




## 安全须知

### 产品中有害物质的名称及含量

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		外壳 (金属部件)	×	○	○	○	○	○
		外壳 (树脂部件)	○	○	○	○	○	○
		传感器部件	○	○	○	○	○	○
		显示部件	○	○	○	○	○	○
		光学部件	×	○	○	○	○	○
		基板部件	×	○	○	○	○	○
配件		电 外壳 (金属部件)	×	○	○	○	○	○
		池 外壳 (树脂部件)	○	○	○	○	○	○
		充 基板部件	×	○	○	○	○	○
		电 器 电缆部件	×	○	○	○	○	○
		缆	×	○	○	○	○	○
		电池	×	○	○	○	○	○

备注 本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。



○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：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 GB/T 26572 规定的限量要求。

\*铅 (Pb) 项目 (×) 属于欧盟 RoHS 指令豁免申请项目。

### 标志的含义



 或  图形含义：此标识是适用于在中国境内销售的电子信息产品的环保使用期限。

此产品使用者只要遵守安全和使用上的注意事项，从生产之日起的十年或五年期间不会对环境污染，也不会对人身和财产造成重大影响。此年限是根据安全使用期限的相关法律得出的。



### 盒内各类同装物品的包装材料的标识



隔板:CB



相机包装袋：PE-HD 02

其他包装袋：PE-LD 04



## 使用前务必阅读本注意事项

## 安全使用注意事项




- 确保正确使用相机。请在使用前仔细阅读您的 *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。

	<b>警告</b> 该图标表示若忽略该信息，可能会导致死亡或严重受伤。
	<b>注意</b> 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”）。
	实心圆形加一感叹号表示用户必须执行的操作（“必须操作”）。

## 警告

	<b>若发生故障，请关闭相机，取出电池或拔下交流电源适配器的插头。</b> 在相机冒烟、散发异味或出现其他异常情况时，如果继续使用，可能导致火灾或触电。请与 FUJIFILM 销售代理商联系。
	<b>不要让水或异物进入相机。</b> 若水或异物进入相机，请关闭相机，取出电池或拔下交流电源适配器的插头。若仍继续使用相机，则可能导致火灾或触电。请与 FUJIFILM 销售代理商联系。
	<b>不要在浴室使用相机，</b> 否则可能导致火灾或触电。
	<b>请勿擅自改装或拆卸相机（切勿打开外壳），</b> 否则可能导致火灾或触电。
	<b>若由于摔落或其他意外事故造成外壳破损，请勿触摸外露部件，</b> 否则可能会因触摸破损部件导致触电或受伤。请立即取下电池（注意避免受伤或触电），然后将本产品送至销售点进行查询。
	<b>请勿改装、加热、过分拧扭或拽拉连接电线，也不要将重物压在连接电线上，</b> 否则可能损坏电线，导致火灾或触电。若电线出现损坏，请与 FUJIFILM 销售代理商联系。
	<b>请勿将相机放在不平稳的地方，</b> 否则可能因相机摔落或翻倒而引起受伤。
	<b>切勿在运动中拍照。</b> 也不要是在行走或驾驶过程中使用相机，否则可能导致摔跤或引起交通事故。
	<b>请勿在雷雨天接触相机的金属部分，</b> 否则可能会因闪电放出的感应电流而导致触电。
	<b>请勿使用非指定的电池。</b> 安装电池时，请按照指示进行操作。
	<b>切勿拆卸、改装或加热电池。切勿跌落、敲打或投掷电池，也不要使其受到强烈撞击。切勿使用有漏液、变形、变色或其他异常现象的电池。仅可使用指定的充电器为可充电电池充电，切勿试图为非可充电锂电池或碱性电池进行充电。切勿使电池短路或将其与金属物品一起存放。</b> 否则，可能导致电池过热、着火、破裂或漏液，从而引起火灾、灼伤或其他伤害。
	<b>请仅使用指定用于本相机的电池或交流电源适配器。切勿在所示电压范围之外使用。</b> 使用其他电源可能引起火灾。
	<b>若电池漏液，电解液接触到眼睛、皮肤或衣物，请迅速用清水冲洗接触部位，并联系医务人员或拨打急救电话。</b>

