

## 为什么实验测量值比实际中和热小\_中和热测定不用搅拌棒，中和热数值为什么偏小-股识吧

### 一、中和热测定不用搅拌棒，中和热数值为什么偏小

因为烧杯过大表面散热就会加快，所以会损失散掉大量的热，所以烧杯越大其热值偏小

### 二、急啊啊啊！！！！！！中和反应的反应热测定实验中为什么小烧杯与大烧杯杯口要平齐

这样拿泡沫板盖上的时候就两个都盖住了，热量散发的少

### 三、大学物理：用稳态平板法测不良导体的导热系数中，测量结果比实际值大还是小？为什么？

导热率的测量值总是小于实际值。

侧面散热使样品从上到下通过的热量减少，样品侧面散热使导热率测量值减小。

### 四、中和热没盖板，中和热数值为什么是偏小，反应热Q的数值始终为正吗

展开全部没盖板，导致反应散发的热量散失，用温度计测量结果误差较大，温度减小，测得中和热也减小，那个负值指的是所放出的热量，负的越多，放热越大

### 五、中和热测定不用搅拌棒，中和热数值为什么偏小

用环形玻璃搅拌棒搅拌溶液，可使溶液混合均匀，使反应进行的更彻底，反应热释放的更充分，同时可使溶液的温度一致。

如果缺少环形玻璃搅拌棒，溶液混合不均匀，使反应进行的不彻底，反应热没有充分释放，求得的中和热数值会偏小。

## 六、初二物理 外接法测量值为什么小于实际值

由 $R=U/I$ 分析， $U$ 准确， $I$ 是干路电流， $I$ 偏大所以 $R$ 偏小。

## 七、在中和热测定试验中，为什么烧杯过大 其值偏小？

因为烧杯过大表面散热就会加快，所以会损失散掉大量的热，所以烧杯越大其热值偏小

## 八、大学物理：用稳态平板法测不良导体的导热系数中，测量结果比实际值大还是小？为什么？

导热率的测量值总是小于实际值。

侧面散热使样品从上到下通过的热量减少，样品侧面散热使导热率测量值减小。

## 参考文档

[下载：为什么实验测量值比实际中和热小.pdf](#)

[《股票打新多久可以申购成功》](#)

[《股票上市前期筹划要多久》](#)

[《上市公司回购股票多久卖出》](#)

[《购买新发行股票多久可以卖》](#)

[《股票上升趋势多久比较稳固》](#)

[下载：为什么实验测量值比实际中和热小.doc](#)

[更多关于《为什么实验测量值比实际中和热小》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/author/50036251.html>