



**NESTOUT**

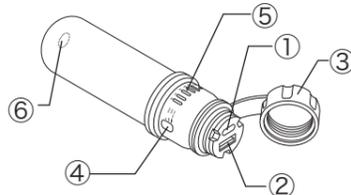
**移动电源**

**使用说明书**

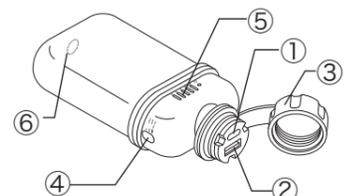
型号: DE-NEST5000A, DE-NEST10000A, DE-NEST15000A

**各部件的名称和功能**

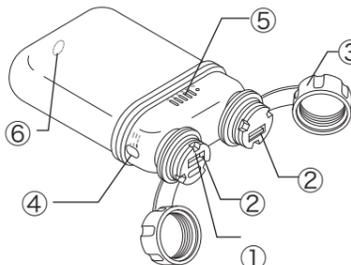
**DE-NEST5000A**



**DE-NEST10000A**



**DE-NEST15000A**



① USB Type-C 端口 (输入 / 输出)  
\* DE-NEST10000A/DE-NEST15000A 支持 USB Power Delivery

② USB-A 端口(输出)

③ 盖子

④ 电源按钮

印刷标记指示按下电源按钮的次数。

**ON/OFF (开 / 关)**

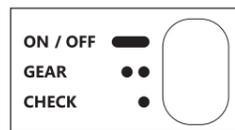
按下并保持

**GEAR**

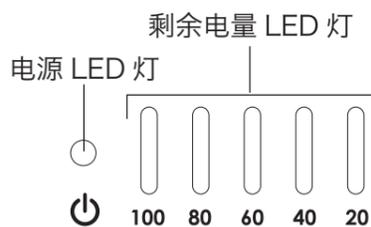
快速按下 2 次(双击)切换到 Gear 模式。

**CHECK (检查)**

按下一次点亮剩余电量 LED 灯。



⑤ LED 指示灯



⑥ 三角架安装底座(底部)

**电源开 / 关**

按住电源按钮(1.5 秒以上)以切换本产品电源开 / 关。



\* 本产品 USB 端口连接设备后自动开启电源, 无论用于充电还是与 NESTOUT 系列产品配套使用。  
\* 如果未连接任何设备, 则本产品会在大约 2 小时后自动关闭

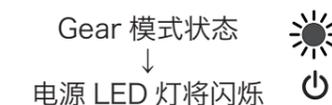
**检查剩余电量**

短按电源按钮(1 秒以下), LED 灯亮起的个数对应剩余电量。



**Gear 模式**

配合 NESTOUT 系列产品使用时开启此模式。  
LED 低亮度使用时可延长本产品续航时间(约 12 小时)。  
快速按 2 次电源按钮(双击)切换到 Gear 模式。



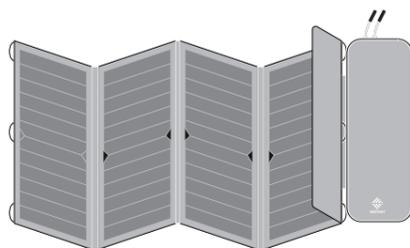
\* 采用低亮度或未连接设备时, Gear 模式下将延长自动关机时间约 12 小时。

**NESTOUT 户外电池系列**

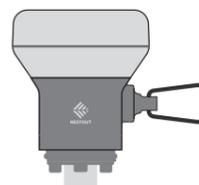


**NESTOUT 系列 指定用品适用于广泛的用途**

我们将继续开发更多产品来丰富您的户外生活, 例如无需电源即可充电的太阳能充电器。



太阳能充电器



LED 灯

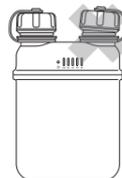
本产品可连接不同的户外用品使用, 如 LED 照明灯, 只需要接上单独出售的部件即可。  
(结束使用后, 请从移动电源上取下连接部件。否则它们会耗尽电池。)

