

別表2 性能確認された機体の一覧

作業名	散布方法	飛行速度(km/h)	飛行高度(m)	飛行間隔(m)	適用機種	自動操縦機能の有無	備考
水田・畑作物等							
病害虫防除	液剤散布	10~20	2	3~4	Zion		
					MMC940AC		
					DAX04		
					TSV-AQ1		
		AC940T					
		15~20	2	4	MG-1		
					MG-1K		
					TSV-AH2		
		15	2	4	TSV-AH1		
					AC1500		
					MMC1500AC		
		20	2	4	X-F1		
		10~20	3~4	5	R-50		
					HX-2		
				5~7.5	RMAX		
	AYH-3						
	7.5				FAZER		
				YF390			
	FAZER R						
	YF390AX						
	YH300						
	AYH-3						
	粒剤散布	10~20	2	4	Zion		
					MMC940AC		
					TSV-AQ1		
					AC940T		
					TSV-AH1		
TSV-AH2							
DAX04							
15~20		2	4	MG-1			
				MG-1K			
10~20		3~4	5	R-50			
				5~7.5	RMAX		
			YH300				
	AYH-3						
7.5	FAZER						
	YF390						
	FAZER R						
YF390AX							
15	2	4	AC1500				
			SS3000				
15	2	10	AC1500				
			MMC1500AC				
粒剤スポット散布 (ほ場の端から5m以上の位置からほ場内に散布)	10以下	3~4		R-50			
				RMAX			
				YH300			
				AYH-3			
				FAZER			
				YF390			
				FAZER R			
				YF390AX			
除草	滴下 (ほ場の端から5m以上の位置からほ場内に滴下)	10~20	3~4	5	YH300		
					AYH-3		
					FAZER		
					YF390		
					FAZER R		
					YF390AX		
					R-50		
RMAX							
						自己拡散剤に限る。	
						インペラの回転数を落とし散布する。	
						散布装置のアトマイザー及びノズルは使用せず。	

作業名	散布方法	飛行速度(km/h)	飛行高度(m)	飛行間隔(m)	適用機種	自動操縦機能の有無	備考			
除草	粒剤散布 (ほ場の端から5m以上の位置からほ場内に散布)	10~20	2	4	Zion					
					MMC940AC					
					TSV-AQ1					
					AC940T					
					TSV-AH1					
					TSV-AH2					
		DAX04								
		15	2	4	AC1500					
		SS3000								
		15~20	2	4	MG-1					
	MG-1K									
	10~20	3~4	5	R-50		ほ場周辺は、インペラの回転数を落とし散布する。				
				5~7.5	RMAX					
				AYH-3						
			7.5	YH300						
			FAZER							
			YF390							
	FAZER R									
	YF390AX									
	10	R-50		インペラの回転数を落とし散布する。自己拡散剤に限る。						
RMAX										
YH300										
AYH-3										
15	2	10	AC1500		自己拡散剤に限る。					
			MMC1500AC							
粒剤スポット散布 (ほ場の端から5m以上の位置からほ場内に散布)	10以下	3~4	R-50		インペラの回転数を落とし散布する。					
			RMAX							
			YH300							
			AYH-3							
			FAZER							
			YF390							
			FAZER R							
			YF390AX							
			植物成長調整	液剤散布		10~20	2	3~4	Zion	
									MMC940AC	
DAX04										
TSV-AQ1										
AC940T										
15~20	2	4			MG-1					
MG-1K										
TSV-AH2										
15	2	4			TSV-AH1					
AC1500										
MMC1500AC										
SS3000										
20	2	4		X-F1						
10~20	3~4	5		R-50						
				HX-2						
		5~7.5		RMAX						
		AYH-3								
		7.5	FAZER							
YF390										
FAZER R										
YF390AX										
YH300										
AYH-3										
粒剤散布	10~20	2	4	Zion						
				MMC940AC						
				TSV-AQ1						
				AC940T						
				TSV-AH1						
				TSV-AH2						
DAX04										

作業名	散布方法	飛行速度(km/h)	飛行高度(m)	飛行間隔(m)	適用機種	自動操縦機能の有無	備考						
植物成長調整	粒剤散布	15	2	4	AC1500								
					SS3000								
		15~20	2	4	MG-1								
					MG-1K								
		10~20	3~4	5	R-50								
					5~7.5	RMAX							
					YH300								
				AYH-3									
				7.5	FAZER								
					YF390								
FAZER R													
YF390AX													
は種	散ばん	10~20	3~4	5	R-50								
					FAZER								
					YF390								
					FAZER R								
					YF390AX								
				5~7.5	RMAX								
					YH300								
					AYH-3								
					施肥	粒剤散布		10~20	3~4	7.5以下	R-50		
											RMAX		
YH300													
AYH-3													
FAZER													
YF390													
FAZER R													
YF390AX													
草丈の伸長抑制	液剤散布	10~20	2	3~4			Zion						
							MMC940AC						
					DAX04								
					TSV-AQ1								
					AC940T								
		15~20	2	4	MG-1								
					MG-1K								
					TSV-AH2								
		15	2	4	TSV-AH1								
					AC1500								
					MMC1500AC								
		20	2	4	SS3000								
					X-F1								
		10~20	3~4	5~7.5	R-50								
					RMAX								
					YH300								
				7.5	AYH-3								
					FAZER								
YF390													
FAZER R													
YF390AX													
YH300													
AYH-3													
果樹(くり、かんきつ、みかん等)													
病害虫防除	液剤散布	20以下	3~4	5	R-50								
					RMAX								
					YH300								
					7.5	AYH-3							
						FAZER							
				YF390									
				FAZER R									
				YF390AX									
				7.5	YH300								
					AYH-3								

作業名	散布方法	飛行速度(km/h)	飛行高度(m)	飛行間隔(m)	適用機種	自動操縦機能の有無	備考
樹木(まつ(生立木)等)							
病害虫防除	液剤散布	10~20	3~4	5	R-50		対象松林の梢端が見える場所で散布する。
					RMAX		
					YH300		
				7.5	AYH-3		
					FAZER		
					YF390		
					FAZER R		
					YF390AX		
					YH300		
					AYH-3		

注:(1)飛行高度は、作物上の高さをいう。

(2)飛行速度は、農薬登録上の使用量が確保できる範囲内で調整することをいう。

(3)適用機種は、型式名により示している。

(4)除草作業のうち滴下及び施肥作業の粒剤散布の飛行間隔は散布資材の特性を考慮し調整すること。

(5)適用機種のうち、

① Zion とは、ZionAC940 及び ZionAC940-D をいう。

② RMAX とは、RMAX、RMAX Type II 及び RMAX Type II G をいう。