

富士龙镜头
GF30mmF5.6 T/S

用户手册

.....
使用产品前请仔细阅读本使用说明书，并请妥善保管。

目录

安全须知	iii
使用本产品前	vi
产品保养	vi
镜头部件	1
附带配件	2
安装镜头	2
取下盖子	2
安装遮光罩	3
安装三脚架接环	4
光圈	4
倾斜	5
偏移	6
旋转	7
T/S 旋转	8
技术规格	10

安全须知

使用前务必阅读本注意事项

安全使用注意事项

感谢您购买本产品。有关维修、检查和内部测试的信息, 请与 Fujifilm 销售代理商联系。

- 确保正确使用镜头。请在使用前仔细阅读相机用户手册, 特别是以下安全使用注意事项。
- 阅读完这些注意事项后, 请将其妥善保存。

关于图标

该文档使用下述图标表示忽略图标所示信息和操作错误可能造成的伤害或损坏的严重程度。

 **警告** 该图标表示若忽略该信息, 可能会导致死亡或严重受伤。

 **注意** 该图标表示若忽略该信息, 可能会导致人身伤害或设备损坏。

下述图标表示必须遵守的信息性质。

 三角标志表示此信息需要注意(“重要”)。

 圆形标志加一斜线表示禁止行为(“禁止”)。

 实心圆形加一惊叹号表示用户必须执行的操作(“必须操作”)。

警告

 **请勿在浴室使用** 请勿将镜头浸入水中或接触到水, 否则可能导致火灾或触电。

 **请勿自行拆卸** 切勿拆卸, 否则可能会因产品故障导致火灾、触电或受伤。

 警告

 请勿触摸内部部件	若由于摔落或其它意外事故造成外壳破损，请勿触摸外露部件，否则可能会因触摸破损部件导致触电或受伤。请立即取下相机电池（注意避免受伤或触电），然后将本产品送至销售点进行咨询。
	请勿将镜头放在不平稳的地方，否则镜头可能摔落，导致受损。
	请勿透过镜头或相机取景器观看太阳，否则将可能导致永久性的视觉损伤。

 注意

	请勿在有水蒸气或烟雾的地方或者非常潮湿或灰尘弥漫之处使用或存放镜头，否则可能导致火灾或触电。
	请勿将镜头置于阳光直射或极端高温之处，如晴天封闭的车内，否则可能会导致火灾。
	请勿存放在儿童伸手可及之处。本产品在教育手中可能导致伤害。
	请勿用湿手操作，否则可能导致触电。
	拍摄背光拍摄对象时，请不要让太阳进入构图范围。因为当太阳位于或靠近构图范围时，阳光可能通过镜头聚焦从而导致火灾或灼伤。
	不使用本产品时，请盖好镜头盖并将其存放在没有阳光照射的地方。因为阳光通过镜头聚焦将可能导致火灾或灼伤。
	请勿直接提拿安装于三脚架上的相机或镜头，否则相机或镜头可能摔落或撞击其它物体，导致受损。
	在相机上安装或拆卸镜头时，请始终将倾斜和偏移量设置为 0。否则可能造成您的手指被夹住而导致受伤，或造成相机损坏。
	如果倾斜操作或偏移操作过程中倾斜/偏移机构中暴露尖锐部分，则不要触碰暴露的部分。否则可能会导致受伤。
	请勿同时进行倾斜或偏移操作和旋转操作。否则您的手指可能被夹住，导致受伤。
	请勿在倾斜/偏移机构锁定的情况下进行操作。 请勿对旋钮、锁定开关或操作杆用力过度。否则可能会造成镜头损坏。

■ 产品中有害物质的名称及含有信息表

部件名称			有害物质					
			铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯 醚 (PBDE)
本体		金属部件	×	○	○	○	○	○
		树脂部件	○	○	○	○	○	○
		光学部件	×	○	○	○	○	○
		基板部件	×	○	○	○	○	○

部件名称			有害物质			
			邻苯二甲酸 二正丁酯 (DBP)	邻苯二甲酸 二异丁酯 (DIBP)	邻苯二甲酸 丁基苄酯 (BBP)	邻苯二甲酸二 (2-乙基) 己酯 (DEHP)
本体		金属部件	○	○	○	○
		树脂部件	○	○	○	○
		光学部件	○	○	○	○
		基板部件	○	○	○	○

