

淀川左岸線延伸部に係る
事後調査報告書
(令和3年11月分：地下水)

令和 4年 1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 東川^{とがわ}直正^{なおまさ}

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 永田^{ながた}順宏^{のぶひろ}

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^{よしだ}光市^{こういち}

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3年11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3年 11月1日～11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

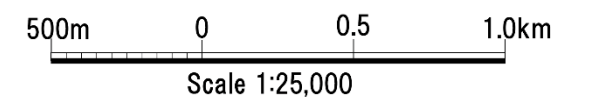


図 4-1 切土工等及び道路の存在に係る地下水の調査地点

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。

表 5-1 地下水位観測データ

■地下水位 事後調査結果

調査日	令和3年11月1日 ~ 令和3年11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】
2021/11/01	-0.637	-0.717	-0.555
2021/11/02	-0.644	-0.715	-0.557
2021/11/03	-0.650	-0.713	-0.555
2021/11/04	-0.655	-0.724	-0.558
2021/11/05	-0.661	-0.737	-0.568
2021/11/06	-0.665	-0.739	-0.574
2021/11/07	-0.669	-0.746	-0.583
2021/11/08	-0.667	-0.725	-0.572
2021/11/09	-0.649	-0.688	-0.541
2021/11/10	-0.623	-0.681	-0.532
2021/11/11	-0.616	-0.696	-0.545
2021/11/12	-0.610	-0.715	-0.562
2021/11/13	-0.607	-0.739	-0.584
2021/11/14	-0.605	-0.737	-0.589
2021/11/15	-0.607	-0.735	-0.583
2021/11/16	-0.612	-0.747	-0.593
2021/11/17	-0.619	-0.752	-0.600
2021/11/18	-0.625	-0.744	-0.595
2021/11/19	-0.631	-0.748	-0.604
2021/11/20	-0.638	-0.763	-0.606
2021/11/21	-0.643	-0.765	-0.611
2021/11/22	-0.638	-0.714	-0.573
2021/11/23	-0.603	-0.728	-0.583
2021/11/24	-0.585	-0.738	-0.588
2021/11/25	-0.579	-0.744	-0.597
2021/11/26	-0.580	-0.762	-0.614
2021/11/27	-0.586	-0.803	-0.651
2021/11/28	-0.593	-0.812	-0.666
2021/11/29	-0.599	-0.795	-0.654
2021/11/30	-0.602	-0.747	-0.617

※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