

淀川左岸線延伸部に係る
事後調査報告書
(令和4年6月分：地下水)

令和 4年 8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 渡辺 学

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 安達 雅人

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 光市

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6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 6月1日～6月30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

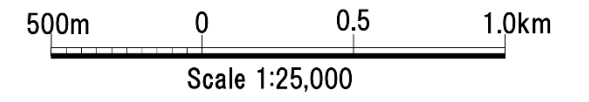


図 4-1 切土工等及び道路の存在に係る地下水の調査地点

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。

■地下水位 事後調査結果

調査日	令和4年6月1日 ~ 令和4年6月30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】
2022/06/01	-0.633	-0.760	-0.619
2022/06/02	-0.637	-0.755	-0.618
2022/06/03	-0.642	-0.745	-0.619
2022/06/04	-0.644	-0.771	-0.638
2022/06/05	-0.646	-0.754	-0.625
2022/06/06	-0.628	-0.690	-0.572
2022/06/07	-0.614	-0.739	-0.596
2022/06/08	-0.615	-0.760	-0.616
2022/06/09	-0.620	-0.768	-0.625
2022/06/10	-0.627	-0.773	-0.630
2022/06/11	-0.632	-0.762	-0.628
2022/06/12	-0.637	-0.766	-0.624
2022/06/13	-0.643	-0.772	-0.628
2022/06/14	-0.646	-0.766	-0.626
2022/06/15	-0.638	-0.754	-0.614
2022/06/16	-0.634	-0.751	-0.612
2022/06/17	-0.635	-0.757	-0.633
2022/06/18	-0.637	-0.752	-0.635
2022/06/19	-0.644	-0.772	-0.675
2022/06/20	-0.648	-0.763	-0.670
2022/06/21	-0.646	-0.766	-0.672
2022/06/22	-0.593	-0.748	-0.657
2022/06/23	-0.568	-0.752	-0.663
2022/06/24	-0.568	-0.736	-0.652
2022/06/25	-0.576	-0.762	-0.681
2022/06/26	-0.584	-0.779	-0.688
2022/06/27	-0.592	-0.776	-0.686
2022/06/28	-0.600	-0.766	-0.678
2022/06/29	-0.607	-0.766	-0.679
2022/06/30	-0.615	-0.777	-0.688

※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

表 5-1 地下水位観測データ