

如何拍好大画幅针孔照片——光之印相（黄滤镜）样片

 dujingtou.com/article_31034.shtml

针孔摄影入门简单，但是拍出一张满意的作品却是非常的难。要想拍好大画幅针孔照片，有几个关键点。

针孔摄影曝光时间长，针孔的常用光圈基本都在100-200以上，晴天的曝光时间短的时候1-2秒，光线稍微暗一些就会变成3-8秒。而阴天、雨天曝光时间可能需要几分钟。所以一个稳重的三脚架是十分必要的

还需要注意，拍摄的时候 不要把片夹的豆腐刀，插在机器上，这样刮风的时候会产生震动。

测光表活着测光软件，一定要记得计算倒易律，推荐用pinholeMeter 和lightMe 这两款iOS软件，前者自动加了倒易律的时间。而且不同胶片的倒易律不同可以提前查好数据。

针孔摄影因为广角端角度很大，又没有对应的取景器，所以即使是经常拍针孔的人也会因为取景构图而困扰。我建议是拍摄主体放到画面的中心，拉近和主体的距离有助于提高清晰度。然后保持画面的水平，以及和拍摄主体的平行。

因为针孔的边缘会随着失光变黑，而且由于胶片是一个平面，胶片的角落的成像也会呈现放射状劣化。针孔的氛围其实也是由这两个缺点造成的，所以有的针孔相机在设计120宽幅的结构的时候，会把焦平面设计成为以针孔为中心点的圆弧状，这样将会大幅改善成像质量。

光线，我们可以把针孔理解为一个超广角的镜头，且没有镀膜，所以抗逆光能力非常的弱。所以拍摄的时候除非有要求，尽量避免逆光拍摄，而且选择早晚时间拍摄，避免眩光进入到画面中。但是也有反例比如长时间针对阳光逆光拍摄可以产生非常迷幻的逆光效果，具体例子我之前发过。

黑白摄影的时候使用滤镜，建议可以试试使用黄色滤镜，红色因为需要增加3-4档曝光，所以可能会让拍摄时间变成可怕的数值。黄色滤镜使用会改善画面对比度，以及天空的颜色。当然也随之带来更严重的边缘失光问题，以及画质劣化。但是还是值得一用的。

