特 定 高 性 能 農 業 機 械 導 入 計 画
平成26 年(2014 年) 4月
滋 賀 県【抜粋】

２　特定高性能農業機械の種類と類別

類別＼大きさ		Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ	Ⅴ
トラクター		30ＰＳ級 (25～35ＰＳ未満)	40ＰＳ級および50ＰＳ級 (35～55ＰＳ未満)	60ＰＳ級70ＰＳ級および80ＰＳ級 (55～85ＰＳ未満)		
乗用型田植機		４～５条植	６条植	８条植	10条植	
水田用の乗用型多目的作業機		植付条数 6条以上 薬液吐出し量 3 /分以上 有効散布幅 5m以上				
防除用動力散布機	動力噴霧機	薬液吐出し量 30L/分以上 55L/分未満 有効散布幅15m級未満	薬液吐出し量 55L/分以上 100L/分未満 有効散布幅15m級以上			
	ｽﾋﾟｰﾄﾞｽﾌﾟﾚｰﾔｰ	薬液吐出し量 20L/分以上 50L/分未満	薬液吐出し量 50L/分以上 70L/分未満 風量500‰/分級以上	薬液吐出し量 70L/分以上 100L/分未満 風量800‰/分級以上	薬液吐出し量 100L/分以上 風量800‰/分級以上	
コンバイン		刃幅 0.8以上1.2m未満（自脱型）	刃幅 1.2以上1.6m未満（自脱型）	刃幅 1.6m以上（自脱型）	刃幅 0.8以上2.5m未満（普通型）	刃幅 0.8以上2.5m未満（普通型）
ハーベスター	ﾌｫｰﾚｰｼﾞﾊｰﾍﾞｽﾀｰ	刃幅1.0以上1.2m未満（直装式または半直装式）	刃幅1.2以上1.5m未満（けん引式、直装式または半直装式）	刃幅1.5m以上（けん引式または直装式）		
	ﾋﾞｰﾝﾊｰﾍﾞｽﾀｰ	１条刈				
野菜用乗用型全自動移植機		移植条数　２条				
キャベツ用収穫機		収穫条数　１条				
にんじん用収穫機		収穫条数　１条				
ねぎ用収穫機		収穫条数　１条				
飼料作物用収穫機（汎用型）		全幅　2m以上 全高　3.5m以上 重量　5t以上				

（付表）

特定高性能農業機械の利用規模の下限一覧表　　（単位：ｈａ）

類別／種類	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ	Ⅴ	備　考
トラクター	30ＰＳ級	40および50ＰＳ級	60～80ＰＳ級			
水　田	8	１１	１５			
普通畑	8	１１	－			
乗用型田植機	４～５条植	６条植	８条植	10条植		
	6	7	１０	１２		
水田用の乗用型多目的作業機	植付条数６条以上 薬液吐出し量３　/分以上 有効散布幅5m以上					
	9					
動　力噴霧機	薬液吐出し量30～55L/分未満 有効散布幅15m級未満	薬液吐出し量55～100L/分未満 有効散布幅15m級以上				
水　田	7	１２				
普通畑	7	１２				
ｽﾋﾟｰﾄﾞｽﾌﾟﾚｰﾔｰ	薬液吐出し量20～50L/分未満	薬液吐出し量50～70L/分未満 風量500‰/分級以上	薬液吐出し量70～100L/分未満　風量800‰/分級以上	薬液吐出し量100L/分以上 風量800‰/分級以上		
樹園地	3	9	１２	１５		
コンバイン	刃幅0.8～1.2m未満（自脱型）	刃幅1.2～1.6m未満（自脱型）	刃幅1.6m以上（自脱型）	刃幅0.8～2.5m未満（普通型）	刃幅2.5m以上（普通型）	
水　稲	6	9	１２	１５	２１	
麦	7	１１	１６	１５	２５	
大　豆	－	－	－	（１３）［８］	１６	()大豆用 []汎用利用
そ　ば	－	－	－	１３	－	
フォーレージハーベスター	刃幅1.0～1.2m未満（直装式または半直装式）	刃幅1.2～1.5m未満（けん引式、直装式または半直装式）	刃幅1.5m以上（けん引式または直装式）			
	6	8	１１			
ﾋﾞｰﾝハーベスター	１　条　刈					
	3					
野菜用乗用型全自動移植機	移植条数　２条					
	３．４					
キャベツ用収穫機	収穫条数　１条					
	5					
にんじん用収穫機	収穫条数　１条					
	3					
ねぎ用収穫機	収穫条数　１条					
	3					
飼料作物用収穫機	全幅2m以上　　全高3.5m以上　　重量5t以上					
稲	１４					
とうもろこし	１４					
牧草	１１					

３　特定高性能農業機械以外の利用規模の目安

機　　種	区　　分	面　　積
トラクター	20PS 級(15PS 以上 25PS 未満)(水田)	６．０　ｈａ
	〃　　(普通畑)	６．０
	90PS 級以上　(水田)	１９．０
コンバイン（自脱型）	刃幅 0.8m 未満　(水　稲)	２．７
	〃　(　麦　)	２．９
たい肥散布機	１０００kg級（けん引式）	１６．０
ビーン・スレッシャー	１０００kg級（自 走 式）	５．９
動力散粉機	薬剤吐出し量 8 kg/分以上 有効散布幅 100m 級	４．３
ロール・ベーラー(けん引式)	９００mm級	７．７
	１，２００mm級	１４．４
ラッピング・マシーン	９００mm級（けん引式）	７．５
	１，０００mm級（自 走 式）	１４．３
ＷＣＳ専用収穫機	刈幅１，５００m級 ベール径１，０００㎜	１０．０
無人ヘリコプター	液状吐出量１３　／分、 有効散布幅７．５m	のべ面積　１８０．０ 実面積１２０以上が望ましい
樹園地用多目的作業機	薬剤吐出し量 30 ﾘｯﾄﾙ/分以上 運搬容量 100kg 以上	３．０