## 警告

	<b>请勿使用充电器对非此处指定的电池进行充电。</b> 附带的充电器仅可对相机随附类型的电池进行充电。使用该充电器对传统电池或其他类型的可充电电池进行充电可能导致电池漏液、过热或爆炸。
	<b>使用闪光灯时，太靠近眼睛可能会导致视觉损伤。</b> 因此拍摄婴儿或幼儿时需特别小心。
	<b>请勿长时间接触发热的表面。</b> 若不遵守此注意事项，可能导致低温灼伤，尤其是在周围温度较高或者用户血液循环不佳或知觉变弱的情况下，推荐使用三脚架或采取确保安全的类似措施。
	<b>本产品开启期间请勿让身体的任一部位与本产品长时间接触。</b> 若不遵守此注意事项，可能导致低温灼伤，尤其是在长时间使用期间，周围温度较高或者用户血液循环不佳或知觉变弱的情况下，推荐使用三脚架或采取确保安全的类似措施。
	<b>请勿在具有易燃物品、爆炸性气体或粉尘的环境中使用。</b>
	<b>携带电池时，请将其装入数码相机或放在硬盒内。贮藏电池时，请将其放在硬盒内。丢弃电池时，请用绝缘带封住电池端子。</b> 若电池端子与其他金属物品或电池接触，可能导致电池起火或爆炸。
	<b>请勿将存储卡、热靴和其他细小部件放置在儿童伸手可及之处。</b> 儿童可能会误吞细小部件；请勿在儿童伸手可及之处进行保管。若儿童误吞了细小部件，请联系医务人员或拨打急救电话。
	<b>请勿存放在儿童伸手可及之处。</b> 因为其中的肩带可能会缠绕儿童颈部而导致窒息，闪光灯可能导致视觉损伤。
	<b>遵循航空公司和医院工作人员的指示。</b> 本产品发出的无线射频辐射可能会干扰导航装置或医疗设备。

## 注意

	<b>请勿在充满油烟或水蒸气，或者潮湿或有灰尘的地方使用相机，</b> 否则可能导致火灾或触电。
	<b>请勿将相机放在极端高温的地方。</b> 也不要将其放在封闭的汽车内或直射阳光下，否则可能导致火灾。
	<b>请勿将重物压在相机上，</b> 否则可能使重物翻倒或摔落而引起受伤。
	<b>当仍连接有交流电源适配器时，请勿移动相机。</b> 断开交流电源适配器的连接时，请勿拽拉连接电线，否则可能损坏电源线或电缆，导致火灾或触电。
	<b>请勿用布或毯子盖住或裹住相机或交流电源适配器，</b> 否则可能会使温度升高，导致外壳变形或引起火灾。
	<b>清洁相机或准备长期使用相机时，请取出电池或拔下交流电源适配器的插头，</b> 否则可能导致火灾或触电。
	<b>当充电结束时，请从电源插座拔出充电器的插头，</b> 否则可能导致火灾。
	<b>取出存储卡时，卡可能会飞出插槽。请用手指将其捏住，然后轻轻取出。</b> 弹出卡片的冲击可能会导致受伤。
	<b>请定期对相机内部进行检查和清洁。</b> 相机内部积累的灰尘可能导致火灾或触电。请与 FUJIFILM 销售代理商联系，每两年进行一次内部清洁。请注意，此项并非免费服务。
	<b>若电池更换不正确，则可能引起爆炸。请仅使用相同或同等类型的电池进行更换。</b>

## 电池及电源

**注解：**请检查您相机所使用的电池类型并阅读相应部分。

下文描述了电池的正确用法以及延长它们寿命的方法。电池的不正确使用会缩短电池寿命或者造成电池漏液、过热、火灾或爆炸。

### 锂电池

若相机使用的是可充电锂电池，请阅读本部分。

电池在出厂时没有充电。请在使用前为电池充电。不使用电池时请将其存放在电池盒中。

#### ■ 电池使用须知

若闲置不用，电池会逐渐丧失电量。请在使用前一两天内为电池充电。闲置时将相机关闭可延长电池寿命。

低温环境下电池性能会下降；电量快耗尽的电池在寒冷条件下无法正常工作。请将一块充满电的备用电池存放在暖和的地方并在必要时更换，或者将电池放在口袋或其他暖和的地方，且仅等到拍摄时才将其插入相机。请不要将电池与暖手用品或其他加热设备直接接触。

#### ■ 电池充电

请将电池装入附带的电池充电器中进行充电。周围温度低于 +10 °C 或高于 +35 °C 时，充电时间将会延长。温度高于 40 °C 时请不要尝试为电池充电；温度低于 0 °C 时电池将不会充电。

请勿试图将完全充满电的电池再次充电。但是电池无需完全放电后才充电。

电池在刚充电或使用后可能会发热。这属于正常现象。

#### ■ 电池寿命

在常温下，电池大约可以充电 300 次。当电池可容纳电量的使用时间长度明显减少时，表明电池已达最终使用寿命，需要进行更换。

#### ■ 存放

电池在充满电时若长期闲置不用，其性能可能会被削弱。存放电池前请先将其电量放尽。

若准备长期不使用相机，请取出电池，并将其存放在比较干燥的地方，且周围环境温度需在 +15 °C 至 +25 °C 之间。请勿将其存放在温度极高或极低的地方。

#### ■ 注意：电池使用注意事项

- 请勿与项链、发夹等金属物品一起运输或存放。
- 请勿将电池扔进火中或加热。
- 请勿拆卸或改装电池。
- 仅可使用指定的充电器为电池充电。
- 及时处理废旧电池。
- 请勿摔落电池或使其受到强烈震动。
- 请勿将电池浸入水中或接触到水。
- 保持电池端子的清洁。
- 电池和相机机身在经过长时间使用后可能会发热。这属于正常现象。

