

# 为什么汽油升温比降温蒸发量大很多！为什么进气管压力增大后汽油蒸发量减少-股识吧

## 一、为什么进气管压力增大后汽油蒸发量减少

进气管压力增大后汽油分子间的间隔减小，从而气体变成液体

## 二、为什么水和燃油用同样的温度加热，但是燃油的温度却比水温高

油的比热容小，吸收同样热量，油温度升的更高。

你的命题有点小问题，用同样的温度加热，如果低于他们沸点的温度，最终的温度应该是一样的。

只是油升温更快。

如果加热温度高于沸点，那么他们各自的沸点就是最高温度了。

## 三、问大家一道物理简答题

由于我国东南部濒临海洋，且水的比热容大于地面沙石的比热容，所以在夏季地面温度大于海面温度，地面上的热空气上升，海面上的冷空气下降，形成东南方向的循环气流，因此多东南风；

而在冬季地面温度小于海面温度，地面上的冷空气下降，海面上的热空气上升，形成西北方向的循环气流，因此多西北风。

考虑水和沙子的比热容，显然是水大，所以水的温度变化比沙子慢，夏季时海洋的温度比陆地低，气压就低了，所以就刮东南风，同理，冬季时海洋的温度比陆地高（因为降温慢），气压大，风从海洋吹向陆地，吹的是西北风 水的比热容比陆地的大，所以夏天时，陆地升温快，高于海水的温度，所以风由海吹向陆地 冬天时，陆地降温快，低于海水的温度，所以风由陆地吹向海

## 四、为什么水和燃油用同样的温度加热，但是燃油的温度却比水

## 温高

油的比热容小，吸收同样热量，油温度升的更高。

你的命题有点小问题，用同样的温度加热，如果低于他们沸点的温度，最终的温度应该是一样的。

只是油升温更快。

如果加热温度高于沸点，那么他们各自的沸点就是最高温度了。

## 五、同是一个半球，为什么海洋与陆地最高月平均气温及最低月平均气温出现的时间不一样？

那是因为海水和陆地的比热容不同 海水升温 and 降温都比陆地快

## 参考文档

[下载：为什么汽油升温比降温蒸发量大很多.pdf](#)

[《什么股票可以看见粮油的行情》](#)

[《新天药业为什么会涨停》](#)

[《股票放量跟缩量有什么区别》](#)

[《网上买理财基金有风险吗》](#)

[下载：为什么汽油升温比降温蒸发量大很多.doc](#)

[更多关于《为什么汽油升温比降温蒸发量大很多》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/subject/71018304.html>