

使用国VI油品可降低多少颗粒物排放？

按照国家统一要求，2019年1月1日，全国加油站都要实现国VI汽柴油全面销售。

国VI油品是在国V的基础上，进一步提取了油品中具有污染性质的化学元素，让油品更加清洁。主要变化有以下四点：

- 1.加严汽油馏程50%的蒸发温度限值,由120摄氏度降到110摄氏度；
- 2.加严苯含量限值，由1%降至0.8%，严于欧盟1%的标准；
- 3.加严烃含量限值，由40%降35%；
- 4.加严烯烃含量限值，由24%降至18%。

检验结果表明，使用国VI标准成品油后，汽油车尾气颗粒物排放量可降低10%，氮氧化物和有机废气排放量可下降8%~12%；柴油车氮氧化物可降低4.6%，颗粒物下降9.1%。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/5209.html>