

# maxell

Bluetooth® 无线耳机

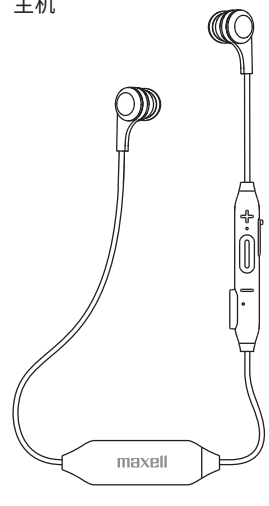
## MXH-BTCF150

### 使用说明书

首先对您选购 Maxell 产品表示感谢。使用本产品前，请务必仔细阅读本产品使用说明书，正确安全地使用本产品。

#### ■ 包装品的确认

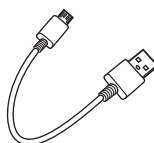
主机



耳套(S/M/L各2个)  
\*M已安装在主机上



充电线(约25cm)1条



说明书  
(本书)

### 1 前言

#### 阅读须知

- 本使用说明书今后可能会有变更，恕不另行通知。
- 为了改良产品，产品外观或规格可能会有部分变更，如有改动恕不另通知，敬请谅解。

#### 免责声明

- 由火灾、地震、第三者行为、其他事故、由客户故意或过失、误用、其他异常条件下使用而导致的损失，本公司概不负责。
- 由本说明书以外的使用方法而导致的任何损失，本公司概不负责。
- 本产品并非用于医疗器材、核能机器、航天机器、运输用机器等关乎人命的设备或机器、或是要求高度可靠性的设备或机器。使用本产品于上述设备、机器的控制系统而故障导致的人身事故、火灾事故等，本公司概不负责。
- 本产品为日本国内规格。关于在日本以外的使用，本公司概不负责。

### 2 安全方面的注意

为确保安全使用，请您务必遵守。

**危险** 表示错误使用时，会导致使用者死亡或重伤\*1之假定的危害程度、且有高度迫切性的危害程度。

**警告** 表示错误使用时，会导致使用者死亡或重伤<sup>1</sup>之假定的危害程度。

**注意** 表示错误使用时，会导致使用者轻伤<sup>2</sup>或发生物品损害<sup>3</sup>之假定的危害、损害程度。

※1: 重伤是指，失明、受伤、烫伤(高温·低温·化学)、触电、骨折、中毒等留下的后遗症以及需要住院或长期接受门诊治疗。

※2: 轻伤是指需住院或长期去医院就医的受伤、烧烫伤、触电等的伤害。

※3: 财产损失是指波及到房屋、财产或家畜、宠物等的损失。

图形表示例		△ 记号是在使用产品时，代表对火灾、触电、高温等的注意。图中有描述具体的注意内容。
		⊘ 记号表示在使用本产品时，禁止其行为。具体的禁止内容用标记或附近的画或文章来表示。
		● 记号表示在使用本产品时，强制按照指示进行的行为。具体强制行为标示在图形中或在旁边用图标或文字进行描述。

