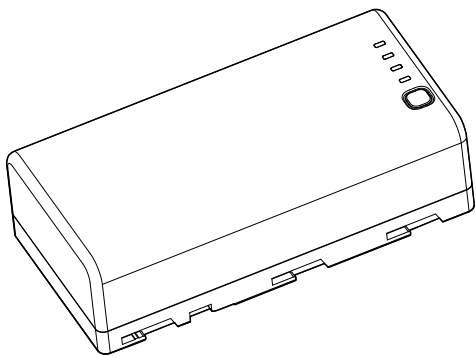


WB37

智能電池安全使用指南

V1.0 2018.03



詞彙表

本產品文件中使用下列詞彙，針對因操作不當可能帶來的潛在危險進行分級及說明。

注意 注意：如果未按照說明進行操作，可能會導致財產損失和輕微傷害。

小心 小心：如果未按照說明進行操作，可能會導致財產損失和較嚴重傷害。

警告 警告：如果未按照說明進行操作，可能會導致財產損失、重大事故和嚴重傷害。



警告

於操作前，請務必詳讀整份使用說明，以熟悉產品功能。若未能以安全負責的態度操作本產品，可能會導致人員受傷、產品受損，或造成其他財物損失。本產品較為複雜，需要經過一段時間熟悉後才能安全使用，並且需要具備一些基本常識後才能進行操作。如果沒有強烈的安全意識，不恰當的操作可能會導致產品損壞和財產損失，甚至對自身或他人造成嚴重傷害。本產品不適合兒童使用。切勿使用非 DJI™ 提供或建議的零組件，必須嚴格遵守 DJI 的指南安裝和使用產品。本指南文件包含安全、操作和維護等說明。在進行組裝、設定和使用之前，務必仔細閱讀使用說明中的所有說明和警告。

智能電池安全使用指南



警告

不當使用、充電或存放電池，可能會導致火災、財產損失和人身傷害。務必參照以下安全指引使用電池。

使用

1. 嚴禁讓電池接觸任何液體，請勿將電池浸入水中或將其弄濕。請勿在雨中或潮濕的環境中使用電池。電池內部接觸到水後可能會腐蝕，導致電池自燃，甚至可能引發爆炸。
2. 嚴禁使用非 DJI 官方提供的電池。如需更換，請上 DJI 官網查詢相關購買資訊。因使用非 DJI 官方提供的電池而引發的電池事故以及裝置故障，DJI 概不負責。
3. 嚴禁使用膨脹、漏液、包裝破損的電池。如發生以上情況，請聯絡 DJI 或其指定代理商做進一步處理。
4. 電池應在環境溫度 -20°C 至 40°C 之間使用。溫度過高（高於 40°C ）將會影響電池壽命；超過 60°C 有膨脹的風險，從而導致電池起火，甚至爆炸。溫度過低（低於 -20°C ）會嚴重影響電池壽命，甚至爆炸。
5. 禁止在強大的靜電或電磁場環境中使用電池。否則，電池保護板可能會失去作用，進而導致裝置發生嚴重故障。
6. 禁止以任何方式拆解或用尖銳物體刺破電池。這樣會引起電池起火，甚至爆炸。
7. 電池內部液體具有強烈腐蝕性，如有漏液狀況，請遠離。如果內部液體噴濺到人體皮膚或眼睛，請立即用清水沖洗至少 15 分鐘，並立即就醫。
8. 若電池從裝置掉落或受外力撞擊，請勿繼續使用。

9. 如果電池在使用過程中或其他情況下意外掉入水中，請立即拆下電池並將其置於安全的空曠區域，這時應遠離電池，直到電池完全晾乾為止。晾乾的電池不得再次使用，應該按照本文的棄置方法妥善處理。若電池起火，請使用固體類滅火器材，若電池起火，請使用沙或是乾粉滅火器等固體類滅火器材。
10. 請勿將電池置於微波爐或壓力鍋中。
11. 請勿將電池電芯放置於導電體平面上。
12. 禁止用導線或其他金屬物體致使電池正負極短路。
13. 請勿撞擊電池。請勿在電池或充電器及電池管家上放置重物。
14. 如果電池接頭髒汙，請用乾布擦拭乾淨。否則會造成接觸不良，進而引起能量損耗或充電故障。

