

# **国道8号 彦根～東近江(仮称)**

**彦根長浜都市計画道路 3・3・7号 びわこ東部幹線**

**豊郷甲良都市計画道路 3・3・1号 びわこ東部幹線**

**湖東都市計画道路 3・3・1号 びわこ東部幹線**

**近江八幡八日市都市計画道路 3・3・4号 びわこ東部幹線**

## **環境影響評価書**

**令和7年12月**

**滋賀県**



## — 目 次 —

第1章 都市計画対象道路事業の名称 .....	1-1
第2章 都市計画決定権者及び事業予定者の名称 .....	2-1
第1節 都市計画決定権者の名称 .....	2-1
第2節 事業予定者の名称 .....	2-1
第3章 都市計画対象道路事業の目的及び内容（事業特性） .....	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 .....	3-2
1. 都市計画対象道路事業の種類 .....	3-2
2. 都市計画対象道路事業実施区域の位置 .....	3-2
3. 都市計画対象道路事業の規模 .....	3-2
4. 都市計画対象道路事業に係る道路の車線の数 .....	3-2
5. 都市計画対象道路事業に係る道路の設計速度 .....	3-2
6. 都市計画対象道路事業に係る道路の区間 .....	3-2
7. 都市計画対象道路事業に係る道路の区分、計画交通量、構造の概要 .....	3-5
8. 都市計画対象道路事業の工事計画の概要 .....	3-10
9. 都市計画対象道路の連結位置 .....	3-17
第3節 その他の都市計画対象道路事業に関する事項 .....	3-19
1. 都市計画対象道路事業の経緯 .....	3-19
2. 複数案の設定にあたっての考え方 .....	3-26
3. 計画段階環境配慮書以降方法書までの検討の経緯 .....	3-30
4. 方法書以降準備書までの検討の経緯 .....	3-30
5. 準備書以降評価書までの検討の経緯 .....	3-31
6. 環境保全への配慮事項 .....	3-32
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（地域特性） .....	4-1-1
第1節 自然的状況 .....	4-1-1
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
2. 水象、水質、水底の底質その他の中水に係る環境の状況 .....	4-1-16
3. 土壤及び地盤の状況 .....	4-1-25
4. 地形及び地質の状況 .....	4-1-27
5. 動植物の生息又は生育、植生及び生態系の状況 .....	4-1-31
6. 景観及び人と自然との触れ合いの活動の場の状況 .....	4-1-92
7. 一般環境中の放射性物質の状況 .....	4-1-101
第2節 社会的状況 .....	4-2-1
1. 人口及び産業の状況 .....	4-2-5
2. 土地利用の状況 .....	4-2-7
3. 河川、湖沼及び海域の利用並びに地下水の利用の状況 .....	4-2-9
4. 交通の状況 .....	4-2-16

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 .....	4-2-23
6. 下水道の整備の状況 .....	4-2-36
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 .....	4-2-37
8. その他の事項 .....	4-2-132
<b>第 5 章 計画段階環境配慮書における調査、予測及び評価の結果.....</b>	<b>5-1</b>
<b>第 6 章 計画段階環境配慮書についての国土交通大臣意見と都市計画決定権者の見解 .....</b>	<b>6-1</b>
<b>第 7 章 計画段階環境配慮書の案についての意見と事業予定者の見解.....</b>	<b>7-1</b>
第 1 節 計画段階環境配慮書の案についての一般的環境の保全の見地からの意見と事業予定者の見解 .....	7-1
第 2 節 関係する地方公共団体の長からの意見と事業予定者の見解 .....	7-3
<b>第 8 章 環境影響評価方法書について環境の保全の見地からの意見を有する者の意見の概要と 都市計画決定権者の見解 .....</b>	<b>8-1</b>
<b>第 9 章 環境影響評価方法書についての知事意見と都市計画決定権者の見解.....</b>	<b>9-1</b>
<b>第 10 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 10-1</b>	
第 1 節 専門家等による技術的助言 .....	10-1
第 2 節 環境影響評価の項目 .....	10-3
第 3 節 調査、予測及び評価の手法 .....	10-3
<b>第 11 章 環境影響評価の結果 .....</b>	<b>11-1-1</b>
第 1 節 大気質 .....	11-1-1
1. 調査結果の概要 .....	11-1-1
2. 建設機械の稼働に係る二酸化窒素及び浮遊粒子状物質 .....	11-1-15
3. 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 ..	11-1-39
4. 自動車の走行に係る二酸化窒素及び浮遊粒子状物質 .....	11-1-57
5. 建設機械の稼働に係る粉じん等 .....	11-1-130
6. 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 .....	11-1-143
第 2 節 騒音 .....	11-2-1
1. 調査結果の概要 .....	11-2-1
2. 建設機械の稼働に係る騒音 .....	11-2-8
3. 資材及び機械の運搬に用いる車両の運行に係る騒音 .....	11-2-19
4. 自動車の走行に係る騒音 .....	11-2-29
第 3 節 振動 .....	11-3-1
1. 調査結果の概要 .....	11-3-1
2. 建設機械の稼働に係る振動 .....	11-3-7
3. 資材及び機械の運搬に用いる車両の運行に係る振動 .....	11-3-14
4. 自動車の走行に係る振動 .....	11-3-26

