

2. 手引きの位置付け

- (1) 水田及び畑（樹園地含む）の農地整備計画を作成するに当たって、自動走行農機等の導入・利用に対応するための基本的な考え方や留意点を整理する。土地改良事業計画設計基準 計画「ほ場整備（水田）」基準書・技術書（以下「現行の計画基準（水田）」という。）及び土地改良事業計画設計基準 計画「ほ場整備（畑）」基準書・技術書（以下「現行の計画基準（畑）」という。）を補足する技術資料に位置付けられる。

[資料2-1 土地改良事業計画設計基準及び運用・解説 計画「ほ場整備（水田）」と本手引きの項目一覧]

[資料2-2 土地改良事業計画設計基準及び運用・解説 計画「ほ場整備（畑）」と本手引きの項目一覧]

○資料2-1 土地改良事業計画設計基準及び運用・解説 計画「ほ場整備(水田)」
と本手引きの項目一覧

計画「ほ場整備(水田)」		自動走行農機等に対応した農地整備の手引き	
基準	基準の運用		
第1章 総論、第2章 調査	(略)		
第3章 計画	(略)		
3.1 計画策定の手順、3.2 基本構想 3.3 地区の設定、3.4 営農計画	(略)		
3.5 区画整理計画の基本	3.5.1 区画整理計画の基本	1.全般的事項	6.(2) 区画規模
		2.区画	
		3.用排水 4.農道	
	3.5.2 区画の定義	1.農区	
		2.ほ区	
		3.耕区	
	3.5.3 区画計画の基本	1.平坦地の場合	6.(3) 長辺長・短辺長
		2.傾斜地の場合	6.(11) 中山間地域における基本事項
		3.特殊な耕区	
	3.5.4 大区画整備		6.(2) 区画規模
	3.5.5 集約的営農を中心とする整備		
	3.5.6 傾斜地における整備	1.傾斜地の区画	6.(12) 傾斜地の区画
		2.特殊な地区	
	3.5.7 畦畔	1.畦畔構造	6.(9) 畦畔
		2.畦畔法面	
3.5.8 用排水整備	1.用水路		
	2.水口	6.(8) ほ場給水設備(自動給水栓、水位計)	
	3.かんがい方式	6.(8) ほ場給水設備(地下かんがい)	
	4.排水路	6.(7) 管水路形式の用排水路	
	5.田面排水		
	6.落水口(水じり)		
	7.地下排水(暗きょ排水)		
3.5.9 進入路		6.(6) ターン農道	
3.6 農道計画	3.6.1 幹線農道	1.幹線農道	
		2.支線農道	6.(5) 耕区間等移動通路
	3.6.2 幹線農道	1.1~1.9 (略)	
	3.6.3 支線農道	1.構造及び幅員	6.(4) 農道
		2.路面高	6.(4) 農道
3.路床及び舗装	6.(4) 農道		
4.小規模農道橋			
3.7 用水計画	3.7.1 用水計画の基本		
	3.7.2 計画用水量		
	3.7.3 用水路	1.用水路の定義	
		2.用水路と排水路の関連	
		3.用水路の型式と構造	6.(7) 管水路形式の用排水路
4.用水路断面			
5.維持管理			
3.8 排水計画、3.9 土層改良計画、 3.10 再整備計画、3.11 環境配慮計画、 3.12 換地計画、3.13 計画の評価、 3.14 他事業との調整	(略)		
第4章 施工	(略)		

○資料2-2 土地改良事業計画設計基準及び運用・解説 計画「ほ場整備(畑)」と
本手引きの項目一覧

計画「ほ場整備(畑)」		自動走行農機等に対応した農地整備の手引き	
基準	基準の運用		
第1章 総論、第2章 調査	(略)		
第3章 計画	(略)		
3.1 基本構想の作成	(略)		
3.2 事業計画の作成	(略)		
3.3 地区の設定	3.3 地区の設定		
3.4 営農計画	3.4.1 基本的考え方		
	3.4.2 生産組織計画		
	3.4.3 農地利用集積計画		
	3.4.4 作付体系計画		
	3.4.5 農業機械利用計画	1. 大型機械及び集出荷施設の効率的利用 2. 機械化作業体系の組立て	8.(2) 機械及び施設の効率的な利用
3.5 区画計画	3.5.1 区画の単位	耕区	
		ほ区	8.(3) 区画計画 8.(6) 小型機械を活用した作業体系を前提とした場合における留意点
	3.5.2 基本的考え方	耕区	
		ほ区	8.(3) 区画計画 8.(6) 小型機械を活用した作業体系を前提とした場合における留意点
	3.5.3 ほ区の設定		8.(3) 区画計画 8.(6) 小型機械を活用した作業体系を前提とした場合における留意点
	3.5.4 耕区の大きさ及び形状	長辺長	
		短辺長	
	3.5.5 農地保全上留意すべき事項		8.(6) 小型機械を活用した作業体系を前提とした場合における留意点
3.5.6 再区画整理			
3.5.7 計画提示方法			
3.6 農道計画	3.6.1 農道の定義		
	3.6.2 農道の配置	8.(4) 傾斜地における農道	
	3.6.3 農道の構造等		
3.7 排水計画、3.8 用水計画、3.9 土層改良計画、3.10 農業被害防止計画、3.11 換地計画、3.12 事業計画の評価、3.13 他事業等との調整、3.14 施工、3.15 維持管理	(略)		