

淀川左岸線延伸部に係る 事後調査報告書

(令和8年7月分：地下水)

令和 8 年 9 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 小林 賢太郎

住所：大阪府大阪市中央区大手前三丁目 1 番 41 号 大手前合同庁舎

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 諸富 正和

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 上松 英司

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ており、令和8年7月は（仮称）豊崎 IC 周辺で換気所の躯体工事、（仮称）内環 IC 周辺で地中連続壁工事、門真 JCT 周辺で橋梁上部工工事を主に実施していました。

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5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	調査地点 1、4、5、6、7	時間毎	令和8年 7月1日～7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

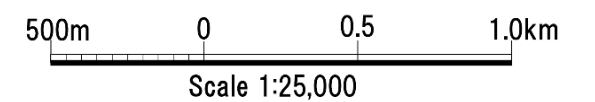


図 4-1 切土工等及び道路の存在に係る地下水の調査地点

5. 事後調査の結果

地下水位観測データを表 5-1～表 5-3 に示します。

表 5-1 地下水位観測データ 1/3

■地下水位 事後調査結果

調査日	令和8年7月1日 ～ 令和8年7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】
2026/07/01	-0.273	-0.377	-0.315
2026/07/02	-0.226	-0.329	-0.266
2026/07/03	-0.202	-0.350	-0.289
2026/07/04	-0.256	-0.348	-0.279
2026/07/05	-0.200	-0.314	-0.246
2026/07/06	-0.187	-0.304	-0.242
2026/07/07	-0.201	-0.310	-0.245
2026/07/08	-0.252	-0.324	-0.253
2026/07/09	-0.300	-0.343	-0.265
2026/07/10	-0.336	-0.359	-0.278
2026/07/11	-0.365	-0.371	-0.287
2026/07/12	-0.388	-0.378	-0.293
2026/07/13	-0.410	-0.379	-0.293
2026/07/14	-0.429	-0.384	-0.296
2026/07/15	-0.446	-0.380	-0.293
2026/07/16	-0.460	-0.385	-0.296
2026/07/17	-0.473	-0.405	-0.312
2026/07/18	-0.484	-0.420	-0.323
2026/07/19	-0.496	-0.436	-0.335
2026/07/20	-0.502	-0.447	-0.346
2026/07/21	-0.511	-0.447	-0.350
2026/07/22	-0.520	-0.453	-0.352
2026/07/23	-0.530	-0.457	-0.355
2026/07/24	-0.539	-0.471	-0.367
2026/07/25	-0.546	-0.477	-0.372
2026/07/26	-0.552	-0.481	-0.372
2026/07/27	-0.560	-0.496	-0.384
2026/07/28	-0.567	-0.500	-0.389
2026/07/29	-0.573	-0.491	-0.387
2026/07/30	-0.578	-0.489	-0.385
2026/07/31	-0.583	-0.493	-0.385

