

マルチローター及び散布装置の性能一覧（1）

機体	型式	AC940/AC940-D	AC1500
	名称	ZionAC940	ZionAC1500
	製造会社名	(株) エンルート	
	寸法 (W×L×H) (mm)	999×873×447	1530×1340×705
	ローターの数 (個)	6	6
	ローター直径 (mm)	457	665
	最大離陸重量 (kg)	14	24.9
	搭載バッテリー	6S LiPo 138Wh 2本	6S LiPo 350Wh 2本
	飛行時間 (分)	10	16

液剤 散布 装置	装置の型式	ZIN500A	ZIN1000A
	装置重量 (kg)	1.7	0.78
	ノズルの数 (個)	2	2
	吐出量 (ℓ/min)	0.8~1.0	0.8~1.2
	タンク容量 (ℓ)	5	10

粒剤 散布 装置	装置の型式	ZIN700P	ZIN1400P	ZIN1400G
	装置重量 (kg)	1.3	3.16	2.5
	インペラ径 (mm)	106	160	106
	タンク容量 (ℓ)	7	13	13

マルチローター及び散布装置の性能一覧（2）

機体	型式	MMC940AC	MMC1500AC	MMC1060	MMC1501
	名称	スカイマスター MMC940AC	スカイマスター MMC1500AC	スカイマスター MMC1060	スカイマスター MMC1501
	製造会社名	(株)丸山製作所			
	寸法 (W×L×H) (mm)	999×873×454	1530×1340×705	1129×987×548	1530×1340×705
	ローターの数 (個)	6	6	6	6
	ローター直径 (mm)	457	665	508	665
	最大離陸重量 (kg)	14	24.9	18	24.9
	搭載バッテリー	6S LiPo 138Wh 2本	6S LiPo 350Wh 2本	6S LiPo 12000mAh 2本	6S LiPo 350Wh 2本
飛行時間 (分)	10	16	10	16	

液剤 散布 装置	装置の型式	S-1510MC	S-1510MC2	S-1510MC3	ZIN1000A
	装置重量 (kg)	2.4	0.76	2.3	0.78
	ノズルの数 (個)	2	2	2	2
	吐出量 (ℓ/min)	0.8 ~1.0	1.5	1	1.3
	タンク容量 (ℓ)	5	10	6.5	10

粒剤 散布 装置	装置の型式	ZIN700P	ZIN1400P		ZIN1400G	ZIN1400P
	装置重量 (kg)	1.3	3.16		2.5	3.16
	インペラ径 (mm)	106	160		106	160
	タンク容量 (ℓ)	7	13		13	13

マルチローター及び散布装置の性能一覧（3）

機体	型式	DAX04	
	名称	DAX04	
	製造会社名	TEAD（株）	
	寸法（W×L×H）（mm）	1650×950×692	
	ローターの数（個）	4	
	ローター直径（mm）	685	736.6
	最大離陸重量（kg）	27	29
	搭載バッテリー	6S LiPo 16000mAh 2本	
	飛行時間（分）	10～14分	

液剤 散布 装置	装置の型式	TD-KML-100	TD-P-01
	装置重量（kg）	3.1	2.1
	ノズルの数（個）	4	4
	吐出量（ℓ/min）	0.8	0.8
	タンク容量（ℓ）	10	10

粒剤 散布 装置	装置の型式	KMG-050
	装置重量（kg）	4.8
	インペラ径（mm）	134
	タンク容量（ℓ）	5

マルチローター及び散布装置の性能一覧（４）

機体	型式	AC940T	TSV-AQ1	TSV-AH1	TSV-AH2
	名称	ZionAC940	スカイビークル	スカイビークル	スカイビークル
	製造会社名	東光鉄工（株）			
	寸法（W×L×H）（mm）	999×873×570	1425×1425×675	1074×940×550	1450×1200×668
	ローターの数（個）	6	4	6	6
	ローター直径（mm）	457	762	457	566
	最大離陸重量（kg）	12	20	12	24.9
	搭載バッテリー	6S LiPo 5300mAh 2本	6S LiPo 10,000mAh 2本	6S LiPo 6000mAh 2本	6S LiPo 16,000mAh 2本
	飛行時間（分）	10	10	6	12.5

液剤 散布 装置	装置の型式	TSU-W4L	TSU-W8L	TSU-W4LH	TSV-W10L
	装置重量（kg）	1.7	1.6	1.4	1.6
	ノズルの数（個）	2	2	2	2
	吐出量（ℓ/min）	0.8	0.7～0.9	0.8	0.8～1.07
	タンク容量（ℓ）	4	8	4	10

粒剤 散布 装置	装置の型式	TSU-G3L	TSU-G6L	TSU-G3L	TSV-G10L
	装置重量（kg）	1.7	1.7	1.7	2.3
	インペラ径（mm）	105	105	105	105
	タンク容量（ℓ）	3	6	3	9

マルチローター及び散布装置の性能一覧（5）

機体	型式	MG-1（遠隔／自動）
	名称	AGRAS MG-1
	製造会社名	DJI JAPAN（株）
	寸法（W×L×H）（mm）	1471×1471×482
	ローターの数（個）	8
	ローター直径（mm）	543
	最大離陸重量（kg）	24.5
	搭載バッテリー	12S LiPo 12000mAh 1本
	飛行時間（分）	10
液剤散布装置	装置の型式	SS210
	装置重量（kg）	1.87
	ノズルの数（個）	4 （前進時2、後進時2）
	吐出量（ℓ/min）	0.8～1.0
	タンク容量（ℓ）	10
粒剤散布装置	装置の型式	GS110
	装置重量（kg）	1.82
	インペラ径（mm）	180
	タンク容量（ℓ）	10