### 危险

#### 不可使用USB接口以外的电源

充电时使用带USB输出端的AC适配或电脑等的设备。使用超过USB的定额电源可能造成发热、起火、故障、触电、受伤等可能。

#### 不可接触泄漏出的液体

本产品内部泄漏出液体的话，请勿触摸。如果进入眼中切忌揉眼，要用干净的水冲洗后看医生。否则可能导致失明。

### 警告

#### 「汽车」、「自行车」、「摩托车」等行驶中切勿使用

会难以听到周围的声音，造成交通事故。

#### 听不到周围的声音会有危险的场所切勿使用

即使步行，听不到周围的声音会有危险的场所(铁路路口或横穿人行道、站台、车道、施工现场等)的使用，也会造成估计不到的重大交通事故。

#### 无线机器被禁止使用的场所切勿使用

电波可能会对心脏起搏器或医疗用机器造成影响。切勿在医院或铁路的优先席等禁止使用无线机器的地方使用本产品。

#### 请不要放在婴幼儿接触到的地方

吞入或者缠绕在脖子上可能会造成窒息。万一发生事故，须立刻就医接受诊断。

#### 不可在阳光直射的场所或温度过高的地方放置本产品

机器表面或者部品会劣化，造成火灾。要特别注意夏天密闭的车箱里，被阳光直射的地方和暖炉的旁边。

#### 切勿将本机投进火中

不可投入火中，不可加热。否则会造成发热、火灾、破裂、液体泄漏的可能。

#### 切勿将本机放进水中

请勿在水中使用。可能造成火灾、触电。

#### 切勿自行修理、分拆及进行改装

否则有可能会造成火灾、触电，受伤。

#### 发生异常时切断电源

冒烟的时候、发出奇怪的味道或发出奇怪的声音时、水或异物进入内部时、本产品掉落时、请立即切断电源。另外、如果USB充电中，请拔掉USB插头。继续使用有可能造成发热、火灾、故障、触电。

#### 超过所定的充电时间充电仍未完成的时候，请停止充电

会造成液体泄漏、发热、火灾、破裂。

### 注意

#### 音量不可调得过高

长时间持续听刺激耳朵的大音量，可能会影响听力。另外，一开始就开启很大音量，突然的大声可能会造成耳朵疼痛。开始使用之前，请先调低连接设备的音量。

#### 皮肤感到不适时停止使用

如继续使用，可能造成炎症、皮疹等情况。感觉到异常时，停止使用并接受医生的诊疗。

#### 不可将耳机硬往耳朵里面塞

可能会弄伤耳孔。

#### 5~40°C 的范围内充电和使用

在此范围以外充电或使用时，可能会造成液体泄漏、发热、破裂、故障。

#### USB插头上不要沾上灰尘

定期清理垃圾和灰尘，否则可能造成发热、火灾。

### 无线电使用上的注意

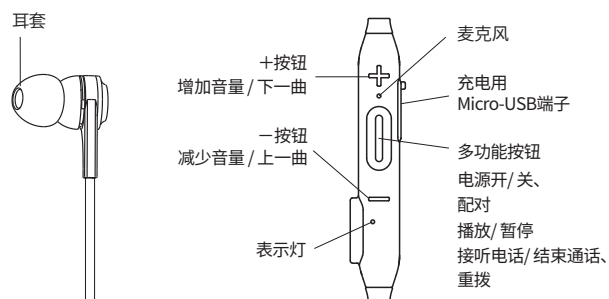
本机使用2.4GHz的周波带。微波炉等的产业·科学·医疗用机器，其他工厂的生产线等使用的移动体识别用的境内无线电台(需要批准的无线电台)和特定小电力无线电台(不需要批准的无线电台)以及业余无线电台(需要批准的无线电台)也有使用此周波带。

1. 使用本机前，请确认附近有否移动体识别用的境内无线电台和特定小电力无线电台以及业余无线电台在运作。
2. 万一、本机对移动体识别用的境内无线电台有干涉时，请迅速更换使用场所、或者停止电波的发射。
3. 另外，本机对于移动体识别用的特定小电力无线电台或业余无线电台有干涉时、如果有什么困难，请咨询我司「客户服务中心」。
4. 本机是基于电波法作为小电力数据通信系统接受认证。因此，有关本机的使用不需要无线局的许可。但是禁止产品的分解、改造和去除认证标识。
5. 医院或铁路的优先席等禁止使用手机或无线机器的地方请不要使用本产品。

2.4 FH1

此无线机器使用的是2.4GHz带。调制方式采用的是FHSS调制方式、干涉距离为10m。

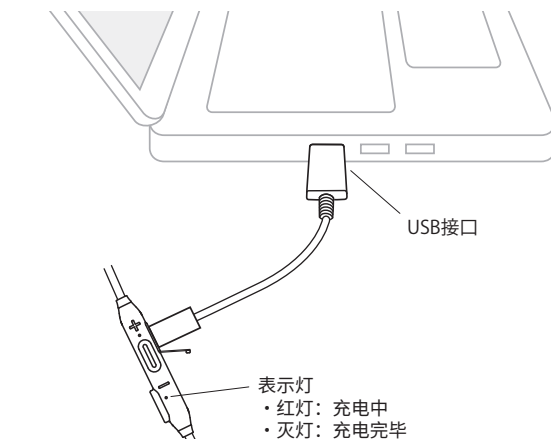
### 3 各部位名称



### 4 准备

#### <充电>

- 本产品内置锂离子电池，购买后需先充电再使用。
1. 将付属的充电用USB电源线连接在本体和附带USB接口的电脑或附带USB接口的AC适配器上。
  2. 本体的表示灯变红色则表示开始充电。
  3. 表示灯熄灭则充电完毕。(充电时间：约3小时)



