

# CC15000 智能车载充电器



## 使用说明

v1.0

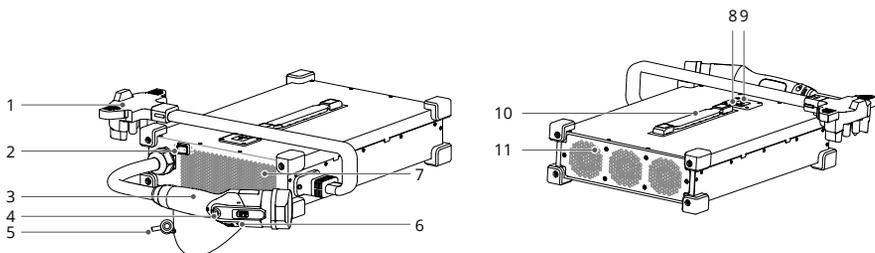
### 免责声明

不正确的操作可能会导致产品损坏和财产损失，甚至造成人身伤害。使用本产品前，请仔细阅读并遵循本文及本产品相关的所有安全与合规操作指引。

### 注意事项

1. 本说明书中的警告和预防措施并不能涵盖所有可能发生的情况，使用者必须要了解本说明书中没有提及的产品常识并保持谨慎的操作态度。
2. 请勿让儿童接触本产品，严禁在有儿童出现的场景使用本产品。
3. 严禁在阳光直射、雷电及雷雨天气或潮湿的环境中使用本产品。
4. 务必于合适的环境温度使用充电器（建议 0°C 至 40°C）。
5. 本产品应远离热源、高压、水、可燃性气体、腐蚀剂等危险物品。
6. 产品需放置在水平台面，不能倾斜歪倒，两端通风孔务必留有足够通风距离（建议 >50 cm），保障产品工作时通风良好。
7. 请选择开阔场地进行充电，务必远离电池存储区域。为保证充电安全，充电时，电池与充电器之间的距离需大于 30 cm 且电池应避免开充电器两端的通风孔，以免因为发热集中而导致的充电器或电池故障，甚至造成火灾等严重后果。
8. 使用充电器对电池进行充电前，请仔细阅读电池的相关安全说明及使用注意，并严格按照里面的内容进行操作。
9. 若遇火警，请正确使用干粉灭火器进行灭火，使用液体类灭火器可能会有触电危险。
10. 若电池充电线的连接头附有异物，请及时进行清理，清理前确保充电器未接入外部电源。
11. 移动或搬运充电器时，不要拉扯电池充电线。
12. 使用和放置电池充电线的连接头时请轻拿轻放，防止连接头由于猛烈撞击而损坏。
13. 风扇防尘罩需定期拆卸后进行清理，防止灰尘累积影响散热。
14. 充电器可通过遥控器激活和升级固件。通过连接遥控器激活和升级充电器前，请确保已将遥控器固件升级至最新版本。

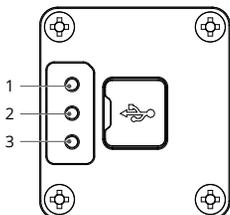
### 部件名称



1. 电池充电线
2. 电源开关
3. 充电枪
4. 释放按钮
5. 紧急解锁针
6. 紧急解锁按钮

7. 通风孔
8. 状态指示灯
9. USB-C 接口
10. 提手
11. 风扇防尘罩

## 状态指示灯



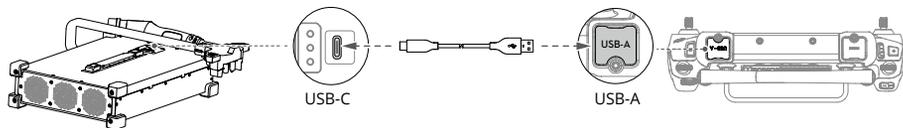
1. 充电通道状态灯
2. 直流模块状态灯
3. 输入状态灯

LED 灯	闪灯方式	说明
充电通道状态灯	黄色常亮	已插入电池，等待充电
	绿色闪烁	电池充电中
	绿色常亮	电池已充满
	黄色闪烁	电池或通道告警
	红色闪烁	电池或通道故障
直流模块状态灯	黄色闪烁四次	充电器未激活
	黄色闪烁	直流模块告警
	红色闪烁	直流模块故障
输入状态灯	黄色常亮	等待连接车辆
	黄色快闪	连接车辆中
	绿色常亮	连接车辆成功
	黄色闪烁	车辆输入告警
	红色闪烁	车辆输入故障

- ⚠️
- 当状态灯闪烁提示告警或故障时，请连接充电器的 USB-C 接口和遥控器的 USB-A 接口，在遥控器上查看详细故障信息。
  - 当充电器异常或损坏时，建议用户联系当地授权代理商进行维修或更换。

