

淀川左岸線延伸部に係る  
事後調査報告書  
(令和4年1月分：地下水)

令和 4年 3月

国土交通省 近畿地方整備局 浪速国道事務所  
西日本高速道路株式会社 関西支社 新名神大阪東事務所  
阪神高速道路株式会社 建設事業本部 大阪建設部

## — 目 次 —

1. 事業者の氏名及び住所 .....	1
2. 対象事業の名称 .....	1
3. 対象事業及び環境保全対策等の実施状況 .....	2
3.1. 対象事業等の建設工事、施設等の存在及び施設の供用の各工程の実施状況 .....	2
4. 事後調査の方法 .....	2
4.1. 調査内容 .....	2
5. 事後調査の結果 .....	4

## 1. 事業者の氏名及び住所

事業者の名称：国土交通省 近畿地方整備局

代表者氏名：近畿地方整備局長 東川<sup>とがわ</sup>直正<sup>なおまさ</sup>

住所：大阪府大阪市中央区大手前一丁目5番44号 大阪合同庁舎一号館

事業者の名称：西日本高速道路株式会社関西支社

代表者氏名：関西支社長 永田<sup>ながた</sup>順宏<sup>のぶひろ</sup>

住所：大阪府茨木市岩倉町1番13号

事業者の名称：阪神高速道路株式会社

代表者氏名：代表取締役社長 吉田<sup>よしだ</sup>光市<sup>こういち</sup>

住所：大阪府大阪市北区中之島三丁目2番4号

## 2. 対象事業の名称

名称：淀川左岸線延伸部

### 3. 対象事業及び環境保全対策等の実施状況

#### 3.1. 対象事業等の建設工事、施設等の存在及び施設の供用の各工程の実施状況

対象事業については、令和3年10月18日から工事を開始し、工事着手後から令和4年1月末においては（仮称）豊崎ICで本体工を実施中です。

### 4. 事後調査の方法

#### 4.1. 調査内容

調査項目、調査地点、調査頻度、調査期間及び調査方法は表4-1に示すとおりです。調査地点を図4-1に示します。

調査地点は「事後調査計画書」に示した9地点のうち、工事を着手した付近の1地点としました。

開削トンネル・掘割区間において、地下水位の変化の程度を把握するために調査を行いました。

表 4-1 地下水に係る調査内容

調査項目		調査地点	調査頻度	調査期間	調査方法
切土工等及び道路（掘割式、地下式）の存在に係る地下水	地下水の水位	9地点のうち1地点	時間毎	令和4年 1月1日～1月31日	現地調査





凡 例	
記号	名称
○	調査地点
●	本報告に係る調査地点

対象道路事業実施区域

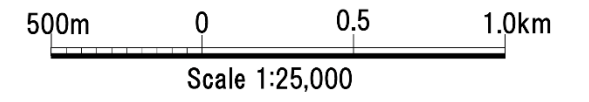


図 4-1 切土工等及び道路の存在に係る地下水の調査地点



## 5. 事後調査の結果

地下水位観測データを表 5-1 に示します。

表 5-1 地下水位観測データ

■地下水位 事後調査結果

調査日	令和4年1月1日 ～ 令和4年1月31日		
調査日	水位標高 [T. P. m]		
	調査地点1		
	As層 【2.0～7.0】	Dsg層 【24.0～33.0】	Os層 【36.0～40.0】
2022/01/01	-0.631	-0.805	機械故障により欠損
2022/01/02	-0.636	-0.791	機械故障により欠損
2022/01/03	-0.639	-0.781	機械故障により欠損
2022/01/04	-0.644	-0.786	機械故障により欠損
2022/01/05	-0.649	-0.814	機械故障により欠損
2022/01/06	-0.653	-0.802	機械故障により欠損
2022/01/07	-0.656	-0.816	機械故障により欠損
2022/01/08	-0.659	-0.809	機械故障により欠損
2022/01/09	-0.661	-0.802	機械故障により欠損
2022/01/10	-0.663	-0.804	機械故障により欠損
2022/01/11	-0.665	-0.764	機械故障により欠損
2022/01/12	-0.662	-0.785	機械故障により欠損
2022/01/13	-0.660	-0.770	-0.638
2022/01/14	-0.663	-0.805	-0.668
2022/01/15	-0.666	-0.816	-0.673
2022/01/16	-0.666	-0.805	-0.663
2022/01/17	-0.669	-0.790	-0.643
2022/01/18	-0.672	-0.795	-0.635
2022/01/19	-0.674	-0.791	-0.635
2022/01/20	-0.675	-0.793	-0.648
2022/01/21	-0.677	-0.830	-0.681
2022/01/22	-0.679	-0.831	-0.691
2022/01/23	-0.677	-0.803	-0.673
2022/01/24	-0.667	-0.786	-0.656
2022/01/25	-0.660	-0.797	-0.661
2022/01/26	-0.659	-0.796	-0.659
2022/01/27	-0.661	-0.805	-0.666
2022/01/28	-0.662	-0.798	-0.659
2022/01/29	-0.664	-0.798	-0.660
2022/01/30	-0.667	-0.797	-0.661
2022/01/31	-0.670	-0.815	-0.672

※水位標高は日平均を記載

※【 】内はストレーナー区間 (GL-m) を記載