

# 無印良品

15820207 智慧型手機用充電式電池・6200mAh  
**DE-RHD004**

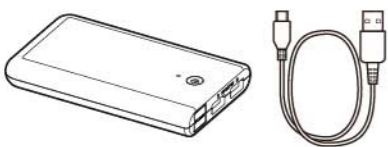
※廢電池請回收

## 使用說明書

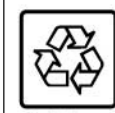
感謝您購買智慧型手機用充電式電池(以下簡稱「本產品」)。  
請務必於使用前詳閱本使用說明書，並以正確方式使用。

### 內容物確認

- 本體
- microUSB 連接線(專用)
- 操作說明書(本書)



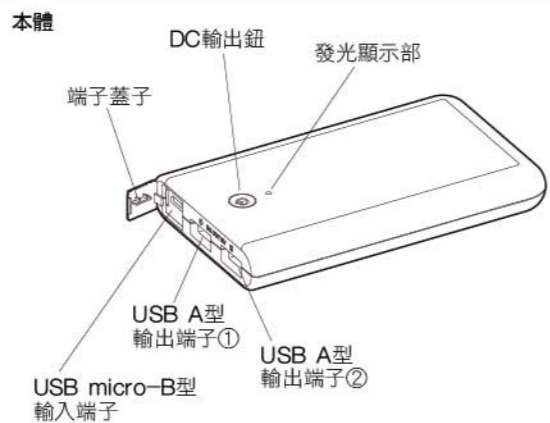
### 關於鋰離子電池的回收



充電式鋰離子電池使用了非常貴重的資源製成。已不用的充電式電池，請在端子上黏貼膠帶等，絕緣之後依照地區的規定回收。

請勿將鋰離子電池當作一般家庭垃圾丟棄。被丟棄的鋰離子電池可能會因垃圾車的擠壓，造成短路、起火、冒煙。

## 各部位名稱



### microUSB連接線(專用)



## 安全注意事項 請務必遵守

為防止對人的危害、財產的損害，請務必遵守以下說明。

■因錯誤的使用方式引起的危害和損害，依程度區分如下。

<b>危險</b>	「極可能造成死亡或重傷的事項」。
<b>警告</b>	「恐造成死亡或重傷的事項」。
<b>注意</b>	「可能會造成輕傷或發生財產損害的事項」。

■需要遵守的事項，用以下記號說明。  
(請務必遵守以下各標示的說明內容)

	禁止的事項
	強制遵守的事項。

<b>危險</b>	請勿使之變形或短路、分解、改造。 恐造成商品過熱、起火或觸電。
	請勿放入口袋中，在直接接觸身體的狀態下為智慧型手機充電。 可能會因發熱造成灼傷。
	請勿放置於火源處，或於高溫下充電使用。 可能會造成發熱或爆裂、起火。
	電源從USB連接埠取下。 請使用電腦等USB連接埠充電。若使用超出USB負荷的電源，可能造成起火、故障、觸電或受傷等意外。
	請勿放入微波爐或高壓容器當中。 可能會導致發熱、破裂、起火、漏液。

<b>警告</b>	請勿使本商品進水、或使濡濕。 可能會造成發熱或起火。
	手部濡濕時請勿拔除或插入micro USB連接線。 可能會造成發熱或起火、觸電。
	請勿將金屬類插入端子部份。 可能會造成發熱或起火。
	請確實插入micro USB連接線。 插入不完全的狀態下，可能會造成發熱或起火、觸電。
	幼童使用本商品時，請監護人指導正確使用方式。 以免觸電或傷害。

