可观窗 看质量

长城质量和实验室能力获SRV项目专家肯定

日前，中国石化润滑油有限公司作为中国区工作组主席单位，牵头组织召开SRV(震动摩擦磨损)中国区工作组第三次会议。 ASTM （国际材料与试验协会)SRV项目负责人沃尔博士，在交流肯定了长城润滑油样品质量和实验室的实力，希望中国石化润滑油公司继续提供产品样品参加全球范围的比对，展示中国石化的实验室检测实力。

近年来，中国石化润滑油有限公司加强与国内外同行业标准化协会的技术交流，并当选为该组织的中国区主席；自SRV中国区工作组自成立以来，由中国石化润滑油有限公司主导的SRV摩擦磨损方法标准，顺利通过验收并实现ASTM标准发布。主导制定的国家标准已完成报批。所属12家实验室参加由荷兰实验室间比对学会(IIS)组织的润滑油产品检测能力验证，实验室数据满意率达97.1%，远好于整体水平。（田忠利）

党建共建 合作双赢

长城与中国石化湖南石油公司非油处签订党建共建协议

近日，中国石化润滑油有限公司湖南销售代表处党总支与湖南石油公司非油品业务处党支部开展党建共建签约仪式。双方领导分别介绍各自企业生产经营和党建工作开展情况，均表示将充分发挥党建工作的政治引领作用，协同发展，合作共赢。（詹诗煌）

长城润滑油推广"绿色包装"赢得客户认可

近年来，中国石化润滑油有限公司按照中国石化"绿色企业行动计划"的部署和要求，不仅在系统内大力推广油脂"绿色包装"，而且面向社会积极推介，中国石化润滑油有限公司各地销售单位积极提供服务，不仅为客户带来降本增效体验，更进一步帮助客户降低了环保风险，赢得认可和欢迎，也创造了良好的社会效益。

许多客户基于长城润滑油创造的服务价值，不断深化双方的润滑合作。5月9日，中国石化润滑油合成油脂分公司在客户拜访中，与重庆钢铁股份有限公司就推广"绿色包装"进一步达成合作共识。他们与重庆钢铁股份有限公司就推进油脂吨箱或液袋等大包装形式进行交流，详解了产品大包装化在降低成本和环保风险的优势，并介绍其在冶金及其他行业的应用效果；技术人员还走访炼钢厂、轧钢厂等单位，对现场作业工况和大包装形式应用、作业进行了现场了解和专业指导 。重庆钢铁股份有限公司设备管理主要负责人对"长城"积极为重钢环保发展出谋献策，提供完善的产品"绿色包装"化方案，表示认可和感谢，同意开展试点，并逐步在其它单位推广，希望不断提升重钢现场的环保管理水准。

让更多的绿色产品和服务为各行业客户提质增效，是长城润滑油市场业务人员的信念。推进绿色包装应用，不仅促进资源节约和循环利用，也减少了污染风险。同时，一批批长城润滑油开发研制的绿色润滑产品正不断走上市场，而充分借助互联网力量，由计算机操作进行开单委托、预约提货的绿色营销体系也正在市场开发中发挥着越来越大的作用。（邓良）

长城员工以道德讲堂传递榜样力量

"只有热爱自己的工作，才能体会工作带来的成就感、满足感。"这是日前中国石化长城润滑油重庆分公司一群产销研岗位上的年轻人，在参加"传递榜样力量 做爱岗敬业先锋"为主题的一期"道德讲堂"后，所讲述的一段话。

这次道德讲堂志愿者为大家讲述了陈俊武砥砺家国情怀，坚守责任担当，建功新时代的风范，重温"五四"爱国运动的热血历史，引导团员青年 "红"在思想引领上，"红"在产销研一线中，"红"在责任担当间，筑强堡垒让团旗亮起来。在"谈感悟"环节，青年团员争先发言，表示劳模故事、五四的热血历史，让大家深刻感受到，虽然年龄有别、事迹各异，但都有一个特点，那就是肩上有责任、人生有担当。他们矢志不渝，画出了从平凡到楷模的人生轨迹，在企业高质量发展当下，需要我们传承"三老四严"好传统，需要我们向身边模范学习，我要做道德的传播者、践行者和受益者，脚踏实地，保持干事创业的激情，在奉献中实现人生价值。

