川越都市計画事業

(仮称)川島インターチェンジ南側地区土地区画整理事業 環境影響評価調査計画書

及び

環境に影響を及ぼす地域に関する基準に

該当すると認める地域を記載した書類

令和3年5月

川島町

川越都市計画事業

(仮称)川島インターチェンジ南側地区土地区画整理事業 環境影響評価調査計画書

令和3年5月

川島町

		都市計画決定権者の名称	
1.1	都	計画決定権者の名称及び所在地	1
1.2	事	者の名称及び所在地	1
第 2		都市計画対象事業の目的及び概要	
2.1		i計画対象事業の名称	
2.2	都	i計画対象事業の目的	2
2.3	都	う計画対象事業の実施区域	2
2.4	都	「計画対象事業の規模	6
2.5		「計画対象事業の実施期間	
		「計画対象事業の実施方法	
2.6	5.1	上地利用計画	6
2.6	5.2	進出予定企業の業種	8
		道路計画······	
		共給施設計画····································	
2.6	5.5	Δ理施設計画·······	8
2.6	6.6	^窰 棄物処理計画	3
		交通計画	
		計画	
2.7	7.1	L事工程	0
2.7	7.2	資材運搬等の車両の走行経路	0
2.7	7.3	L事中における環境保全対策	2
第 3		調査項目	
3.1		記警響要因の把握	
3.2	調	・予測・評価の項目	5
3.3	項	選定の理由及び根拠	7

目 次

第 4	章	調査の方法	$\cdot 21$
4.1	大学	贰質 ⋯⋯⋯	$\cdot 23$
4.2	騒	音・ 低周波音	$\cdot 31$
4.3	振	動	· 38
4.4	悪	臭	$\cdot 43$
4.5	水	質	$\cdot 47$
4.6	水	象	· 50
4.7	地	盤	$\cdot 54$
4.8	動	物	$\cdot 57$
4.9	植	物	· 61
4.10) 生	態系	$\cdot 65$
4.11	景	観	$\cdot 67$
4.12		然とのふれあいの場	
4.13	日日	照阻害	· 76
4.14	廃	棄物等	$\cdot 78$
4.15	5 温	室効果ガス等	· 80
第 5	章	地域の概況	· 83
5.1	社会	会的状況	· 83
5.1		人口及び産業の状況	
5.1	.2	土地利用の状況	· 85
		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	· 91
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の分布状況	· 94
5.1	6		
		特に必要な施設及び住宅の分布状況	· 96
5.1	.7	特に必要な施設及び住宅の分布状況 下水道、し尿処理及びごみ処理施設の整備の状況	· 96 · 99
5.1 5.2	.7 自务	特に必要な施設及び住宅の分布状況 下水道、し尿処理及びごみ処理施設の整備の状況 法令による指定及び規制等の状況	· 96 · 99 126
5.1 5.2 5.2	7 自刻 2.1	特に必要な施設及び住宅の分布状況 下水道、し尿処理及びごみ処理施設の整備の状況 法令による指定及び規制等の状況	· 96 · 99 126 126
5.1 5.2 5.2 5.2	7 自刻 2.1 2.2	特に必要な施設及び住宅の分布状況 下水道、し尿処理及びごみ処理施設の整備の状況 法令による指定及び規制等の状況 然的状況 気象、大気質、騒音、振動等の状況	· 96 · 99 126 126 135
5.1 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2	7 自夕 2.1 2.2 2.3	特に必要な施設及び住宅の分布状況 下水道、し尿処理及びごみ処理施設の整備の状況 法令による指定及び規制等の状況 然的状況 気象、大気質、騒音、振動等の状況 水質、底質、水象等の状況	· 96 · 99 126 126 135 140
5.1 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2	7 自夕 2.1 2.2 2.3 2.4	特に必要な施設及び住宅の分布状況 下水道、し尿処理及びごみ処理施設の整備の状況 法令による指定及び規制等の状況 然的状況 気象、大気質、騒音、振動等の状況 水質、底質、水象等の状況 土壌及び地盤の状況	· 96 · 99 126 126 135 140 145
5.1 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2	7 自	特に必要な施設及び住宅の分布状況 下水道、し尿処理及びごみ処理施設の整備の状況 法令による指定及び規制等の状況 然的状況 気象、大気質、騒音、振動等の状況 、な質、広質、水象等の状況 土壌及び地盤の状況 地形及び地質の状況	· 96 · 99 126 126 135 140 145 148
5.1 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2	7 自夕 2.1 2.2 2.3 2.4 2.5 2.6	特に必要な施設及び住宅の分布状況 下水道、し尿処理及びごみ処理施設の整備の状況 法令による指定及び規制等の状況 然的状況 気象、大気質、騒音、振動等の状況 、な質、水象等の状況 土壌及び地盤の状況 地形及び地質の状況 動物の生息、植物の生育、植生及び生態系の状況	· 96 · 99 126 126 135 140 145 148 148

第6	5章 環境の保全についての配慮事項	171
6.1	公的な計画及び指針との整合性	171
6.2	2 回避または低減の配慮を図るべき地域	176
6.	2.1 法律または条例の規定により指定された地域	176
6.	2.2 その他の配慮すべき地域	177
6.3	3 対象事業の立地回避が困難な理由	178
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	178
6.	3.2 対象事業の実施区域の変更が困難な理由	178
6.4	対象事業による影響の回避または低減処置の検討	178

本書で使用している地形図は、国土地理院発行の2万5千分の1電子地形図を使用しています。