4. 拔下充电用USB线。  
电池剩余量少时、表示灯为红色的闪烁（约5秒1次），请尽快充电。

※不可使用附属的USB 线以外的充电线。

※仔细确认充电电线端子的朝向后插入。

一旦弄错端子的朝向有可能会造成端子破损。

※请根据USB 规格使用电源 DCSV的USB接口。

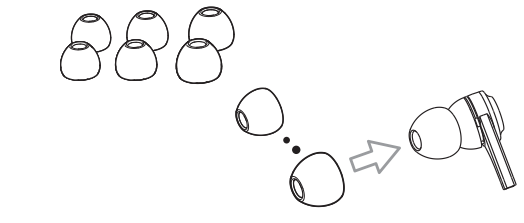
※长时间不用的时候、请6个月充一次电。

因自身放电的缘故会有完全放电、无法充电的情况。

※锂离子电池为消耗品，使用时间会随着使用次数变短。使用时间极端变短时、代表电池寿命完了。

※充电的时候耳机不能操作。

## <选择耳套>



在购买本产品时、本体已装着M尺寸的耳套。M尺寸和耳朵不相适合的时候，请更换成附属的S尺寸或者L尺寸耳套。

耳套不合适耳洞使间隙无法密闭、可能会造成漏音或听不到低音。感到音量小的时候也有漏音的可能性。

## 5 使用方法

### <配对连接>

为使用本产品、有必要和使用的蓝牙机器进行配对。作一次配对后从下次开始不需配对可直接连接。

1. 电源OFF的状态开始长按多功能按钮约8秒钟。(电源ON時会有约3秒蓝色的灯闪烁、请继续长按。)
2. 变成配对模式时表示灯为红色和蓝色交替闪烁。
3. 让使用蓝牙机器打开蓝牙功能。  
※相关设定请确认机器的使用说明书。
4. 使用的蓝牙机器上表示的清单里选择“MXH-BTCF150”。
5. 配对完毕后表示灯会变成蓝色缓慢闪烁。(约5秒1次)

### <第2次或以后的连接>

1. 电源OFF的状态开始长按多功能按钮约3秒钟。
2. 电源转为ON时,蓝色表示灯闪烁后,红色灯慢慢闪烁。
3. 将使用的蓝牙机器的蓝牙激活。
4. 会进行自动连接。<sup>\*1</sup>  
连接完成后，表示灯变为蓝色慢慢闪烁。(约5秒1次)

<sup>\*1</sup>: 自动连接没有进行时，请从使用的 Bluetooth 机器表示的清单里选择“MXH-BTCF150”。

#### 注意

- 配对模式在大约2分钟后结束，如果在此期间没有配对本机就会自动进入待机模式。根据使用的蓝牙机器可能会要求输入密码<sup>\*2</sup>，输入“0000”即可配对。
- 本产品配对后最多可记忆8台蓝牙机器。配对第9台以上时，最开始记忆的蓝牙机器的记录会被消去，新配对的机器会被记忆。当使用配对记录被消去的蓝牙机器时，请再次进行配对。

<sup>\*2</sup>: 密码有时也被叫作passcode, pass key, pin code等。

### <各功能的操作方法和动作>

#### ■共通功能

功能	操作	表示灯
电源 ON	长按多功能按钮约 3 秒钟	蓝色亮后， 红色慢慢闪烁
电源 OFF	长按多功能按钮约 3 秒钟	红色亮后，熄灯
待机模式	电源 ON 后转为待机模式	红色慢慢闪烁 (约 5 秒 1次)

功能	操作	表示灯
配对模式	电源 OFF 的状态下 长按多功能按钮约 8 秒钟	蓝色，红色交替闪烁
配对完成	从使用的蓝牙机器上 配对本产品。 参阅<配对连接>	蓝色慢慢闪烁 (约 5 秒 1次)
连接	完成了配对的蓝牙机器， 打开蓝牙后会自动连接	蓝色慢慢闪烁 (约 5 秒 1次)
解除连接	从连接的机器解除连接 (或者关掉蓝牙)	蓝色慢慢闪烁 (约 5 秒 1次)

