

ほ場整備委託チェックリスト

地区 設計番号 /

(1 / 2)

ミライ企画株式会社

工 種	ほ 場 整 備 審 査 項 目	班 長	課 長	技術次長	所 長
基本計画		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	埋蔵文化財、地区除外地等が調査され	<input type="checkbox"/>			
	国有地(赤線・青線)等が調査され	<input type="checkbox"/>			
	換地計画の必要な現況地目、地番、地積等の調査がされているか。	<input type="checkbox"/>			
	耕区形状の決定は営農類型、土壌保全、用水方法、機械利用、その他について十分検討されているか。	<input type="checkbox"/>			
	道水路の規模構造は地形、営農計画からみて適当か。				
	地元の意向を考慮したものであるか。	<input type="checkbox"/>			
	計画標高、面積の求め方、平均傾斜のとり方が適切な整地計画となっているか。	<input type="checkbox"/>			
	非農用地の設定位置は適切か。	<input type="checkbox"/>			
	表土扱い、客土の必要性、客土量、採土可能量及び土質の営農計画との整合性を含めた検討がなされているか。	<input type="checkbox"/>			
地区の境界は明確に押さえられているか。	<input type="checkbox"/>				
実施計画		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	地区外からの流入する表面水、地下水の排水計画はあるか。	<input type="checkbox"/>			
	耕区と幹支線道水路の平均的、標高的な関係、配置はよいか				
	既設道水路と計画道水路の整合は計られているか。	<input type="checkbox"/>			
	橋梁、耕作道、進入路、樋門等の位置、型式、規模、構造等の検討はされているか。安定計算、比較設計がされているか。	<input type="checkbox"/>			
	必要な標準図、構造詳細図があるか。また、契約、仕様、指示に基づく着色がしてあるか。	<input type="checkbox"/>			
	暗渠排水の必要性、間隔、排水方式の決定根拠、管材、被覆材の決定根拠等は十分検討されているか。	<input type="checkbox"/>			
	契約、仕様又は指示に基づいた計画書、計画概要書がつけられているか。	<input type="checkbox"/>			
開水路設計		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	雨量、流量、減水深等の現地観測場所及びその配置は、目的とする資料を得るに適した選定がされているか。	<input type="checkbox"/>			
	関係地区の農用地の改廃状況等の調査はされているか。	<input type="checkbox"/>			
	周辺地域を含めて地形、現況用排水系統、周辺井戸の枯渇関係等を考慮して路線選定がされているか。	<input type="checkbox"/>			
	取合部分、流末の処理、余水処理、取水・排水孔の必要性等の検討はあるか。	<input type="checkbox"/>			
	基準年、確率年及びそれから決定される流量、用水量等の計算はよいか。	<input type="checkbox"/>			
	水路タイプの検討はされているか。	<input type="checkbox"/>			
	設計に使用する基礎数値、係数等は統一した考え方となっているか。	<input type="checkbox"/>			
	適水量はローテーションブロック等を考慮した最も有利なものとなっているか。	<input type="checkbox"/>			
	附帯施設も含めて一貫した考え方で計算されているか。	<input type="checkbox"/>			
	湧水、揚圧力の検討はあるか。	<input type="checkbox"/>			
	地形を考慮した線形となっているか。	<input type="checkbox"/>			
	水替、仮締切、仮設道、資材置場等を考慮した施工計画となっているか。	<input type="checkbox"/>			
	湧水処理、ウイープホール等必要な事項を網羅した特記仕様があるか。	<input type="checkbox"/>			
管水路設計		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	配管上支障となる地下埋設物の調査は十分か。	<input type="checkbox"/>			

ほ場整備委託チェックリスト

地区 設計番号



事務所 (2 / 2)

ミライ企画株式会社

工 種	ほ 場 整 備 審 査 項 目	班長	課長	技術次長	所 長
菅水路設計	地すべりが想定される所とか湧水の状況、岩の状況等の調査はあるか。	<input type="checkbox"/>			
	地上権、その他の権利関係の調整の必要性について検討されているか。	<input type="checkbox"/>			
	遠隔操作を計画する場合電線・電波等の障害物の調査はされているか。	<input type="checkbox"/>			
	土壌(腐食物の有無)、自然環境(凍結・崩壊等)を考慮して管種その他付帯施設の構造等が決定されているか。	<input type="checkbox"/>			
	加圧・減圧装置、弁類その他付帯施設は統一した考え方で計画されているか。	<input type="checkbox"/>			
	維持管理を考えた計画となっているか。	<input type="checkbox"/>			
	管水路埋設ルートについて、関係機関との協議及び地権者への説明が考慮されているか。	<input type="checkbox"/>			
	設計に使用する基礎数値、係数等は統一した考え方となっている。	<input type="checkbox"/>			
	通水量はローテーションブロック等を考慮し、最も有効なものとなっているか。	<input type="checkbox"/>			
	付帯施設の配置や諸施設の構造計算は整合性のあるものとなっているか。	<input type="checkbox"/>			
	管種・弁類その他の付帯施設の記号表示は統一されているか。説明はあるか。(設計書・図面)	<input type="checkbox"/>			
	不必要な付属物は設計されていないか。	<input type="checkbox"/>			
	地形、材料置場等を考慮した施工計画となっているか。	<input type="checkbox"/>			
	土壌、自然環境等を考慮して必要な事項を網羅した特記仕様があるか。	<input type="checkbox"/>			
	菅路水路の管割図面はあるか	<input type="checkbox"/>			
用排水路		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	雨量、流量等の現地観測場所及びその配置は、目的とする資料を得るに適した選定がされているか。	<input type="checkbox"/>			
	用・排水系統は関連する周辺地域や関連事業も含めて調査されているか。	<input type="checkbox"/>			
	電力供給の可能性について調査されているか。(送電線の張替区間等)	<input type="checkbox"/>			
	関連する他事業及び水利権等を考慮した計画となっているか。	<input type="checkbox"/>			
	用・排水機及び付帯施設の位置、規模、構造等整合性のある計画となっているか。	<input type="checkbox"/>			
	用排水機に附属する配電盤等に諸機器の設計はよいか。(不必要なものはないか。)	<input type="checkbox"/>			
	機種選定に当たり、地質・基礎工等を含めて比較検討されているか	<input type="checkbox"/>			
	機場の広さ、造成工事等の検討はあるか。	<input type="checkbox"/>			
	使用された諸記号の表示は統一されたものとなっているか	<input type="checkbox"/>			
	説明があるか(設計書、図面)	<input type="checkbox"/>			
	現況・計画図面その他の図面は契約、仕様、指示に基づいた着色がされているか。	<input type="checkbox"/>			
	工場製作期間、関連する他事業との整合性を考えた施工計画となっているか。	<input type="checkbox"/>			
設計・施工計画ともに関係する諸法規を守ったものとなっているか	<input type="checkbox"/>				
施工機械・工場製作重量物搬入・出の条件、電力使用の制限等必要事項が網羅された特記仕様があるか。	<input type="checkbox"/>				
その他					