

数码相机拍摄入门(五十五)

# 玉兰花的拍摄 (上)



“玉兰花的拍摄”样张

春江水暖,各种报春花竞相盛开。在这些花卉中,婀娜多姿的玉兰花最引人喜爱。玉兰花或冰清玉洁、或紫红如火,花型姿态优雅、风韵独特,是深受人们喜爱的传统名花,也是我们摄影爱好者非常喜欢拍摄的题材之一。位于我们家门口的北京国际雕塑公园正在举办玉兰节,影友们不妨去那里拍拍玉兰花,“过过瘾”。那里的玉兰花园占地5公顷,是现今北京市规模最大的玉兰观赏园,十几个名贵品种5000多株玉兰花争奇斗艳,美不胜收。那么怎么才能拍好玉兰花呢?

## 一、使用器材、镜头的选择

1. 相机:拍摄玉兰花最好使用单反相机。

2. 镜头:使用24~70、70~200mm焦距,F2.8光圈的镜头最好,当然其他规格的镜头也没问题。如果使用微距镜头也是不错的选择。比如:佳能EF100mm Micro F2.8 IS USM镜头,具备镜头防抖功能,即使手持也可以拍摄出锐利出众的作品。

广角镜头:由于玉兰花的树木很高,我们拍摄时更多的是使用长焦镜头,把玉兰花拉过来。但是我们换一下思路,在拍摄玉兰这样的花朵时使用广角镜头尽可能地接近花朵,也许会让画面显得更加震撼。广角镜头的最近对焦距离比长焦镜头的最近对焦距离要近得多,我们利用广角镜头近大远小的透视效果尽量接近花朵,使画面近景的花朵显得更大,也许会让你的作

品出乎意料。但是在拍摄时一定要仔细观察取景器的合焦提示,如果太近了,镜头就无法合焦,取景器里显示的画面也会模糊不清。

长焦镜头:长焦镜头拍摄玉兰花的优势在于镜头的压缩感与虚化效果。我们可以利用长焦镜头的这一特性,配合适当的光圈控制景深,拍出前虚后实、前实后虚等效果的作品来。使用时也要注意保持相机的稳定,有条件的情况下最好使用三脚架。

微距镜头:大家都知道拍摄花卉作品使用微距镜头效果很好。如果我们手中的微距镜头没有镜头防抖系统,为了获得较高的成像质量,一定要使用三脚架进行拍摄。因为微距镜头的景深很浅,稍有一点位移都会使焦点移动,导致画面失焦。

## 二、准确曝光

1. 确定测光点:拍摄玉兰花的曝光要求就是要准确。为此,推荐大家将测光模式选择为点测光,这是由于我们经常使用大光圈拍摄,画面的景深比较浅,使用点测光对准玉兰花本身曝光更准确些(特别是拍摄单株玉兰花时)。

2. 选择曝光模式:一般单反相机上的曝光模式为P、A、S、M。推荐大家使用光圈优先曝光模式,特别是使用长焦镜头时,会选择大光圈,以获得较浅的景深效果。但有一点大家要特别注意,如果不使用三脚架,就要考虑相机的稳定性问题。因为拍摄时,相机晃动、手抖动等等都可导致图片模糊而显得很“肉”。所以我们不能一味地追求大光圈,而忽视了快门速度的高低。要让相机设置在安全快门才能保证图片的清晰度。所谓“安全快门”是指在拍摄时,能够保证相机相对稳定的快门数值,其公式为“1/镜头焦距”。

使用单反相机的内测光,虽然能显示曝光值,但因天气、背景、花朵的反射光等诸多因素也会常常导致曝光失误。为了避免过曝、欠曝现象,要适当使用曝光补偿,可以在原测光值上下浮动一至两档光圈,或一至两档速度,多拍几张。(如图1,曝光正常,花的质感较好。如果曝光不足,花叶会显得较暗;而曝光过度,会使花叶惨白没有质感。)

另外ISO值的设定也要注意,在光线较弱的时候,有的影友经常以提高ISO值的方法来提快门速度。那么,高ISO值伴随而来的就是噪点的增加,过多的噪点

会影响画质。高ISO值和保证图像质量的平衡点在哪里?要看相机的性能决定,在同等条件下,有的机型控制得好,可以用到ISO1600;而有的机型设置到ISO800,颗粒就粗得不行了。建议大家光线允许的情况下,尽量使用低感光度,以求获得较为细腻的高质量图片。