**有关防水和防尘功能的注意事项**

• 电池潮湿或脏污时, 请勿打开盖子。水或异物进入端口时可能引起故障。打开盖子前应擦干水气或灰尘。



• 盖上盖子并完全拧紧, 确保无缝隙。  
\* 拧紧盖子可能略有困难。这是正常现象。



• 注意, 如果螺塞的 O 型垫圈损坏或变形, 可能会影响防水、防尘功能。

**有关耐冲击结构的注意事项**

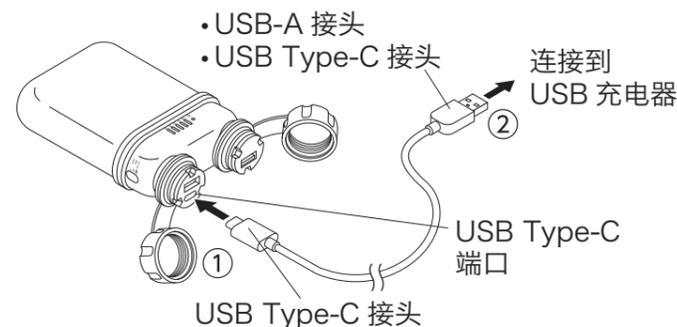
• 当产品跌落时, 耐冲击结构保护内部的锂电池不受震动损坏。但是, 请勿故意跌落本产品, 或对本产品施加压力, 这可能造成危险。

**为本产品充电**

- ① 将充电线连接本品的 USB Type-C 端口。
- ② 再将充电线的另一端连接 USB 充电器。

- ③ 将 USB 充电器接入家用插座后开始为本产品充电。  
\* 建议 USB 充电器的规格为 USB Power Delivery 18W 以上。本产品不可使用个人电脑充电, 这需要很长的充电时间。  
\* 充电结束后请确保拔下充电线。未拔下充电线可能导致接头破裂或损坏。  
\* 充电时, 移动电源上的 LED 灯将根据电池的剩余电量闪烁。  
\* LED 灯完全亮起或完全熄灭后, 本产品充电完毕。  
\* 本产品不附带 USB 充电器。使用附带的 USB 线充电时, 请自行准备带有 USB-A 端口的充电器。  
\* 本产品不附带 USB-A — USB Type-C 以外的充电线。

示意图 DE-NEST15000A



# 如何为智能手机或平板电脑充电

## 基本充电方法

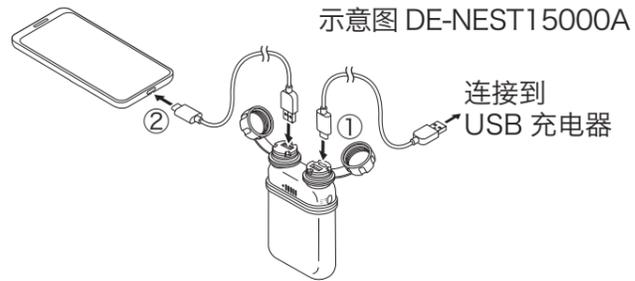
- 将充电线连接本产品。
- 将充电线的另一端连接你的设备。  
如果没有自动开始充电，则按住电源按钮（约 1.5 秒以上）开始充电。
- 充电结束后，为安全起见，相反步骤②→①拔出充电线。  
\* 本产品连接设备时，务必遵守各设备注意事项。  
\* 本产品充电过程中，如果您的设备在开机或者使用中，可能无法达到标示的容量或充电次数。  
\* 本产品使用后未关闭将耗尽剩余电量。不使用本产品时，请确保关闭本产品并拔下充电线。

## 如何使用 USB Power Delivery 模式

- 电源灯熄灭后将充电线连接到 USB Type-C 端口。  
\* DE-NEST-5000 与 Power Delivery(PD) 规格不兼容。  
\* USB Power Delivery 模式可用于为本产品充电，或为其他设备充电如智能手机。  
\* USB Power Delivery 模式只支持兼容 USB Power Delivery 规格的设备。  
\* 电源灯亮起后，智能手机或其他设备可接入 USB Type-C 端口并按普通输出功率(5 V)充电。

