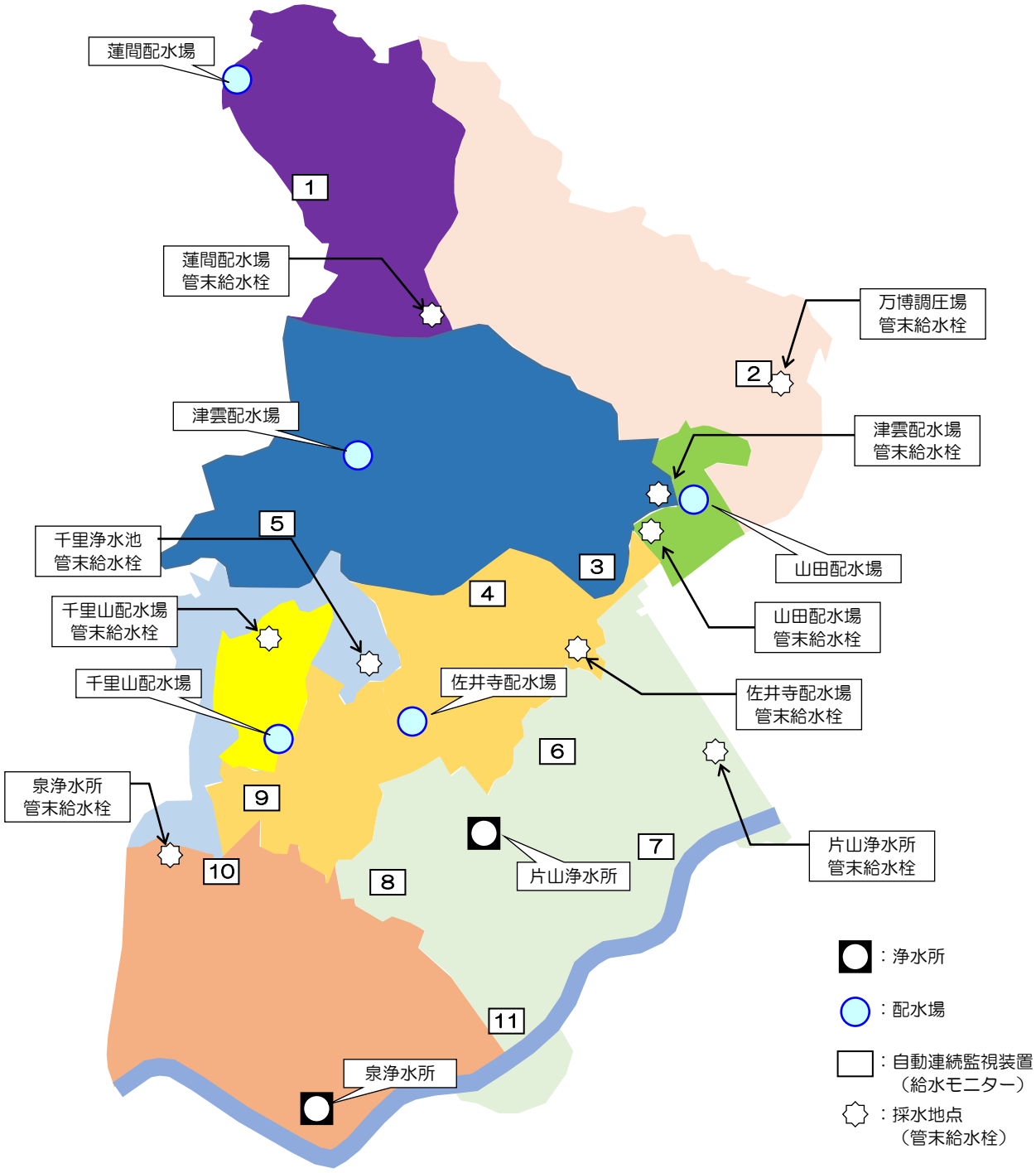
試料名称		泉浄水所 管末水	片山浄水所 管末水	佐井寺配水場 管末水	千里山配水場 管末水	津雲配水場 管末水	蓮間配水場 管末水	山田配水場 管末水	万博調圧場 管末水	千里浄水池 管末水
採水日時		R2 8.5 10:15	R2 8.26 10:15	R2 8.26 9:30	R2 8.5 10:40	R2 8.5 10:00	R2 8.5 10:05	R2 8.5 10:25	R2 8.5 9:40	R2 8.5 10:20
水温	度	32.1	29.7	30.0	27.8	28.4	29.0	28.3	27.9	28.1
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	MPN/100mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ひ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.80	0.75	0.91	0.62	0.62	0.53	0.61	0.58	0.59
フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.08	0.10	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.07	0.08	0.12	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.002	0.003	0.005	0.004	0.006	0.007	0.004	0.004	0.004
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.004	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.005	0.007	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004
臭素酸	mg/L	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002
総トリハロメタン	mg/L	0.012	0.013	0.020	0.013	0.017	0.018	0.014	0.013	0.012
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.004	0.007	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004
ブロモホルム	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	0.02	0.03	<0.01	0.02	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	16.2	18.9	14.1	11.0	11.0	13.3	10.7	11.5	11.9
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	14.7	13.0	15.6	11.8	11.6	11.1	11.8	11.7	11.7
カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	43	45	41	37	37	37	38	38	39
蒸発残留物	mg/L	101	116	87	82	80	91	85	84	84
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
フェノール類	mg/L	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-
有機物（全有機炭素（TOC））	mg/L	0.8	0.6	0.8	1.0	0.8	0.9	0.7	1.1	0.8
pH値	-	7.2	7.4	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素（遊離）	mg/L	0.37	0.51	0.64	0.68	0.58	0.62	0.78	0.76	0.86
判定		適	適	適	適	適	適	適	適	適



1	樫の木給水モニター
2	新芦屋給水モニター
3	山田西給水モニター
4	佐竹台給水モニター
5	桃山台小学校給水モニター
6	住友公園給水モニター
7	東小学校給水モニター
8	山手小学校給水モニター
9	千三給水モニター
10	祝町公園給水モニター
11	高浜給水モニター

- 泉浄水所配水区域
- 片山浄水所配水区域
- 佐井寺配水場配水区域
- 千里山配水場配水区域
- 津雲配水場配水区域
- 蓮間配水場配水区域
- 山田配水場配水区域
- 万博調圧場配水区域
- 千里浄水池配水区域

図１　吹田市内水系区域及び配水場・管末給水栓（採水地点）自動連続監視装置（給水モニター）位置図