

44

(仮称)石坂産業株式会社新規プラント建設事業

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5年1月

石坂産業株式会社

44

(仮称)石坂産業株式会社新規プラント建設事業
環境影響評価調査計画書

令和5年1月

石坂産業株式会社

目 次

第 1 章 事業者の名称及び住所	1
第 2 章 対象事業の目的及び概要	2
2.1 対象事業の名称	2
2.2 対象事業の目的	2
2.3 対象事業の実施区域	2
2.4 対象事業の規模	5
2.5 対象事業の実施期間	5
2.6 対象事業の実施方法	6
2.6.1 施設の配置計画	6
2.6.2 処理計画	7
2.6.3 主要設備の概要	8
2.6.4 処理する廃棄物の組成	9
2.6.5 公害防止に関する計画	9
2.7 工事計画	13
2.7.1 工事工程	13
2.7.2 工事用車両の走行経路	13
2.7.3 工事中における環境保全対策	14
第 3 章 調査項目	15
3.1 環境影響要因の把握	15
3.2 環境影響評価項目	15
3.3 項目選定の理由及び根拠	17
第 4 章 調査の方法	21
4.1 大気質	23
4.2 騒音・低周波音	31
4.3 振 動	39
4.4 悪 臭	44
4.5 土 壌	48
4.6 動 物	50
4.7 植 物	54
4.8 生態系	58
4.9 景 観	60
4.10 自然とのふれあいの場	64
4.11 電波障害	69
4.12 廃棄物等	71
4.13 温室効果ガス等	73

第 5 章 地域の概況	77
5.1 社会的状況	77
5.1.1 人口及び産業の状況	77
5.1.2 土地利用の状況	79
5.1.3 河川及び湖沼の利用並びに地下水の利用状況	82
5.1.4 交通の状況	85
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	88
5.1.6 下水道、し尿処理及びごみ処理施設の整備の状況	92
5.1.7 法令による指定及び規制等の状況	94
5.2 自然的状況	125
5.2.1 気象、大気質、騒音、振動等の状況	125
5.2.2 水質、底質、水象等の状況	135
5.2.3 土壌及び地盤の状況	139
5.2.4 地形及び地質の状況	144
5.2.5 動物の生息、植物の生育、植生及び生態系の状況	147
5.2.6 景観、自然とのふれあいの場の状況	168
5.2.7 文化財その他の生活環境の状況	173
5.2.8 一般環境中の放射性物質に係る環境の状況	177
第 6 章 環境の保全についての配慮事項	179
6.1 公的な計画及び指針との整合性	179
6.2 回避または低減の配慮を図るべき地域	184
6.2.1 法律または条例の規定により指定された地域	184
6.2.2 その他の配慮すべき地域	185
6.3 対象事業の立地回避が困難な理由	186
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	186
6.3.2 対象事業の実施区域の変更が困難な理由	186
6.4 対象事業による影響の回避または低減措置の検討	186