

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

(馬事公苑 (その2))

平成 29 年 8 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. 馬事公苑の概略	3
5. 環境及び社会経済に及ぼす影響の評価の結論	5
6. 馬事公苑に係る実施段階環境アセスメントの経過	9
7. 馬事公苑の計画の目的及び内容	11
7.1 目的	11
7.2 内容	11
7.3 馬事公苑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 土壌	47
9.1.1 現況調査	47
9.1.2 予測	71
9.1.3 ミティゲーション	71
9.1.4 評価	71
9.2 日影	73
9.2.1 現況調査	73
9.2.2 予測	82
9.2.3 ミティゲーション	86
9.2.4 評価	86
9.3 景観	87
9.3.1 現況調査	87
9.3.2 予測	96
9.3.3 ミティゲーション	105
9.3.4 評価	106
9.4 歩行者空間の快適性	109
9.4.1 現況調査	109
9.4.2 予測	118
9.4.3 ミティゲーション	122
9.4.4 評価	122
9.5 水利用	123
9.5.1 現況調査	123
9.5.2 予測	130
9.5.3 ミティゲーション	130
9.5.4 評価	131

9.6	廃棄物	133
9.6.1	現況調査	133
9.6.2	予測	141
9.6.3	ミティゲーション	143
9.6.4	評価	143
9.7	温室効果ガス	145
9.7.1	現況調査	145
9.7.2	予測	157
9.7.3	ミティゲーション	158
9.7.4	評価	158
9.8	エネルギー	159
9.8.1	現況調査	159
9.8.2	予測	165
9.8.3	ミティゲーション	166
9.8.4	評価	166
9.9	安全	167
9.9.1	現況調査	167
9.9.2	予測	194
9.9.3	ミティゲーション	197
9.9.4	評価	198
9.10	消防・防災	199
9.10.1	現況調査	199
9.10.2	予測	211
9.10.3	ミティゲーション	216
9.10.4	評価	216
10.	評価書対象事項に係る評価書案の修正の経過及びその内容	217
10.1	修正の経過	217
10.2	評価書案審査意見書に記載された環境局長の意見	218
10.3	意見見解書に記載された意見及び見解	218
11.	評価書対象事項に係る調査計画書の修正の経過及びその内容	219
11.1	修正の経過	219
11.2	調査計画書審査意見書に記載された環境局長の意見	220
11.3	調査計画書に対する都民等の意見	220
12.	実施段階環境アセスメント手続の実施者	221
13.	その他	221
13.1	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	221
13.2	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	221