起源于"三线"军工企业的中国石化润滑油有限公司重庆分公司，始终坚持培育和践行社会主义核心价值观，加强社会公德、职业道德、家庭美德和个人品德建设，传诵国学的道德经典，传播道德理念，石油石化优良传统，宣讲身边人、身边事，从"本色做人、出色做事"的员工群众中，选树五好家庭、销售标兵、研发标兵、比学赶帮超明星、道德标兵等先进典型，汇聚道德正能量，塑造了文明传播成常态、雷锋精神成追求、勤俭节约成习惯、道德讲堂成阵地、低碳绿色成责任的氛围，以有形的正能量，激励员工向善向上，以最好的人品做出最好的产品。（徐斌）

知识窗

长城润滑油金吉星家族满足每一位车主的多样需求

如今，各种各样的车型越来越多，不同车型需要的润滑油特性也不一致，长城润滑油金吉星机油顺应市场变化，各种机油型号不断迭代，满足不同车主的多样化需求。那么，金吉星家族各种型号机油都有什么不同?各自适合哪种汽车呢?

首先，长城润滑油金吉星J600F和J700作为两款全合成机油，在家族中的地位相当高。但二者的基础油却不完全相同。金吉星J600F的基础油使用的是经过加氢处理的全合成基础油，能让车动力提高档次，降低车耗损，是综合性价比的翘楚。金吉星J700的基础油则是在J600F的基础上添加了润滑性能更好的PAO成分，能够给发动机提供更稳定、持久的保护，换油周期能达到10000公里/8个月，更针对高端车型。

而对于长城润滑油金吉星J600和长城润滑油金吉星J500PLUS这两款半合成机油来说，金吉星J600使用的基础油比J500PLUS更高端些。J600作为长城金吉星最高品质的半合成机油，它具有良好的抗磨损性和清洁分散性能，更针对中等车型。而金吉星J500PLUS是本年度推出的新产品，在价格上更有优势，具备卓越的抗磨损性能，在为您带来更舒适驾驶体验的同时，也会延长发动机的使用寿命。

虽然长城金吉星家族每一款产品特性各异，但都取得了美国石油协会API等国际润滑油标准及委员会的认证，还获得了奔驰、宝马、沃尔沃、丰田、日产等全球主流汽车制造商的认可，无论哪一款，都能为您的爱车保驾护航，为您提供绝佳的驾驶体验。

中国石化润滑油有限公司主办
内部资料 免费交流

长城润滑油

中国航天专用产品

http://www.sinolube.com

长城润滑油客户服务热线
400-810-9886
800-810-9886
用油知识 答疑解难 购油咨询

2019年7月15日 客户版 第12期 总第398期

易捷长城润滑油汽车养护中心落户杭州

6月18日，中国石化易捷长城润滑油汽车养护中心杭州莫干山路店举行了开业仪式。中国石化润滑油有限公司党委书记荀连杰、中国石化销售浙江石油公司党委书记李玉杏为新店揭牌。

中国石化易捷长城润滑油汽车养护中心杭州莫干山路店是一家集汽车保养、汽车快修、汽车美容及汽车用品销售等业务为一体的综合性汽车维修店，是中国石化润滑油有限公司和中国石化销售股份有限公司浙江杭州石油分公司联合发展汽服项目的首家加油站汽服店。双方联合发展汽服业务，主要是顺应杭州汽车后市场规模不断加大、汽车保有量不断提升的有利环境；积极把握汽车产业快速发展机遇所提供的发展机遇，努力提升行业服务水准，通过发挥各自优势、促进转型升级、拓展产业链、发展加油站非油业务、做大规模，促进双方的携手共赢。

中国石化长城润滑油汽车养护中心在我国汽车后市场已创响品牌。目前除浙江杭州石油公司外，还先后与江西石油、北京石油、河北石油等石油公司展开合作，利用多年来积累的门店选址、建设、开发、运营经验，积极推进加油站合作店，加速在各地扩大长城润滑油汽车养护中心网络规模。养护中心在直营店建设运营的基础上，已借助加油站客户资源，提升加油站内客户粘性，助力加油站业务进一步提升价值。

本次杭州莫干山路店开业期间，面向广大加油车主提供了丰富多彩的满（买）赠活动。有关负责同志表示，中国石化易捷&长城润滑油汽车中心莫干山路店一定能够为社会各界朋友提供热情、周到、满意的服务，将不断满足广大车友日益增长的车辆养护需求。