## 一起充电

将您的设备和本产品按下图连接后，可对它们一起充电。



- 本产品将开始对所连接的设备充电。
- 当连接到本产品的设备完全充满电或本产品电量为 0% 时，将自动开始对本产品充电。
- 当本产品完全充满电后，将重复步骤①和②。当本产品和所连接设备都完全充满电后，充电停止。  
\* 本产品无法同时充放电。

## 如何给蓝牙耳机和其他小周边设备充电

连接小周边设备如蓝牙耳机或耳机至 USB-A 或 USB Type-C 端口充电。  
\* 根据不同的设备，本产品将会在大约 2 小时后自动关闭。

- 本产品不可连接非兼容充电线，否则可能导致火灾、融化或故障。
- 请勿在灰尘过多的场所如床边使用或储存本产品。否则可能导致火灾或产品故障。
- 发现产品损坏如裂缝、变形或恶化后，请立即停止使用本产品。
- 本产品长期不使用时应从市电插座断开，否则可能导致电子故障。
- 请勿摔本产品，请勿让本产品受到强烈震动，或在本产品上放置异物。
- 请将本产品置于儿童接触不到的地方。
- 请注意，对于使用本产品充电造成的设备损坏，或数据损坏或毁灭，Elecom Co., Ltd 概不负责。
- 本产品充电过程中会出现轻微升温，这是正常现象。
- 请勿在本产品上使用酒精或其他化学物质。

## 本产品的维护与存放

- 本产品存放前应充满电。本产品每三个月充一次电。
- 本产品应储存在阴凉干燥通风处。远离水、可燃气体、腐蚀物质、金属灰尘和盐。

## 有关锂电池的回收

本产品内置锂电池。锂电池是可回收的珍贵资源，因此请您协助回收。弃置本产品时，请遵守当地政府或部门的说明。

## Li-ion20

- 请勿私自拆除电池。
- 请勿将本产品作为生活垃圾丢弃。将损坏的锂电池扔进垃圾车可能造成短路，引起火灾或产热。

## 责任限制

- ELECOM Co., Ltd. 对因使用本产品造成的特殊损失、结果性损失、间接损失、惩罚性损失或所损失利益的赔偿均不承担任何责任。
- ELECOM Co., Ltd. 不对连接到本产品的设备中可能发生的数据丢失、出错或其他问题做出任何担保。

## 合规状态

[www.elecom.co.jp/global/certification/](http://www.elecom.co.jp/global/certification/)

DE-NEST5000A, DE-NEST10000A

### 产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
①电路板	○	○	○	○	○	○
②外壳	×	○	○	○	○	○
③按键	○	○	○	○	○	○
④USB接口	○	○	○	○	○	○

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。



# 规格

## DE-NEST5000A

电芯容量: 3.6 V / 5000 mAh 18 Wh  
 电池种类: 锂离子电池  
 额定容量: 2000 mAh (5V/3A) | 转化效率: ≥54%  
 USB-C 输入: 5V⇆3A 15W max,  
 USB-C 输出: 5V⇆3A 15W max,  
 USB-A 输出: 5V⇆2.4A 12W max,  
 USB-C+USB-A 输出: 5V⇆3A 15W max

## DE-NEST10000A

电芯容量: 7.2 V/5000 mAh 36 Wh  
 电池种类: 锂离子电池  
 额定容量: 5100 mAh (5V/2.4A)  
 2800 mAh (9V/2.22A) | 转化效率: ≥70%  
 USB-C 输入: 5V⇆3A /9V⇆2.0A 18W max,  
 USB-C 输出: 5V⇆3A /9V⇆2.22A 20W max,  
 USB-A 输出: 5V⇆2.4A 12W max,  
 USB-C+USB-A 输出: 5V⇆4A 20W max