注1 ○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

注2 以上未列出的部件，表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

使用本产品前

针对老式镜头和相机固件,可能无法实现镜头的预期性能,并且某些功能可能不可用。请务必将镜头和相机固件更新至最新版本。有关查看固件版本信息以及更新固件的指示说明,请访问以下网站:

<https://fujifilm-x.com/support/download/firmware/>

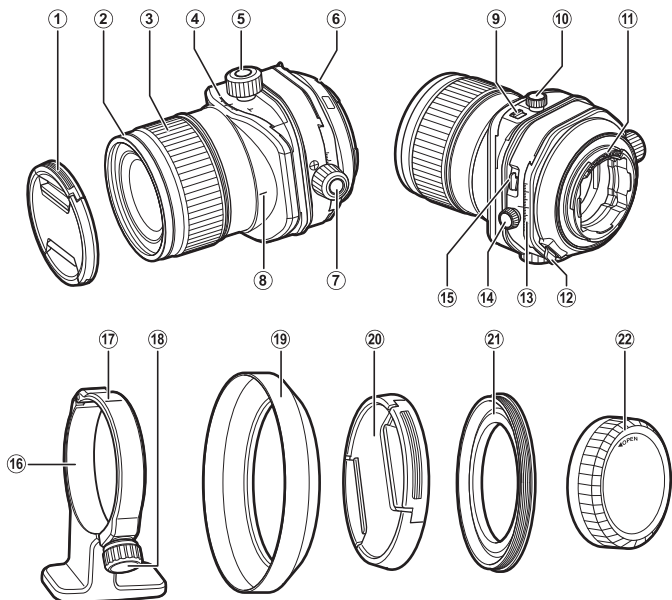
若您无法访问计算机,请从相机随附的“富士数码相机售后服务网点一览表”部分中所列当地经销商处寻求支持信息。

产品保养

- 若使用镜头遮光罩,拿起或持握相机时,切勿仅持拿遮光罩。
- 请保持镜头信号接点的清洁。
- 请使用吹气球去除镜头或滤镜玻璃表面的灰尘和浮屑。若要去除污点和指纹,可使用一块滴有少许镜头清洁剂的干净软棉布或镜头清洁纸,以圆周运动方式从里向外进行清洁,注意不要留下污渍,也不要用手指触碰玻璃。
- 切勿使用涂料稀释剂或苯等有机溶剂清洁镜头。
- 不使用镜头时,请盖上镜头前后盖。
- 为防止发霉和生锈,请将镜头和滤镜存放在阴凉、干燥的地方。切不可存放在直射阳光下,也不可和石脑油或樟脑丸一起存放。
- 请保持镜头干燥。生锈将导致无法挽回的损坏。请擦干雨水和水滴。
- 将镜头放置在过于炎热的地方将可能导致损坏或变形。

镜头部件

GF30mmF5.6 T/S



- | | |
|---------------|--------------------|
| ① 镜头前盖 | ⑫ 旋转锁定释放按钮 |
| ② 前环 | ⑬ 偏移指示/偏移刻度 |
| ③ 对焦环 | ⑭ 偏移拨盘锁 |
| ④ 倾斜指示/倾斜刻度 | ⑮ T/S 旋转锁定释放按钮 |
| ⑤ 倾斜拨盘 | ⑯ 三脚架接环 |
| ⑥ 安装标记 (焦距) | ⑰ 三脚架接环参考指示 (在接环上) |
| ⑦ 偏移拨盘 | ⑱ 锁定旋钮 |
| ⑧ 方位指示 (在镜头上) | ⑲ 镜头遮光罩 |
| ⑨ 倾斜锁定开关 | ⑳ 转接环盖 |
| ⑩ 倾斜拨盘锁 | ㉑ 转接环 |
| ⑪ 镜头信号接点 | ㉒ 镜头后盖 |