## 三、控制好景深

根据我们的构图,选择合适的光圈,分别以前景深,后景深来控制整张图片各部分的虚实程度。不论拍花还是拍别的题材,有虚有实,虚实相间,远近呼应是出好片子的一个基础。重点是一定要仔细对



图2 长焦镜头大光圈拍摄

焦,你想要主体部分,焦点一定要实,景深要控制得恰到好处。(如图2,在拍摄时使用长焦镜头,较大的光圈有效地控制了景深。)

## 四、构思与构图

构图是一幅作品的灵魂,布局和经营既要有章法,又要不拘一格。作为主体,玉兰花的安排要疏密有致。玉兰树高十几米,有上千朵花。我们既可以拍得花繁锦簇,也可以突出一枝独秀,正所谓“疏枝横斜千万朵,会心只有两三枝”。拍摄的角度要多看多选,树枝、花朵错落有致,才能拍出富有诗情画意的作品来。

在拍摄过程中,如果您经常进行换位拍摄——寻找不同的角度,往往会有一种海阔天空的感觉。构图时要注意拍摄的画面富有层次、疏密有致,留白留得好会让画面显得更加舒展透气,看起来更舒服。

文字/摄影:岳星



图1 曝光正常的拍摄效果

## 最常用的英语口语集锦(十二)

- 331. Where do you want to meet? 你想在哪儿见面?
- 332. You can get what you want. 你能得到你想要的。
- 333. A barking dog doesn't bite! 吠犬不咬人!
- 334. Are you free this Saturday? 你这个星期六有空吗?
- 335. Be careful not to fall ill. 注意不要生病了。
- 336. Being a mother is not easy. 做一个母亲是不容易的。
- 337. Brevity is the soul of wit. 简洁是智慧的精华。
- 338. Cancer is a deadly disease. 癌症是一种致命的疾病。
- 339. Did you fight with others? 你和别人打架了吗?
- 340. Don't dream away your time. 不要虚度光阴。
- 341. Don't keep me waiting long. 不要让我等得太久。
- 342. He has a remarkable memory. 他有惊人的记忆力。
- 343. He has completed the task. 他完成了这个任务。
- 344. He has quite a few friends. 他有不少的朋友。
- 345. He is capable of any crime. 他什么样的坏事都能干得出来。

- 351. I was taking care of Sally. 我在照顾萨莉。
- 352. I wish I lived in New York. 我希望住在纽约。
- 353. I'm very glad to hear that. 听到这消息我很高兴。
- 354. I'm your lucky fellow then. 我就是你的幸运舞伴啦。
- 355. It's none of your business! 这不关你的事儿!
- 356. No littering on the campus. 在校园内不准乱丢废物。
- 357. She is a good-looking girl. 她是一个漂亮女孩。
- 358. She mended the broken doll. 她修补了破了的洋娃娃。
- 359. So I just take what I want. 那我只拿我所需要的东西。
- 360. Spring is a pretty season. 春天是一个好季节。
- 361. The figure seems all right. 数目看起来是对的。
- 362. The stars are too far away. 星星太遥远了。
- 363. The whole world knows that. 全世界都知道。
- 364. Tomorrow will be a holiday. 明天放假。
- 365. We walk on the garden path. 我们走在花园小径上。

“最常用的英语口语集锦”内容由区外事办提供

## “重拾”传统文化

### 二十四节气之“谷雨”

谷雨是二十四节气的第6个节气。每年4月19日~21日,太阳到达黄经30°时为谷雨,源自古人“雨生百谷”之说。同时也是播种移苗、埯瓜点豆的最佳时节。“清明断雪,谷雨断霜”,气象专家表示:谷雨是春季最后一个节气,谷雨节气的到来意味着寒潮天气基本结束,气温回升加快,大大有利于谷类农作物的生长。

谷雨时节,田中的秧苗初插、作物新种,

最需要雨水的滋润,所以说“春雨贵如油”。这时,中国南方大部分地区东部雨水较丰,常年4月下旬雨量约30~50毫米,每年第一场大雨一般出现在这段时间,对水稻栽插和玉米、棉花苗期生长有利。

“谷雨前,好种棉”,又云:“谷雨不种花,心头像蟹爬”。自古以来,棉农把谷雨节作为棉花播种指标,编成谚语,世代相传。