<b>注意</b>	請勿於5°C~35°C範圍以外的場所使用。 可能會造成電池漏液、發熱、破裂。
	請於溼氣和塵埃少的場所使用或保存。 避免發熱或起火、觸電。
	請勿放置於陽光直射或高溫的場所。 避免發熱或起火、觸電。
	請勿放置物品於其上，或置於容易落下處。 避免發熱或起火、觸電、受傷。
	除使用時間外，請將micro USB連接線拔出USB連接埠。 有可能會導致發熱或起火、觸電、受傷。
	micro USB連接線損傷或USB連接埠鬆脫時，請勿使用。 避免發熱或起火、觸電。
	請勿使用汽車點煙器等充電。 避免發熱或起火、觸電。

## 使用注意事項

- 充電完成後請不要讓本產品繼續充電。請在為智慧型手機供電後再充電。充電完成後，讓本產品再繼續充電時，發光顯示部可能會短暫閃燈。
- 收音機或電視等雜音混入時，請將本產品放置在1m以外處。
- 充電或供電中，本產品會發熱，此非異常狀況。
- 充電或供電中，可能會聽到「唧」聲，此非故障狀況。
- 依據智慧型手機的電池容量與本產品的電池容量差，可能有無法將智慧型手機充滿電的情況。本產品的電池殘量用充完或充電結束時，智慧型手機的充電顯示會消失。
- 本產品供電的同時，智慧型手機可照常使用，但智慧型手機的電池可能無法被充電，且電池殘量會持續減少。
- 初次使用或長時間不使用時，使用前請務必充電。
- 請避免在充滿電的狀態或無電池殘量的狀態下保存。可能會造成電池壽命減短。
- 長時間保存時，為避免電池劣化，請將電池維持在殘量40~70%(橙)的狀態下保存。

## 保存方式

- 保存時請以乾布擦拭保管。
- 請勿泡水或沖水。

## 保證書說明

- 本保證書，依照下列刊載之內容，提供保固服務。
- 顧客依照使用說明書、機器上所貼標籤等的注意事項，於正常使用情況下，在保固期間內產生故障時，請攜帶著商品與本保證書洽詢本公司各門市。
  - 若出現下述情況，雖在保固期限內恕無法提供相關服務。
    - 錯誤使用方式或不當的修理與改造所造成的故障或損壞。
    - 購買後因摔落或搬運上所造成的故障及損壞。
    - 火災、損害、瓦斯爆炸、地震、風災、水災、打雷、異常電壓及其他的天然地禍所造成的故障及損壞。
    - 未提供本保證書。
    - 保證書上未註明顧客姓名、購買日期及購買門市，或是字句遭受到修改時。
    - 於一般家庭用以外(例如業務用等)的使用上所造成的故障及損壞。
    - 使用後的傷痕、變色、汙損及保管不當所造成的損壞。
    - 消耗零件及配件的更換(如電池、燈管、遙控器、電線、錶帶等)。
  - 本證明書僅限中華民國境內使用有效。

## 無印良品 保證書

條碼	15820207
品名	智慧型手機用充電式電池・6200mAh
機號	DE-RHD004
保固期限	購買日： 年 月 日 ※保固期限：1年(背面說明⑧所列之消耗品除外)