<sup>\*3</sup>: 自动连接没有进行的时候，请从使用的蓝牙机器表示的清单里选择“MXH-BTCF150”。

#### 注意

- 蓝牙未连接的状态下经过约 2 分钟电源会自动 OFF。

#### ■重播音乐

功能	操作
PLAY / PAUSE	按多功能按钮、回放和暂停之间切换
增加音量	按+按钮
减少音量	按-按钮
下一曲 (进入下一首歌曲)	长按+按钮约 1 秒
上一曲 (回放中的歌曲回到开头 <sup>*4</sup> )	长按-按钮约 1 秒

<sup>\*4</sup>: 歌曲开头附近操作的话就会回到上一首歌曲。

#### 注意

- 根据使用的蓝牙机器可能会有操作不同或无法使用的情况发生。

#### ■免提通话

機能	操作
接电话	来电时按多功能按钮
终止通话	通话中按多功能按钮 通话对方切断通话
重拨	连续按多功能按钮 2 次
增加音量	按+按钮
减少音量	按-按钮

#### 注意

- 根据使用的蓝牙机器可能会有操作不同或无法使用的情况发生。

#### ■多点功能

设置2部手机同时为待机状态，无论哪部手机来电都可以用本产品接听电话的功能。

#### <设定方法>

1. 将第1部手机和本产品配对。  
参照 5 使用方法<配对连接>
2. 将第1部手机的蓝牙功能设置为OFF。
3. 将第2部手机与本产品配对。
4. 将第1部手机的蓝牙功能设定为ON后两部手机同时为待机状态。

#### <使用方法>

接电话：来电时按多功能按钮

切断通话：通话中按多功能按钮

#### 注意

- 根据使用的蓝牙机器可能会有操作不同或无法使用的情况发生。

## 6 故障诊断 (疑为故障时)

开不了机	<ul style="list-style-type: none"><li>• 请长按多功能按钮约 3 秒钟。</li><li>• 请充电。</li></ul>
没有声音	<ul style="list-style-type: none"><li>• 请进行蓝牙配对、连接。</li><li>• 请确认蓝牙机器是否对应 A2DP。</li><li>• 请确认蓝牙机器是否在回放。</li><li>• 请缓慢提高蓝牙机器的音量。</li></ul>

声音有干扰、间断	<ul style="list-style-type: none"><li>• 请调小蓝牙机器和本机的音量。</li><li>• 请关闭蓝牙机器的低音提升等的功能。</li><li>• 请除去蓝牙机器和本机之间的障碍物。</li><li>• 请将蓝牙机器靠近本机。</li><li>• 请离开无线电机或电子微波炉等。</li></ul>
听不到通话的声音	<ul style="list-style-type: none"><li>• 按多功能按钮接听。</li><li>• 确认蓝牙机器是否对应 HFP 或者 HSP。</li></ul>
不能充电	<ul style="list-style-type: none"><li>• 将充电线插到底。</li></ul>

## 7 规格

耳机规格	型号	密闭动圈型
	使用单元	直径9mm
	音频响应范围	20 ~ 20,000Hz
	电源	内置充电式负锂离子电池
	使用时间	连续回放：约7小时、连续待机：约170小时
	充电时间	约 3 小时
	重量	约 14g (含控制器和电线)
同包装品	耳套(S/M/L 各 2 個)※M 已装在本体上 充电线(USB A—USB Micro B 约 25cm) 1 条，说明书	
无线规格	通信方式	蓝牙标准規格 Version 4.1
	通信距离	最大约10m
	对应規格	A2DP、AVRCP、HFP、HSP
	对应编解码器	SBC
	对应内容保护	SCMS-T
	多点功能	最多2台
配对记忆	最多8台	

※规格以及外观有可能因为改良不预告直接变更。

※本机内置负离子锂电池池。使用时间以及电池的充电时间根据本公司的试验结果所得。  
根据使用环境的不同而有所不同。

Bluetooth® 文字商标和徽标为 Bluetooth SIG, Inc. 的注册商标, Maxell Asia, Ltd. 对此类商标的任何使用均已获得许可。

记载的名称、文字标记、标志是 maxell 或其各自所有者所有的注册商标和商品名称。

#### Maxell, Ltd.

邮编151-8527 东京都涩谷区元代代木町30-13

<http://www.maxell.co.jp>