

淀川左岸線延伸部に係る 事後調査報告書

(令和8年3月分：地下水)

令和 8年 5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 齋藤 博之

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3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 3月1日～3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

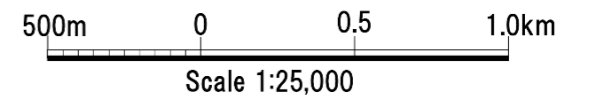


図 4-1 切土工等及び道路の存在に係る地下水の調査地点

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3月1日 ～ 令和8年3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】
2026/03/01	-0.668	-0.830	-0.650
2026/03/02	-0.671	-0.812	-0.643
2026/03/03	-0.664	-0.777	-0.613
2026/03/04	-0.655	-0.807	-0.629
2026/03/05	-0.653	-0.816	-0.643
2026/03/06	-0.652	-0.786	-0.622
2026/03/07	-0.647	-0.786	-0.613
2026/03/08	-0.645	-0.803	-0.627
2026/03/09	-0.645	-0.782	-0.615
2026/03/10	-0.646	-0.788	-0.617
2026/03/11	-0.650	-0.796	-0.622
2026/03/12	-0.652	-0.781	-0.612
2026/03/13	-0.654	-0.777	-0.608
2026/03/14	-0.658	-0.781	-0.609
2026/03/15	-0.662	-0.776	-0.606
2026/03/16	-0.665	-0.772	-0.603
2026/03/17	-0.668	-0.771	-0.602
2026/03/18	-0.669	-0.751	-0.589
2026/03/19	-0.650	-0.731	-0.566
2026/03/20	-0.633	-0.749	-0.577
2026/03/21	-0.629	-0.772	-0.598
2026/03/22	-0.629	-0.757	-0.591
2026/03/23	-0.627	-0.734	-0.577
2026/03/24	-0.758	-0.759	-0.598
2026/03/25	-0.633	-0.749	-0.593
2026/03/26	-0.623	-0.737	-0.580
2026/03/27	-0.615	-0.742	-0.584
2026/03/28	-0.613	-0.744	-0.590
2026/03/29	-0.613	-0.751	-0.599
2026/03/30	-0.615	-0.752	-0.599
2026/03/31	-0.613	-0.705	-0.561

※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3月1日～ 令和8年3月31日		調査日	令和8年3月1日～ 令和8年3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】
2026/03/01	1.585	-1.733	2026/03/01	-1.058	-1.685
2026/03/02	1.594	-1.707	2026/03/02	-1.044	-1.667
2026/03/03	1.638	-1.620	2026/03/03	-0.992	-1.586
2026/03/04	1.603	-1.695	2026/03/04	-1.001	-1.658
2026/03/05	1.572	-1.744	2026/03/05	-1.012	-1.749
2026/03/06	1.591	-1.701	2026/03/06	-0.988	-1.757
2026/03/07	1.595	-1.704	2026/03/07	-0.980	-1.757
2026/03/08	1.570	-1.756	2026/03/08	-0.997	-1.804
2026/03/09	1.583	-1.728	2026/03/09	-0.982	-1.772
2026/03/10	1.584	-1.730	2026/03/10	-0.994	-1.772
2026/03/11	1.576	-1.743	2026/03/11	-0.999	-1.793
2026/03/12	1.588	-1.718	2026/03/12	-0.993	-1.766
2026/03/13	1.592	-1.709	2026/03/13	-0.997	-1.761
2026/03/14	1.586	-1.721	2026/03/14	-1.009	-1.772
2026/03/15	1.585	-1.714	2026/03/15	-1.010	-1.764
2026/03/16	1.588	-1.702	2026/03/16	-1.013	-1.754
2026/03/17	1.588	-1.698	2026/03/17	-1.017	-1.753
2026/03/18	1.605	-1.655	2026/03/18	-0.999	-1.711
2026/03/19	1.636	-1.610	2026/03/19	-0.912	-1.666
2026/03/20	1.615	-1.661	2026/03/20	-0.903	-1.713
2026/03/21	1.589	-1.725	2026/03/21	-0.933	-1.773
2026/03/22	1.604	-1.703	2026/03/22	-0.933	-1.750
2026/03/23	1.636	-1.651	2026/03/23	-0.922	-1.701
2026/03/24	1.633	-1.664	2026/03/24	-0.940	-1.716
2026/03/25	1.657	-1.617	2026/03/25	-0.924	-1.672
2026/03/26	1.678	-1.591	2026/03/26	-0.877	-1.646
2026/03/27	1.669	-1.614	2026/03/27	-0.882	-1.667
2026/03/28	1.670	-1.619	2026/03/28	-0.895	-1.670
2026/03/29	1.661	-1.640	2026/03/29	-0.914	-1.679
2026/03/30	1.655	-1.648	2026/03/30	-0.926	-1.695
2026/03/31	1.708	-1.543	2026/03/31	-0.892	-1.596

※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3月1日～ 令和8年3月31日		調査日	令和8年3月1日～ 令和8年3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】	
2026/03/01	0.661	-1.707	2026/03/01	-1.794	
2026/03/02	0.660	-1.681	2026/03/02	-1.769	
2026/03/03	0.708	-1.594	2026/03/03	-1.678	
2026/03/04	0.695	-1.669	2026/03/04	-1.755	
2026/03/05	0.523	-1.711	2026/03/05	-1.813	
2026/03/06	0.646	-1.663	2026/03/06	-1.772	
2026/03/07	0.670	-1.665	2026/03/07	-1.776	
2026/03/08	0.642	-1.717	2026/03/08	-1.829	
2026/03/09	0.639	-1.691	2026/03/09	-1.802	
2026/03/10	0.654	-1.692	2026/03/10	-1.805	
2026/03/11	0.638	-1.705	2026/03/11	-1.818	
2026/03/12	0.648	-1.681	2026/03/12	-1.792	
2026/03/13	0.657	-1.672	2026/03/13	-1.783	
2026/03/14	0.653	-1.683	2026/03/14	-1.794	
2026/03/15	0.646	-1.677	2026/03/15	-1.787	
2026/03/16	0.651	-1.664	2026/03/16	-1.775	
2026/03/17	0.653	-1.659	2026/03/17	-1.770	
2026/03/18	0.666	-1.618	2026/03/18	-1.727	
2026/03/19	0.766	-1.572	2026/03/19	-1.668	
2026/03/20	0.802	-1.623	2026/03/20	-1.731	
2026/03/21	0.749	-1.686	2026/03/21	-1.796	
2026/03/22	0.722	-1.666	2026/03/22	-1.774	
2026/03/23	0.733	-1.613	2026/03/23	-1.721	
2026/03/24	0.730	-1.626	2026/03/24	-1.734	
2026/03/25	0.735	-1.579	2026/03/25	-1.681	
2026/03/26	0.800	-1.553	2026/03/26	-1.660	
2026/03/27	0.814	-1.575	2026/03/27	-1.683	
2026/03/28	0.801	-1.580	2026/03/28	-1.688	
2026/03/29	0.775	-1.602	2026/03/29	-1.712	
2026/03/30	0.749	-1.610	2026/03/30	-1.721	
2026/03/31	0.771	-1.506	2026/03/31	-1.613	

※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