充電

1. 智能電池必須使用 DJI 官方提供的專用充電器及電池管家或車用充電器進行充電。對於使用非 DJI 官方提供的充電器及電池管家進行充電所造成的一切後果，DJI 概不負責。
2. 充電時，請將電池和充電器及電池管家放在水泥材質等地面上，且周圍不可有易燃或可燃物。電池充電請在場看管，以防止意外發生。
3. 禁止在使用結束後立刻對電池進行充電。此時，電池處於高溫狀態，強制充電會嚴重影響電池壽命。建議待電池降至室溫之後，再進行充電。理想的充電環境溫度（15°C - 40°C）可大幅延長電池的使用壽命。在 15°C 以下充電時，由於對充電電流進行限制，充電將會變慢，以確保安全以及電池壽命。
4. 充電完畢後，請斷開充電器及電池管家與電池之間的連線。定時檢查並保養充電器及電池管家，經常檢查電池外觀等各個零組件。清潔充電器及電池管家時，請勿使用含酒精或其他可燃性液體。若充電器及電池管家已損壞，請勿繼續使用。

存放與運輸

1. 請將電池存放在兒童接觸不到的地方。如果兒童不小心吞入零組件，應立即送醫。
2. 禁止將電池放在靠近熱源的地方，例如陽光直射處、炎熱高溫的車內、火源或電暖器附近。電池的理想保存溫度是 22°C - 30°C。
3. 存放電池的環境應保持乾燥。請勿將電池置於水中或可能漏水的地方。
4. 禁止機械撞擊、碾壓、刺穿電池，也禁止將電池摔落或人為短路。
5. 切勿將電池與眼鏡、手錶、金屬項鍊、髮夾或其他金屬物品一起存放或運輸。
6. 請勿運輸破損的電池。如需運輸電池，務必將電池電量放電至 20% - 30% 左右。
7. 將電池帶上飛機前，請務必將電池電量放電至 30% 以下。請務必遠離火源。

棄置

1. 務必先讓電池徹底放電，然後才置於指定的電池回收箱中。電池是危險化學品，因此嚴禁棄置於一般垃圾箱。如欲瞭解相關細節，請參閱當地的電池回收和棄置法規。

保養

1. 請勿在溫度過高或溫度過低的環境下使用充電器及電池管家。
2. 請勿將電池存放在超過 40°C 的環境中。

注意

使用

1. 每次使用前，確保電池充飽電。

充電

1. 智能電池在充飽時將自動停止充電。電池充飽電之後，建議要斷開與充電器及電池管家的連線。

存放與運輸

1. 若超過 10 天不使用電池，請將電池電量放電至 40% ~ 65% 再存放，這樣可延長電池使用壽命。如需將充飽電的電池放電，可以透過將電池插入裝置使用進行放電（電池在放電過程中溫度可能會升高，這是正常現象）。建議將電池存放在專用電池箱內。
2. 請勿將電池完全放電後長時間存放，以免電池進入過度放電狀態，這易造成電芯損壞而無法恢復使用。
3. 若電池電量嚴重不足且閒置時間過長，則電池將進入深度睡眠模式；如需將電池從深度睡眠中喚醒，需幫電池充電。
4. 如需長時間存放，請將電池從裝置內取出。

棄置

1. 如電池失效，請勿將電池直接棄置於電池回收箱，應聯絡專業電池回收公司做進一步的處理。
2. 若電池因過度放電而無法啟動，請按廢棄法規處理。

保養

1. 若電池長時間閒置不用，會對其性能造成影響。
2. 請每 3 個月左右重新充放電一次，以保持電池活性。

旅行運輸注意事項

1. 務必將智能電池存放在通風乾燥處。

DJI 技術支援

<http://www.dji.com/support>

內容如有更新，恕不另行通知。

您可以在 DJI 官方網站查詢最新版本《智能電池安全使用指南》

<http://www.dji.com>

DJI 是大疆創新的商標。

Copyright © 2018 大疆創新 版權所有

YC.BZ.SS000416.01

於中國大陸印制