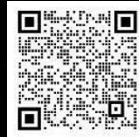


# TIMKEN



## 解决动力与效率平衡的难题

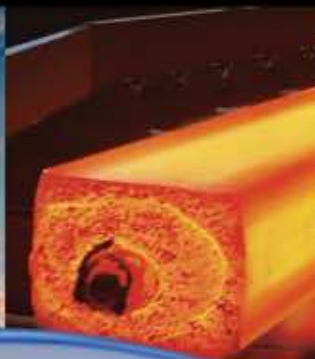
沈阳瑞思达轴承有限公司 SHENYANG TOTAL BEARING CO.,LTD.  
Tel: 024 22945833 22923833 24853899 Fax: 024 88729249  
Mobile: 13940483518 15640413155 (微信)  
Web: <https://www.rstbearing.com.cn>

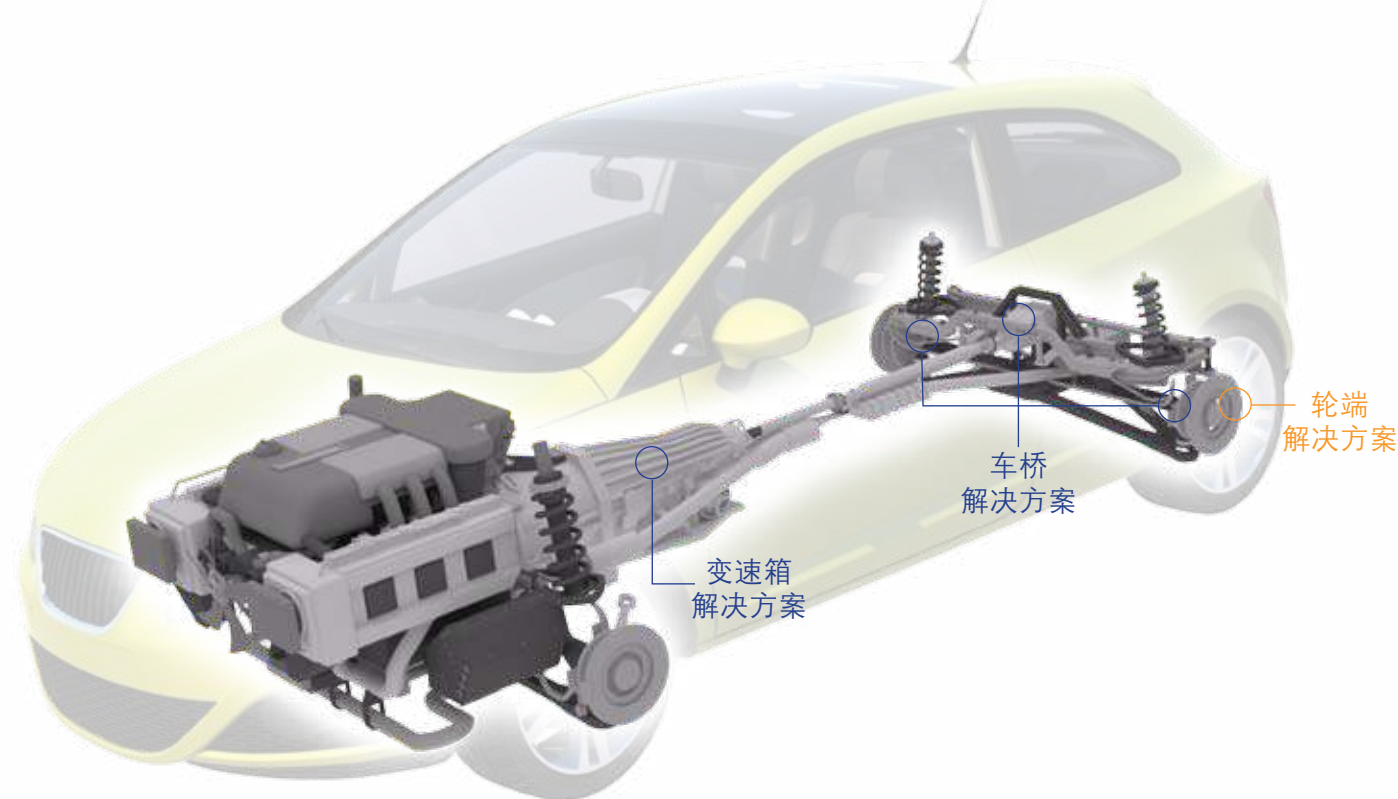


TIMKEN 汽车解决方案

## 经验带来动力

铁姆肯公司的工程解决方案和业内领先的技术提升机械性能，使其能够在世界上最严苛的环境下运行。我们利用从航空、风能、采矿和钢铁等各个行业获得的专业知识，并结合百余年来服务汽车业客户的经验，帮助您打造更出色的产品。





## 专业技术让一切融为一体

如何平衡燃油效率与动力需求，似乎是一个难以逾越的工程挑战。但我们的轻型汽车系统轴承单元帮助实现高燃油效率、高功率密度的变速器和传动系统设计，足以满足您的需求。

自汽车行业兴起之初，我们就影响着汽车动力传动系统的创新。而如今，我们正与汽车行业的领导者一起推动着下一轮变革。不管未来如何发展，铁姆肯公司将坚持不懈地提升您产品的性能，为您的客户增添价值。

### 人与技术的融合

凭藉独有的 SYBER 分析工具的支持，我们深厚的行业知识是我们解决问题能力的基础。SYBER 能够进行全面的系统分析，在评估轴承的性能时，可以将各种机械和环境因素考虑在内。我们全面考量各

种因素，以提出针对具体应用的独特解决方案，满足您对零件使用寿命和扭矩的要求，以及应力与变形量的要求。

### 杰出的应用分析能力

我们在动力传动系统的设计、测试和工艺开发等方面都具备非常出色的分析能力，这让我们独树一帜。我们优化轴承的几何形状和表面光洁度，提高动力传动系统的功率密度和燃油效率。我们在设计和制造方面均表现卓越，这使得我们能够生产出符合您的特别需求、可靠和高性能的产品。

