

手机摄影的隐藏技巧,你都会吗



为什么总感觉用手机拍的照片不够惊艳?为什么总会在“情急之中”错过精彩的瞬间?其实,在手机拍摄过程中,有诸多有助于提高摄影效率的隐藏技巧,却常常被很多人忽视。本期就为大家梳理一番。

1.音量键也是快门 手机有多种快门触发方式,除了大家最熟悉的拍照界面上的虚拟快门键(长按为连拍模式),还可以进入系统的“设置”或相机App中的“设置”,看是否有其他触发快门的方式。比如小米手机的相机设置中有“街拍模式”,允许用户在手机息屏状态下,快速连接两次音量键就完成拍摄;在苹果手机

中,插上耳机时,耳机线上的音量键也能作为快门键。

2.用HDR解决大光比 什么是大光比?就是亮的地方和暗的地方光线差异特别大的场景。在这样的场景下拍照,最容易出现暗的地方一片死黑,亮的地方却曝光过度。这时候就要充分利用手机拍照界面的HDR(“高动态范围”的英文缩写)功能,以达到改善画质的目的。设置“自动HDR”可以让手机自动判断是否要触发该功能。

3.勤用锁定曝光和对焦 打开手机摄影功能后,如果系统自动选择的焦点并不是我们想要的,也就是最想拍清晰的地方反而是模糊的,该怎么办?那就要

在屏幕上点击目标区域,锁定对焦区域,这时候屏幕上会出现一个空心的焦点提示框。当你想要实现“背景虚化”的效果时,选择前景作为焦点即可。

4.画面亮暗我说了算 用手机拍照时,系统自动计算出来的曝光值并不总是最正确的,这就需要我们自行调节曝光补偿值。对焦后,手机屏幕上会出现一个小小的太阳图标,在图标处上下滑动便可以增加或减少曝光。例如在夕阳下拍摄剪影时,就将曝光值调低一点,以降低画面亮度。

5.妙用小道具拍创意照 有时候,只需要一个小小的道具就能让手机拍出的照片与众不同。比如拍

摄花草草和美食等体积不大的静物时,用硬卡纸(最好是有颜色或图案)剪裁出一个中空的画框,让拍摄对象在画框中露出一部分,就能产生类似3D画的立体效果;用一张打了小孔的纸片置于手机镜头前方的适当位置,通过小孔进行取景拍摄,就能产生针孔成像的效果。

6.全景拍摄手别抖 大部分智能手机都带有全景拍摄功能,尤其适合拍摄视野广阔的风光照。需要注意的是,拍全景时切忌手抖,尤其是不要拿着手机一上一下,以避免物体变形或画面丢失,沿水平线平移手机能大大提高成功率。(摘编自《摄影之友》)

■新发现

火星北部平原曾存在海洋

由中国地质大学(武汉)地球科学学院教授肖龙领导的国际研究团队,通过综合分析“祝融号”火星车获取的科学数据,首次在火星表面发现海洋沉积岩的岩石学证据,证明了火星北部曾经存在过海洋。近日,相关研究成果在《国家科学评论》上发表。据悉,“祝融号”着陆点位置观察到的沉积构造可能形成于北部平原古海洋的海退过程中。未来“祝融号”对该区域的深入探测和采样返回,将加深人们对火星宜居性和生命痕迹保存的认识。(摘编自《科技日报》)

■读步天下

《中国书法知识大全》



作者:周用金

出版:湖南美术出版社

推荐理由:由著名书法家周用金编著的这本书法工具书,分为历代书家、历代书迹、历代书论、书法术语、篆刻常识、书法典故、书法成语、文房四宝8个篇章,收录词条6380个,收集整理和绘制插图4131帧。全书内容丰富,兼具知识性和实用性。

■新闻中的学问

水下考古30米是道坎

近日,一项世界级的重大考古发现在海南发布——我国在南海西北陆坡约1500米深度海域发现两处古代沉船。目前,沉船水下永久测绘基点已布放,由多家单位联合组成的深海考古队,将用1年左右时间,分阶段实施考古调查工作。你知道水下考古研究有多难吗?

