

中国之最

最早的地震仪



可怕的地震灾难是难以预料的，但是在中国东汉时期，就有了能够比较精确预测地震发生的仪器，这就是由张衡发明的世界上最早的地震仪——候风地动仪。

公元132年，张衡成功地制造出一台地动仪。张衡发明的地

动仪为精通铸造，形状像一个酒樽。仪器中央竖立一根上粗下细的“都柱”，它周围“八道”外部相应铸有头朝下尾朝上的龙头，依次均匀对应东、南、西、北、东南、东北、西南、西北八个方向。龙嘴是活动的，各自都衔着一颗小铜球，每个龙头

动，触动机关，使发生地震方向的龙头张开嘴，吐出铜球落到铜蟾蜍的嘴里，发出很大的声响。于是人们就可以知道地震发生的方向。

地动仪发明后，很多人最初都对它抱有怀疑态度。直到公元138年的一天，放置在北京

洛阳的地动仪正对着西方的龙嘴突然张开，吐出的小铜球落入蛤蟆嘴中，而洛阳当地毫无震感。一些官僚学者们纷纷讥笑张衡的地动仪不灵。没想到几天后，有人从陇西(即今天的甘肃省东南处)快马来报，说几天前当地刚刚发生了地震，于是大家才纷纷称赞它的准确灵敏。

张衡的地动仪开创了人类使用科学仪器测报地震的先河，在人类

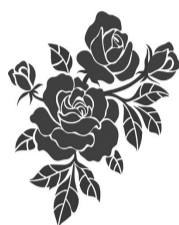


同地震做斗争的历史上写下了极为光辉的一页。欧洲直到公元1880年才制造出地震仪，比

中国晚了1700多年，因此候风地动仪被公认为是世界上最早的地震仪。



论语文学常识



子曰：“君子坦荡荡，小人长戚戚。”《述而篇第七》

翻译：

孔子说：“君子心胸开阔，自由自在；小人经常忧愁，感到烦恼。”

生活里的思考：

月考近了，想考第一，赢过别人，所以吃

不好睡不好，觉得读书好烦恼。换个角度呢？同样是月考到了，想看看自己对学习还有哪些疑点，向师长请教，每学会一样就快乐一次，这样的学习不是很棒？

只想赢过别人，担心别人考得比自己好，即使

这回第一，下回月考又要生烦恼心；如果把学习当成重点，自己懂不懂才最重要——与别人没有利害关系，自然就能快乐起来。

做事光明正大，不计较个人得失，不算计他人，你也会成为乐观积极的君子哦！



开怀篇



上联：手头紧，衣服紧
下联：时间紧，眉头紧
横批：前程四紧(前程似锦)

上联：拆东墙，补西墙，都是窟窿
下联：借新账，换旧账，都是欠条
横批：前途无亮(前途无量)

上联：口袋空，钱包空
下联：余额空，存折空
横批：四大皆空

上联：2,3,4,5
下联：6,7,8,9
横批：缺一少十(缺衣少食)

实用成语词典

盲人失杖 máng rén shī zhàng

比喻人失去凭藉，不能行动

背信弃义 bèi xìn qì yì

违背诺言，不讲信义

清心寡欲 qīng xīn guǎ yù

减少思虑，节制各种欲望

冤冤相报 yuān yuān xiāng bào

仇人彼此互相报复，没个完

张大其事 zhāng dà qí shì

夸大事实



幽默小品



一个女人爱你，你是丈夫。
几个女人爱你，你是男人。
一万个女人爱你，你是领袖，
天下女人都爱你，你是人民币。

名家名言



青山一道同云雨，
明月何曾是两乡。

【出处】唐·王昌龄《送柴侍御》

【注释】两句诗写诗人与柴侍御虽分离两地，但两地的云雨相同，明月共睹，显示出两人的深情厚谊。



洪新文(渔夫)
印度尼西亚

丙申年季秋 渔夫 志

一路同行 惠世界
一带一路 共盛开