

淀川左岸線延伸部に係る 事後調査報告書

(令和8年6月分：地下水)

令和 8 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 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6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 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



500m 0 0.5 1.0km
Scale 1:25,000

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6月1日 ～ 令和8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】
2026/06/01	-0.652	-0.607	-0.467
2026/06/02	-0.638	-0.572	-0.446
2026/06/03	-0.572	-0.482	-0.363
2026/06/04	-0.537	-0.503	-0.379
2026/06/05	-0.535	-0.508	-0.379
2026/06/06	-0.547	-0.534	-0.399
2026/06/07	-0.555	-0.515	-0.387
2026/06/08	-0.542	-0.489	-0.366
2026/06/09	-0.530	-0.485	-0.364
2026/06/10	-0.525	-0.491	-0.368
2026/06/11	-0.535	-0.511	-0.403
2026/06/12	-0.547	-0.517	-0.399
2026/06/13	-0.559	-0.525	-0.400
2026/06/14	-0.568	-0.536	-0.419
2026/06/15	-0.575	-0.545	-0.460
2026/06/16	-0.584	-0.572	-0.496
2026/06/17	-0.592	-0.568	-0.496
2026/06/18	-0.597	-0.557	-0.496
2026/06/19	-0.566	-0.572	-0.529
2026/06/20	-0.547	-0.565	-0.515
2026/06/21	-0.501	-0.526	-0.477
2026/06/22	-0.473	-0.537	-0.485
2026/06/23	-0.472	-0.550	-0.493
2026/06/24	-0.481	-0.549	-0.487
2026/06/25	-0.476	-0.521	-0.461
2026/06/26	-0.302	-0.455	-0.386
2026/06/27	-0.043	-0.368	-0.319
2026/06/28	-0.095	-0.371	-0.322
2026/06/29	-0.153	-0.373	-0.317
2026/06/30	-0.219	-0.377	-0.317

※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6月1日～ 令和8年6月30日		調査日	令和8年6月1日～ 令和8年6月30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】
2026/06/01	1.845	-1.761	2026/06/01	-0.896	-1.662
2026/06/02	1.873	-1.710	2026/06/02	-0.817	-1.615
2026/06/03	1.986	-1.562	2026/06/03	-0.587	-1.471
2026/06/04	1.971	-1.653	2026/06/04	-0.603	-1.557
2026/06/05	1.983	-1.679	2026/06/05	-0.646	-1.580
2026/06/06	1.964	-1.747	2026/06/06	-0.700	-1.638
2026/06/07	1.985	-1.717	2026/06/07	-0.703	-1.613
2026/06/08	2.024	-1.672	2026/06/08	-0.654	-1.573
2026/06/09	2.042	-1.675	2026/06/09	-0.613	-1.577
2026/06/10	2.049	-1.691	2026/06/10	-0.633	-1.592
2026/06/11	2.045	-1.719	2026/06/11	-0.673	-1.620
2026/06/12	2.040	-1.728	2026/06/12	-0.708	-1.631
2026/06/13	2.031	-1.740	2026/06/13	-0.736	-1.645
2026/06/14	2.014	-1.757	2026/06/14	-0.767	-1.662
2026/06/15	2.008	-1.755	2026/06/15	-0.786	-1.661
2026/06/16	1.985	-1.788	2026/06/16	-0.811	-1.695
2026/06/17	1.985	-1.772	2026/06/17	-0.815	-1.682
2026/06/18	1.998	-1.732	2026/06/18	-0.816	-1.646
2026/06/19	1.966	-1.739	2026/06/19	-0.837	-1.645
2026/06/20	1.966	-1.729	2026/06/20	-0.826	-1.629
2026/06/21	1.997	-1.691	2026/06/21	-0.722	-1.586
2026/06/22	1.988	-1.729	2026/06/22	-0.725	-1.623
2026/06/23	1.978	-1.763	2026/06/23	-0.758	-1.655
2026/06/24	1.974	-1.771	2026/06/24	-0.779	-1.663
2026/06/25	2.003	-1.738	2026/06/25	-0.721	-1.632
2026/06/26	2.062	-1.734	2026/06/26	-0.475	-1.624
2026/06/27	2.144	-1.709	2026/06/27	-0.368	-1.601
2026/06/28	2.189	-1.744	2026/06/28	-0.402	-1.623
2026/06/29	2.205	-1.772	2026/06/29	-0.467	-1.660
2026/06/30	2.221	-1.769	2026/06/30	-0.529	-1.661

※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6月1日～ 令和8年6月30日		調査日	令和8年6月1日～ 令和8年6月30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】	
2026/06/01	0.904	-1.752	2026/06/01	-1.824	
2026/06/02	0.928	-1.701	2026/06/02	-1.751	
2026/06/03	1.096	-1.553	2026/06/03	-1.593	
2026/06/04	1.056	-1.643	2026/06/04	-1.711	
2026/06/05	0.984	-1.667	2026/06/05	-1.737	
2026/06/06	0.916	-1.736	2026/06/06	-1.808	
2026/06/07	0.903	-1.706	2026/06/07	-1.767	
2026/06/08	0.928	-1.660	2026/06/08	-1.720	
2026/06/09	1.033	-1.662	2026/06/09	-1.727	
2026/06/10	1.076	-1.677	2026/06/10	-1.751	
2026/06/11	1.073	-1.705	2026/06/11	-1.780	
2026/06/12	1.058	-1.715	2026/06/12	-1.790	
2026/06/13	1.045	-1.727	2026/06/13	-1.802	
2026/06/14	1.029	-1.745	2026/06/14	-1.821	
2026/06/15	1.036	-1.741	2026/06/15	-1.818	
2026/06/16	1.033	-1.774	2026/06/16	-1.850	
2026/06/17	1.034	-1.759	2026/06/17	-1.833	
2026/06/18	1.049	-1.719	2026/06/18	-1.793	
2026/06/19	0.895	-1.724	2026/06/19	-1.798	
2026/06/20	1.002	-1.712	2026/06/20	-1.772	
2026/06/21	1.075	-1.675	2026/06/21	-1.742	
2026/06/22	1.084	-1.711	2026/06/22	-1.785	
2026/06/23	1.063	-1.745	2026/06/23	-1.818	
2026/06/24	1.049	-1.754	2026/06/24	-1.826	
2026/06/25	1.110	-1.720	2026/06/25	-1.759	
2026/06/26	1.422	-1.713	2026/06/26	-1.696	
2026/06/27	1.639	-1.689	2026/06/27	-1.733	
2026/06/28	1.641	-1.723	2026/06/28	-1.781	
2026/06/29	1.555	-1.749	2026/06/29	-1.830	
2026/06/30	1.466	-1.744	2026/06/30	-1.828	

※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