

6-4 代表地点における年間沈下量の推移

地域	市町名	所在地	水準点番号	年間変動量				累積沈下量 (注) 4	
				平3	4	5	6		7
大阪府	東淀川区	上新庄(北3)		-0.63	-0.35	+0.38	-0.04	[-0.57]	①-55.89
	西淀川区	百島(北26)		-0.57	-2.26	+0.51	-0.93	[-2.81]	①-247.06
	鶴見区	鶴見(東7)		-0.68	-1.12	+0.22	-0.74	[0.20]	①-90.31
	此花区	西島(西10)		欠測	欠測	+0.66	-0.92	[-5.43]	①-256.53
	西区	九条(西45)		-0.65	-2.06	+0.39	-0.55	[-1.67]	②-143.04
	港区	海岸通(西19)		-0.63	-1.83	-0.05	-1.08	[-3.14]	①-158.58
	平野区	海野宮町(南13)		欠測	欠測	欠測	-0.58	[-0.01]	①-82.04
	吹田市	南吹田(府118)		-0.24	-0.56	+0.44	-0.12	[-0.81]	③-20.78
	摂津市	新在家(府133)		-0.24	-0.51	+0.24	欠測	[-0.10]	③-57.43
	茨木市	目垣(府130)		-0.18	-0.13	-0.01	欠測	[-0.73]	③-31.13
兵庫県	高槻市	辻子(府24)		-0.34	-0.46	+0.04	-0.95	[0.49]	③-23.52
	牧方市	出口(府201)		+0.31	+0.20	+0.65	-0.27	[-0.06]	③-13.66
	篠原市	点野(府203)		-0.14	-0.19	+0.20	-0.75	[0.34]	③-35.37
	守口市	大久保町(府213)		-0.03	-0.47	+0.59	欠測	[-0.05]	③-45.72
	西真市	下馬伏(府222)		-0.16	-0.38	+0.41	-0.72	[-0.08]	③-59.21
	大東市	浜町(府38)		-0.02	-0.15	+0.62	-0.56	[0.17]	③-117.25
	大東市	灰塚(府39)		-0.49	-0.07	+0.51	-0.95	[0.30]	③-94.83
	東大阪市	本庄中(府230)		-0.28	-0.30	欠測	欠測	欠測	③-99.77
	東大阪市	菟本北(府232)		-0.11	-0.75	欠測	欠測	欠測	④-79.17
	東大阪市	荒本北(府272)		-0.59	-0.69	+0.29	-2.35	[0.24]	⑤-91.07
南河内	八尾市	本町(府248)		+0.18	-0.64	+0.70	欠測	[-0.47]	③-44.66
	松原市	阿保(府305)		-0.31	-0.02	+0.42	欠測	欠測	③-13.46
	堺市	百舌島梅町(府317)		-0.54	-0.03	-0.29	欠測	[-0.22]	③-15.72
	泉大津市	昭和町(府433)		-0.53	+0.57	+0.00	欠測	[0.77]	⑦-39.17
	岸和田市	磯之上町(府408)		-0.10	+0.44	-0.04	+0.48	[-0.15]	⑥-46.27
	岸和田市	荒木町(府412)		-0.45	+0.75	+0.34	+0.44	[-0.05]	⑥-36.68
	貝塚市	島中(府456)		-0.76	+0.55	欠測	欠測	欠測	⑦-10.95
	泉佐野市	上瓦屋町(府258)		-0.84	+1.23	+0.27	欠測	[0.44]	⑥-9.99
	泉南市	樽井(府427)		-0.16	+0.37	+0.52	+0.11	[-0.21]	⑥+1.11

- (注) 1 「年間変動量」欄の平成7年〔 〕は阪神・淡路大震災の影響を含んだ沈下量であり、地下水汲み上げに伴う、公害としての地盤沈下量は不明である。
 2 年間沈下量は、F-21、上町原橋、国分原橋、泉南原橋を不動としたときの値である。ただし、累積沈下量については、昭和10年～38年度の期間は毛馬原橋を不動としたときの値である。
 3 代表地点は長期にわたって固定している水準点のうちから任意に選定した。
 4 「年間変動量」欄の「+」は隆起を「-」は沈下を示す。
 5 「累積沈下量」欄の①は昭和10年度～平成7年度、②は昭和13年度～平成7年度、③は昭和39年度～平成7年度、④は昭和40年度～平成7年度、⑤は昭和42年度～平成7年度、⑥は昭和43年度～平成7年度、⑦は昭和45年度～平成7年度の期間における累積沈下量を示したものである。

6-5 地下水質概況調査測定地点図

