酒田港港湾計画資料(その2)

- 改 訂 -

令和2年2月

酒田港港湾管理者山 形 県

目 次

第1章	地域の概要	
1-1	概要	1
1-2	下水道計画	2
第2章	環境の現況	
2-1	大気質の現況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
2-2	騒音の現況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	18
2-3	振動の現況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25
2-4	悪臭の現況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	29
2-5	潮流の現況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31
2-6	水質の現況	38
2-7	底質の現況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	57
2-8	生態系の現況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	61
2-9	その他の現況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	84
第3章	環境への影響と評価	
第3章 3-1	環境への影響と評価 基本方針 ······	94
3-1	基本方針	
3-1 3-2	基本方針 ····································	96
3-1 3-2 3-3	基本方針	96 112
3-1 3-2 3-3 3-4	基本方針 大気質への影響と評価 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	96 112 116
3-1 3-2 3-3 3-4 3-5	基本方針 大気質への影響と評価 騒音による影響の予測と評価 振動による影響の予測と評価 潮流への影響の予測	96 112 116 118
3-1 3-2 3-3 3-4 3-5 3-6	基本方針 大気質への影響と評価 騒音による影響の予測と評価 振動による影響の予測と評価 潮流への影響の予測 水質への影響の予測と評価	96 112 116 118 155
3-1 3-2 3-3 3-4 3-5 3-6 3-7	基本方針 大気質への影響と評価 騒音による影響の予測と評価 振動による影響の予測と評価 潮流への影響の予測 水質への影響の予測と評価 底質への影響の予測と評価	96 112 116 118 155 208
3-1 3-2 3-3 3-4 3-5 3-6 3-7 3-8 3-9	基本方針 大気質への影響と評価 騒音による影響の予測と評価 振動による影響の予測と評価 潮流への影響の予測 水質への影響の予測と評価 底質への影響の予測と評価 に質への影響の予測と評価 地形および地質への影響の予測と評価	96 112 116 118 155 208 208
3-1 3-2 3-3 3-4 3-5 3-6 3-7 3-8 3-9 3-10	基本方針 大気質への影響と評価 騒音による影響の予測と評価 振動による影響の予測と評価 潮流への影響の予測 水質への影響の予測と評価 底質への影響の予測と評価 地形および地質への影響の予測と評価 生物への影響の予測と評価	96 112 116 118 155 208 208 208 209
3-1 3-2 3-3 3-4 3-5 3-6 3-7 3-8 3-9 3-10 3-11	基本方針 大気質への影響と評価 騒音による影響の予測と評価 振動による影響の予測と評価 潮流への影響の予測 水質への影響の予測と評価 底質への影響の予測と評価 地形および地質への影響の予測と評価 生物への影響の予測と評価 生物への影響の予測と評価 景観への影響の予測と評価	96 112 116 118 155 208 208 208 209 210
3-1 3-2 3-3 3-4 3-5 3-6 3-7 3-8 3-9 3-10 3-11	基本方針 大気質への影響と評価 騒音による影響の予測と評価 振動による影響の予測と評価 潮流への影響の予測 水質への影響の予測と評価 底質への影響の予測と評価 地形および地質への影響の予測と評価 生物への影響の予測と評価 生物への影響の予測と評価 景観への影響の予測と評価 景観への影響の予測と評価 人と自然との触れ合いの活動の場への影響の予測と評価	96 112 116 118 155 208 208 208 209 210