附带配件

- 镜头前盖
- 镜头后盖
- 镜头袋
- 转接环
- 转接环盖
- 镜头遮光罩
- 三脚架接环

安装镜头

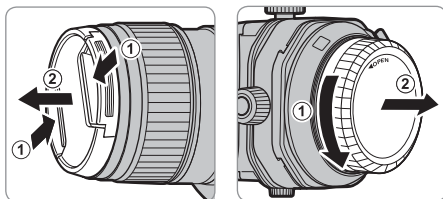
有关安装和取下镜头的信息, 请参阅相机使用手册。

① 本镜头仅适用于 FUJIFILM G 卡口, 不适用于 X 卡口。

① 安装或拆卸镜头前, 将倾斜和偏移量设为 0 并将旋转机构和 T/S 旋转机构返回至锁定位置。

取下盖子

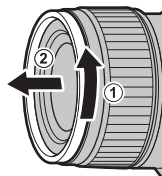
请如图所示取下盖子。



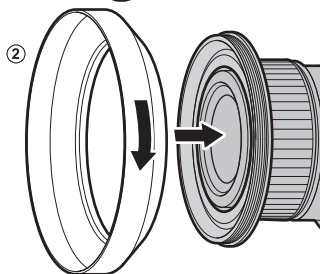
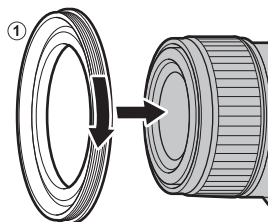
安装遮光罩

安装好镜头遮光罩即可减少强光并保护镜头前部元件。

1 从镜头上拆下前环。



2 将转接环安装至镜头（①），然后将镜头遮光罩安装至转接环（②）。

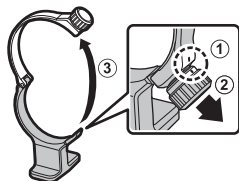


① 安装镜头遮光罩或滤镜时，请务必使用转接环。

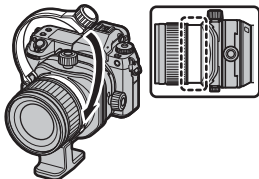
② 将转接环安装至镜头后，若您将镜头遮光罩或滤镜安装得太紧，则在拆下转接环时其可能会粘连在转接环上。切勿试图强行从转接环分离镜头遮光罩或滤镜，因为滤镜螺纹可能会伤到您的双手。请使用硅胶开瓶器或类似工具同时压住镜头遮光罩和转接环，然后用您的手掌将它们拧松。

安装三脚架接环

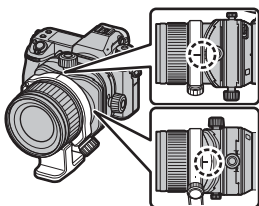
- 1** 将锁定旋钮对准环指示 (①)，然后朝自身方向拉动锁定旋钮 (②) 以将环打开 (③)。