#### ■ 电池处理

请按照当地的相关规定处理废旧电池。

### 交流电源适配器（另售）

请仅使用指定用于本相机的 FUJIFILM 交流电源适配器。使用其他适配器可能会损坏本相机。

- 交流电源适配器仅供室内使用。
- 请确保直流插头稳固地连接至相机。
- 断开适配器的连接之前请先关闭相机。断开适配器的连接时请拔插头而非电源线。
- 请勿将其用于其他设备。
- 请勿自行拆卸。
- 请勿将其置于高温或潮湿的地方。
- 请勿使其受到强烈震动。
- 使用过程中，适配器可能会发出嗡嗡声或发热。这属于正常现象。
- 若适配器造成无线电干扰，请重置接收天线。

## 使用相机

· 请勿将相机对准极其明亮的光源（例如晴空中的太阳），否则可能会损坏相机图像传感器。

· 强烈的阳光可能会通过取景器聚焦，从而损坏电子取景器（EVF）面板。请勿将电子取景器对准太阳。

### 拍摄测试照片

在重要场所进行拍摄之前（例如，在婚礼上或带着相机旅行之前），请先拍摄一张测试照片并查看效果以确认相机功能是否正常。FUJIFILM 公司对产品故障造成的损害或利益损失不承担任何责任。

### 版权说明

除非仅供个人使用，若未经所有者同意，使用您的数码相机系统拍摄的图像不能以任何其他方式使用，否则即属违反版权法的行为。请注意，即使纯粹用于个人目的，在拍摄舞台表演、娱乐节目和展览时也会受到一些限制。用户还必须注意，当转让包含受版权保护的图像或数据的存储卡时，必须在版权法的许可范围内进行。

### 使用

为确保正确拍摄图像，拍摄图像时，请勿使相机受到碰撞或震动。


### 液晶

如果显示屏损坏，请避免接触液晶。若发生下列任何一种情况，请按照指示采取紧急措施。

- 如果液晶接触到您的皮肤，请用布清洁该部位，然后涂抹肥皂并用水彻底冲洗。
- 如果液晶进入您的眼睛，用清水冲洗感染的眼睛至少 15 分钟，然后寻求医务人员的帮助。
- 如果误吞了液晶，请用水彻底漱口。喝大量水以诱发呕吐，然后寻求医务人员的帮助。

显示屏是使用尖端高精密技术制造的，尽管如此，仍可能存在始终发亮或不发亮的像素。这并非故障，由本产品记录的图像不会受到影响。

### 商标信息

数码分割图像是 FUJIFILM 公司的商标或注册商标。xD-Picture Card 和  是 FUJIFILM 公司的商标。此处字体由 DynaComware 台湾公司独家开发。Macintosh、Mac OS 和 macOS 是苹果公司在美国和其他国家的商标。Windows 是微软公司在美国和其他国家的注册商标。Wi-Fi® 和 Wi-Fi Protected Setup® 是 Wi-Fi 联盟的注册商标。SDHC 和 SDXC 图标是 SD-3C 公司的商标。HDMI 图标是一种商标。本手册中提及的所有其他商标名称，分别为其相关所有者的商标或注册商标。

