

# 供应柴油添加剂

产品名称	供应柴油添加剂
公司名称	包头市新兴新能源科技开发有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	内蒙古自治区包头市青山区自由路就业局办公楼
联系电话	13514728180 13294865728

## 产品详情

TD牌稀土纳米车用汽油、柴油、液化气、天然气节油、节气聚合添加剂

TD牌稀土纳米车用聚合剂产品标准：Q/BXXN01-2007

项目指标车辆动力性能提高30%汽油车辆油耗降低15%柴油车辆油耗降低20%车辆油路系统结碳全面清除车辆尾气CO降低88%甲醛降低19%NOX降低33%延长发动机寿命5年延长润滑油使用时间35%环境温度-20 车辆启动时间5-10秒

项目指标颜色金黄色；无色形态无沉淀、易挥发安全性无毒，无腐蚀水份<0.001<><0.001<>比重0.75

### 1.TD牌稀土纳米车用汽油（甲醇、乙醇汽油）节油添加剂

CR-1型稀土纳米添加剂能将汽油的辛烷值大幅提高，提高汽油的抗爆性能、减少油耗15%，自动清洁油路、减少积碳、增加行驶里程、延长发动机使用寿命、减少尾气排放量50%至88%，降低燃油成本，达到欧 排放标准。 甲醇汽油和乙醇汽油有稳定性差，能量损耗大，动力不足等问题，从环保上讲起到一定作用，但从节约能源方面，并没有达到其目的。 添加比例为：添加量按照3‰添加，即1升汽油添加3ml产品，若持续使用该产品可按1-2‰添加即可。 经实验证明：一辆普通出租车：按6公升/100公里计算，每天行驶300公里，需耗汽油18公升，如果18公升汽油中加入36毫升TD牌稀土纳米聚合剂同样行驶300公里，油耗为14.4至15.3公升，可节省汽油2.7至3.6公升减去TD牌稀土纳米聚合剂成本，每天节省费用约10.3元，每月（30天）节省费用300.7元，每年（365天）节省费用为3759元。

项目不加TD添加剂加入TD添加剂基础费用（元）10001000+220维修历程（km）10003800节约费用

(元) 1.节约基础费3740元; 2.节约油耗600元。共节约费用4340元,降低排污、清洁积碳、提高动力性、改善车辆性能。性能改善1.降低排污33%-88%; 2.提高动力性能20%-30%; 3.平均节油20%; 4.延长三效催化器维修路程3倍; 5.延长发动机使用寿命,减少维修次数及费用。

不加TD添加剂加入TD添加剂 车型行驶里程 (km) 油耗量 (L) 100km油耗 (L) 添加剂行驶里程 (km) 油耗量 (L) 100km油耗 (L) 节油率 (%) 奥迪40637.59.23节油剂45634.97.652 0桑塔纳43637.88.66节油剂46136.77.968.8五十铃46640.98.77节油剂50038.27.6214.8

## 2.TD牌稀土纳米车用柴油聚合剂

CR-2型稀土纳米添加剂能将柴油发动机功率提高30%,减少油耗10%-30%、节能10%-30%,消烟、减少喷嘴结碳。尾气中CO和甲醛分别降低88%和19%,氮氧化物降低33%(NO)并具有CR-1的优点。 该技术以TD牌稀土纳米聚合剂为核心技术的分支产品,该技术的特点是:将车用柴油的冷滤点和冷凝点大幅提高,提高柴油中的C、H分子的活性和柴油的十六烷值。 0号柴油加入增标剂和提高到-10至-13号,使-10号柴油可提高到-20号,-20号柴油可提高到-35号,-35号柴油可提高到-50号。广泛适用于军工、钢铁、铝业、炼油厂、加油站等用油企业,该技术可以提高油品质量,减少企业的用油成本,提高企业的经济效益。 添加比例为:添加量按照3‰添加,即1升柴油添加3ml产品,若持续使用该产品可按1-2‰添加即可。 经实验证明:一辆普通豪华金龙大客车按油耗30公升/100公里计算,每天行驶300公里,需消耗柴油90公升,加入270毫升TD牌稀土纳米聚合剂同样行驶300公里,油耗为63至72公升,可节省燃油18至27公升减去聚合剂成本,每天节省费用约73.4元,每月(30天)节省费用2200元,每年(365天)节省费用为26791元。

