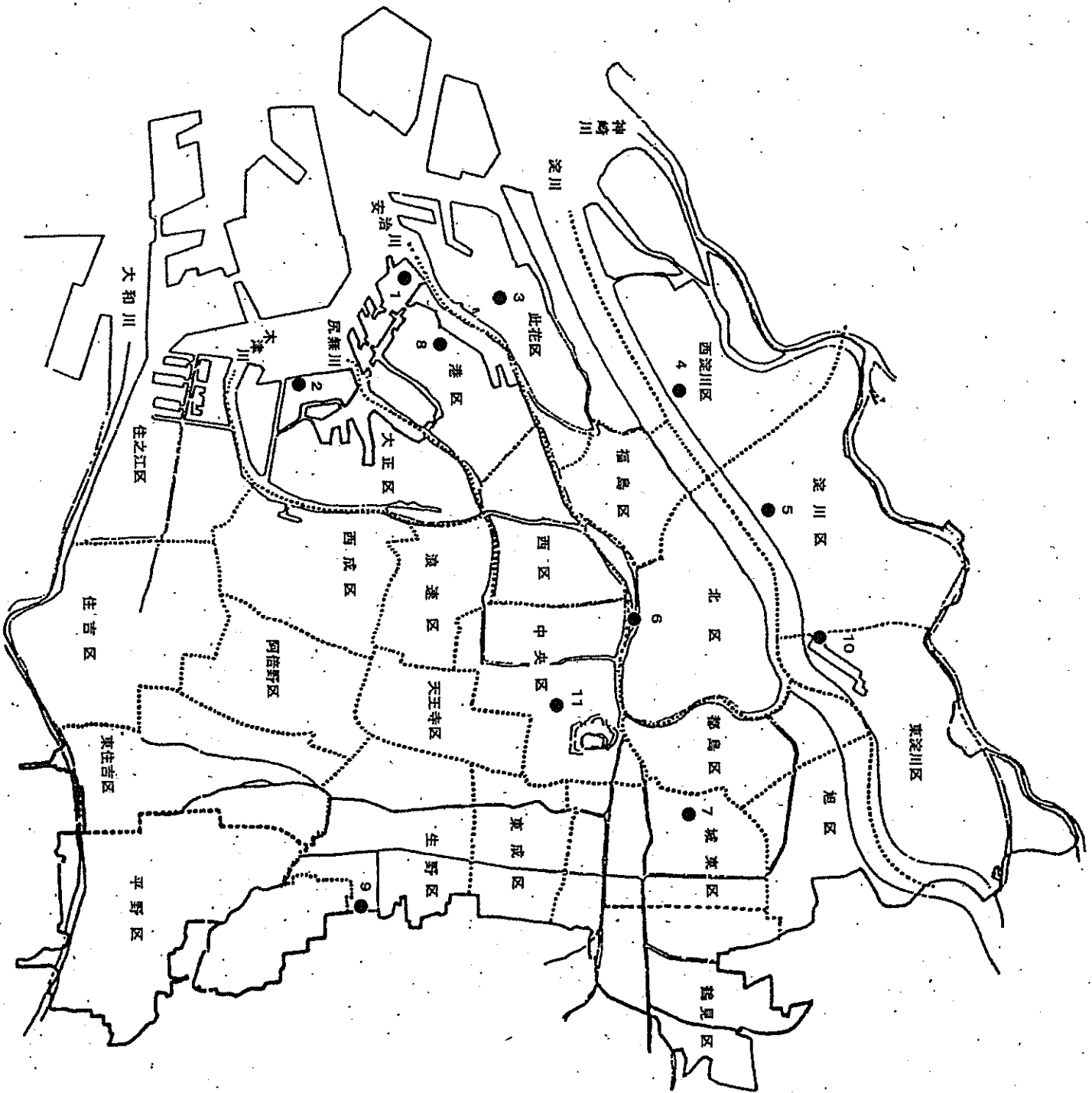


大阪市地盤沈下・地下水位観測所位置図



大阪市地盤沈下・地下水位観測所一覧表

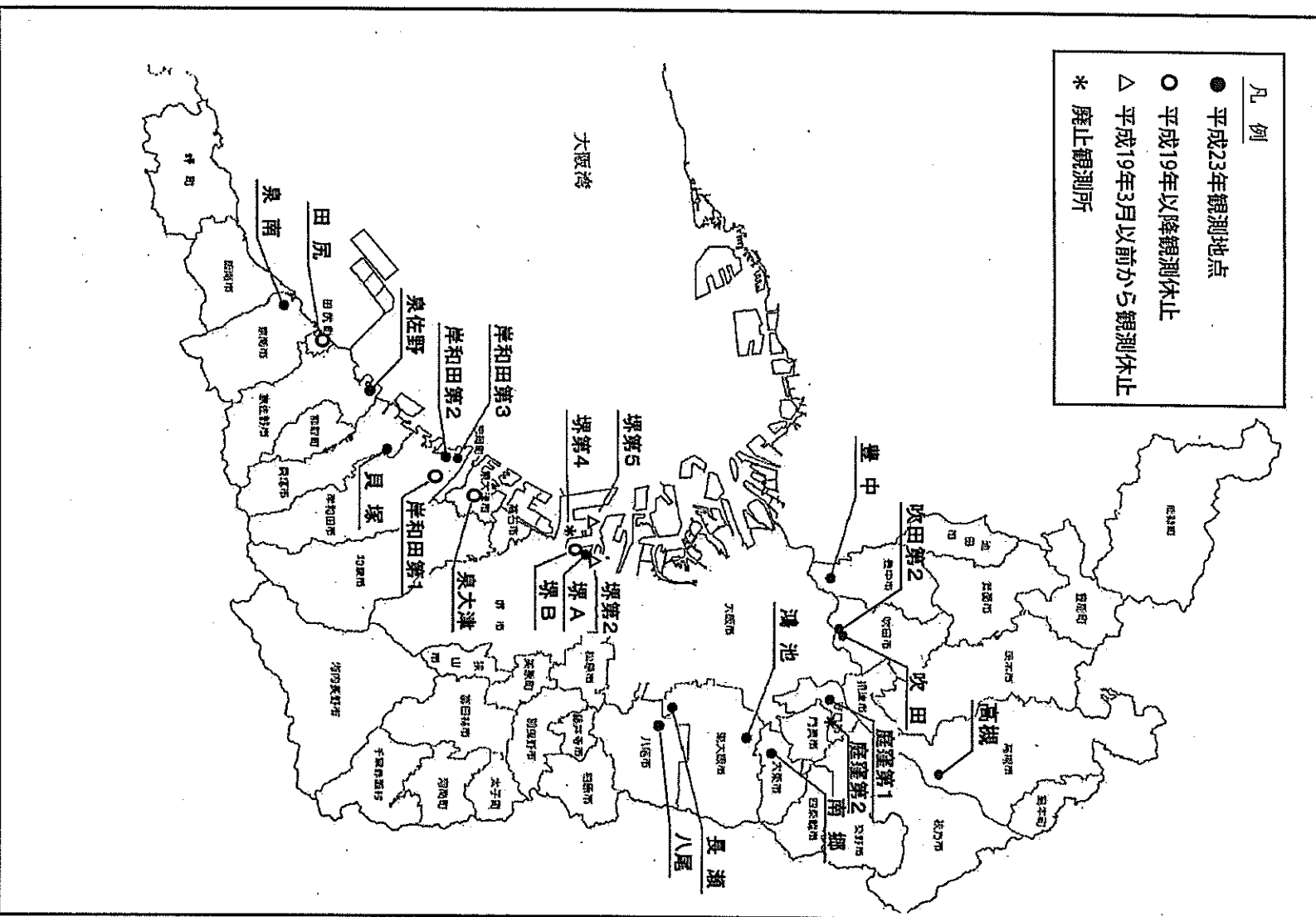
平成23年12月現在

No.	観測井名	位置	観測期間	観測種別	管の構造 (直径:mm 外径)	管の深さ (m)	スロート の位置(m)
1	天保山B	港区築港4丁目	昭36.3～現	W	二重管	104	96～100.5
					外径:318 内管:76		
2	鶴町A 鶴町B	大正区鶴町2丁目 (港湾局機械工場内)	昭26.12～現 昭28.1～現	S W	二重管 单管	30	—
					外径:165 内管:89 267		
3	此花	此花区島屋5丁目 (住友金属工業内)	平4.7～現	W	二重管 内管:89	31	23～28
4	姫島	西淀川区姫島4丁目 (姫島公園内)	昭28.7～現	W	单管	68	63～68
5	十三	淀川区十三元今里 1丁目 (十三公園内)	昭35.7～現	W	单管	100	96.6～100
					267		
6	中之島A 中之島B	北区中之島1丁目 (中之島公園内)	昭35.7～現	S·W	二重管	96	91～96
					外径:407 内管:89		
7	蒲生	城東区中央3丁目 (蒲生公園内)	昭35.7～現	W	二重管 内管:89	96	91～96
					外径:407		
8	港(II)A 港(II)B 港(II)C	港区田中3丁目	昭61.6～現	S·W	二重管	357	348～353
					外径:407 内管:89		
					单管		
9	生野A 生野B	生野区巽東4丁目 (巽東緑地内)	昭42.4～現	S·W	二重管	17	13.5～16.5
					外径:407 内管:89		
					二重管		
10	柴島	東淀川区柴島1丁目 (柴島浄水場外)	昭43.4～現	W	单管	175	170～175
					165		
11	馬場町(II)	中央区大手前4丁目 (難波宮跡公園)	平9.8～現	W	单管	176	136.7～142.2