下面的样片是使用光之印相大画幅针孔镜头，在后面增加了黄色滤镜，进行拍摄的。拍摄时间是太阳即将下山的时候，所以暗部有两张即使曝光将近20分钟也没有明显的显影。



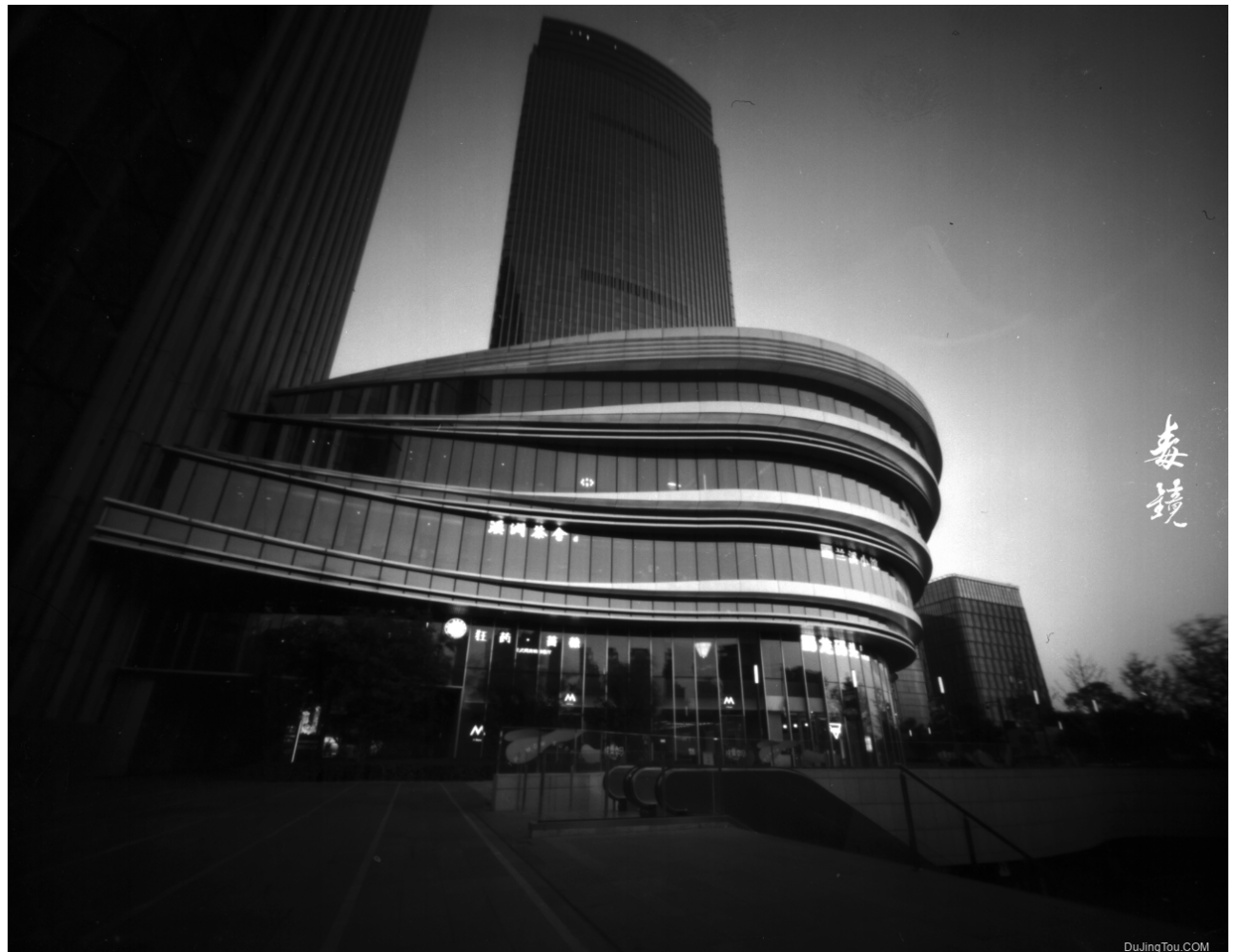
毒鏡

DuJingTou.COM



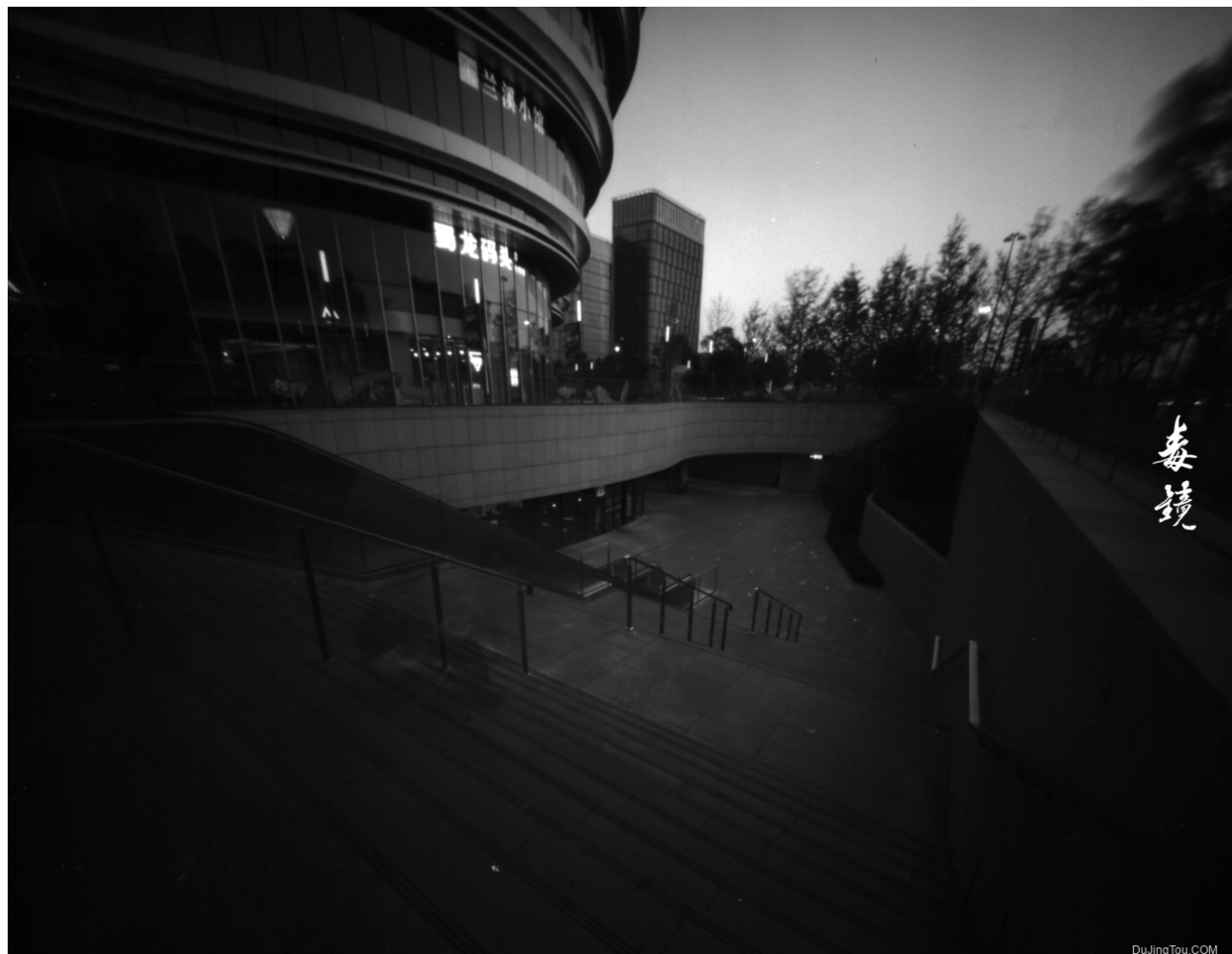
毒鏡

DuJingTou.COM





DuJingTou.COM



DuJingTou.COM



关于光之印相大画幅针孔快门

最开始的初衷，只是因为市面上买不到一个让自己满意的针孔相机，市面上寥寥无几的几款4X5大画幅针孔相机，有便宜的，贵的，我都一一买了回来，但是各种不满意（有的成像很好，但是太简陋了，有的外表拉风，价格昂贵，但是品控不稳定成像有问题），都缺少了自己想要的那种精致感。所以自己开始先做了这个大画幅针孔快门，从开始到样品落地，用了整整一个月的时间，学习到了不少新的知识。但是最终 我终于有了自己喜欢的大画幅针孔快门了。

因为设计稿做了大小58个版本，所以就取名do58作为的英文名称，中文名称暂定为“光之印相”。



毒鏡

DuJingTou.COM



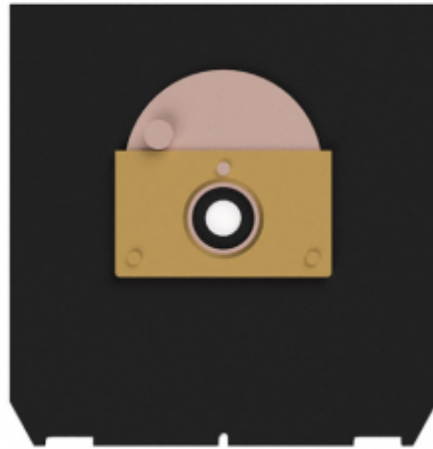
毒鏡

DuJingTou.COM



光之印相针孔快门已经发布，感兴趣的可以去咸鱼找我。

光之印相



喜悅

闲鱼



光之印相

33 宝贝 | 3 帖子 | 174 粉丝

爱摄影，爱胶片机，喜欢各种精密的老物件。买老物件要期望值低一些，这样满意...