山东省水下考古研究中心副主任王泽冰,曾组织并参与威海湾甲午沉舰“靖远、定远”的水下考古调查发掘工作。据其介绍,国内水下考古活动一般止步于水面以下30米内的区域。受制于技术和成本等因素,从事超过30米的水下考古

工作将异常艰难,无法保证有效的工作时间和工作量,仅能开展基础的考古探摸工作。如果超过30米,仍要坚持发掘或打捞怎么办?答案是聘请专业的打捞公司,而且费用极高。

另外,水下考古的核心是原址保护。根据相关规定,考古部门在水下遗迹实施考古调查或发掘之前,必须做环评,否则不允许施工。在具体的考古程序方面,倒是与在陆地实施差不多。同样需要考古队布方、抽泥、拍照、绘图,但在水下开展这些工作显然难度更高。如果水下能见度不好的话,则只能利用设备进行扫测记录。这意味着,对于

深海考古而言,每进一步,背后都要有巨大的技术和资金保障作为支撑。

事实上,以人们熟悉的考古大事件——“南海1号沉船”的发掘为例,该沉船位置不过在海平面以下约23米处,但光是打捞就耗费超亿元。在打捞工作正式开始前,考古人员曾连续4年进行了7次考古调查。

在王泽冰看来,此次发现的两艘古沉船位于海平面1500米之下,以现有技术力量,打捞几乎变得不可能,在调查工作结束后,只能作为一处水下遗产点登记保护,在此过程中不断积累“深海考古”的经验。(摘编自《齐鲁晚报》)

南岳“熊猫树”增至10株

在南岳衡山国家级自然保护区,被称为植物界“熊猫树”的野生绒毛皂荚正值盛花期。在日前的普查工作中,工作人员在中山沟新发现一株野生绒毛皂荚,树龄100年左右。这一发现,使南岳发现和保存全球唯一自然分布的野生绒毛皂荚数量增加至10株。绒毛皂荚是南岳特有种、中国十大珍稀濒危树种之一、《世界自然保护联盟濒危物种红色名录》中的极危物种,属于国家一级保护野生植物。(摘编自《中国科学报》)

趣味水果猜猜猜,看看你能猜对多少!

水果是一种营养丰富、口感美味的食物,它们不仅可以满足我们的味蕾,还能够为身体提供各种重要的营养物质。在猜谜游戏中,水果也成为了一个非常有趣的主题。猜水果的谜语可以激发人们的思考和想象力,每个水果都被赋予了特定的暗示或定义,大家需要通过这些线索来推测出正确的答案。

通过猜谜游戏,大家可以欣赏到水果之美,并在寻找答案的过程中收获乐趣。接下来为大家带来10个水果猜谜,看看你能答对几个呢?

1. 一个绿娃娃,肚里水汪汪,若是剖开看,红汁往外淌。(打一水果)
2. 粉脸红唇模样美,偏偏是个大歪嘴。(打一水果)
3. 黄金布,包银条,中间弯弯两头翘。(打一水果)

4. 弯弯树,弯弯藤,藤上挂串水晶铃。(打一水果)
5. 红关公,白刘备,黑张飞,叁结义。(打一水果)
6. 花包袱,包衣服,衣服里头包珍珠。(打一水果)
7. 富含维C味极酸,烹饪榨汁好材料。(打一水果)
8. 黄外衣,点黑豆,尝一只,甜水流。(打一水果)
9. 黄铜身,紫铜身,铜铃里边黑铁心。(打一水果)

10. 土黄外皮包白果,岭南佳果易上火。(打一水果)

这10道题你能猜出几个呢?手机扫描下方二维码即可查看答案了!还有更多趣味好玩的猜谜活动哦!下载如伴App,开启快乐生活!

如伴

扫描右方二维码
立即查看答案

