



汽车业

墨尔本，维多利亚州，澳大利亚

维多利亚州的墨尔本市是澳大利亚发展完善的汽车工业所在地，拥有一系列先进的装配生产线、零部件公司、设计院、工具制造厂及其他服务商。维多利亚提供了高技能的劳动力，卓越的汽车研发设施，具有专业的汽车设计、工程、材料应用及制造新型的金属、塑料、电子机械产品的能力。

尽管按照世界标准，澳大利亚的汽车工业的规模尚属小型，但它是全球少数的几个地方，具有全面的技术和能力，能覆盖从概念到整车的全过程。我们的竞争优势是汽车设计，及设计领域内的灵活性和定制服务，这在其它任何地方都无法照搬的。

市场机遇和潜力

- 研究和设计：充分利用澳大利亚工程技术的多样化和创造性。

- 以下细分领域出现的发展机会：可替代燃料和能源，电驱动，电脑系统合成。
- 寻找技术发展的快速通道：以合理的成本，快速从概念产品中开发出新的技术，用于生产。
- 应用工程（例如把一个模型从概念转化到应用中）。
- 成熟的市场，适用于测试细分产品和定制服务。
- 墨尔本的时区连接了欧洲和美洲的工作时间，使24小时不间断地提供工程和设计服务成为了可能。
- 利用我们世界级的基础设施来支持汽车整车和零部件的出口。

表1. 维多利亚和澳大利亚的汽车产业

产业规模	维多利亚（占澳大利亚总数的百分比）	澳大利亚	来源
行业营业额	140亿澳元（57%）	240亿澳元	ABS2003-04 (最新宣布数据)
汽车制造商	通用霍顿，福特，丰田	通用霍顿，福特，丰田，三菱	FAPM 2006
汽车年产量 (2006年12月)		340, 200	AAI
零部件制造营业额 (2004-05年)		69亿澳元	IBIS2006
研发开支 (2004-05年)	5.107亿澳元（84%）	6.08亿澳元	ABS 200
国内市场规模			
汽车保有量		1400万	VACC 2006
汽车年销售量		约100万	FAPM 2006
澳大利亚汽车零售行业		1200亿澳元	ABS 2005
国际市场规模			
汽车出口量	27亿澳元（53%）	51.4亿澳元	DFAT 2006出口数据
整车年出口量		130, 000	DFAT 2006出口数据

备注：ABS- 澳大利亚统计局
VACC- 维多利亚汽车商会
AAI- 澳大利亚汽车信息

FAPM- 汽车产品制造商联盟
DFAT- 澳大利亚外交和交易处

行业成员－墨尔本，维多利亚
墨尔本的汽车工业是以一些世界一流汽车制造商为基础的，并得到国内外供应商和顶尖汽车设计公司的支持。

表2. 行业成员－墨尔本，维多利亚

福特汽车澳洲有限公司	总部设在墨尔本，由发动机厂、设计中心、总装厂、冲压厂、铸造厂、整车测试中心和其它一些设计、制造公司组成。墨尔本是福特在亚太区的卓越中心，负责下一代（Falcon/Territory）车型，及一系列的轻型商用车型的开发设计。 网址：ford.com.au
通用霍顿汽车有限公司	通用霍顿是澳洲大型汽车厂之一，主要的整车设计、工程及测试中心都在墨尔本港。公司拥有2条发动机生产线，一条HFV6全铝合金发动机生产线，主要满足国内及出口市场；另一条Family II 4缸发动机专门用来出口。 通用霍顿汽车已成为通用汽车大型后轮驱动旅行车全球设计研发中心。由霍顿完全在澳洲设计开发的Zeta平台，已经应用在通用全球各生产厂中，用以制造一系列的车型。 网址：holden.com.au
丰田汽车澳洲有限公司	作为日本丰田全球制造中心之一，澳洲丰田在墨尔本拥有总部办公室、发动机厂、总装厂、设计开发中心，澳洲丰田有超过60%的产品出口到中东、南非和新西兰。 网址：toyota.com.au
丰田汽车亚太技术中心	作为丰田全球5个综合联合设计开发中心之一，丰田汽车亚太技术中心可以应用丰田的最新的汽车研究成果、工具及方法。在亚太地区，该中心被认为是技术最先进的研发设施，为丰田在7个国家的汽车生产提供支持。 网址：toyota.com.au
爱达克车辆工程澳洲有限公司	在墨尔本大约有100名员工，主要给整车厂和配套厂提供设计、工程及产品开发方面的技术服务。由于墨尔本的时区可以方便的连接欧洲和美洲的工作时间，能够实现提供全球24小时工程服务。 网址：edag.com.au
奥托立夫澳洲公司	汽车安全系统方面的领先供应商，可以为整车厂提供一系列的设计、测试和装配服务。奥托立夫在Campbellfield拥有一个综合测试中心。 网址：autoliv.com
西门子威迪欧汽车电子	西门子威迪欧汽车电子拥有约350雇员，主要从事成熟汽车产品的工程设计和制造。这些产品用来供应澳大利亚的所有四个整车制造商和包括德国宝马的海外客户们。他们的工作包括设计，开发及制造以下产品：前舱模块，进气管道模块，主仪表总成，天气控制模块，车载信息系统，数字和模拟时钟，电子控制单元，单片机，信息显示器，高精度模型产品，导航系统，仪表装置。西门子威迪欧最近扩大了在澳大利亚的制造和研发中心，用来更好的利用当地具有多元文化和受到激励的技术人才。 网址：siemens.com.au
依维柯卡车澳洲有限公司（菲亚特集团的一部分）	位于墨尔本，澳大利亚设计队伍的盖式卡车工程设计水平全球闻名。经常受世界范围内的其它依维柯工厂委托，设计和改良卡车，产生新的用途。 网址：iveco.com.au
空调国际热能系统	技术中心（总部）和总装工厂设在维多利亚
富卓汽车内饰澳洲有限公司	位于墨尔本港口的全球技术中心，支持该公司全球的产品开发活动。地毯制造和内饰系统组装分别位于图拉姆瑞恩(Tullamarine)和坎贝尔(Campbellfield)。 网址：futurisautomotive.com
马勒发动机零部件澳洲有限公司	为霍顿HFV6发动机项目，制造电池总成，也是福特、丰田和三菱汽车活塞的主要供应商。 网址：mahle.com
罗伯特博世澳洲有限公司	澳洲总部设在墨尔本，已成为50年来澳洲汽车业的核心。公司发展汽车技术是基于澳洲的国际汽车制造商。罗伯特博世澳洲每天向欧洲出口大约5吨的电子产品。 网址：bosch.com.au
太平洋集团有限公司（罗伯特博世股份有限公司的一个部门）	太平洋公司是制动系统设计和制造方面的领军者，目前在澳大利亚、北美、中国和东南亚拥有工厂。它是丰田、通用霍顿和其他主要整车厂的主要供应商。 网址：pacific.com.au

希望从维多利亚州进口或者在维州投资？
公司可以获得各种免费、保密的服务，以简化从维多利亚州进口或投资维州的步骤。请联系维多利亚州政府在上海的贸易投资代表处。
电话：+86 21 6279 8681
传真：+86 21 6279 8575
邮箱：nick.yan@iird.vic.gov.au（从维多利亚州进口）
ken.cao@iird.vic.gov.au（到维多利亚州投资）
网站：www.business.vic.gov.au, www.investvictoria.com