中国石化长城润滑油汽车养护中心是中国石化润滑油有限公司为实现由制造型企业向服务制造型企业转型，更好融入汽车产业链，于2003年开始面向广大车主建设的以养护快修为主，洗车美容、装饰、保险、钣金喷漆为辅的一站式汽车服务驿站，也是中石化系统内首家进入汽车后市场的生产服务企业。养护中心通过配备抽油机、气动扒胎/扩胎机、随时更新数据的电脑解码仪等专业设备，高端大气的统一门头形象，专业汽修学校毕业并具有丰富维修经验的技师，科学合理的作业操作流程，在投营之初，就在广大车主心目中塑造了专业的汽车后市场服务商品牌形象。经过十多年的发展建设，已建设投营近30家门店，年服务客户30万人次；形成了长城润滑油汽车养护中心"以养代修"的独特服务理念，在各地汽车后市场树立起良好的品牌形象。（刘丽娜）

中国石化易捷&长城润滑油汽车养护中心杭州莫干山路店

地址：杭州市西湖区莫干山路623号加油站内 电话：0571-87561286

行业视点

"长城"亮相云南汽维修行业会议 持续延伸品牌影响力

7月2日，云南省汽车维修电子健康档案系统宣贯培训会在昆明举行，中国石化润滑油公司西南销售中心充分利用云南汽车维修行业协会这个平台，收集终端客户资源，与参会的协会企业代表探讨汽车后市场现状分析，汽修厂盈利模式，展示长城品牌发展历程，为航空航天等高端领域的服务业绩，详解原装配套和"星河计划"合作方式，有效地将长城润滑油品牌及品质服务传递到客户，就选择好产品好服务进行活动宣传。

昆明人力资源社保局、总工会、运管局及周边区县的300多家修理厂500余位到会人员，对长城润滑油获得各大车企认证，成为各个汽车厂商原厂装填和售后用油十分认可，许多汽维企业表达了合作的意愿。

近年来，长城润滑油持续加力云南省汽车维修市场的开发，通过与行业协会建立了定期的沟通机制和合作模式，得到协会的理解认可和支持，主动与"长城"人员一道走进协会企业，了解合作需求，增进终端的合作情谊。

油讯快递

长城中标山东创新集团内蒙项目

日前，从山东创新集团总部传来消息，中国石化长城润滑油成功中标该集团内蒙古创源金属有限公司电厂4、5、6号机组工程润滑油招标项目，本次竞标包括国内外多家知名品牌，长城润滑油以质量和服务的综合优势，最终胜出。

目前，第一批汽轮机油已经送达内蒙霍林浩特，长城润滑油技术服务人员第一时间到现场进行了服务与技术交流，得到了客户的高度赞扬，对长城的品质、服务以及快速的响应给予了高度评价。（徐雷）

"粤安天盈"轮首次使用长城油

近日，广东粤安航运有限公司"粤安天盈"轮首次供应长城润滑油，该船是客户第四艘换用船舶，长城润滑油在该客户占有率超过60%，成为其最大的供应商。（殷亮）

长城金属加工液中标汽车集中供液系统

日前，中国石化润滑油有限公司上海研究院成功中标山东浩信昌盛汽车零部件智能制造有限公司发动机缸体加工集中供液项目，这是长城润滑油金属加工液在汽车集中供液系统上首次中标。

浩信昌盛集中供液项目系潍柴动力股份有限公司转移给浩信昌盛公司代为加工的生产线，期间通过上海研究院针对该发动机缸体加工集中供液项目的前期设备安装调试、现场多次工艺调查等多方面进行了详尽地了解与沟通推荐了长城M2016切削液，并通过不断攻关终于获得成功，在代表切削液最高水平的汽车集中供液项目上取得了重大突破。（邵蓉蓉）

长城润滑油 官方微信二维码　长城润滑油 官方微博二维码

澳大利亚客户代表团访问SINOPEC润滑油产销基地

6月上旬，澳大利亚客户代表团访问了中国石化润滑油上海分公司。该代表团是由澳洲经销商组织的。

中国石化润滑油有限公司国际市场部和上海分公司热情接待客户代表团。客户代表团先后参观了上海分公司生产中心调合灌装现场及分析化验中心，并通过现场技术人员的介绍，直观的了解了润滑油生产及分析、品质控制等过程。客户对SINOPEC品牌润滑油的生产工艺、产品品质、质量控制给予积极认可。