購買門市店章

本證書不會補發，請妥善保管。

保證書說明列於背面，請翻面閱讀。

※本保證書，依照所刊載之內容，提供保固服務。

※保固期間內若發生故障至門市洽詢時，請提出本保證書。

※若有漏填購買日期或未加蓋門市店章之情形，本保證書則視為無效。

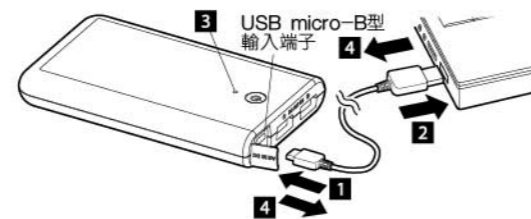
委製廠：深圳騰高能源電子公司  
地址：深圳市龍崗區坂田龍壁工業城6號樓

製造商：良品計畫株式會社  
地址：東京都豐島區東池袋4-26-3  
電話：+81-3-3989-5200

進口商：台灣無印良品股份有限公司  
地址：台北市東興路8號8樓  
電話：(02) 2762-8151

## 使用方式

### 本產品的充電方式



- 打開端子蓋，將附加的micro USB連接線的USB micro-B型插頭，插入本產品的USB micro-B型輸入插孔。
- 將附加的micro USB連接線的USB A型插頭插入已啟動的電腦USB插孔，發光顯示的燈亮即開始充電。  
(注意)  
○本商品充電時，電腦請勿同時連接其他USB A型插頭，恐造成充電時間過長、無法充電的情形。
- 充電完成後，發光顯示部的燈會熄滅。  
●預估充電時間：約4~15小時
- 充電結束後，拔出附屬的micro USB連接線，將插孔蓋蓋回去。

### 發光顯示部的辨識方式

顯示狀態	顏色	本產品的電池殘量		
		充電時	供電開始時	確認電池殘量時
燈亮	綠	約70%以上		
	橙	約40~70%以上		
	紅	約40%以下		
閃燈	紅(間隔約0.5秒)	異常*1		
	綠或橙或紅	異常*2	-	-
燈滅	-	充電完成	輸出停止	電池殘量零

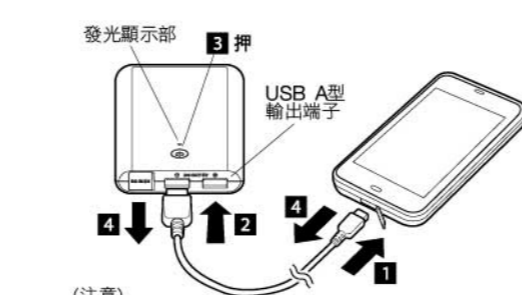
●即使在未連接連接線的狀態下，按壓DC鈕，也可以顯示本產品的電池殘量約5秒鐘。

\*1：在使用溫度範圍外等發生的異常狀況。請立刻停止使用。

\*2：不定時的閃燈時(綠或橙或紅)，可能是電源的容量不足。請使用其他電源。

\*3：可能有無法正確充電的情形。請參照「排除故障(疑似故障時)」

### 為智慧型手機供電的方法



- 將USB micro-B型的插頭插入智慧型手機。  
●附屬的micro USB連接線可插入有USB-B型充電端子的機器。但若要為iPhone系列供電時，請使用機器附屬的連接線。
- 將本產品的USB A型輸出端子插入USB A型插頭。  
●額定輸出電壓：輸出端子①：1.8A、輸出端子②：1.0A
- 按壓DC輸出按鈕，發光顯示部會亮燈，開始充電。  
●發光顯示部約5秒後會熄滅，但會繼續充電。  
●發光顯示部沒有亮燈時，請將本產品充電。
- 為智慧型手機供電後，請拔出附加的micro USB連接線。  
(注意)  
○依據智慧型手機不同，本體的USB A型輸出端子的定額輸出力可能超過所需電力。與這種智慧型手機連接時，該產品的保護功能可能會無法運作。  
○同時為2台供電時，所需電流值的總和若超過規定值，可能會停止供電。  
○與電腦端進行通信的情況下，機器可能會無法供電。

