蓮田都市計画事業

(仮称)高虫西部地区土地区画整理事業 環境影響評価調査計画書

令和元年10月

蓮田市

											目			7	•							
第1章	〕 〕	事業	者の名	る称れ	及び	住所	••••	• • •	•••	• • •			• • • •			• • • •	• • •	 • • •	••••	 • • •	• • • •	• 1
第2章	至 了	対象	事業の	り目的	的及	び梱	要											 		 		• 1
			事業0																			
			· 子不 名称 ·		-																	
			対象事																			
			事業の																			
			事業の																			
			.爭乗♥ 対象事																			
			対象事																			
			事業の																			
			事業の																			
			事業の																			
			土地利																			
			進出																			
			道路詞																			
			公園																			
	2.6	6.5	雨水排	非水	及び	調整	池詞	計画	i٠	• •		• • •	• • • •	• • •		• • • •		 • • •		 		• 7
	2.6	6.6	供給如	し理な	施設	計画	j			• •				• • •				 • • •	• • • •	 		• 7
	2.6	6.7	廃棄物	勿処3	浬計	画・												 		 		• 7
	2.6	5.8	交通詞	+画														 		 		• 7
2.	7 .	⊤事	計画·															 		 		. 9
			工事]																			
			造成言																			
			土工言																			
			資材運																			
			工事																			
	2.1	.5	⊥∌⊓		נוכנ	らた	纪日	木土		ж	•••	•••	••••	•••	• • • •		•••	 •••		 	••••	• • •
第3章	놐	調る	查項目															 		 		. 14
3.	-		竟影響																			
3.	-		至い者																			
3.			-																			
з.	ა	垠り	竟影響	₽₩Ί₩	내부는		西北	,王印	ц.		•••	•••	• • • •	•••		• • • •	• • • •	 • • •		 	• • • •	• 10
第4章	놐	調る	查、予	測及	7、「訂	区価で	лѣ	法										 		 		. 20
4.	-		⊒、」 気質・・																			
		八, 1.1																				
			_{祠且} 予測																			
			音・低																			
		2.1	調査																			
			_ 予測																			
	3		劫 ••••																			
		3.1	調査																			
	4.3	3.2	予測	・許	値の)方;	÷ځ	•••	•••	• • •		• • •	• • • •	• • •		• • • •	• • •	 • • •	• • • •	 • • •		• 43
4.	4	悪	臭																			
	4.4	1.1	調査																			
	4.4	1.2	予測	・評	ӣ)方;	去 · ·			• • •		• • •		• • •		• • • •	• • •	 • • •	• • • •	 		• 47
4.	5	水	質																			
	4.5	5.1	調査	の方	ī法·													 		 		• 48
	4.5	5.2	予測	・ 評	価の)方ネ	去··			• •						• • • •	• • •	 	• • •	 •••		• 52

4.6 水象・・・・・・・・・56
4.6.1 調査の方法・・・・・・56
4.6.2 予測・評価の方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
4.7 地盤
4.7.1 調査の方法・・・・・・62
4.7.2 予測・評価の方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
4.8 動物
4.8.1 調査の方法·······65
4.8.2 予測・評価の方法······68
4.9 植物
4.9.1 調査の方法····································
4.9.2 予測・評価の方法····································
4.10 生態系
4.10.1 調査の方法····································
4.10.2 予測・評価の方法・・・・・ 74
4.11 景観・・・・・
4.11.1 調査の方法····································
4.11.2 予測・評価の方法····································
4.12 自然とのふれあいの場・・・・・・
4.12.1 調査の方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
4.12.2 予測・評価の方法·······82
4.13 史跡・文化財····································
4.13.1 調査の方法 ······ 84
4.13.2 予測・評価の方法····································
4.14 日照阻害
4.14.1 調査の方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
4.14.2 予測・評価の方法····································
4.15 電波障害・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
4.15.1 調査の方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
4.15.2 予測・評価の方法······86
4.16 廃棄物等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
4.16.1 予測・評価の方法····································
4.17 温室効果ガス等·······89
4.17.1 予測・評価の方法····································
第5章 地域の概況・・・・・・91
5.1 社会的状况
5.1.1 人口及び産業の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5.1.2 土地利用の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5.1.3 河川及び湖沼の利用並びに地下水の利用状況····································
5.1.4 交通の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5.1.5 学校、病院その他の環境保全についての配慮が特に必要な施設及び住宅・・・・・106
5.1.6 下水道、し尿処理及びごみ処理施設の整備状況
5.1.7 法令による指定及び規制等の状況····································
5.1.7 法令による指定及び規制等の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5.2.1 大気質、騒音、振動、悪臭、気象等の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5.2.1 入気員、堀目、振動、志晃、気象寺の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5.2.2 小員、低員、小家での他の小に応る環境の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5.2.3 工壌及び地盤の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5.2.4 地形及び地員の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5.2.5 動初の主急・権類、植初の主肖、植主、緑の重反の主態系の状況・・・・・・・ 103 5.2.6 景観、自然とのふれあいの場の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5.2.6 京観、自然とのふれぬいの場の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5.2.7 又化射ての他の主活環境の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
J.4.0 肌塚況Tツ版剤は物貝に広る坂呪ツ叭ル・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

第6章	環境の保全についての配慮事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
6.1	公的な計画及び指針との整合性 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
6.2	回避または低減の配慮を図るべき地域 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
6.	2.1 法律または条例の規定により指定された地域 ・・・・・・・・・・・・・・・・ 209
6.	2.2 その他の配慮すべき地域
6.3	対象事業の立地回避が困難な理由・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
6.	3.1 当該予定地において対象事業を実施することが必要な理由 ・・・・・ 212
6.	3.2 対象事業の実施区域の変更が困難な理由 ····· 212
6.4	対象事業による影響の回避または低減措置の検討 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・213