### 精密的钢部件

作为高品质 Timken® 合金钢的生产商，我们为客户提供一系列的精密钢部件，这是公司钢铁业务的高附加值延伸。这些部

件范围涵盖从简单切割的钢环，到复杂、精心设计的接近于成品的部件。我们还提供价格经济的原材料，可供行星齿轮组、手动变速箱、输入轴和输出轴以及其他传动系统部件使用。

### 性能满足生产需要

Timken® 轴承与钢材产品能够优化您的产品性能，满足最苛刻的应用要求，同时帮助提升您的制造工艺。我们的产品符合业内最严格的规格及公差要求，能够确保您在装配过程中的速度和精度。铁姆肯公司的轻型汽车系统轴承单元能够节约您的生产时间和成本，提高车辆上路后的性能保障，维护客户对您的信任。

1950

1970

1980

1990

2000

2010



汽车专业知识

轴承分析

技术创新

优质生产

供应链管理

客户服务

全球多元化

## 放眼全局

沈阳瑞思达轴承有限公司 SHENYANG TOTAL BEARING CO.,LTD.

Tel: 024 22945833 22923833 24853899 Fax: 024 88729249

Mobile: 13940483518 15640413155 (微信)

Web: <https://www.rstbearing.com.cn>



# TIMKEN

铁姆肯公司作为全球工业技术领导者，致力于在多元化市场中提升机械设备的可靠性和运转效率。公司提供高性能钢材和各种机械组件，包括轴承、齿轮、链条及相关产品和服务。

更强。恪守承诺。更强。创造价值。更强。全球协同。更强。携手共进。| 更强。设计使然。

[www.timken.com.cn](http://www.timken.com.cn)

2M 03-13-2 编号: 10467C  
Timken® 是铁姆肯公司的注册商标。  
©2013铁姆肯公司  
中国印刷