

水下防水壳保养注意事项



壳体进水的常见原因

- 关闭壳体时，干燥包的边角卡在oring里，或壳体的防水面有头发卡住。
- 壳体oring常年使用未更换，积累了大量盐，沙。
- 五针插未完全拧紧。
- 当潜水员带着相机一起从高处跳下水的时候，也会出现轻微的渗水情况。
- 壳体锁扣未锁紧。

O-rings保养须知

- 多久保养一次?
 - 如果你是岸潜或在沙地潜水，你需要在每次打开壳体时都清洁一次。
 - 如果你是船潜或船宿，建议一天清洁一次。

O-rings保养须知

- 在何处进行保养:
 - 尽量在凉爽，干燥和明亮的区域，例如相机房。
 - 如果你是在船上，找一个安静的，没有人的地方。
 - 这是非常重要的细节，在保养时请不要分神。

O-rings保养须知

- 如何拆卸o-rings:
 - 用一个O-ring拆卸片将它轻轻的挑起来。
 - **绝对**不能用刀，镊子或任何锋利的东西去动oring。



O-rings 保养须知

- 如何清洁:

- 用手指轻轻的揉搓oring，注意不要大力拉扯，以免拉长。

- 用水清洁oring，如果有沙可以用一点肥皂。用无尘布彻底擦干。

- 擦干时请不要拉扯oring。

O-rings保养须知

- 壳体需要注意什么呢?
 - 用无尘布擦拭壳体凹槽。



O-rings 保养须知

- *o-rings*油:
 - 轻轻的涂上一层壳体内附送的oring油，注意只需要有一层光泽即可，不需要一圈白!
 - **切记不要**使用其他品牌的润滑油。



O-rings 保养须知

- *重新安装:*
 - 小心的将o-ring装回卡槽，请注意o-ring与防水面的平整，不要出现扭曲的情况。
 - 再次检查o-ring，确保没有头发和灰尘。
 - 关上壳体，潜水去！

潜水前的注意事项:

- 开闪光灯试拍一张。确保可以拍照，曝光正确，两个闪光灯都可以正常使用。检查相机设置，确定可以对焦。
- 全程在水缸里做测试，注意看是否有气泡！

真空报警系统

- 一个可以让水下摄影师在陆地检测壳体封闭性的系统。系统分为两部分，一部分是真空阀，另一部分是真空电路板。



真空报警系统

- 从佳能70D防水壳开始，所有壳体都开始标配了真空电路板。
- 旧壳体可回厂更换新版电路板。会有额外优惠。



船潜时需注意事项:

- 入水和出水:
 - **绝不**带着壳体入水，请同伴递给你。
 - 未拍照时，请始终将尼龙罩套在镜头罩上，以防刮花。
 - 买一条手绳来提壳体。



船潜时需注意事项:

- *两潜之间:*

- 在每次潜海水后，将壳体泡一会淡水，如果有条件，按一按每一个按钮。

- 用毛巾擦干壳体，并遮住，不要将壳体暴露在太阳下。不要将壳体留在浸泡池！

船潜时需注意事项:



- 换电池或镜头:
 - 用清水快速冲洗外壳，并用毛巾擦干。
 - 在一个安静，没有人，有遮蔽的地方打开它。
 - 打开外壳后，立即用纸巾将o-ring周围的水吸干。
 - 仔细检查一遍再关上壳体。
 - 抽真空。

潜水结束：

- 将壳体浸泡在淡水中，在此过程中，所有控制按钮/旋钮应操作几次，以避免盐渣堆积。
- 建议每天潜水结束后清洁壳体和镜筒o-ring，并抹上润滑油。
- 检查o-ring是否保持原有的形状，切勿拉扯和用锋利的工具拆卸。

潜水结束：

- 将手柄，灯臂和电插线拆除。
- 拆卸电插线时请注意擦干周边的水珠，水很容易滴入打开的电插头。



潜水结束：

- 用牙刷清洁电插线的金属头。
- 小心擦拭和卸下o-ring，并抹上原厂润滑油。



电插线:

- 如果你的闪灯在潜水时自燃，你的电插线也会进水，升水时，请小心打开并检查，将所有连接处擦干。



LED引闪器

- 使用光纤引闪，不会像电缆有腐蚀或进水.
- 更可靠.
- 潜水时可将闪灯卸下，调整到自己想要的位置，例如打个背光



LED引闪器

- 拍摄移动物体的首选.
- 快速回电，且不消耗相机电池
- 快速连拍



LED引闪器

- 支持型号:
 - 尼康和佳能单反相机
 - 索尼A7/A7II/A7III
 - 松下GH4/GH5/GX9
 - 富士XT-2/3
 - 奥林巴斯EM5II/EM1/EM1II



携带和存放

- 壳体运输过程中，请选择硬质防撞箱，请尽量不要把相机放在壳体中。
- 乘坐飞机时，请将o-ring，镜头罩与壳体分开，或打开后盖。不要组装起来运输。

携带和存放

- 请勿将壳体暴露在高温，潮湿和阳光直射的环境中。
- 壳体无需使用时，请将o-ring卸下，以免变形。
- 将o-ring放在一个封口塑料袋中，妥善保管。

翻新服务：

- 温馨提醒，每200潜或两年将壳体送回工厂做一个大保养。

谢谢!