

# 淀川左岸線延伸部に係る 事後調査報告書

(令和7年12月分：地下水)

令和 8年 2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7年12月は（仮称）豊崎 IC 周辺で換気所の掘削工事、（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・掘削区間において、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7年 12月1日～12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

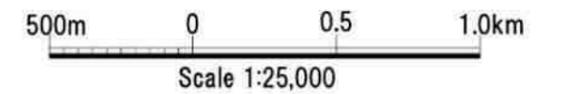


図 4-1 切土工等及び道路の存在に係る地下水の調査地点

## 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7年12月1日 ～ 令和7年12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】
2025/12/01	-0.615	-0.662	-0.548
2025/12/02	-0.618	-0.657	-0.543
2025/12/03	-0.620	-0.654	-0.537
2025/12/04	-0.623	-0.686	-0.563
2025/12/05	-0.625	-0.688	-0.569
2025/12/06	-0.627	-0.699	-0.579
2025/12/07	-0.628	-0.696	-0.578
2025/12/08	-0.628	-0.692	-0.575
2025/12/09	-0.629	-0.707	-0.584
2025/12/10	-0.631	-0.709	-0.588
2025/12/11	-0.633	-0.689	-0.575
2025/12/12	-0.635	-0.732	-0.606
2025/12/13	-0.634	-0.715	-0.594
2025/12/14	-0.627	-0.661	-0.547
2025/12/15	-0.625	-0.713	-0.585
2025/12/16	-0.627	-0.717	-0.589
2025/12/17	-0.629	-0.700	-0.577
2025/12/18	-0.648	-0.732	-0.597
2025/12/19	-0.665	-0.740	-0.603
2025/12/20	-0.665	-0.723	-0.594
2025/12/21	-0.658	-0.703	-0.573
2025/12/22	-0.629	-0.727	-0.592
2025/12/23	-0.620	-0.719	-0.589
2025/12/24	-0.608	-0.671	-0.554
2025/12/25	-0.592	-0.634	-0.514
2025/12/26	-0.575	-0.670	-0.536
2025/12/27	-0.562	-0.698	-0.562
2025/12/28	-0.555	-0.699	-0.567
2025/12/29	-0.553	-0.687	-0.556
2025/12/30	-0.555	-0.677	-0.545
2025/12/31	-0.562	-0.682	-0.550

※ 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7年12月1日～ 令和7年12月31日		調査日	令和7年12月1日～ 令和7年12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】
2025/12/01	1.683	-1.969	2025/12/01	-0.984	-1.943
2025/12/02	1.680	-1.948	2025/12/02	-0.993	-1.925
2025/12/03	1.686	-1.922	2025/12/03	-0.993	-1.901
2025/12/04	1.665	-1.970	2025/12/04	-1.008	-1.948
2025/12/05	1.655	-1.976	2025/12/05	-1.012	-1.956
2025/12/06	1.637	-2.004	2025/12/06	-1.025	-1.980
2025/12/07	1.635	-1.994	2025/12/07	-1.028	-1.966
2025/12/08	1.637	-1.979	2025/12/08	-1.032	-1.952
2025/12/09	1.624	-1.997	2025/12/09	-1.046	-1.971
2025/12/10	1.621	-1.996	2025/12/10	-1.048	-1.971
2025/12/11	1.639	-1.943	2025/12/11	-1.030	-1.921
2025/12/12	1.609	-2.005	2025/12/12	-1.068	-1.980
2025/12/13	1.610	-1.987	2025/12/13	-1.053	-1.962
2025/12/14	1.680	-1.850	2025/12/14	-0.994	-1.826
2025/12/15	1.649	-1.924	2025/12/15	-1.024	-1.897
2025/12/16	1.626	-1.950	2025/12/16	-1.035	-1.924
2025/12/17	1.656	-1.906	2025/12/17	-1.024	-1.920
2025/12/18	1.659	-1.946	2025/12/18	-1.049	-1.979
2025/12/19	1.642	-1.967	2025/12/19	-1.056	-2.001
2025/12/20	1.660	-1.930	2025/12/20	-1.038	-1.962
2025/12/21	1.689	-1.883	2025/12/21	-0.988	-1.914
2025/12/22	1.703	-1.915	2025/12/22	-0.898	-1.944
2025/12/23	1.715	-1.915	2025/12/23	-0.893	-1.944
2025/12/24	1.744	-1.850	2025/12/24	-0.864	-1.883
2025/12/25	1.774	-1.792	2025/12/25	-0.856	-1.826
2025/12/26	1.778	-1.842	2025/12/26	-0.845	-1.869
2025/12/27	1.783	-1.885	2025/12/27	-0.845	-1.902
2025/12/28	1.792	-1.885	2025/12/28	-0.859	-1.898
2025/12/29	1.800	-1.868	2025/12/29	-0.880	-1.882
2025/12/30	1.807	-1.852	2025/12/30	-0.906	-1.868
2025/12/31	1.811	-1.845	2025/12/31	-0.919	-1.858

※ 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7年12月1日～ 令和7年12月31日		調査日	令和7年12月1日～ 令和7年12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】	
2025/12/01	0.732	-1.944	2025/12/01	-2.046	
2025/12/02	0.733	-1.920	2025/12/02	-2.026	
2025/12/03	0.743	-1.894	2025/12/03	-2.000	
2025/12/04	0.730	-1.942	2025/12/04	-2.046	
2025/12/05	0.710	-1.950	2025/12/05	-2.049	
2025/12/06	0.692	-1.978	2025/12/06	-2.076	
2025/12/07	0.690	-1.970	2025/12/07	-2.068	
2025/12/08	0.696	-1.953	2025/12/08	-2.054	
2025/12/09	0.688	-1.970	2025/12/09	-2.073	
2025/12/10	0.680	-1.968	2025/12/10	-2.073	
2025/12/11	0.692	-1.915	2025/12/11	-2.018	
2025/12/12	0.689	-1.977	2025/12/12	-2.080	
2025/12/13	0.661	-1.962	2025/12/13	-2.060	
2025/12/14	0.738	-1.825	2025/12/14	-1.921	
2025/12/15	0.735	-1.896	2025/12/15	-1.999	
2025/12/16	0.692	-1.923	2025/12/16	-2.025	
2025/12/17	0.607	-1.880	2025/12/17	-1.977	
2025/12/18	0.689	-1.917	2025/12/18	-2.016	
2025/12/19	0.673	-1.940	2025/12/19	-2.034	
2025/12/20	0.689	-1.903	2025/12/20	-1.994	
2025/12/21	0.733	-1.857	2025/12/21	-1.932	
2025/12/22	0.852	-1.888	2025/12/22	-1.980	
2025/12/23	0.765	-1.888	2025/12/23	-1.979	
2025/12/24	0.733	-1.823	2025/12/24	-1.905	
2025/12/25	0.761	-1.765	2025/12/25	-1.843	
2025/12/26	0.803	-1.813	2025/12/26	-1.906	
2025/12/27	0.768	-1.857	2025/12/27	-1.952	
2025/12/28	0.739	-1.859	2025/12/28	-1.955	
2025/12/29	0.723	-1.842	2025/12/29	-1.939	
2025/12/30	0.726	-1.825	2025/12/30	-1.921	
2025/12/31	0.731	-1.818	2025/12/31	-1.916	

※ 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