## DE-NEST15000A

电芯容量: 10.8 V / 5000 mAh 54 Wh  
 电池种类: 锂离子电池  
 额定容量: 8100 mAh (5V/2.4A)  
 4550 mAh (9V/2.22A) | 转化效率: ≥75%  
 USB-C 输入: 5V⇆3A /9V⇆2.0A 18W max,  
 USB-C 输出: 5V⇆3A /9V⇆2.22A 20W max,  
 USB-A1/USB-A2 输出: 5V⇆2.4A 12W max,  
 USB-C+USB-A1+USB-A2 输出: 5V⇆5.4A  
 输出功率: USB-C+USB-A2 32W max

## DE-NEST15000A

### 产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
①电路板	×	○	○	○	○	○
②外壳	×	○	○	○	○	○
③按键	○	○	○	○	○	○
④USB接口	○	○	○	○	○	○

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。

- 本说明书版权归 ELECOM 株式会社所有。
- 未经授权，禁止复制和 / 或翻印本手册的全部或部分內容。
- 如果您对本手册有任何建议或疑问，请联系您的经销商。
- 图片仅用于说明目的，可能与您的实际产品有所差异。
- 若出于产品改进目的对产品的规格和外观进行更改，恕不另行通知。
- 对于因使用本产品而导致的任何设备故障或其他设备故障，我们概不负责。
- 对本产品涉及战略物资或服务部分进行出口时，需获得外汇外贸法所规定的出口或服务交易许可。
- Android 是 Google LLC 的商标。
- iPhone 是 Apple Inc. 在美国及其他国家和地区注册的商标。
- “iPhone”商标经 AIPHONE CO., LTD. 许可使用。
- USB Type-C® 和 USB-C® 是 USB Implementers Forum 的注册商标。
- Bluetooth 是 Bluetooth SIG, Inc. 的商标。
- 本手册中的公司名称、产品名称和其他名称均为商标或注册商标。

# 安全注意事项

- 禁止事项
- 强制事项
- 需注意事项

## 警告

- 以下情况立即停止使用本产品并咨询购买产品的商店。继续使用可能会导致火灾或触电。
  - 产品出现冒烟、异味或噪声。
  - 产品受潮。
  - 异物或液体进入产品。
  - 充电线、电源插头或外壳损坏。

- 湿手不得触碰电源插头或充电线。否则可能会引起火灾或触电。

- 将插头完全、牢固地插入市电插座。接触不良可能导致火灾及触电。

- 请勿用力拉扯或弯折充电线，也不要将重物放在充电线上。否则可能引起充电线外部破损、断开，引起火灾或触电。插拔充电线时务必握紧接头。否则可能引起充电线外部破损、断开，引起火灾或触电。

- 请勿使用延长线供电。使用延长线可能导致火灾。

- 请勿尝试拆解或改装本产品，否则可能导致火灾、触电或人身伤害。

- 请勿将本产品置于火中，这可能导致爆炸或爆裂。

## 注意事项

- 使用本产品前，检查本产品或连接设备的接头中是否有异物如灰尘或液体。检查有无湿水，尤其是连接的防水设备有无潮湿。接头潮湿或进入异物时充电可能会导致火灾、触电或故障。

- 本产品连接设备时，请严格遵守设备充电的注意事项。

- 请勿将本产品储存于以下场所，否则可能导致火灾、触电或故障：
  - 暴露在阳光直射下的场所，或高温场所如取暖器附近。
  - 高度潮湿或接近水源的场所。
  - 灰尘过多的场所。
  - 剧烈震动的场所。

- 顾客若使用电源适配器供电，应购买配套使用满足相应安全标准要求并获得 CCC 认证的电源适配器。

# ELECOM CO., LTD.

Fushimimachi 4-1-1, Chuo-ku, Osaka City  
[www.elecom.co.jp/global/](http://www.elecom.co.jp/global/)

## 全球支持



[www.elecom.co.jp/r/s536](http://www.elecom.co.jp/r/s536)

移动电源  
 手册、安全注意事项与合规  
 第三版，2024年9月11日



©2024 ELECOM Co., Ltd. All Rights Reserved.