## 排除故障(疑似故障時)

下列「處理方式」仍無法解決時，請洽詢原購買門市或本公司客服人員。

無法供電給智慧型手機	<ul style="list-style-type: none"> <li>是否使用附加的micro USB連接線？ →供電時請使用附加的micro USB連接線。</li> <li>micro USB連接線是否確實插入智慧型手機？ →請再次確實重新插入。</li> <li>本產品是否已經充滿電？ →請將本產品充電後再使用。</li> <li>是否按下DC輸出按鈕？ →要開始為智慧型手機充電時，請先按下DC輸出鈕。</li> <li>※依智慧型手機不同，可能無法立即開始為智慧型手機充電。</li> <li>※智慧型手機在電池殘量為0時，可能會依所使用機器的啟動時間不同，而無法供電。</li> <li>是否超過使用溫度範圍？</li> </ul>
本產品無法充電	<ul style="list-style-type: none"> <li>是否使用附加的micro USB連接線？ →供電時請使用附加的micro USB連接線。</li> <li>是否按下DC輸出按鈕了或者已經使用本產品將智慧型手機供過電了？ →按下DC輸出鈕後，或為智慧型手機供電後，切換到開始為本產品的充電，需要花費一段時間。</li> <li>電腦未啟動或處於待機模式？ →請啟動電腦或解除待機模式。</li> <li>電腦的其他USB A型輸出端子是否連接其他機器？ 或是否有通過USB HUB等連接者？ →請不要讓電腦的其他USB A型輸出端子輸出連接其他機器。請將本產品直接連接於電腦的USB A型端子。</li> <li>是否超過使用溫度範圍？</li> </ul>
為智慧型手機供電的時間太短	<ul style="list-style-type: none"> <li>是否使用附加的micro USB連接線？ →供電時請使用附加的micro USB連接線。</li> <li>是否在智慧型手機的電池還有殘量時供電？ →若是在智慧型手機的電池還有殘量的狀態下供電，供電的時間會較短。</li> <li>是否在本產品的電池殘量少的狀態下供電？或是在為本產品充電的狀態下，同時為智慧型手機充電？ →在本產品的電池殘量少的狀態下，無法充分為智慧型手機充電。請先為本產品充電。</li> <li>是否超過使用溫度範圍？</li> </ul>
為智慧型手機的供電時間太長	<ul style="list-style-type: none"> <li>是否使用附加的micro USB連接線？ →供電時請使用附加的micro USB連接線。</li> <li>是否在同時使用智慧型手機的狀態下供電？ →在同時使用智慧型手機的狀態下，供電的時間會變長。</li> </ul>

本產品的充電時間太短	<ul style="list-style-type: none"> <li>是否使用附加的micro USB連接線？ →充電時請使用附加的micro USB連接線。</li> <li>是否在本產品有電池殘量的狀態下充電？ →在本產品有電池殘量的狀態下充電，充電時間會變短。</li> </ul>
即使本產品已完全充電，供電給智慧型手機的時間仍太短	<ul style="list-style-type: none"> <li>是否使用附加的micro USB連接線？ →供電時請使用附加的micro USB連接線。</li> <li>本產品為消耗品。若本產品已完全充電，供電給智慧型手機的時間仍太短，即為更換時期。</li> <li>※本產品的更換時期依使用狀態而有所不同。</li> <li>依據智慧型手機的不同，會有無法充分供電的可能性。</li> </ul>

## 規格

■本體			
輸入電壓	DC 5.0V	輸出電壓	DC 5.0V
輸入電流	1.5A	輸出電流	輸出端子①：1.8A 輸出端子②：1.0A
內藏電池	充電式鋰離子電池3.8V 6200mAh		
輸出輸入端子	USB A型輸出端子x2、USB micro-B型輸入端子		
外型尺寸	約68(W)x115.5(D)x16.5(H)mm(不含突起部分)		
重量	約167g		
使用溫度範圍	5°C~35°C		

■micro USB連接線(專用)	
插頭	USB A型插頭、USB micro-B型插頭
連接線長	約30cm(接觸處除外)

●可能因改良需要，不經預告即變更上述規格。

■充電時間(預估)	
充電時間	約4~15小時

- 上述的上述充電時間為本產品充滿電時的預估時間。充電電流、電池殘量、周圍溫度、使用狀況和保存狀態都會影響充電時間。
- 關於可充電的電流，請參照電腦的操作說明書。
- 上述充電時間，為使用附屬的USB連接線的所需時間。

Lot.No. * * * *	製造年	製造月
	2014年：S	1月：A
製造年	2015年：T	2月：B
	2016年：U	3月：C
製造年	2017年：V	：
	2014年：W	11月：K
製造年	2014年：X	12月：L