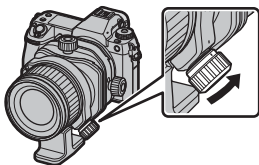
- 2** 将环对准三脚架接环安装槽口。



根据相机方位将三脚架接环参考指示对准方位指示或倾斜刻度的中心。



- 3** 转动锁定旋钮以将环固定。

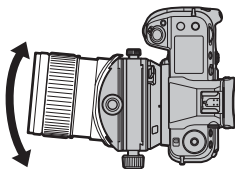


光圈

请参阅照相机使用手册。

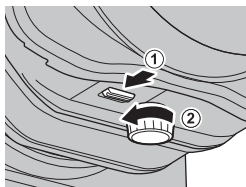
倾斜

镜头的光轴可以倾斜。通过相对成像表面倾斜镜头的光轴,可以倾斜对焦平面和改变对焦范围。



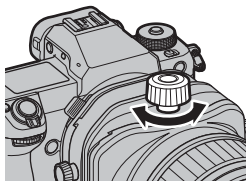
步骤

- 1** 按箭头方向按下倾斜锁定开关 (①), 然后松开倾斜拨盘锁 (②)。



- 2** 转动倾斜拨盘以调整倾斜量。

① 锐利部分可能会暴露。请勿触碰任何暴露的锐利部分。

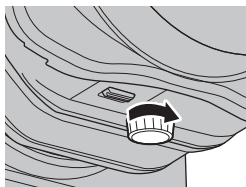


- 3** 转动对焦环对拍摄对象进行对焦。

① 该镜头无法使用自动对焦进行对焦。

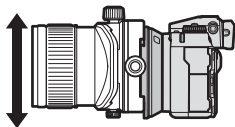
- 4** 按箭头方向转动倾斜拨盘锁以将其固定。

① 若要将倾斜量固定在 0 位置, 请将倾斜锁定开关对准 **LOCK** 位置并转动倾斜拨盘锁。



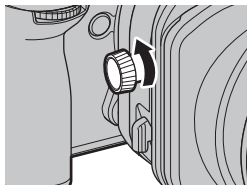
偏移

可以在保持光轴笔直的同时平行于镜头光轴移动镜头的光轴, 从而允许向上、向下、向左或向右移动拍摄范围。



步骤

- 1** 按箭头方向转动偏移拨盘锁以将其松开。



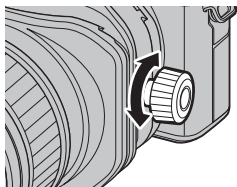
- 2** 转动偏移拨盘以调整偏移量。

① 锐利部分可能会暴露。请勿触碰任何暴露的锐利部分。

① 转动偏移拨盘时, 请事先检查偏移机构的周围以确保您的手指不会被夹在偏移机构和相机握柄或其他部件之间。

① 大的偏移量可能会使画面边缘的光线发生变化。

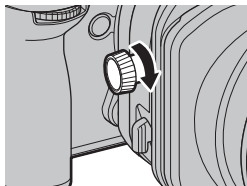
◆ 兼容相机会在显示屏中显示偏移量。偏移量还包括拍摄时嵌入照片中的 EXIF 数据。有关详情, 请参阅相机使用手册。



- 3** 转动对焦环对拍摄对象进行对焦。

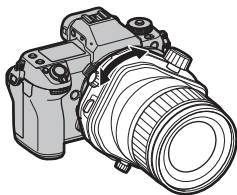
① 该镜头无法使用自动对焦进行对焦。

- 4** 按箭头方向转动偏移拨盘锁以将其固定。



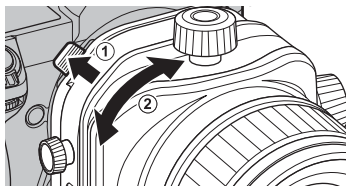
旋转

可以旋转倾斜/偏移机构以改变倾斜和偏移方向。



步骤

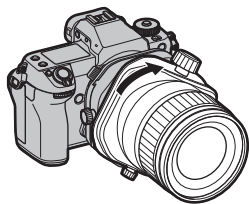
按箭头方向按下旋转锁定释放按钮 (①)，然后转动倾斜/偏移机构 (②)。



- ① 进行旋转操作前, 请将倾斜和偏移量设为 0。
- ① 如果在按下旋转锁定释放按钮时突然转动倾斜/偏移机构, 则可能撞到您的手指且使您受伤, 所以请小心操作。
- ① 请勿同时进行倾斜/偏移操作和旋转操作。否则您的手指可能被夹住, 导致受伤。
- ◆ 旋转范围为 $\pm 90^\circ$ 。
- ◆ 旋转机构锁定在 0° 和 $\pm 90^\circ$ 。此外, 每 30° 会听到咔哒声。建议在这些角度进行拍摄以免改变拍摄时的方位。
- ◆ 兼容相机会在显示屏中显示旋转量。旋转量还包括拍摄时嵌入照片中的 EXIF 数据。有关详情, 请参阅相机使用手册。