① 保存图片到相册
② 打开闲鱼扫一扫

















给毒镜头投稿：

镜头测试样片的量还是太少了，如果大家有老镜头新镜头的测试照,使用心得、评测报告、以及您自己觉得满意的照片，都可以投稿给我们，我们可以在网站和公众号发布，您可以微信投稿或者点击上面的图片给我发邮件，内容为样片、您的介绍、个人介绍、器材简介等。希望大家能多给我们一些帮助和支持。（[点击马上投稿>>>](#)）

毒镜头资料共享库

毒镜头资料共享库

○ 共 12 项 ↑↓ 按修改时间排序 ☰

 镜头资料 (集中) 06/05 17:15	 资料整理2023-3-13上传 03/13 14:30	 古典工艺-印相 2022/06/21 09:29	 相机3D打印文件 2022/05/11 15:25	 cameramanuals 相机说明书英文版 2022/02/22 09:26	 Wollensak万伦莎 百年资料库 2022/02/21 18:02
 尼康镜头莱卡显微 镜说明书等 2022/02/21 18:01	 胶片相机专利全集 2022/02/21 18:01	 宾得说明书整理完 毕 2022/02/21 18:00	 Bronica说明书 2022/02/21 18:00	 毒镜样片 2022/02/21 17:56	 drive-download- 20220511T05... 2022/05/12 15:11

如果失效大家给我留言，资源随时更新。

毒镜头 Dujingtou.com | [关于毒镜：沿着时光逆流而上](#) | 视觉设计: VT Grid Mag .