

# 四川柴油价格多少-四川中昆石化有限公司

产品名称	四川柴油价格多少-四川中昆石化有限公司
公司名称	四川中昆石化有限公司
价格	5800.00/吨
规格参数	品牌:中石化 型号:国四
公司地址	成都市锦江区静沙南路18号3栋18层1803号
联系电话	028-84087510 184082506666

## 产品详情

### 一、柴油的定义

柴油是柴油机的燃料，重要由原油蒸馏、催化裂化、热裂化、加氢裂化、石油焦化等过程生产的柴油馏分调配而成；也可由页岩油加工和煤液化制取。二、柴油的用途 柴油用做转速不低于960r/min的压燃式高速柴油发动机的燃料，也是各种柴油燃烧器的燃料。如：燃烧机、压铸机、汽车、货车、拖沓机、工程机械、推土机、挖机、起重机、压路机、船舶、锅炉及各种进口发电机组、国产发电机组等。

三、国标0号柴油的分类 国标0号柴油分为国四柴油和国三柴油2类。国标0号柴油含硫量低，不腐蚀发电机部件。产品安定性能好，不易变质。具有蒸发性能好，着火敏捷，有优秀的燃烧性，燃烧完全，不易产生积炭。四、柴油的颜色 一样平常表面为淡黄色液体；较透明清亮、无杂质。也有啤酒色及金黄。

五、柴油的分类 柴油分为轻柴油和重柴油两种。沸点范围在180--370 ，为轻柴油。350--410 为重柴油。其中重柴油适用于1000r/min以下的中、低速柴油机，轻柴油则适用于1000r/min以上的高速机。柴油的颜色为茶黄色或棕褐色，动摇气泡小，手感光滑，挥发慢。最根本的区别是硫含量不同，轻柴油的硫含量不大于0.2%，车用柴油的硫含量不大于0.05%。六、柴油的密度 国标柴油的密度范围为0.820~0.855不同型号的密度不同常用如：0#柴油0.84密度公斤/升、+10#柴油0.85密度公斤/升、+20#柴油0.87密度公斤/升、-10#柴油0.84密度公斤/升、-20#柴油密度0.83公斤/升、-30#柴油密度0.82公斤/升、-35#柴油密度0.82公斤/升，通常柴油密度以0.84计算,如许一吨柴油大约折合1190公升。

### 七、0号柴油质量的鉴别方法

1、闻气味。合格的0号柴油，有油腻味或刺激性气味，若发现有臭味时，多为不合格。2、看颜色。合格的0号柴油的颜色一样平常为淡黄色或黄色，且清亮、透明。若发现0号柴油污浊或黑色、无色时，多为不合格。3、测密度。常温下，0号柴油的比重为0.82---0.85左右，若密度太高，则说明该柴油干点过高，发动机在正常工作过程中容易燃烧不完、冒黑烟、积碳；若太低，则说明该柴油的低碳成分过多，机械正常工作过程容易产生爆震、机械加速无力或闪点过低。可以通过密度计检测，或在使用过程中发现上述征象时，可以初步判别该柴油质量有题目。4、测闪点。闪点是衡量柴油着火伤害性的指标，闪点越低，则发生着火的伤害性越大。合格的0号柴油，国家标准要求的闪点为55（闭口），然而，只要向其混入一小部分低沸点烃，其沸点就会蓦地降落，分外敏感。因此，若有条件可以用闪点仪测量，简单方便；若无条件，可以取少许柴油，敞口在太阳下，闪点较低时，可以看到油品挥发出来的大量烟气。5、测凝点。柴油的标号是以凝点作为指标，因此，顾名思义，0号柴油的凝点为0。海南炎天天气酷热，平均气温在20 以上，因此，凝点高不会对机械产生太大的影响，但在冬季，若凝点过高，则会造

机械输油管堵塞、熄火。当发现机械产生上述故障或使用的柴油结蜡时，可以判定该0号柴油不合格。我们亦可以取约200mL柴油注入容积约300mL干净、干燥的塑料瓶中盖好、包好，放到冰箱中冷冻1~2小时掏出，用量程适当的温度计插入瓶中，让柴油消融，测其熔点，可以得知该柴油是否合格。

八、柴油的牌号 柴油按凝点分级百度优化，轻柴油有10，0，-10，-20，-35五个牌号，重柴油有10，20，30三个牌号。轻柴油产品目前实行的标准为GB 252-2000《轻柴油》标准，该标准中柴油的牌号分为10号、5号、0号、-10号、-20号、-35号、-50号

根据GB 252-2000标准要求，选用轻柴油牌号应遵照以下原则：

- 1、10号轻柴油适用于有预热设备的柴油机；
  - 2、5号轻柴油适用于风险率为10%的最低气温在8 以上的地区使用；
  - 3、0号轻柴油适用于风险率为10%的最低气温在4 以上的地区使用；
  - 4、-10号轻柴油适用于风险率为10%的最低气温在-5 以上的地区使用；
  - 5、-20号轻柴油适用于风险率为10%的最低气温在-14 以上的地区使用；
  - 6、-35号轻柴油适用于风险率为10%的最低气温在-29 以上的地区使用；
  - 7、-50号轻柴油适用于风险率为10%的最低气温在-44 以上的地区使用；
- 九、柴油检测验收方法 油车到达用户指定地点垃圾桶厂家，先取样，通过目测观察代写职称论文，油样寻求清纯透明，无杂质、无水痕迹、无悬浮物，再参考油温文窗外温度，用密度计测量，如在柴油指标许可范围，并且油样无浓烈刺激气味，则可以认定油品基本合格。 0#柴油参数表：

序号	测试项目	测试方法	国际标准	实行标准
1	色度，号	GB/T6540	3.5	1.5
2	氧化安定性，总不溶物mg/100mL	SH/T0175	2.5	0.9
3	硫含量，%(m/m)	GB/T17040	0.2	0.18
4	酸度，mgKOH/100mL	GB/T258	7	1.1
5	10%蒸余物残炭，%(m/m)	GB/T268	0.3	0.064
6	灰分，%(m/m)	GB/508	0.01	无
7	铜片腐蚀(50 ，3h)级	GB/T5096	1	1
8	水分，%(v/v)	目测	痕迹	无
9	机械杂质	目测	无	无

10	活动粘度 (20 ) . Mm2/s	GB/T256	3.0—8.0	3.048
11	凝点.	GB/T510	0	< .4
12	冷凝点.	GB/T0248	4	.2
13	闪点 (闭口).	GB/T261	55	56
14	馏程	GB/T6536		
	50%回收温度.		300	246
	90%回收温度.		355	327
	95%回收温度.		365	346
15	十六烧指数	GB/T11139	45	50
16	密度 (20 ) . Kg/m2	GB/T1884 GB/T1885	0.83—0.855	0.833

备注