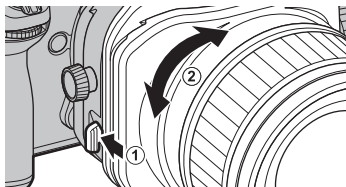
T/S 旋转

可以旋转倾斜机构以将倾斜和偏移的操作方向从正交改为相同方向。



步骤

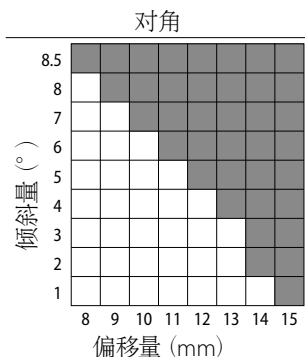
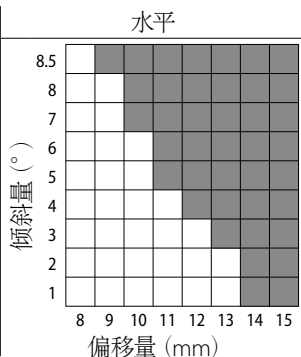
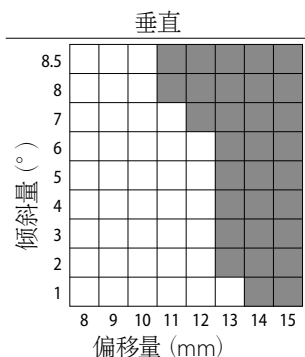
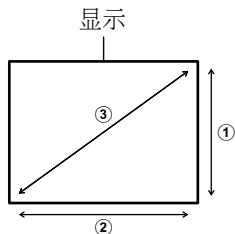
按箭头方向按下 T/S 旋转锁定释放按钮 (①)，然后转动倾斜机构 (②)。



- ① 进行 T/S 旋转操作前, 请将倾斜和偏移量设为 0。
- ① 如果在按下 T/S 旋转锁定释放按钮时突然转动倾斜机构, 则可能撞到您的手指且使您受伤, 所以请小心操作。
- ① 请勿同时进行倾斜/偏移操作和 T/S 旋转操作。否则您的手指可能被夹住, 导致受伤。
- ◆ 旋转范围为 0-90°。
- ◆ T/S 旋转机构锁定在 0° 和 90°。此外, 在 45° 位置会听到咔哒声。建议在这些角度进行拍摄以免改变拍摄时的方位。

将倾斜和偏移设为相同方向

将倾斜方向旋转 90° 以匹配偏移方向时，根据倾斜和偏移量，下表中所示灰色范围中的显示上会在垂直 (①)、水平 (②) 和对角 (③) 方向上出现暗角。



技术规格

类型	GF30mmF5.6 T/S
镜头结构	11 组 16 片 (3 个非球面元件、2 个 ED 元件、1 个超级 ED 元件)
焦距 (35 mm 格式相当值)	f=30mm (24mm)
视角	84.7°
最大光圈	f/5.6
最小光圈	f/32
光圈控制	
叶片数目	9 片 (圆形光圈孔)
等级大小	1/3EV (16 级)
最小对焦距离 (从焦平面开始测量)	0.3 m
最大放大倍率	0.21 ×
倾斜范围	±8.5°
偏移范围	±15 mm
倾斜刻度	以 1° 为增量
偏移刻度	以 1 mm 为增量
镜头旋转	锁定在 -90、0 和 90 度, 每 30 度会听到咔哒声
T/S 旋转	锁定在 0 和 90 度, 每 45 度会听到咔哒声
外部体积: 直径 × 长度* (近似值) * 从镜头前部到镜头卡口边缘之间的距离	ø 87.1 mm × 138.5 mm 注: 倾斜/偏移机构为 96 mm 长
重量* (近似值) * 不包括盖子、遮光罩、三脚架接环和转接环	1340 g
滤镜尺寸	ø 105 mm (使用转接环)

- ①为改进产品, 我们有可能更改其规格和外观, 恕不另行通知。
- ①由于该镜头的构造方式, 在某些情况下, 照相机显示的“距离指示”可能与实际对焦距离不同。请将“距离指示”仅用作参考。
- ①请勿使用增距镜。
- ①进行倾斜或偏移操作时可能会发生以下情况。
- 自动曝光产生的效果可能与理想值的不同。
 - 相机的图像稳定功能可能无法正常工作。请在拍摄前关闭图像稳定。
 - 相机可能无法检测到与拍摄对象的距离。因此, 某些相机功能可能无法正常工作。
 - 根据拍摄环境, 捕捉到的图像中可能会出现颜色不规则, 且 EVF 或 LCD 显示的图像质量可能会下降。
 - 使用电子前帘快门拍摄时, 捕捉到的图像中可能会出现不均匀曝光。建议使用机械快门进行拍摄。

备忘录

[illegible]

备忘录

[illegible]

FUJIFILM

原 产 地：日本

监 制：富士胶片株式会社

地 址：日本东京都港区赤坂9-7-3

销 售 商：富士胶片(中国)投资有限公司

地 址：上海市浦东新区平家桥路100弄
6号晶耀前滩7号楼601单元

电 话：400-820-6300

出版日期：2026年9月