### 电气干扰

本相机可能会干扰医疗和航空设备。在医院或飞机上使用相机前，请先咨询医务人员或航空公司职员。

### 彩色电视系统

NTSC（美国国家电视系统委员会）是一种主要被美国、加拿大和日本等国家采用的彩电广播规范。PAL（逐行相位转换）是一种主要被中国和欧洲国家采用的彩色电视系统。

### Exif Print（Exif 2.3 版）

Exif Print 是一种新修订的数码相机文件格式，使用该格式，打印过程中可将与照片一起存储的信息用于最佳色彩再现。

**重要事项：请在使用本软件之前阅读**

未经应用管理部门的许可，禁止直接或间接导出部分或全部授权软件。

**加拿大客户须知****CAN ICES-3 (B) /NMB-3 (B)**

注意：该款 B 级数码设备符合加拿大 ICES-003 标准。

**加拿大工业部声明：**本设备符合加拿大工业部免许可证 RSS 标准。其操作受以下两个条件制约：(1) 本设备不可以导致干扰，(2) 本设备必须承受任何干扰，包括可能导致本设备意外操作的干扰。

本设备及其天线不得进行主机代管或结合任何其他天线或传输器进行操作（已测试内置无线电除外）。在美国/加拿大销售的本产品会被禁用国家代码选择功能。



**辐射暴露声明：**无科学证据显示，任何健康问题与使用低功率无线设备有关。但是，也没有证据证明，这些低功率无线设备是绝对安全的。低功率无线设备在使用时会释放处于微波波段的低强度无线射频（RF）能量。高强度的 RF 会（通过加热身体组织）对健康产生影响，而低强度的 RF 不会产生加热效应，对健康不会引起任何已知的不良影响。在很多关于低强度 RF 暴露的研究中并没有发现任何生物效应。尽管一些研究显示可能会出现生物效应，但这还未通过更多研究加以证实。经测试表明，X-T20 遵循为不可控环境所设定的 IC 辐射暴露限制，符合 IC 无线射频（RF）暴露规范 RSS-102。

**使用前务必阅读本注意事项****安全使用注意事项**




- 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。

	<b>警告</b> 该图标表示若忽略该信息，可能会导致死亡或严重受伤。
	<b>注意</b> 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”）。
	实心圆形加一感叹号表示用户必须执行的操作（“必须操作”）。

**警告**

	<b>请勿将镜头浸入水中或接触到水。</b> 否则可能导致火灾或触电。
	<b>切勿拆卸（切勿打开外壳），</b> 否则可能会因产品故障导致火灾、触电或受伤。
	<b>若由于摔落或其他意外事故造成外壳破损，请勿触摸外露部件，</b> 否则可能会因触摸破损部件导致触电或受伤。请立即取下电池（注意避免受伤或触电），然后将本产品送至销售点进行查询。
	<b>请勿将镜头放在不平稳的地方，</b> 否则可能摔落，导致受损。
	<b>请勿透过镜头或相机取景器观看太阳，</b> 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。** 本产品儿童手中可能导致伤害。
-  **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他物体，导致受损。

**欧盟法规通告**

本产品符合以下欧盟指令：

- RoHS 指令 2011/65/EU
- R & TTE 指令 1999/5/EC

符合这些指令即意味符合 FUJIFILM 公司在针对本产品或产品系列所发表的欧盟符合性声明中列出的适用欧洲协调标准（欧洲标准）。

该承诺由本产品上的下列符合性标志标识：



该标志适用于非电信产品和欧盟协调电信产品（如蓝牙）。

有关符合性声明，请访问 [http://www.fujifilm.com/products/digital\\_cameras/x/fujifilm\\_x\\_t20/pdf/index/fujifilm\\_x\\_t20\\_cod.pdf](http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/x/fujifilm_x_t20/pdf/index/fujifilm_x_t20_cod.pdf)。

**重要信息：使用相机内置无线传输器之前，请先阅读以下注意事项。**

- ① 本产品包含由美国研发的加密功能，受美国出口管理条例控制，不能出口或再出口至任何被美国禁运货物的国家。
- **请仅用作无线网络的一部分。** FUJIFILM 对未经认可的使用所造成的损害不承担任何责任。切勿用于需要高度可靠性的设备中，例如医疗设备或可能直接或间接影响人体生命或其他系统。当用于计算机或需要比无线网络具更高可靠性的其他系统时，请务必采取一切必要的防范措施以确保安全并避免故障。
- **请仅在设备出售国使用。** 本设备符合其出售国关于无线网络设备的相关规定。使用本设备时应遵守当地所有相关规定。FUJIFILM 对于因在其他管辖范围内的使用而引起的问题不承担任何责任。
- **无线数据（图像）可能会被第三方拦截。** 通过无线网络所发送的数据的安全性不予保证。
- **切勿在受到磁场、静电或无线电干扰的场所使用本设备。** 不要在微波炉附近或受到磁场、静电或无线电干扰的场所使用本设备，这些干扰可能会阻止无线信号的接收。在以 2.4 GHz 频带操作的其他无线设备附近使用该传输器可能会导致互相干扰。
- **无线传输器使用 DSSS 和 OFDM 调制以 2.4 GHz 频带进行操作。**

**无线网络设备：注意**

- **本设备的操作频率与商业、教育及医疗设备和无线传输器的频率相同。** 其操作频率还与在装配线和其他类似设备的 RFID 追踪系统中使用的授权传输器和特殊非授权低电压传输器的频率相同。
- **为避免干扰以上设备，请遵循以下注意事项。** 使用本设备前，请先确认未使用 RFID 传输器。若发现本设备对 RFID 追踪系统中使用的授权传输器产生干扰，请立即停止使用相应频率或将本设备移至其他地方。若您发现本设备对低电压 RFID 追踪系统产生干扰，请联系 FUJIFILM 代表。

**2.4DS/OF4**

此标签表明本设备使用 DSSS 和 OFDM 调制以 2.4 GHz 频带进行操作，其干扰距离最远可达 40 m。