

ExxonMobil 合成基础油

你我携手，助力推动 低碳解决方案

创新

开发具有可持续发展
优势的创新产品

推进

在整个价值链中推进气候
解决方案

建立

在主要生产设施中建立
可持续发展理念

我们提供多种解决方案，可帮助降低交通运输和工业领域的
温室气体排放。

如需了解更多信息，请访问 exxonmobilchemical.com.cn/synthetics 或
扫描二维码 >

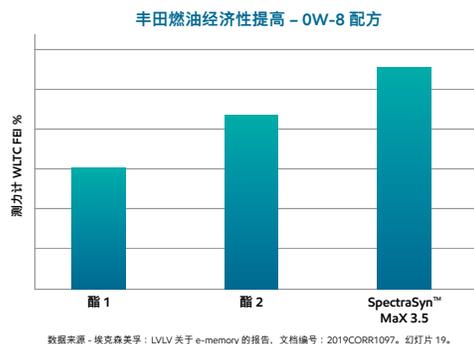
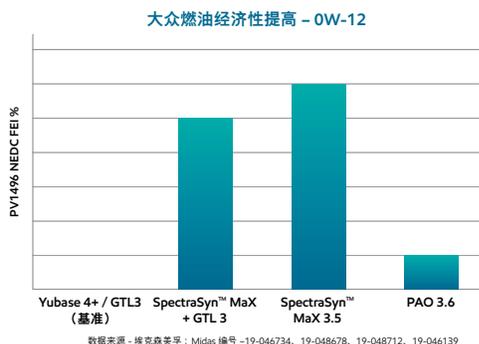


我们如何提供帮助? 通过提供优质的基础油和调配成品润滑油，有助于提高燃油经济性，并提供提升能效的潜力。我们的产品可以帮助润滑可再生资源资产并支持交通电气化。这意味着，您可以将提高能效和减少温室气体排放等潜在优势融入自己的产品解决方案中，例如延长车辆行驶里程、提高能效，以及改善氧化安定性从而延长换油周期。

有助于提高燃油经济性

在大众燃油经济性 PV1496 测试中，用 SpectraSyn™ MaX 聚 α 烯烃 (PAO) 调配的 0W-12 发动机油与使用三类 + 基础油和低粘度传统聚 α 烯烃 (PAO) 调配的几组 0W-12 油品相比，展现出显著的燃油经济性改善。

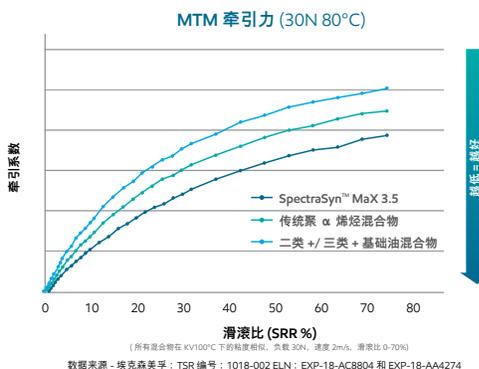
基于丰田 0W-8 台架测试结果，SpectraSyn™ MaX 聚 α 烯烃的配方与使用低粘度酯的几种配方相比，展现出更好的燃油经济性。



有助于提升能效

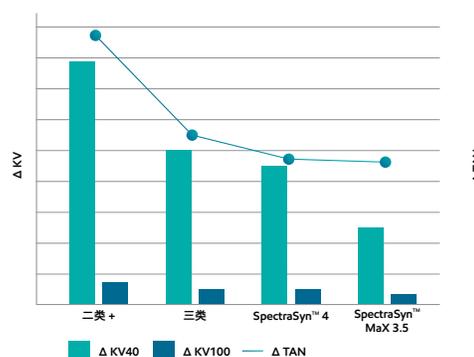
在微牵引力试验机 (MTM) 测试中，SpectraSyn™ MaX 聚 α 烯烃与二类 + / 三类 + 基础油以及传统聚 α 烯烃混合物相比，展现出更低的摩擦系数 / 扭矩损失。该性能能够带来更高的能效和燃油经济性。

与矿物油解决方案相比，我们的全调配工业齿轮油方案能提供高达 3.4% 的能效提升。



有助于改善氧化安定性

我们先进的合成基础油即使在极端温度下也具备优异的热稳定性和氧化安定性，且具有低挥发性，从而可以延长油品寿命。



© 2022 埃克森美孚公司有许多关联公司，其中许多关联公司的名称都包含 ExxonMobil、Exxon、Mobil、Esso 和 XTO。为方便和简洁起见，有时会使用这些词语（以及诸如“企业”、“公司”、“我们的”、“我们”和“它的”之类的词语）来指代特定关联公司或关联集团。为方便和简洁起见，本材料中有时还使用简略说法来描述全球或地区运营组织以及全球或地区业务线。本文包含的任何内容均无意否认各个实体（包括关联公司）的公司独立性。本演示文稿包含前瞻性声明。由于以下各项因素，未来的实际情况（包括项目计划、时间表、产能、生产速度、当前研究的收缩和扩展、新技术的影响以及工业加工新供应能源的诞生）可能有实质性的不同：市场状况的变化；政治或监管发展，包括获得必要的监管许可；为对抗首波及后续波次新冠疫情而采取的贸易、旅行限制以及更广泛的政府响应；性能测量的进一步研究与测试；技术或操作因素；商业谈判成果；意外的技术突破或挑战；以及在我们网站 exxonmobil.com.cn 上“投资者”部分中题为“影响未来结果的因素”提到的其它因素，以及我们年度报告 10-K 表和季度报告 10-Q 表中第 1A 项标题“风险因素”下提到的其它因素。未经埃克森美孚公司许可，不得复制本材料。

请访问：exxonmobilchemical.com.cn/synthetics 查看我们的完整产品线。