双方将继续加强合作，希望以SINOPEC润滑油优质的产品和服务，丰富澳洲润滑油市场,服务各行各业。（吴鹤林）

我们信任长城 只卖长城

近日，长城润滑油业务员来到江门市新会区走访高汽市场，拜访鹏峰汽车维修服务中心，非常抢眼的三个长城润滑油货架映入眼帘，货架上整齐摆放长城润滑油金吉星产品，其中一个货架全部摆放了长城JP1顶级全合成机油，另外两个货架全部摆放长城J600F全合成机油。抬头向上看，看到休息区上面的阁楼里还有40多箱长城金吉星产品，也都是J600F和JP1全合成机油。

修理厂老板曾凌非常热情地接待我们，一边泡茶一边自豪地说“我这里的客户多是高档车，我这里只卖长城金吉星产品，而且都是卖全合成产品，我们的客户用了长城机油都说好，习惯用长城了”。问及曾老板怎么一次性进这么多长城机油？不怕卖不出去吗？曾老板信心满满地说：“你看我这里多少车流量，大家都用长城。一次性进货你们给我优惠了，我当然敢进这么多”。

在修理车间，工人们都在忙着，地上还有刚换下的长城机油空罐。（黄光芒）

长城润滑油持续加大高柴市场开发力度

6月12日，中国石化润滑油有限公司华南技术支持中心、广东销售分公司在阳西举办长城润滑油阳西地区高柴推介会。来自林记摩配属下的二级商41人参加。长城润滑油技术服务工程师介绍了发动机与润滑技术的发展，影响润滑油品质的三大要素及车辆用油选油原则，长城尊龙T系列产品性能、品质优势和典型案例，分享了高效发动机油满足严格的中国节能减排方面的价值。

6月12日，中国石化润滑油有限公司广东销售分公司在揭阳举行高柴高端产品推广会，主要推介长城尊龙L系列长寿命重负荷柴油机油，马林车队、驰加汽修厂等客户参会。长城润滑油技术工程师介绍了发动机油基础知识，对比了普通高柴产品与长寿命产品在性能、减少停工次数、性价比高等优势。本次推广会效果良好，气氛活跃，订货量超过预期。（陆雨丽、罗利洲）

世界级的润滑实力诠释体育情怀

近日， 2019中国环塔（国际）拉力赛暨中国汽车越野系列赛（CCR）新疆站正式落下帷幕。八一钢铁长城润滑油车队胜利完成了自己的第三次赛事征程。本届环塔主打“100%塔克拉玛干”概念，不仅赛程地形地貌复杂，还包含了海拔最高点3100米高海拔地段。在比赛的十几个日日夜夜里，长城润滑油作为八一钢铁长城润滑油车队的合作伙伴，不仅为车队提供了顶级赛车级机油保障赛车的动力性能，还深入一线与车队车手、技师、后勤保障人员密切合作，克服重重困难，最终与八一钢铁长城润滑油车队一起，在这场被誉为“史上最难环塔”的激情赛事中，留下了成功的足迹。

（图：八一钢铁长城润滑油车队队员）

环塔拉力赛为代表的国际级赛车比赛，不仅是全世界最强赛车手们竞技的舞台，同时，也是世界级品牌彰显产品力的竞技场。带着走向世界的梦想，依托与生俱来的运动基因，早在多年前，中国石化长城润滑油就已经开始投身国内外重要赛车赛事。2017年起，长城润滑油就与八一钢铁长城润滑油车队建立了牢固的友谊。

而向上追溯，2004年，长城润滑油为F1赛事进入中国提供了有力支持，截至目前，长城润滑油已经连续7年冠名CTCC中国房车锦标赛。同时，长城润滑油还积极活跃在国际丝绸之路汽车拉力赛、新疆环塔拉力赛等世界级赛车比赛中，在推动中国赛车文化发展同时，借助顶级汽车赛事的合作的契机，推进中国赛车润滑油科技和技术的进步与发展，让更多中国赛车也流淌上中国的血液。

（图：长城润滑油冠名CTCC中国房车锦标赛）

多年来，长城润滑油凭借自身科技优势，结缘赛车运动，助力中国赛车运动的发展与普及。长城润滑油的技术和服务实力也经受住了国际赛事的残酷考验，得到了专业车队的广泛认可。