※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 5-2 地下水位観測データ 2/3

■地下水位 事後調査結果

調査日	令和8年7月1日～ 令和8年7月31日		調査日	令和8年7月1日～ 令和8年7月31日	
調査日	水位標高 [T.P.m]		調査日	水位標高 [T.P.m]	
	調査地点4			調査地点5	
	As層 【8.0～13.0】	Dsg層 【26.0～30.0】		As層 【2.7～10.0】	Dsg層 【20.95～30.80】
2026/07/01	2.243	-1.745	2026/07/01	-0.570	-1.642
2026/07/02	2.276	-1.720	2026/07/02	-0.504	-1.621
2026/07/03	2.291	-1.750	2026/07/03	-0.514	-1.653
2026/07/04	2.313	-1.738	2026/07/04	-0.547	-1.642
2026/07/05	2.355	-1.721	2026/07/05	-0.462	-1.616
2026/07/06	2.394	-1.705	2026/07/06	-0.445	-1.607
2026/07/07	2.405	-1.720	2026/07/07	-0.480	-1.627
2026/07/08	2.400	-1.737	2026/07/08	-0.546	-1.646
2026/07/09	2.394	-1.741	2026/07/09	-0.596	-1.653
2026/07/10	2.378	-1.751	2026/07/10	-0.638	-1.666
2026/07/11	2.364	-1.745	2026/07/11	-0.671	-1.658
2026/07/12	2.355	-1.726	2026/07/12	-0.701	-1.630
2026/07/13	2.348	-1.699	2026/07/13	-0.729	-1.613
2026/07/14	2.339	-1.681	2026/07/14	-0.752	-1.599
2026/07/15	2.337	-1.645	2026/07/15	-0.766	-1.569
2026/07/16	2.328	-1.627	2026/07/16	-0.784	-1.552
2026/07/17	2.302	-1.641	2026/07/17	-0.808	-1.563
2026/07/18	2.272	-1.662	2026/07/18	-0.828	-1.579
2026/07/19	2.239	-1.688	2026/07/19	-0.846	-1.591
2026/07/20	2.211	-1.707	2026/07/20	-0.859	-1.611
2026/07/21	2.189	-1.722	2026/07/21	-0.868	-1.627
2026/07/22	2.186	-1.734	2026/07/22	-0.875	-1.638
2026/07/23	2.185	-1.747	2026/07/23	-0.883	-1.647
2026/07/24	2.159	-1.751	2026/07/24	-0.895	-1.670
2026/07/25	2.140	-1.758	2026/07/25	-0.899	-1.676
2026/07/26	2.127	-1.755	2026/07/26	-0.901	-1.673
2026/07/27	2.099	-1.784	2026/07/27	-0.915	-1.703
2026/07/28	2.082	-1.792	2026/07/28	-0.915	-1.714
2026/07/29	2.078	-1.777	2026/07/29	-0.911	-1.697
2026/07/30	2.073	-1.775	2026/07/30	-0.912	-1.690
2026/07/31	2.061	-1.787	2026/07/31	-0.917	-1.696

※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 5-3 地下水位観測データ 3/3

■地下水位 事後調査結果

調査日	令和8年7月1日～ 令和8年7月31日		調査日	令和8年7月1日～ 令和8年7月31日	
調査日	水位標高 [T. P. m]		調査日	水位標高 [T. P. m]	
	調査地点6			調査地点7	
	As層 【5.0～8.0】	Dsg層 【22.0～33.0】		Dsg層 【19.0～25.0】	
2026/07/01	1.423	-1.720	2026/07/01	-1.803	
2026/07/02	1.621	-1.692	2026/07/02	-1.740	
2026/07/03	1.612	-1.722	2026/07/03	-1.803	
2026/07/04	1.538	-1.710	2026/07/04	-1.745	
2026/07/05	1.735	-1.694	2026/07/05	-1.740	
2026/07/06	1.772	-1.677	2026/07/06	-1.745	
2026/07/07	1.685	-1.691	2026/07/07	-1.780	
2026/07/08	1.570	-1.708	2026/07/08	-1.796	
2026/07/09	1.492	-1.712	2026/07/09	-1.796	
2026/07/10	1.422	-1.721	2026/07/10	-1.806	
2026/07/11	1.376	-1.716	2026/07/11	-1.799	
2026/07/12	1.353	-1.699	2026/07/12	-1.782	
2026/07/13	1.329	-1.672	2026/07/13	-1.754	
2026/07/14	1.309	-1.654	2026/07/14	-1.733	
2026/07/15	1.294	-1.618	2026/07/15	-1.694	
2026/07/16	1.277	-1.600	2026/07/16	-1.673	
2026/07/17	1.240	-1.614	2026/07/17	-1.687	
2026/07/18	1.203	-1.634	2026/07/18	-1.708	
2026/07/19	1.169	-1.662	2026/07/19	-1.737	
2026/07/20	1.128	-1.685	2026/07/20	-1.757	
2026/07/21	1.088	-1.703	2026/07/21	-1.769	
2026/07/22	0.968	-1.710	2026/07/22	-1.772	
2026/07/23	1.086	-1.718	2026/07/23	-1.780	
2026/07/24	1.094	-1.741	2026/07/24	-1.804	
2026/07/25	1.068	-1.749	2026/07/25	-1.814	
2026/07/26	1.047	-1.747	2026/07/26	-1.815	
2026/07/27	1.019	-1.774	2026/07/27	-1.846	
2026/07/28	0.995	-1.783	2026/07/28	-1.854	
2026/07/29	1.003	-1.772	2026/07/29	-1.837	
2026/07/30	1.005	-1.775	2026/07/30	-1.832	
2026/07/31	0.996	-1.791	2026/07/31	-1.840	

※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