## 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

(オリンピックアクアティクスセンター)

平成 28 年 10 月

東京都

## 一 目 次 一

1.	東京 2020 大会の正式名称 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
2.	東京 2020 大会の目的 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
3.	東京 2020 大会の概要 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
4.	オリンピックアクアティクスセンターの概略 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5.	
	オリンピックアクアティクスセンターに係る実施段階環境アセスメントの経過12
	オリンピックアクアティクスセンターの計画の目的及び内容 ····································
ι.	7.1 目的 ···································
	7.2 内容 ······13
	7.3 オリンピックアクアティクスセンターの計画の策定に至った経過 ····································
8.	環境影響評価の項目43
	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 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
٥.	9.1 大気等 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	9.1.1 現況調査49
	9.1.2 予測 ······ 82
	9.1.3 ミティゲーション102
	9.1.4 評価103
	9.2 生物の生育・生息基盤 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	9. 2. 1 現況調査 · · · · · · · · · · · · · · · · 107
	9. 2. 2 予測 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	9.2.3 ミティゲーション120
	9. 2. 4 評価 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	9.3 生物・生態系 ····································
	9.3.1 現況調査
	9.3.2 予測 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	9. 3. 4 評価 ··································
	9.4 緑
	9. 4. 1 現況調査
	9. 4. 2 予測 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	9.4.3 ミティゲーション161
	9.4.4 評価

9.	5	騒音	· • 振動  · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	.63
	9.	5. 1	現況調査	.63
	9.	5. 2	予測	.78
	9.	5.3	ミティゲーション	.91
	9.	5.4	評価	.92
9.	6	日影		.95
	9.	6. 1	現況調査	.95
	9.	6.2	予測	204
	9.	6.3	ミティゲーション	213
	9.	6.4	評価	213
9.	7	景観	]	215
	9.	7. 1	現況調査	215
	9.	7.2	予測	224
	9.	7.3	ミティゲーション	251
			評価	
9.	8	自然	との触れ合い活動の場	:55
	9.	8.1	現況調査	
	9.	8.2	予測	
	9.	8.3	ミティゲーション	:69
		8.4	評価	
9.	9	歩行	者空間の快適性 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	9.	9. 1	現況調査 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	9.	9.2	予測2	
	9.	9.3	ミティゲーション	
		9.4	評価2	
9.	10	水和	钊用 ······2	
	9.	10.1	現況調査2	
	9.		予測2	
	9.	10.3	ミティゲーション2	
		10.4	評価	
9.	11	廃到	棄物	
	9.	11. 1	現況調査	
	9.		予測	
			ミティゲーション3	
		11.4		
9.	12	工	コマテリアル3	
		12. 1	現況調査	
			予測3	
		12. 3	ミティゲーション	
	9.	12.4	評価3	329

9.	13	温室	効果ガ	ス・・・		• • • • • •	 	 	 	 331
	9.	13. 1	現況調	査 ・・			 	 	 	 331
	9.	13. 2	予測				 	 	 	 342
	9.	13.3	ミティ	ゲーシ	ョン・		 	 	 	 344
	9.	13.4	評価				 	 	 	 344
9.	14	エネ	ルギー				 	 	 	 345
	9.	14. 1	現況調	査 ・・			 	 	 	 345
	9.	14.2	予測				 	 	 	 352
	9.	14. 3	ミティ	ゲーシ	ョン・		 	 	 	 354
	9.	14.4	評価				 	 	 	 354
9.	15	土地	利用				 	 	 	 355
	9.	15. 1	現況調	査 ・・			 	 	 	 355
	9.	15. 2	予測				 	 	 	 360
	9.	15.3	ミティ	ゲーシ	ョン・		 	 	 	 362
	9.	15. 4	評価				 	 	 	 362
9.	16	安全					 	 	 	 363
	9.	16. 1	現況調	査 ・・	• • • • • • •		 	 	 	 363
	9.	16. 2	予測		• • • • • • •		 	 	 	 384
	9.	16. 3	ミティ	ゲーシ	ョン・		 	 	 	 387
		16. 4								
9.	17	消防								
	9.	17. 1	現況調	査 ・・			 	 	 	 389
	9.	17. 2	予測							20.
	9.	17. 3	ミティ							
		17.4	評価							
9.	18									
	9.									
	9.	18.3								
9.	19									
	9.									
	9.									
	9.									
9.										
	9.	20.4	評価				 	 	 	 $\cdots 435$

10. 評価	i書対象事項に係る評価書案の修正の経過及びその内容437
10. 1	修正の経過 ······ 437
10.2	評価書案審査意見書に記載された環境局長の意見 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
10.3	意見見解書に記載された意見及び見解 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
11. 評価	i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 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
11. 1	修正の経過447
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 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
11.3	調査計画書に対する都民等の意見 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
12. 実施	i段階環境アセスメント手続の実施者455
13. その	0他・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
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455
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 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

資料編