长城润滑油组织浙江纺织业技术交流

近日，为进一步做大浙江纺织业用油市场，长城润滑油在浙江绍兴举办纺织行业设备润滑技术交流会，向浙江纺织行业客户宣介长城品牌实力，引导科学用油。40余家纺织业客户的代表与会。

在交流会上，各方研讨了纺织行业设备润滑特点及要求，着重就高温链条油、氟脂等产品性能特点及应用范围及长城产品性能优势进行了分析。会议期间，技术专家还拜访当地印染行业核心规模客户，现场了解设备及润滑情况，就润滑管理改善提出建议。

客户代表们对会议给予积极评价，表示技术交流有助于企业科学用油，通过设备优质润滑实现挖潜增效，提升竞争力，希望通过加强跨产业合作，推动纺织印染行业高质量发展。

目前，长城纺织行业用油较有市场竞争优势，在浙江等纺织业发达省份市场不断扩大，浙江也成为其市场份额占有量最大的地区之一。（钱志勇）

金吉星解锁高端润滑选择

长城金吉星取得美国石油协会API等国际润滑油标准及委员会的认证，获得了奔驰、宝马、沃尔沃、丰田、日产等全球主流汽车制造商的认可。多年来，长城润滑油携手众多品牌汽车设计大师，与新一代发动机同步创造润滑油品，通过严苛的模拟实验、台架实验以及数十万公里的行车实验，以优异的品质和服务，成为全球众多品牌车企的装车和服务站用油。长城金吉星汽机油，你的爱车从一开始就已为你做出了选择。

金吉星JUSTAR JP1

SN/CF 0W-40

▲采用高品质全合成基础油，自由应对极端天气和恶劣工况对发动机的考验，为各种先进技术的发动机提供更持久的安全保护，让车辆发挥持久动力。

▲出色的低温启动性能和高温润滑性能，适合各地区全天候使用。

▲采用独特的抗磨减摩添加剂，有效减少发动机部件磨损，延长发动机寿命。

▲优异的高温抗氧化性能和清净分散性能，有效抑制积炭和油泥的生成，具有长效的换油周期。

▲满足API SN/CF,ACEA A3/B3、A3/B4,BMW Longlife-01,MB 229.3/MB 229.5,Porsche A40,Renault RN0700/0710,VW 502 00/VW 505 00规格要求。

▲尤其适用于采用多气阀、可变气门正时（VVT）、缸内直喷（GDI、FSI及SIDI）、涡轮增压（TSI、TFSI）等新技术发动机及长换油期的各种豪华轿车。为追求完美驾乘体验和引擎极致保护的人群提供上佳的选择。

SN/CF 0W-50

▲采用PAO全合成基础油，自由应对极端天气和恶劣车况对发动机的考验，为发动机提供更持久的安全保护，让车辆发挥持久动力。

▲出色的低温启动性能和高温润滑性能，适合各地区全天候使用。

▲采用独特的抗磨减摩添加剂，有效减少发动机部件磨损，延长发动机寿命。

▲优异的高温抗氧化性能和清净分散性能，有效抑制积炭和油泥的生成，具有超长的换油周期。

▲满足API SN/CF规格要求。

▲适用于采用多气阀、可变气门正时（VVT）、缸内直喷（GDI、FSI及SIDI）、涡轮增压（TSI、TFSI）等新技术发动机及长换油期的各种高性能运动轿车。为追求极速运动驾驶模式和引擎极致保护的人群提供上佳的选择。

金吉星JUSTAR J700

SN/GF-5 0W-20

▲采用高品质全合成基础油，性能持久稳定；

▲超低黏度降低摩擦阻力，减少燃油消耗；

▲优异的低温流动性能，冷启动更轻松；

▲出色的发动机清洁能力，有效抑制积炭和油泥的生成；

▲优异的抗磨损性能，延长发动机使用寿命；

▲尤其适用于日系、韩系、美系等对节能有特殊要求的车辆发动机。

▲满足API SN,ILSAC GF-5规格要求。

SN/GF-5 5W-30

▲采用高品质全合成基础油，特有环保配方，有效提高燃油经济性，延长三元催化转化装置使用寿命，为发动机提供更持久的安全保护，让车辆发挥持久动力；

▲优异的低温启动性能和高温润滑性能，适合全天候使用；

▲优异的抗磨损性能，有效减少磨损，延长发动机使用寿命；

▲出色的高温抗氧化性能和清净分散性能，有效抑制积炭和油泥的生成，长效保持发动机清洁。

▲满足API SN,ILSAC GF-5,Ford WSS-M2C946-A规格要求。

▲适用于各种多气阀、可变气门正时（VVT）、缸内直喷（GDI、FSI及SIDI）、涡轮增压（TSI、TFSI）等新技术发动机及长换油期的各种豪华轿车。为追求宁静顺畅驾乘体验、降低燃油消耗与发动机均衡保护的人群提供上佳的选择。