第4節 低周波音 .....	11-4-1
1. 調査結果の概要 .....	11-4-1
2. 自動車の走行に係る低周波音 .....	11-4-4
第5節 水質 .....	11-5-1
1. 調査結果の概要 .....	11-5-1
2. 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の濁り .....	11-5-14
3. 水底の掘削等に係る水の濁り .....	11-5-17
第6節 日照阻害 .....	11-6-1
1. 調査結果の概要 .....	11-6-1
2. 道路（嵩上式）の存在に係る日照阻害 .....	11-6-5
第7節 動物 .....	11-7-1
1. 調査結果の概要 .....	11-7-1
2. 工事の実施（建設機械の稼働、工事施工ヤードの設置及び工事用道路等の設置）及び道路（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在に係る動物 .....	11-7-44
第8節 植物 .....	11-8-1
1. 調査結果の概要 .....	11-8-1
2. 工事の実施（工事施工ヤードの設置及び工事用道路等の設置）及び道路（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在に係る植物 .....	11-8-22
第9節 生態系 .....	11-9-1
1. 調査結果の概要 .....	11-9-1
2. 工事の実施（工事施工ヤードの設置及び工事用道路等の設置）及び道路（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在に係る生態系 .....	11-9-24
第10節 景観 .....	11-10-1
1. 調査結果の概要 .....	11-10-1
2. 工事の実施（工事施工ヤードの設置及び工事用道路等の設置）及び道路（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在に係る景観 .....	11-10-23
第11節 人と自然との触れ合いの活動の場 .....	11-11-1
1. 調査結果の概要 .....	11-11-1
2. 工事の実施（工事施工ヤードの設置及び工事用道路等の設置）及び道路（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 .....	11-11-19
第12節 廃棄物等 .....	11-12-1
1. 調査結果の概要 .....	11-12-1
2. 切土工等又は既存の工作物の除去に係る廃棄物等 .....	11-12-1
第13節 文化財 .....	11-13-1
1. 調査結果の概要 .....	11-13-1
2. 工事の実施（工事施工ヤードの設置及び工事用道路等の設置）及び道路（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在に係る文化財 .....	11-13-165
<b>第12章 都市計画対象道路事業に係る環境影響の総合的な評価.....</b>	<b>12-1</b>
<b>第13章 事後調査.....</b>	<b>13-1</b>
第1節 環境影響評価法に基づく事後調査 .....	13-1
第2節 滋賀県環境影響評価条例に基づく事後調査 .....	13-1

第 14 章 環境影響評価準備書について環境の保全の見地からの意見を有する者の意見の概要と 都市計画決定権者の見解 .....	14-1
第 15 章 環境影響評価準備書についての知事意見と都市計画決定権者の見解 .....	15-1
第 16 章 環境影響評価書についての国土交通大臣意見及び都市計画同意権者意見と 都市計画決定権者の対応 .....	16-1
第 17 章 環境影響評価準備書の記載事項の修正内容.....	17-1
第 1 節 準備書から補正前の評価書への修正 .....	17-1
第 2 節 補正前の評価書から評価書への修正 .....	17-8
第 18 章 環境影響評価の委託先 .....	18-1

本書に掲載した地図の作成にあたっては、国土地理院発行の 20 万分の 1 地勢図、数値地図 50000（地図画像）及び基盤地図情報を加工して作成した。

測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 7JHs 444

測量法に基づく国土地理院長承認（複製）R 7JHf 202

本製品を複製する場合には、国土地理院の長の承認を得なければならない。