**问：** **[为什么白天看不见星星？](https://iask.sina.com.cn/b/aPabCcYa0d.html" \t "https://iask.sina.com.cn/key/_blank)**

**答：**　因为白天部分阳光被大气中的气体和尘埃散射，把天空照得十分明亮，再加上太阳辐射的光线非常强烈，使我们看不出星星来了

根据星星发光的原因区别如下：

1、本身发光的

行星本身并不会发光，我们看到的是它反射的太阳的光

2、能自身发光的

恒星就是类似太阳一类大的天体 其本身内部会发生反应，并将能量以光的形式向空间辐射

3、被融掉发光的

.

在不使用望远镜的情况下，夜晚应该有8000多颗星星是肉眼可见的，其中多达4000颗可以同时被看到。但是，要想看到最多的行星，人们需要前往远离城市或其他居民区的地方。生活在城市地区的人们只看到我们祖先能看到的一小部分星星。

那么，是什么从天空中擦除了这些星星？人造光。我们的眼睛大约要半个小时才能完全适应黑暗。只有这样，我们才能精确分辨来自遥远恒星发出的暗弱光线。但当我们接触到更明亮的灯光时，比如车灯、门廊灯、手电筒或手机屏幕时，我们的眼睛立即就失去了对黑暗的适应能力。在我们日益电气化的世界里，这样的光污染几乎很难逃避。