯片、MEMS传感器和MCU供应商，中游包括TPMS模组供应商和集成商，下游为整车厂商及终端消费者。

TPMS产业链 资料来源：公开资料

由于汽车轮胎处于胀大或缺气状态都会影响汽车安全，美国、欧盟等许多国家和地区都已经立法强制实施TPMS，我国也在推动TPMS强制安装规定。2013年，国家标准委颁布《乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法》，规定自2020年1月1日起，所有在产乘用车开始实施TPMS强制安装要求，我国TPMS渗透率有望在2020年快速提升至接近100%。

国内胎压监测实施进程 资料来源：公开资料

2018-2020年我国TPMS市场渗透率 数据来源：公开资料

轮胎压力异常是造成交通事故的重要原因之一，因此胎压监测系统受到消费者重视，行业市场扩张速度较快，尤其是强制安装的政策办法，更使得TPMS行业迎来转折点。2015年我国TPMS芯片及TPMS系统市场规模分别约7.8亿元、214亿元，到2020年进一步增至17.7亿元、883亿元，预计未来五年，我国TPMS芯片及TPMS系统市场规模仍有较大提升空间。

2015-2025年我国TPMS芯片及TPMS系统市场规模及预测 数据来源：公开资料（TC）

《2021年中国轮胎压力监测系统市场分析报告-市场规模现状与发展趋势分析》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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调研数据，企业数据主要来自于国家统计局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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【报告大纲】

第一章 2017-2020年中国轮胎压力监测系统行业发展概述

第一节 轮胎压力监测系统行业发展情况概述

- 一、轮胎压力监测系统行业相关定义
- 二、轮胎压力监测系统行业基本情况介绍
- 三、轮胎压力监测系统行业发展特点分析
- 四、轮胎压力监测系统行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售模式
- 五、轮胎压力监测系统行业需求主体分析

第二节 中国轮胎压力监测系统行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、轮胎压力监测系统行业产业链条分析
- 三、产业链运行机制
 - 1、沟通协调机制
 - 2、风险分配机制
 - 3、竞争协调机制
- 四、中国轮胎压力监测系统行业产业链环节分析
 - 1、上游产业
 - 2、下游产业

第三节 中国轮胎压力监测系统行业生命周期分析

- 一、轮胎压力监测系统行业生命周期理论概述
- 二、轮胎压力监测系统行业所属的生命周期分析

第四节 轮胎压力监测系统行业经济指标分析

- 一、轮胎压力监测系统行业的赢利性分析
- 二、轮胎压力监测系统行业的经济周期分析
- 三、轮胎压力监测系统行业附加值的提升空间分析

第五节 中国轮胎压力监测系统行业进入壁垒分析

- 一、轮胎压力监测系统行业资金壁垒分析
- 二、轮胎压力监测系统行业技术壁垒分析
- 三、轮胎压力监测系统行业人才壁垒分析
- 四、轮胎压力监测系统行业品牌壁垒分析
- 五、轮胎压力监测系统行业其他壁垒分析

第二章 2017-2020年全球轮胎压力监测系统行业市场发展现状分析

第一节 全球轮胎压力监测系统行业发展历程回顾

第二节 全球轮胎压力监测系统行业市场区域分布情况

第三节 亚洲轮胎压力监测系统行业地区市场分析

- 一、亚洲轮胎压力监测系统行业市场现状分析
- 二、亚洲轮胎压力监测系统行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲轮胎压力监测系统行业市场前景分析

第四节 北美轮胎压力监测系统行业地区市场分析

- 一、北美轮胎压力监测系统行业市场现状分析
- 二、北美轮胎压力监测系统行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美轮胎压力监测系统行业市场前景分析

第五节 欧洲轮胎压力监测系统行业地区市场分析

- 一、欧洲轮胎压力监测系统行业市场现状分析
- 二、欧洲轮胎压力监测系统行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲轮胎压力监测系统行业市场前景分析

第六节 2021-2026年世界轮胎压力监测系统行业分布走势预测

第七节 2021-2026年全球轮胎压力监测系统行业市场规模预测

第三章 中国轮胎压力监测系统产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品轮胎压力监测系统总额
- 五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国轮胎压力监测系统行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国轮胎压力监测系统产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、消费观念分析

第四章 中国轮胎压力监测系统行业运行情况

第一节 中国轮胎压力监测系统行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国轮胎压力监测系统行业市场规模分析

第三节 中国轮胎压力监测系统行业供应情况分析

第四节 中国轮胎压力监测系统行业需求情况分析

第五节 我国轮胎压力监测系统行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

三、其它细分市场

第六节 中国轮胎压力监测系统行业供需平衡分析

第七节 中国轮胎压力监测系统行业发展趋势分析

第五章 中国轮胎压力监测系统所属行业运行数据监测

第一节 中国轮胎压力监测系统所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国轮胎压力监测系统所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国轮胎压力监测系统所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章 2017-2020年中国轮胎压力监测系统市场格局分析