金吉星JUSTAR J600F

SN/GF-5 5W-20 SN/GF-5 5W-30

▲采用高品质全合成基础油，性能持久稳定；

▲超低黏度降低摩擦阻力，减少燃油消耗；

▲出色的发动机清洁能力，全面抑制积炭和油泥的生成；

▲优异的抗磨损性能，延长发动机使用寿命；

▲SN/GF-5 5W-20尤其适用于日系、韩系、美系等对节能有特殊要求的车辆发动机。

▲满足API SN,ILSAC GF-5,Ford WSS-M2C945-A规格要求。

▲适用于采用各种多气阀、可变气门正时（VVT）、缸内直喷（GDI、FSI及SIDI）、涡轮增压（TSI、TFSI）等新技术发动机及长换油期的各种豪华轿车。为追求宁静顺畅驾乘体验、降低燃油消耗与发动机均衡保护的人群提供上佳的选择。

金吉星JUSTAR J600

SN/GF-5 5W-30 SN/CF 5W-40

▲采用高品质合成基础油，为发动机提供更持久的安全保护，让车辆发挥持久动力；

▲优异的低温启动性能和高温润滑性能，适合全天候使用；

▲优异的抗磨损性能，有效减少磨损，延长发动机寿命；

▲出色的高温抗氧化性能和清净分散性能，有效抑制积炭和油泥的生成，延长换油周期；

▲为要求相应用油规格的汽油发动机或车辆以及轻负荷柴油发动机或车辆提供润滑保护。

▲满足API SN/CF,ACEA A3/B3、A3/B4,BMW Longlife-01,MB 229.3, Porsche A40, VW 502 00/505 00, Renault RN0700/0710规格要求。

▲适用于各种多气阀、可变气门正时（VVT）、缸内直喷（GDI、FSI及SIDI）、涡轮增压（TSI、TFSI）等新技术发动机及长换油期的各种高档轿车。为追求完美驾乘体验和引擎极致保护的人群提供上佳的选择。

金吉星JUSTAR J500 PLUS

SN/GF-5 5W-30

产品性能

▲采用高品质合成基础油，特有环保配方，有效提高燃油经济性，延长三元催化转化装置使用寿命，为发动机提供更持久的保护，让车辆发挥持久动力。

▲优异的低温启动性能和高温润滑性能，适合全天候使用。

▲优异的抗磨损性能，有效减少磨损，延长发动机使用寿命。

▲出色的高温抗氧化性能和清净分散性能，持久保持发动机清洁，控制积炭和油泥的生成，长效保持发动机清洁。

▲满足API SN/ILSAC GF-5规格要求。

▲适用于采用多气阀、可变气门正时（VVT）、缸内直喷（GDI、FSI及SIDI）涡轮增压(TSI、TFSI)等技术发动机及长换油期的各种高档轿车。

备注：避免口服或皮肤长期接触，请勿随意丢弃废油及包装物。

适用范围

▲J500 PLUS 5W-30满足API SN/ILSAC GF-5规格要求。适用于采用多气阀、可变气门正时（VVT）、缸内直喷（GDI、FSI及SIDI）涡轮增压(TSI、TFSI)等技术发动机及长换油期的各种高档轿车。

金吉星JUSTAR J500

SN/GF-5 5W-30

▲特有环保配方，提高燃油经济性，延长三元催化转化装置使用寿命，适用于使用先进技术的低排放发动机；

▲出色的低温启动性能，满足寒冷地区使用需求；

▲卓越的抗磨损性能，全面保护发动机；

▲出色的抗氧化性能和杰出的清净分散性能，持久保持发动机清洁。

▲适用于采用多气阀、缸内直喷（GDI、FSI及SIDI等）、涡轮增压(TSI、TFSI)等新技术发动机的各种都市轿车。为关爱发动机引擎长效保护的人群提供上佳选择。