## 激活和固件升级

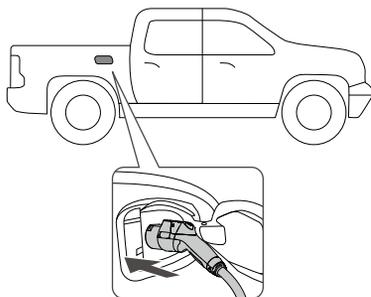
首次使用产品前需激活。将遥控器连接至本产品，在大疆农业 App 主界面选择设备管理 > 充电设备进行激活。出现新固件提示时，根据界面指引更新固件。



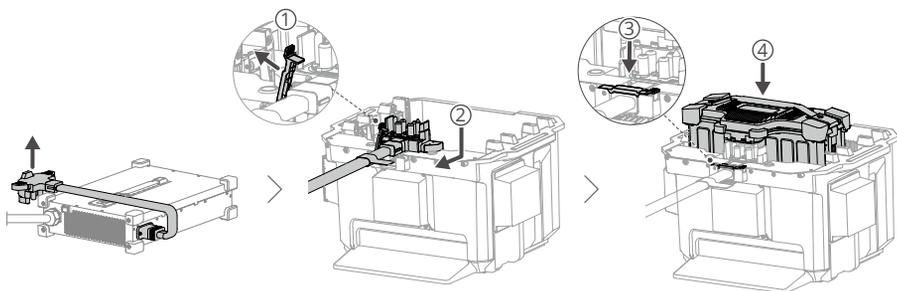
## 使用

1. 连接充电枪至车辆的直流快充插座。

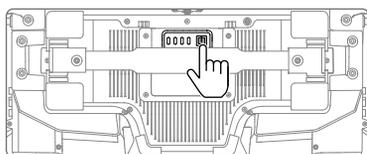
- ⚠️
- 如需了解适配车型或更多操作指引相关信息，可联系官方技术支持。



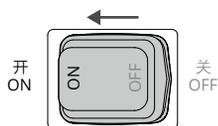
2. 连接充电器至电池。



3. 先短按再长按电池电源按键开启电池。

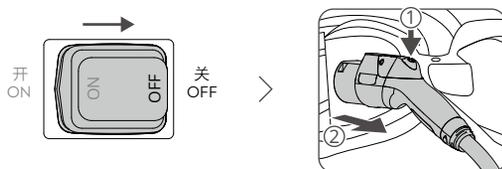


4. 将电源开关拨至 ON。等待充电器成功识别到车辆后，充电器开始给电池充电。



⚠ • 充电过程中，请勿直接拔出充电枪。

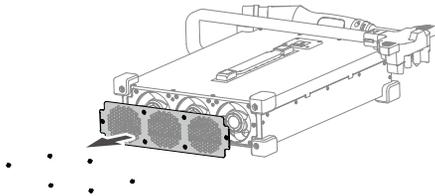
5. 充电完成后，先将电源开关拨至 OFF，再按下释放按钮。等待充电器完全停止运行后，再拔下充电枪。



⚠ • 若无法正常拔出充电枪，可先使用紧急解锁针按一下充电枪的黄色紧急解锁按键，然后再按下释放按钮，等待充电器完全停止运行后，再拔出充电枪。非紧急情况下请勿使用紧急解锁按键。

## 存储和保养

充电完成或不使用充电器时，请切断充电器的电源并从电池上断开电池充电线，将充电器置于水平台面放置。请定期清洁风扇防尘罩，以保证散热效果。



## 规格参数

型号	CCX901-15000
输入	300-350 VDC, 46A Max
输出	62 VDC, 193.5 A, 12000 W Max
输入	350-500 VDC, 50 A Max
输出	62 VDC, 241.9 A, 15000 W Max
工作环境温度	0°C至 40°C

[1] 可访问 DJI 官网了解适配电池相关最新信息。

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)	邻苯二甲酸二正丁酯 (DBP)	邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)	邻苯二甲酸二苯基酯 (BBP)	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP)
线路板	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
金属部件 (铜合金)	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
内部线材	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
其他配件	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○

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。(产品符合欧盟 ROHS 指令环保要求)



微信扫一扫关注  
大疆农业公众号



大疆农服 App  
扫码下载体验更多功能

如果您对说明书有任何疑问或建议，请通过以下电子邮箱联系我们：  
DocSupport@dji.com。

DJI 是大疆创新的商标。  
Copyright © 2025 大疆创新 版权所有



内容如有更新，恕不另行通知。

您可以在 DJI 官方网站查询最新版本

<https://ag.dji.com/t70/downloads> 或

<https://ag.dji.com/t100/downloads>



YCBZ5500338403