資料3

（仮称）淀川左岸線延伸部
環境影響評価書

平成28年9月

大　阪　府
大　阪　市

目　次

第１章　都市計画対象道路事業の名称 1-1

第２章　都市計画決定権者等の氏名及び住所 2-1

第１節　都市計画決定権者の氏名及び住所 2-1

第２節　事業者の氏名及び住所 2-1

第３章 都市計画対象道路事業の目的及び内容 3-1

第１節　都市計画対象道路事業の目的 3-1

第２節　都市計画対象道路事業の内容 3-4

2.1　都市計画対象道路事業の種類 3-4

2.2　都市計画対象道路事業の実施区域 3-4

2.3　都市計画対象道路事業の規模 3-6

2.4　都市計画対象道路事業に係る道路の車線の数 3-6

2.5　都市計画対象道路事業に係る道路の設計速度 3-6

2.6　都市計画対象道路事業に係る道路の区間 3-6

2.7　都市計画対象道路事業に係る道路の区分 3-6

2.8　都市計画対象道路事業に係る道路のインターチェンジ等区域 3-6

2.9　都市計画対象道路事業に係る道路の計画交通量 3-9

2.10　都市計画対象道路事業に係る道路の構造の概要 3-11

2.11　都市計画対象道路事業の工事計画の概要
及び工事における配慮事項の概要. 3-16

2.12　環境保全の配慮に係る検討の経緯及びその内容 3-34

2.13　都市計画対象道路事業の供用における配慮事項の概要 3-36

第４章　都市計画対象道路事業実施区域及びその周囲の概況 4-1-1

第１節　自然的状況 4-1-2

1.1　気象、大気質、騒音、振動その他の大気に係る環境の状況 4-1-4

1.2　水象、水質、水底の底質その他の水に係る環境の状況 4-1-26

1.3　土壌及び地盤の状況 4-1-40

1.4　地形及び地質の状況 4-1-46

1.5　動植物の生息又は生育、植生及び生態系の状況 4-1-51

1.6　景観及び人と自然との触れ合いの活動の状況 4-1-86

1.7　一般環境中の放射性物質の状況 4-1-98

第２節　社会的状況 4-2-1
2.1　人口及び産業の状況 4-2-3
2.2　土地利用の状況 4-2-7
2.3　河川の利用並びに地下水の利用の状況 4-2-10
2.4　交通の状況 4-2-13
2.5　学校、病院その他の環境の保全についての配慮が
特に必要な施設の配置の状況及び住宅の配置の概況 4-2-20
2.6　下水道の整備の状況 4-2-58
2.7　環境の保全を目的として法令等により指定された地域その他の対象
及び当該対象に係る規制の内容その他の状況......................... 4-2-59
2.8　その他の事項 4-2-122

第５章　方法書について意見を有する者の意見の概要
及びそれに対する都市計画決定権者の見解 5-1

第６章　方法書についての知事意見及びそれに対する都市計画決定権者の見解 6-1

第７章　都市計画対象道路事業に係る環境影響評価の項目
並びに調査、予測及び評価の手法の選定及び選定理由 7-1
第１節　専門家等の技術的助言 7-1
第２節　選定項目及びその選定の理由 7-3
第３節　選定した調査、予測及び評価の手法並びにその理由 7-3

第８章　環境影響評価の結果 8-1-1
第１節　大気質 8-1-1
1.1　建設機械の稼働に係る二酸化窒素及び浮遊粒子状物質 8-1-1
1.2　資材及び機械の運搬に用いる車両の運行に係る
二酸化窒素及び浮遊粒子状物質 8-1-42
1.3　自動車の走行に係る二酸化窒素及び浮遊粒子状物質 8-1-65
1.4　建設機械の稼働に係る粉じん等 8-1-125
1.5　資材及び機械の運搬に用いる車両の運行に係る粉じん等 8-1-140
第２節　強風による風害 8-2-1
2.1　換気塔の存在に係る強風による風害 8-2-1

第 3 節　騒音 8-3-1
3.1　建設機械の稼働に係る騒音 8-3-1
3.2　資材及び機械の運搬に用いる車両の運行に係る騒音 8-3-28
3.3　自動車の走行に係る騒音 8-3-47
3.4　換気塔の供用に係る騒音 8-3-103
第 4 節　振動 8-4-1
4.1　建設機械の稼働に係る振動 8-4-1
4.2　資材及び機械の運搬に用いる車両の運行に係る振動 8-4-21
4.3　自動車の走行に係る振動 8-4-42
4.4　換気塔の供用に係る振動 8-4-77
第 5 節　低周波音 8-5-1
5.1　自動車の走行に係る低周波音 8-5-1
5.2　換気塔の供用に係る低周波音 8-5-15
第 6 節　水質 8-6-1
6.1　切土工等、工事施工ヤードの設置及び工事用道路等の設置に係る水質 8-6-1
第 7 節　底質 8-7-1
7.1　切土工等に係る底質 8-7-1
第 8 節　地下水 8-8-1
8.1　切土工等及び道路（掘割式、地下式）の存在に係る地下水 8-8-1
第 9 節　地盤 8-9-1
9.1　切土工等及び道路（掘割式、地下式）の存在に係る地盤 8-9-1
第 10 節　土壌 8-10-1
10.1　切土工等に係る土壌 8-10-1
第 11 節　日照阻害 8-11-1
11.1　道路（嵩上式）の存在及び換気塔の存在に係る日照阻害 8-11-1
第 12 節　電波障害 8-12-1
12.1　道路（嵩上式）の存在及び換気塔の存在に係る電波障害 8-12-1
第 13 節　動物 8-13-1
13.1　工事施工ヤードの設置、工事用道路等の設置、道路
（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在及び換気塔の存在に係る動物...... 8-13-1
第 14 節　植物 8-14-1
14.1　工事施工ヤードの設置、工事用道路等の設置、道路
（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在及び換気塔の存在に係る植物...... 8-14-1

第 15 節　生態系 8-15-1
15.1　工事施工ヤードの設置、工事用道路等の設置、道路
（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在及び換気塔の存在に係る生態系.... 8-15-1
第 16 節　景観 8-16-1
16.1　道路（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在
及び換気塔の存在に係る景観............. 8-16-1
16.2　工事施工ヤードの設置及び工事用道路等の設置に係る景観 8-16-42
第 17 節　人と自然との触れ合いの活動の場 8-17-1
17.1　道路（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在に係る
人と自然との触れ合いの活動の場.......... 8-17-1
17.2　工事施工ヤードの設置及び工事用道路等の設置に係る
人と自然との触れ合いの活動の場 8-17-22
第 18 節　文化財 8-18-1
18.1　切土工等、工事施工ヤードの設置
及び工事用道路等の設置に係る文化財........ 8-18-2
第 19 節　廃棄物等 8-19-1
19.1　切土工等又は既存の工作物の除去に係る廃棄物等 8-19-1

第 9 章　環境影響の総合的な評価 9-1

第 10 章　事後調査 10-1
第 1 節　環境影響評価法に基づく事後調査 10-1
第 2 節　大阪府環境影響評価条例に基づく事後調査 10-2

第 11 章　準備書について意見を有する者の意見の概要
及びそれに対する都市計画決定権者の見解 11-1

第 12 章　準備書についての知事意見及びそれに対する都市計画決定権者の見解 12-1

第 13 章　国土交通大臣及び都市計画同意権者の意見と都市計画決定権者の対応 13-1

第 14 章　準備書の記載事項の修正内容 14-1

第 15 章　環境影響評価の委託先 15-1