

2025 年日本国際博覧会
環境影響評価方法書

令和元年 11 月

公益社団法人 2025 年日本国際博覧会協会

目 次

第 1 章 事業計画	1
1.1 事業者の氏名及び住所	1
1.2 対象事業の名称、目的及び内容	1
1.2.1 対象事業の名称	1
1.2.2 事業の種類	1
1.2.3 事業の目的及び経緯	1
1.2.4 事業の内容	3
1.2.5 事業計画	12
第 2 章 地域の概況	15
2.1 社会経済の概要	15
2.1.1 人口	15
2.1.2 産業	17
2.1.3 交通	19
2.1.4 土地利用	25
2.1.5 水域	31
2.2 生活環境の概要	35
2.2.1 大気質	35
2.2.2 水質	39
2.2.3 地下水	42
2.2.4 土壌	44
2.2.5 騒音・振動	44
2.2.6 地盤沈下	45
2.2.7 悪臭	45
2.2.8 日照阻害	45
2.2.9 電波障害	45
2.2.10 廃棄物	46
2.2.11 景観	46
2.2.12 地球環境	47
2.2.13 公害苦情	48
2.3 自然環境の概要	49
2.3.1 気象	49
2.3.2 地象	49
2.3.3 水象	50
2.3.4 動物、植物、水生生物	53
2.3.5 レクリエーション資源	53

2.4	社会的文化的環境の概要	56
2.4.1	文化財の分布状況	56
2.4.2	埋蔵文化財包蔵地	56
2.5	環境基準等	58
2.5.1	「環境基本法」に基づく環境基準	58
2.5.2	環境保全関係法令等	65
第3章 事業計画に反映した環境配慮の内容		77
第4章 環境影響評価の項目、調査、予測及び評価の手法		83
4.1	環境影響要因	83
4.2	環境影響評価項目	83
4.3	環境影響評価の実施を予定している区域	87
4.4	調査、予測及び評価の手法	88
4.4.1	調査方法	88
4.4.2	予測方法	100
4.4.3	評価方法	104
第5章 環境の保全及び創造の考え方		106
5.1	工事計画	106
5.2	交通計画	106
5.3	緑化計画	106
5.4	廃棄物に関する計画	106
5.5	環境保全計画	106
5.5.1	大気質	106
5.5.2	水質・底質	107
5.5.3	土壌	107
5.5.4	騒音・振動・低周波音	107
5.5.5	悪臭	107
5.5.6	地球環境	107
5.5.7	ヒートアイランド	108
5.5.8	動物・植物・生態系	108
5.5.9	景観	108
5.6	大阪市環境基本計画の推進	108
第6章 特定届出の種類		109