

空見スラッジリサイクルセンター（仮称）建設事業に係る

環境影響評価準備書

（下水道終末処理場の建設）

要 約 書

平成18年 1月

名古屋市上下水道局

目 次

第1章 事業者の氏名及び住所、対象事業の名称	1
1 事業者の氏名及び住所	1
2 事業の名称	1
第2章 対象事業の目的及び内容	3
1 事業の目的	3
2 事業の内容	3
2-1 下水処理の現状	3
2-2 下水道事業の基本方針と本事業の必要性	6
2-3 下水汚泥処理全体計画	7
2-4 事業の内容	8
第3章 対象事業に係る環境影響評価の項目	21
1 環境に影響を及ぼす行為・要因の抽出	21
2 影響を受ける環境要素の抽出	21
第4章 調査結果の概要並びに予測及び評価の結果	23
第1節 大気質	23
1 調査結果の概要	25
2 予測及び評価（存在・供用時）	28
3 予測及び評価（工事中）	35
第2節 騒音	41
1 調査結果の概要	42
2 予測及び評価（存在・供用時）	44
3 予測及び評価（工事中）	46
第3節 振動	48
1 調査結果の概要	49
2 予測及び評価（存在・供用時）	50
3 予測及び評価（工事中）	50
第4節 低周波空気振動	52
1 調査結果の概要	52
2 予測及び評価（存在・供用時）	53
第5節 悪臭	54
1 調査結果の概要	55
2 予測及び評価（存在・供用時）	57

第6節 水質・底質	59
1 調査結果の概要	59
2 予測及び評価（工事中）	61
第7節 地下水	62
1 調査結果の概要	62
2 予測及び評価（工事中）	64
第8節 地盤	65
1 調査結果の概要	65
2 予測及び評価（工事中）	69
第9節 土壌	72
1 調査結果の概要	72
2 予測及び評価（工事中）	75
第10節 植物	76
1 調査結果の概要	79
2 予測及び評価（存在・供用時）	82
第11節 動物	83
1 調査結果の概要	87
2 予測及び評価（存在・供用時）	96
3 予測及び評価（工事中）	100
第12節 景観	103
1 調査結果の概要	103
2 予測及び評価（存在・供用時）	105
第13節 人と自然との触れ合いの活動の場	112
1 調査結果の概要	113
2 予測及び評価（存在・供用時）	115
3 予測及び評価（工事中）	116
第14節 廃棄物等	117
1 調査結果の概要	117
2 予測及び評価（存在・供用時）	119
3 予測及び評価（工事中）	120
第15節 温室効果ガス等	122
1 調査結果の概要	122
2 予測及び評価（存在・供用時）	123
3 予測及び評価（工事中）	124

第16節 日照障害	126
1 調査結果の概要	126
2 予測及び評価（存在・供用時）	127
第17節 電波障害	128
1 調査結果の概要	128
2 予測及び評価（存在・供用時）	129
第18節 安全性	130
1 調査結果の概要	132
2 予測及び評価（工事中）	133
第5章 対象事業に係る環境影響の総合的な評価	135
第6章 事後調査計画	137
第7章 環境影響評価の委託先	145

