

(5) 水域

(a) 水域の利用状況

事業計画地の周辺地域における水域としては、一級河川の大川（旧淀川）、堂島川、土佐堀川、東横堀川、寝屋川、第二寝屋川等がある。これらのうち、大川と土佐堀川、第二寝屋川を運行する水上バス「アクアライナー」、第二寝屋川と東横堀川、道頓堀川を運行する水上バス「アクア mini」、大川を運行するクルーズ船「ひまわり」のほか、大川を水陸両用バスで周遊する「大阪ダックツアー」等の水域利用がある。

(b) 河川水の取水口

事業計画地の周辺地域における河川水の取水口等は図 3.2.7 に示すとおりであり、事業計画地の周辺では工業用水道の取水口が 1 箇所ある。なお、水道用水及び農業用水の取水口は存在しない。

(c) 地下水の利用状況

大阪市内における平成 29 年の地下水の利用状況は、表 3.2.16 に示すとおりであり、市内合計で井戸本数 334 本、1 日当たり採取量 7,600m<sup>3</sup>、年間採取量 280 万 m<sup>3</sup> となっている。

表 3.2.16 地下水の利用状況（平成 29 年）

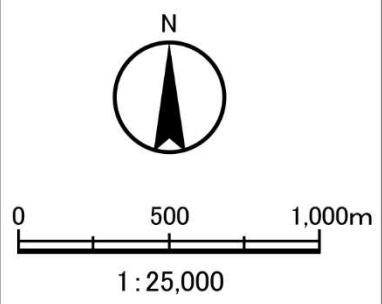
地域名	用途	平成 29 年		
		井戸本数 (本)	採取量	
			(千 m <sup>3</sup> /日)	(百万 m <sup>3</sup> /年)
大阪市域	工業用	7	0.7	0.2
	上水道用	0	0.0	0.0
	農業用	229	1.4	0.5
	その他	98	5.5	2.0
	合計	334	7.6	2.8

注) 端数処理のため、合計が合わない場合がある。

出典：「全国地盤環境情報ディレクトリ（平成 29 年度版）」（環境省ホームページ）



- 凡例
- ★ : 事業計画地
  - : 区界
  - : 取水施設



出典: 「国土調査 主要水系調査 (一級水系) 利水現況図GISデータ」  
 (国土交通省ホームページ)

図 3.2.7 周辺地域の取水口等の位置