

# AOS 7 EVO V1.2

## 机架组装示意图

### Frame Assembly Guide

1. 顶板 Top plate	x1	26. M2*5 内六角自攻螺丝 M2*5 self-tapping hex screw	x3
2. 中板 Counter plate	x1	27. M2*8 内六角自攻螺丝 M2*8 self-tapping hex screw	x2
3. 机臂A ArmA	x4	28. M2*8 内六角带垫螺丝 M2*8 wash head hex screw	x2
4. 机臂B ArmB	x4	29. M3*8 内六角带垫螺丝 M3*8 wash head hex screw	x6
5. 底板A Bottom plate A	x1	(附赠)/(Additional parts)	
6. 底板B Bottom plate B	x2	1. M2 尼龙螺母 M2 nylon nut	x4
7. 摄像头侧板 Camera side plate	x1	2. M3*20 内六角螺丝 M3*20 hex screw	x4
8. 电机座 Motor mount	x4	3. M2*20 内六角螺丝 M2*20 hex screw	x4
9. 脚垫打印件 Arm guard TPU	x4	4. M2 防松自紧螺母 M2 lock nut	x4
10. 915天线座打印件 Antenna TPU	x2	5. M3 防松自紧螺母 M3 lock nut	x4
11. 摄像头硅胶侧板 Silicone camera side plate	x1	6. M2减震橡胶柱 M2 rubber damper balls	x8
12. 可调节狗座底座打印件 GoPro bottom stand TPU	x1	7. M3减震橡胶柱 M3 rubber damper balls	x8
13. 接收机座打印件 Receiver mount TPU	x1	8. 减震橡胶O型圈 Rubber O ring	x8
14. BB响/蜂鸣器打印件 Buzzer holder TPU	x1	9. M3 硅胶减震垫片 M3 silicone washer	x8
15. GPS座打印件 GPS mount TPU	x1	10. 20*250 超纤皮电池扎带 20*250 Battery strap	x1
16. M2*23 圆形网纹铝柱 M2*23 Al. standoff	x2	11. 20*200 超纤皮电池扎带 20*200 Battery strap	x1
17. M3*20 圆形网纹铝柱 M3*20 Al. standoff	x10	12. 通用贴纸 Sticker	x1
18. M2*25 圆形网纹铝柱 M2*25 Al. standoff	x1	13. 集线管 Motor wire protector	x4
19. M3*8 沉头内六角螺丝 M3*8 countersunk hex screw	x6	14. 电池硅胶防滑垫 Battery pad	x2
20. M3*16 沉头内六角螺丝 M3*16 countersunk hex screw	x8	15. 光面硅胶防滑垫 Silicone spacer for 19mm cam	x2
21. M3*8 内六角螺丝 M3*8 hex screw	x4	16. 防尘塞 Dust plug	x2
22. M3*14 内六角螺丝 M3*14 hex screw	x16	17. 内六角扳手 Allen wrench	x1
23. M2*5 内六角螺丝 M2*5 hex screw	x6	18. M5法兰螺母 M5 nut	x1
24. M2*6 内六角螺丝 M2*6 hex screw	x6	19. M5*20 内六角螺丝 M5*20 hex screw	x1
25. M1.6*10 杯头内六角螺丝 M1.6*10 socket head cap	x4		