第一节 中国轮胎压力监测系统行业竞争现状分析

一、中国轮胎压力监测系统行业竞争情况分析

二、中国轮胎压力监测系统行业主要品牌分析

第二节 中国轮胎压力监测系统行业集中度分析

一、中国轮胎压力监测系统行业市场集中度影响因素分析

二、中国轮胎压力监测系统行业市场集中度分析

第三节 中国轮胎压力监测系统行业存在的问题

第四节 中国轮胎压力监测系统行业解决问题的策略分析

第五节 中国轮胎压力监测系统行业钻石模型分析

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第七章 2017-2020年中国轮胎压力监测系统行业需求特点与动态分析

第一节 中国轮胎压力监测系统行业消费市场动态情况

第二节 中国轮胎压力监测系统行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 轮胎压力监测系统行业成本结构分析

第四节 轮胎压力监测系统行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第五节 中国轮胎压力监测系统行业价格现状分析

第六节 中国轮胎压力监测系统行业平均价格走势预测

一、中国轮胎压力监测系统行业价格影响因素

二、中国轮胎压力监测系统行业平均价格走势预测

三、中国轮胎压力监测系统行业平均价格增速预测

第八章 2017-2020年中国轮胎压力监测系统行业区域市场现状分析

第一节 中国轮胎压力监测系统行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区轮胎压力监测系统市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区轮胎压力监测系统市场规模分析

四、华东地区轮胎压力监测系统市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区轮胎压力监测系统市场规模分析

四、华中地区轮胎压力监测系统市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区轮胎压力监测系统市场规模分析

四、华南地区轮胎压力监测系统市场规模预测

第九章 2017-2020年中国轮胎压力监测系统行业竞争情况

第一节 中国轮胎压力监测系统行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 中国轮胎压力监测系统行业SCP分析

一、理论介绍

二、SCP范式

三、SCP分析框架

第三节 中国轮胎压力监测系统行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第十章 轮胎压力监测系统行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第十一章 2021-2026年中国轮胎压力监测系统行业发展前景分析与预测

第一节 中国轮胎压力监测系统行业未来发展前景分析

- 一、轮胎压力监测系统行业国内投资环境分析
- 二、中国轮胎压力监测系统行业市场机会分析
- 三、中国轮胎压力监测系统行业投资增速预测

第二节 中国轮胎压力监测系统行业未来发展趋势预测

第三节 中国轮胎压力监测系统行业市场发展预测

- 一、中国轮胎压力监测系统行业市场规模预测
- 二、中国轮胎压力监测系统行业市场规模增速预测
- 三、中国轮胎压力监测系统行业产值规模预测
- 四、中国轮胎压力监测系统行业产值增速预测
- 五、中国轮胎压力监测系统行业供需情况预测

第四节 中国轮胎压力监测系统行业盈利走势预测

- 一、中国轮胎压力监测系统行业毛利润同比增速预测
- 二、中国轮胎压力监测系统行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国轮胎压力监测系统行业投资风险与营销分析

第一节 轮胎压力监测系统行业投资风险分析

- 一、轮胎压力监测系统行业政策风险分析
- 二、轮胎压力监测系统行业技术风险分析
- 三、轮胎压力监测系统行业竞争风险分析
- 四、轮胎压力监测系统行业其他风险分析

第二节 轮胎压力监测系统行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

第十三章 2021-2026年中国轮胎压力监测系统行业发展战略及规划建议

第一节 中国轮胎压力监测系统行业品牌战略分析

- 一、轮胎压力监测系统企业品牌的重要性

二、轮胎压力监测系统企业实施品牌战略的意义

三、轮胎压力监测系统企业品牌的现状分析

四、轮胎压力监测系统企业的品牌战略

五、轮胎压力监测系统品牌战略管理的策略

第二节 中国轮胎压力监测系统行业市场的重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国轮胎压力监测系统行业战略综合规划分析

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第四节 轮胎压力监测系统行业竞争力提升策略

一、轮胎压力监测系统行业产品差异性策略

二、轮胎压力监测系统行业个性化服务策略

三、轮胎压力监测系统行业的促销宣传策略

四、轮胎压力监测系统行业信息智能化策略

五、轮胎压力监测系统行业品牌化建设策略

六、轮胎压力监测系统行业专业化治理策略

第十四章 2021-2026年中国轮胎压力监测系统行业发展策略及投资建议

第一节 中国轮胎压力监测系统行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节 中国轮胎压力监测系统行业营销渠道策略

一、轮胎压力监测系统行业渠道选择策略

二、轮胎压力监测系统行业营销策略

第三节 中国轮胎压力监测系统行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国轮胎压力监测系统行业重点投资区域分析
- 二、中国轮胎压力监测系统行业重点投资产品分析

图表详见正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/qiche/541097541097.html>