白 石 破 砕 工 場 建 設 に 係 る

生 活 環 境 影 響 調 査

報 告 書

令 和 4 年 3 月

札 幌 市

目 次

第1章 施設の設置に関する計画等	1- 1
1 計画概要	1- 1
2 施設の設置者の氏名及び住所	1- 1
3 施設の設置場所	1- 1
4 設置する施設の種類	1- 1
5 施設において処理する廃棄物の種類	1- 1
6 施設の処理能力	1- 2
7 施設の処理量及び車両運搬台数	1- 2
8 施設の稼働計画	1- 7
9 関連設備及び公害防止対策等	1- 9
第2章 自然的条件及び社会的条件の現況	2- 1
1 調査範囲の設定	2- 1
2 自然的条件及び社会的条件の現況	2- 3
(1) 気象（風向、風速、気温、湿度、積雪深等）	2- 3
(2) 水象（周辺の河川、地下水、水利用等の状況）	2- 6
(3) 地形、地質等（土質・地盤・ボーリングデータ等含む）	2-12
(4) 道路及び交通の状況	2-17
(5) 土地利用	2-22
(6) 人家及び保全対象施設（教育施設、医療・福祉施設含む）	2-31
(7) 環境法令等に係る地域の公害規制状況	2-43
(8) 公害苦情の発生状況	2-54
(9) 主要な発生源の状況	2-55
第3章 生活環境影響調査項目の選定	3- 1
1 選定した項目及びその理由	3- 1
2 選定しなかった項目及びその理由	3- 4

第4章 生活環境影響調査の結果	4-1- 1
1 大気質	4-1- 1
(1) 現況把握	4-1- 1
(2) 予測	4-1-29
(3) 影響の分析	4-1-54
2 騒音	4-2- 1
(1) 現況把握	4-2- 1
(2) 予測	4-2-29
(3) 影響の分析	4-2-62
3 振動	4-3- 1
(1) 現況把握	4-3- 1
(2) 予測	4-3-27
(3) 影響の分析	4-3-42
4 低周波音	4-4- 1
(1) 現況把握	4-4- 1
(2) 予測	4-4-10
(3) 影響の分析	4-4-15
5 悪臭	4-5- 1
(1) 現況把握	4-5- 1
(2) 予測	4-5- 9
(3) 影響の分析	4-5-12
第5章 総合的な評価	5- 1
1 現況把握、予測、影響の分析の結果の整理	5- 1