



No: 21H0016R0-K7

认 证 报 告

认证领域: ☐ 3C 认证 ☐ 自愿性产品认证 ☒ 合格认证

委托人名称: 深圳市大疆创新科技有限公司

产品单元名称: 多旋翼纯电动植保无人驾驶航空器

北京东方凯姆质量认证有限公司
(中国农机产品质量认证中心)



注 意 事 项

1. 本认证报告无“认证报告专用章”无效。
2. 未经本公司书面批准，不得复制本认证报告（完整复制除外）；复制本认证报告未重新加盖“认证报告专用章”无效。
3. 对本认证报告若有异议，应于收到本认证报告三十个工作日内向我公司提出，逾期不予受理。
4. 本认证报告的使用应符合国家和我公司的有关规定。

地址：北京市朝阳区东三环南路 96 号

邮编：100122

电话：010-59199075、59199076

传真：010-59199077

网址：<http://www.ocam.com.cn/>

项目名称	深圳市大疆创新科技有限公司 合格认证 OEM
委托人名称	中文：深圳市大疆创新科技有限公司
	英文：SZ DJI Technology Co.,Ltd.
委托人地址	中文：深圳市南山区西丽街道西丽社区仙元路 53 号大疆天空之城 T2 大堂
	英文：Lobby of T2,DJI Sky City,No.53 Xianyuan Road,Xili Community,Xili Street,Nanshan District,Shenzhen,Guangdong,China
生产者名称	中文：深圳市大疆创新科技有限公司
	英文：SZ DJI Technology Co.,Ltd.
生产企业名称	中文：深圳比亚迪电子科技有限公司
	英文：Shenzhen BYD Electronic Technology Co.,Ltd.
生产企业地址	中文：深圳市大鹏新区葵涌街道葵涌社区延安路 1 号比亚迪 A-4#厂房 301
	英文：Room301,BYD A-4,No.1 of Yan’ An Road, Kuichong Community,Kuichong Street,DaPeng New District,Shenzhen
认证规则	CAM-JS02/C《农机产品认证通则》
认证特则	CAM-JS08/B《农机自愿性产品认证实施特则 植保无人驾驶航空器》
评价结论	3WWDZ-U70A 型 T70P 农业无人飞机（单元名称：多旋翼纯电动植保无人驾驶航空器），符合认证规则和特则规定的认证证书扩大条件，决定通过认证注册，并换发认证证书。 获证产品及安全关键件明细表见附件。 签发日期：2024 年 12 月 19 日 
备 注	/

批准人：孔德敬

认证决定人：赵晓萍

项目负责人：杜玲云

校核人：杜玲云

附件：植物无人驾驶航空器产品及主要安全关键件明细表

产品型号名称：3WWDZ-U70A 型 T70P 农业无人飞机

生产者：深圳市大疆创新科技有限公司

生产企业：深圳比亚迪电子科技有限公司

整机照片：（彩色，左前方 45°、正前上方 45° 俯视图、样机铭牌各 1 张）



序号	项目	单位	规格	备注
1	产品型号名称	/	3WWDZ-U70A 型 T70P 农业无人飞机	
2	飞行控制系统生产企业	/	深圳市大疆百旺科技有限公司	
3	飞行控制系统(RTK)	/	☐ 无 RTK、 ☐ 单基站 RTK (整机销售配套基站)、 ☒ 网络 RTK ☐ 其他:	
4	飞行控制系统 (避障)	/	☐ 前避障、 ☒ 前后避障、 ☒ 绕障 ☒ 其他: 左右避障, 上避障	
5	空机质量	kg	56	
6	卫星接收机类型	/	☒ BDS ☐ GPS ☐ GLONASS ☐ 其他:	卫星定位芯片型号名称: UCD6580I 卫星定位芯片制造商: 和芯星通科技(北京)有限公司
7	整机额定工作压力	MPa	/	
8	工作状态下的外形尺寸(长×宽×高)	mm	1820×2100×960	
9	满载悬停时间	min	7	
10	主旋翼材质	/	碳纤维材	
11	主旋翼数量	个	4	
12	主旋翼直径	mm	1575	
13	尾旋翼材质	/	/	
14	尾旋翼数量	个	/	
15	尾旋翼直径	mm	/	
16	药液箱材质	/	塑料 (HDPE)	
17	药液箱额定容量	L	70	
18	药液箱数量	个	1	
19	喷头型式	/	☐ 扇形 ☐ 圆锥 ☒ 离心 ☐ 其他:	
20	喷头数量	个	2	
21	喷杆长度	mm	1870	
22	液泵型式	/	☐ 隔膜泵 ☐ 蠕动泵 ☒ 其他: 叶轮泵	
23	液泵流量	L/min	15×2	
24	液泵数量	个	2	
25	发动机结构	/	/	
26	发动机功率	kW	/	
27	发动机转速	r/min	/	
28	电动机 KV 值	(r/min)/V	65	
29	电动机额定功率	W	4400×4	
30	电池型号名称	/	BAX901-41000mAh-52.78V 型 二次锂离子电池组; BAX901-41000mAh-52.5V 型二 次锂离子电池组	2 选 1
31	电池型式	/	☒ 智能电池 ☐ 非智能电池	
32	电池电压	V	BAX901-41000mAh-52.78V:52.78;	



			BAX901-41000mAh-52.5V:52.5	
33	电池容量	mAh	41000	
34	电池数量	组	2 (1 组作业, 1 组备用)	
35	充电器型号	/	CSX901-12000; D12500iE; D14000iE	3 选 1
36	充电器型式	/	☒ 智能充电器 ☐ 非智能充电器	
37	充电器输入电压	V	CSX901-12000: 175-520/200-264; D12500iE: 无; D14000iE: 无	
38	充电器输出电压	V	CSX901-12000: 62; D12500iE: 61.6; D14000iE: 61.6	
39	充电器输出电流	A	CSX901-12000: 194/48; D12500iE: 156.6; D14000iE: 186.6	
40	仿地飞行功能	/	☒ 有 ☐ 无	
41	断点续喷功能	/	☒ 有 ☐ 无	

-以下空白-