

東京 2020 オリンピック・パラリンピック競技大会
実施段階環境影響評価書案

(有明アリーナ)

平成 28 年 2 月

東 京 都

目 次

1. 東京 2020 大会の正式名称	1
2. 東京 2020 大会の目的	1
3. 東京 2020 大会の概要	2
4. 有明アリーナの概略	3
5. 環境及び社会経済に及ぼす影響の評価の結論	5
6. 有明アリーナに係る調査計画書の修正の経過及びその内容の概要	12
7. 有明アリーナの計画の目的及び内容	13
7.1 目的	13
7.2 内容	13
7.3 有明アリーナの計画の策定に至った経過	39
8. 環境影響評価の項目	41
9. 環境及び社会経済に及ぼす影響の内容及び程度並びにその評価	47
9.1 大気等	47
9.1.1 現況調査	47
9.1.2 予測	81
9.1.3 ミティゲーション	102
9.1.4 評価	104
9.2 生物の生育・生息基盤	109
9.2.1 現況調査	109
9.2.2 予測	122
9.2.3 ミティゲーション	123
9.2.4 評価	123
9.3 生物・生態系	125
9.3.1 現況調査	125
9.3.2 予測	157
9.3.3 ミティゲーション	158
9.3.4 評価	158
9.4 緑	159
9.4.1 現況調査	159
9.4.2 予測	163
9.4.3 ミティゲーション	164
9.4.4 評価	164
9.5 騒音・振動	165
9.5.1 現況調査	165
9.5.2 予測	180
9.5.3 ミティゲーション	194
9.5.4 評価	195

9.6	景観	197
9.6.1	現況調査	197
9.6.2	予測	207
9.6.3	ミティゲーション	222
9.6.4	評価	223
9.7	自然との触れ合い活動の場	225
9.7.1	現況調査	225
9.7.2	予測	239
9.7.3	ミティゲーション	241
9.7.4	評価	241
9.8	歩行者空間の快適性	243
9.8.1	現況調査	243
9.8.2	予測	252
9.8.3	ミティゲーション	256
9.8.4	評価	256
9.9	水利用	257
9.9.1	現況調査	257
9.9.2	予測	264
9.9.3	ミティゲーション	265
9.9.4	評価	266
9.10	廃棄物	267
9.10.1	現況調査	267
9.10.2	予測	278
9.10.3	ミティゲーション	285
9.10.4	評価	286
9.11	エコマテリアル	287
9.11.1	現況調査	287
9.11.2	予測	299
9.11.3	ミティゲーション	300
9.11.4	評価	300
9.12	温室効果ガス	301
9.12.1	現況調査	301
9.12.2	予測	313
9.12.3	ミティゲーション	315
9.12.4	評価	315
9.13	エネルギー	317
9.13.1	現況調査	317
9.13.2	予測	323
9.13.3	ミティゲーション	325
9.13.4	評価	325

9.14	土地利用	327
9.14.1	現況調査	327
9.14.2	予測	333
9.14.3	ミティゲーション	335
9.14.4	評価	336
9.15	安全	337
9.15.1	現況調査	337
9.15.2	予測	358
9.15.3	ミティゲーション	361
9.15.4	評価	362
9.16	消防・防災	363
9.16.1	現況調査	363
9.16.2	予測	381
9.16.3	ミティゲーション	385
9.16.4	評価	386
9.17	交通渋滞	387
9.17.1	現況調査	387
9.17.2	予測	390
9.17.3	ミティゲーション	391
9.17.4	評価	391
9.18	交通安全	393
9.18.1	現況調査	393
9.18.2	予測	403
9.18.3	ミティゲーション	404
9.18.4	評価	404
10.	評価書案対象事項に係る調査計画書の修正の経過及びその内容	405
10.1	修正の経過	405
10.2	調査計画書審査意見書に記載された環境局長の意見	406
10.3	調査計画書に対する都民の意見	412
11.	実施段階環境アセスメント手続きの実施者	413
12.	その他	413
12.1	東京 2020 大会に係る実施段階環境アセスメント及びフォローアップの全対象事業につ いての実施段階環境アセスメント及びフォローアップの実施予定又は経過	413
12.2	調査等を実施した者の氏名及び住所並びに調査等の全部又は一部を委託した場合にあ っては、その委託を受けた者の氏名及び住所	413