マルチローター及び散布装置の性能一覧（6）

機体	型式	MG-1K（遠隔／自動）
	名称	
	製造会社名	（株）クボタ
	寸法（W×L×H）（mm）	1471×1471×482
	ローターの数（個）	8
	ローター直径（mm）	543
	最大離陸重量（kg）	24.5
	搭載バッテリー	12S LiPo 12000mAh 1本
	飛行時間（分）	10
液剤散布装置	装置の型式	SS210K
	装置重量（kg）	1.87
	ノズルの数（個）	4 （前進時2、後進時2）
	吐出量（ℓ/min）	0.8～1.0
	タンク容量（ℓ）	10
粒剤散布装置	装置の型式	GS110K
	装置重量（kg）	1.82
	インペラ径（mm）	180
	タンク容量（ℓ）	10

マルチローター及び散布装置の性能一覧（7）

機体	型式	X-F1
	名称	
	製造会社名	(株) スカイマティクス
	寸法 (W×L×H) (mm)	1957×1957×660
	ローターの数 (個)	8
	ローター直径 (mm)	540
	最大離陸重量 (kg)	23.75
	搭載バッテリー	6S LiPo 16000mAh 2本
	飛行時間 (分)	8～11

液剤散布装置	装置の型式	X-F1-L
	装置重量 (kg)	3.12
	ノズルの数 (個)	2
	吐出量 (ℓ/min)	1.0
	タンク容量 (ℓ)	10

粒剤散布装置	装置の型式	
	装置重量 (kg)	
	インペラ径 (mm)	
	タンク容量 (ℓ)	

マルチローター及び散布装置の性能一覧（8）

機体	型式	SS3000
	名称	Skyspray3000
	製造会社名	MAC-FACTORY (有)エム・エイ・シー
	寸法 (W×L×H) (mm)	1575×1570×650
	ローターの数 (個)	6
	ローター直径 (mm)	465
	最大離陸重量 (kg)	14
	搭載バッテリー	7S8000mAhx2本
	飛行時間 (分)	10分

液剤 散布 装置	装置の型式	KML-050
	装置重量 (kg)	3.5
	ノズルの数 (個)	2
	吐出量 (ℓ/min)	0.8
	タンク容量 (ℓ)	3

粒剤 散布 装置	装置の型式	KMG-050A
	装置重量 (kg)	3.9
	インペラ径 (mm)	106
	タンク容量 (ℓ)	3

マルチローター及び散布装置の性能一覧（9）

機体	型式	L80
	名称	YMR-08
	製造会社名	ヤマハ発動機（株）
	寸法（W×L×H）（mm）	2181×1923×669
	ローターの数（個）	8
	ローター直径（mm）	660
	最大離陸重量（kg）	24.9
	搭載バッテリー	リチウムイオン 44.4V 852Wh
	飛行時間（分）	15

液剤 散布 装置	装置の型式	L81（「滴下仕様」を含む）
	装置重量（kg）	2.56
	ノズルの数（個）	2、1（滴下仕様）
	吐出量（ℓ/min）	0.5～1.1 （10～20km/h相当）
	タンク容量（ℓ）	10

粒剤 散布 装置	装置の型式	KG100Y	L82
	製造会社名	（株）やまびこ	ヤマハ発動機（株）
	装置重量（kg）	4.2	2.91
	インペラ径（mm）	106	90
	タンク容量（ℓ）	10	10

マルチローター及び散布装置の性能一覧（10）

機体	型式	MGO-01
	名称	飛助MG
	製造会社名	(株) マゼックス
	寸法 (W×L×H) (mm)	1185×1185×520
	ローターの数 (個)	4
	ローター直径 (mm)	764
	最大離陸重量 (kg)	24.9
	搭載バッテリー	6S 355wh Lipo X2
	飛行時間 (分)	15

液剤 散布 装置	装置の型式	MGES-A
	装置重量 (kg)	2.02
	ノズルの数 (個)	4
	吐出量 (ℓ/min)	0.8
	タンク容量 (ℓ)	10

粒剤 散布 装置	装置の形式
	装置重量 (kg)
	インペラ径 (mm)
	タンク容量 (ℓ)

マルチローター及び散布装置の性能一覧（11）

機体	型式	P20（遠隔）	P20（自動）
	名称	P20	
	製造会社名	XAIRCRAFT JAPAN（株）	
	寸法（W×L×H）（mm）	1845×1845×570	1847×1847×567
	ローターの数（個）	4	
	ローター直径（mm）	812.8	
	最大離陸重量（kg）	24.9	28
	搭載バッテリー	B12710	
	飛行時間（分）	16	7

液剤 散布 装置	装置の型式	IRASS4500	
	装置重量（kg）	1.8	
	ノズルの数（個）	4 （前進時2、後進時2）	
	吐出量（ℓ/min）	0.6	0.8
	タンク容量（ℓ）	6	6、8、10

粒剤 散布 装置	装置の形式
	装置重量（kg）
	インペラ径（mm）
	タンク容量（ℓ）

マルチローター及び散布装置の性能一覧（12）

機体	型式	DD0
	名称	アグリフライヤー
	製造会社名	(株) 石川エネルギーリサーチ
	寸法 (W×L×H) (mm)	1100×1160×645
	ローターの数 (個)	4
	ローター直径 (mm)	691
	最大離陸重量 (kg)	24.9
	搭載バッテリー	16000mAh×2個
	飛行時間 (分)	14

液剤 散布 装置	装置の型式	DPO
	装置重量 (kg)	1.37
	ノズルの数 (個)	2
	吐出量 (ℓ/min)	0.8~1.07
	タンク容量 (ℓ)	8

粒剤 散布 装置	装置の形式	DT0
	装置重量 (kg)	1.61
	インペラ径 (mm)	107
	タンク容量 (ℓ)	7kg/8L