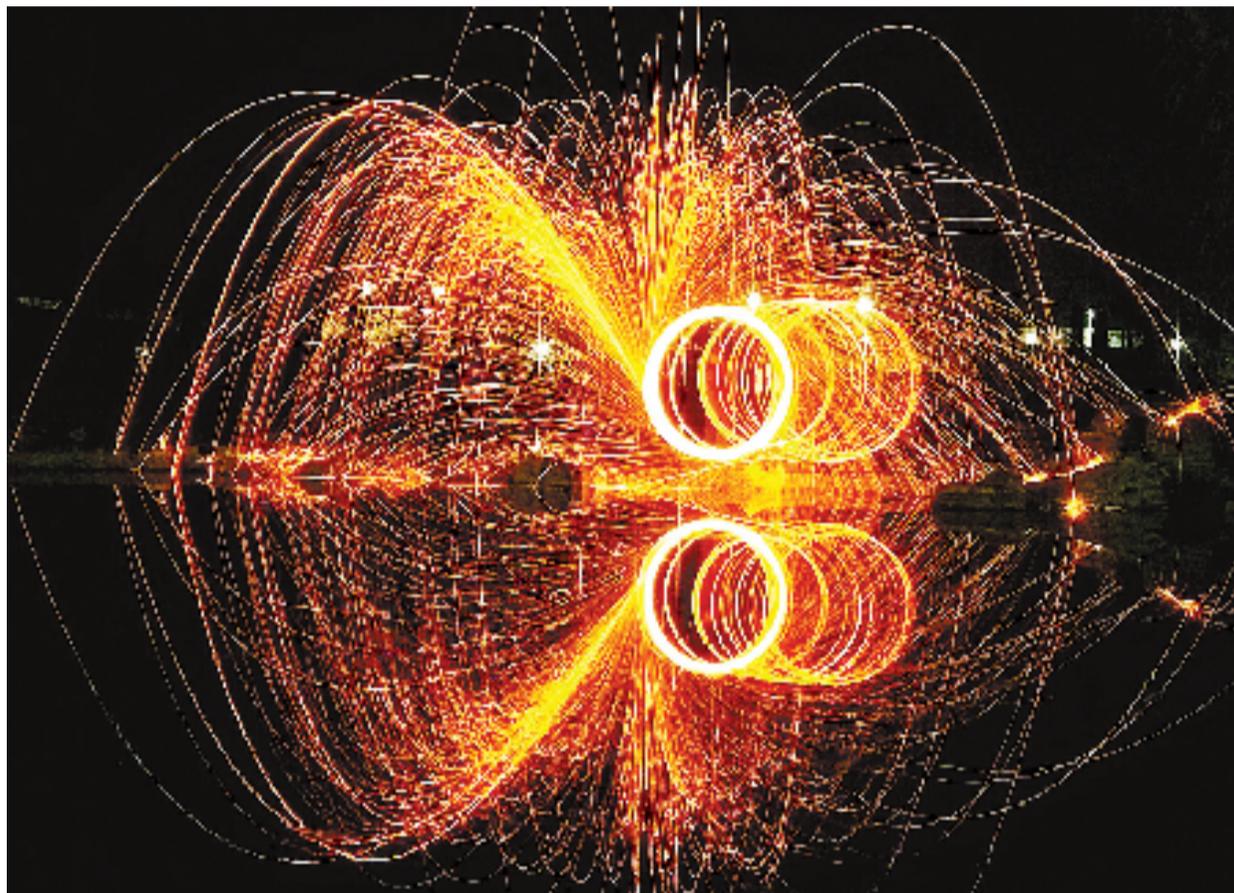


饱哥的摄影课堂

几分钟学会光绘摄影,用光画出绚丽风景

本报记者 徐艺杭



钢丝棉可以做出星点散落的视觉感受

上个月本报的一篇报道《工科女生用瑜伽绘影为母校庆生》引起了许多读者的兴趣,饱哥的一些朋友看了之后觉得光绘摄影非常有趣,也很想玩一下。这一次饱哥就为大家带来一篇光绘摄影的教程,教大家如何用光画出绚丽的摄影作品。

光绘摄影又叫光涂鸦,是一种在黑暗环境下移动手持光源,让相机进行长时间曝光而创造出特殊效果的摄影手法。想要玩光绘摄影,为了保持长时间曝光中画面的稳定性,一个三脚架是必须的。初学者在尝试光绘摄影的时候,建议一开始不要玩得太花哨,用手电筒、荧光棒这类低电压使用起来比较安全的发光源为宜。

拍摄时,选择一个暗光环境,比如夜间室外。相机用脚架固定,光圈调整为f5.6,接上快门线,相机的快门速度控制在十五秒左右(也要看暗光环境光亮的程度来定,普通夜晚设置在这个时间就足够了),时间不宜过短,要留给相机充足的时间进行曝光。按下快门线之后,被摄对象手持光源按照一定轨迹进行绘制,等待曝光时间结束,在空中可以在某一特定位置进行反复绘制,可以加强这一部分的亮度。如果需要另一个人的配合光绘,被摄者要在画面中保持长时间静止,另一个绘制者要藏在被摄者身后或者在画面以外进行绘制,就算入镜也不能在原地长时间逗留,防止长时间的曝光被镜头拍到残影。

光绘摄影不仅需要摄影者会方法,同时也要多做尝试,适应环境再不断地修正相机参数和光绘轨迹,这样很快你就会掌握光绘摄影的窍门,然后就可以试着用一些更有趣的发光源。饱哥比较推荐钢丝棉,用棍棒、软胶线等道具一头缠上钢丝棉,用电池连接钢丝棉两端让它短路发热燃烧,然后借助手持道具不停挥舞,这样照片不只是会在甩的轨迹上出现光绘,燃烧后的钢丝棉会被甩出掉落到地上,带来星点散落的视觉感受。为了防止烫伤危险,最好带上帽子和口罩,以防燃烧后的钢丝棉散落在身上。

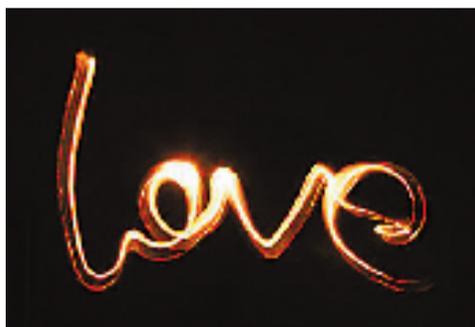
除此之外,比如光球工具、冷阴极灯管、ccfl冷阴极灯管、EL冷光线等都是光绘达人爱用的工具。当然作为光绘摄影的入门者来说,也不想玩得过于深入,那么用光绘画上一个图案,用几个简单的英文字母表达自己的情感也是一种有趣的玩法。



EL冷光线绘制出的燃烧效果



光球工具可以在自己周围画出一个光绘圆



用光绘文字表达自己的感情



利用led灯带棒绘制的效果



使用冷阴极灯管达到的“极光”效果