(注):表中の観測種別、Sは地盤沈下を示し、Wは地下水位を示す。

大阪府地盤沈下・地下水位観測所位置図

- 凡例
- 平成23年観測地点
 - 平成19年以降観測休止
 - △ 平成19年3月以前から観測休止
 - * 廃止観測所



平成22年4月より、吹田第2観測所観測開始。
 平成23年4月より、高槻観測所観測開始。

大阪府地盤沈下・地下水位観測所一覧表

平成23年度 観測実施箇所

観測所名	所在地	深度 (m)	エトローナ位置		一重管 二重管 の区別	観測 種別	沈下形		水位形		
			上限(m)	下限(m)			形式	倍率	形式	倍率	
豊中	豊中市庄内幸町4-29-1 豊中市立第6中学校内	47.0	24.9	47.0	◎	S・W	長期巻 K-031	20	長期巻 W-761	1/5	
吹田	吹田市中の島3-51 吹田市立第3中学校内	68.0	19.1	32.9	◎	S・W	K-031	20	W-761	1/5	
吹田第2	吹田市川岸町20番1号 吹田市化学処理場内	150.0	82.5	139.0	○	W	/	/	S&DL 普及型 MODEL -4677	/	
高槻	高槻市西冠3-47-1 高槻市大冠浄水場内	143.5	111.0	143.5	○	W	/	/	S&DL 普及型 MODEL -4677	/	
陸羅第1	守口市湊江町1 大阪市水環局陸羅浄水場内	1	50.0	34.0	49.5	◎	S・W	K-031	20	W-761	1/5
		2	100.0	60.0	85.0	◎	S・W	K-031	20	W-761	
		3	250.0	208.0	238.5	◎	S・W	K-031	20	W-761	1/5
南郷	大東市太子町1-12-38 大東市立南郷小学校内	50.0	37.7	\ 50.0	◎	S・W	K-031	20	W-761	1/5	
長瀬	東大阪市大蓮東2-12-8 東大阪市立長瀬東小学校内	1	150.0	129.8	140.0	◎	S・W	K-031	20	W-761	1/5
		2	100.0	92.0	97.0	○	W	/	/	W-761	1/5
八尾	八尾市高町7地先 長瀬川左岸	1	80.0	56.0	80.0	○	W	/	/	S&DL 普及型 MODEL -4677	/
		2	200.0	170.0	191.0	○	W	/	/	W-761	1/5
堺泉北	堺市堺区大浜西町18-1 大浜公園内	1	50.0	27.7	49.5	◎	S・W	K-031	20	W-761	1/5
		2	155.5	63.4	139.6	◎	S・W	K-031	20	W-761	1/5
		3	250.0	173.9	229.5	◎	S・W	K-031	20	W-761	1/5
岸和田第2	岸和田市着木大園町8-20 岸和田市天の川下水 ポンプ場内	1	150.0	128.0	134.0	◎	S・W	K-031	20	W-761	1/5
		2	300.0	261.0	288.0	◎	S・W	K-031	20	W-761	1/5
岸和田第3	岸和田市磯之上町3-4-1 岸和田市磯之上下水 処理場内	1	140.0	126.5	132.0	◎	S・W	K-031	20	W-761	1/5
		2	202.0	190.5	194.5	◎	S・W	K-031	20	W-761	1/5
泉佐野	泉佐野市住吉町9-6 大阪府佐野浄港 管理事務所内	1	156.0	133.0	145.6	◎	S・W	K-031	20	W-761	1/5
		2	200.0	154.0	172.0	○	S・W 共用	K-031	20	W-761	1/5

- ・観測所15箇所、観測井21本のうち地盤沈下16本、地下水位21本。
- ・管の種類は、○が一重管で水位、◎が二重管で水位と沈下を示す。
- ・Sは沈下計を示し、Wは水位計を示している。
- ・観測機器は横河電子機械 地下水用長期自記水位計W-761、長期自記地盤沈下計K-031にて計測。
- ただし、八尾観測所・吹田第2観測所・高槻観測所の観測機械については応用地質機の高性能デジタル水位計MODEL-4677にて計測。