## 3.TD牌稀土纳米车用天然气、液化气聚合剂

采用纳米气体浓缩技术与天然气化合反应生成的一种燃料添加剂,当前采用以液化气、天然气为燃料的新能源汽车。使用本公司的纳米气体浓缩技术生成的添加剂,可以提高汽车的机动性30%,节约液化气和天然气20%,由于中国地大,疆域广阔,环境温度多变,各地开采工艺技术水平高低也不一(液化天然气而言),这对燃气使用也造成不易解决的难题,同时气体本身特性也决定了燃气在使用中存在的一些问题。如质量问题、温度问题、效能问题、气体中杂质和残液问题,TD天然气添加剂的使用能从根本上解决上述问题。加入TD牌纳米燃气添加剂,改变了燃气本质,使燃气中的成份结构发生改变,气体燃烧性能更好,热值释放稳定,同时残液量和杂质大幅度减少。TD添加剂使燃气品质发生根本变化,热值大幅度提高,设备利用率、使用率提高,节能效果明显,其主要技术性能: (1)减少费用降低成本,经济效益特显著。 (2)减少环境污染,保护和优化环境达标,特别在车用的尾气排放,效果特别明显。 (3)燃气管路洁净,不受阻塞,使用安全可靠。

(4)车辆不积炭,提高车辆动力性能25%,功率提高20-30%,增加行程20%,节能15-20%,延长发动机使用性命5年以上。 当今发达国家从能源优化,环保节能使用原则出发,大量采用清洁节能型工业燃料,油改气就是其中的一种,油改气可在汽(柴)油车中广泛使用,是气代油新能源开发的高新技术项目,在汽(柴)油车上使用,它经专业厂家改装,增设一套车用天然气、液化气(以下简称车用燃气)装置,即可达到气代油的目的。该装置改装费用仅4000元左右,在四个月内可回收改装费用。油改气的使用、节约了大量的燃油,降低运输和工业生产成本,减少环境污染,对于节约能源,保护和优化环境起到极大的推动作用。气代油燃气的推广使用,也存在某些缺陷和弊病。 车用液化气(天然气)由于热值不够造成车辆动力性差,功率、车速均有所下降,加上车辆大多数出现超载现象,使车辆行驶

不正常，造成燃气耗量严重，TD牌车用燃气添加剂按3-5%比例加入至天然气或液化气中，经试验加入TD牌添加剂后0.8m<sup>3</sup>天燃气可代替1.15公升汽油，0.65公斤液化气可代替1公斤汽油。

TD牌油改气纳米气体聚合剂（添加剂）是21世纪发明的一种新型工业燃料（车用、工业生产用燃气）添加剂，它的问世，是世界工业燃料的一次大革命，也给社会带来了巨大的贡献。

注意事项：TD燃气添加剂，在汽（柴）油车用和工业生产的炉窑燃料中使用技术性能基本一致，但添加剂的产品不一样，分不同的添加剂使用。

#### （四）TD牌稀土纳米车用润滑油、脂抗压、耐磨聚合剂

该技术以稀土纳米气体聚合剂为基料，加入到润滑油中生成磁性油滴，物体在作相互作用与运动时产生相斥力达到减少磨擦，延长发动机使用寿命，节约油耗目的。

特点：TD牌润滑油添加剂改性为磁性油、抗压、耐磨。TD牌润滑油添加剂是利用纳米技术原理将稀土化合物高磁化加入到润滑油中，使润滑油改性为磁性油，达到抗压耐磨。这是一项二十一世纪的高新技术产品，处于水平。TD牌纳米润滑油添加剂加入到车辆、船舶、机械及所有动力运转设备需要的润滑油中，改变润滑油的性质使润滑油变为磁性油。当物体作相对运动时，速度越快产生的排斥力就越大，发动机的磨损就越小。TD牌磁性油添加剂不同于其它种类的润滑油添加剂，它是以产生物体之间的排斥力来减少物体之间的磨擦。加入TD牌润滑油添加剂有利于延长发动机使用寿命，提高润滑油使用时间，减少油耗。在使用中如果停止使用，TD牌润滑油添加剂也不会损坏发动机，它不同于美国的安耐驰，安耐驰是一种无选择性修复剂，它与润滑油不溶，当发动机内部表面有不平的凹痕时它修补凹痕，但也同时在平面上或凸面上也复上一层，对发动机本身产生高度磨损，一但不使用安耐驰，那么发动机就不能正常转动，对发动机产生致命损坏。使用TD牌磁性油添加剂，提高机械设备有效利用率，延长发动机使用寿命5-10年，它不但抗磨，而且延长润滑油使用的时间30%左右。减少润滑油购置成本同时节约汽油、柴油、动力电，车用燃气等燃料10%左右。经济效益显著。 配比量：以升计1.65% 3升：50毫升