

令和3年度 大阪広域水道企業団受水水質検査結果(水質管理目標設定項目及び一般性状項目)

項目	目標値	流 木 配 水 場												最大	最小	平均
		4月13日	5月12日	6月2日	7月7日	8月3日	9月8日	10月6日	11月10日	12月9日	1月19日	2月3日	3月2日			
採水月日		4月13日	5月12日	6月2日	7月7日	8月3日	9月8日	10月6日	11月10日	12月9日	1月19日	2月3日	3月2日			
採水時刻		12時06分	10時53分	10時40分	11時06分	14時17分	10時31分	10時38分	10時36分	10時33分	10時33分	10時47分	10時38分			
気温		19.8	18.2	24.2	26.2	31.0	25.2	26.5	14.9	11.1	5.5	7.0	10.8	31.0	5.5	18.4
水温		16.3	18.8	20.6	24.5	31.2	25.2	24.6	18.1	12.4	7.6	7.6	8.2	31.2	7.6	17.9
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満			0.04未満			0.04未満			0.04未満		0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満						0.008未満					0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02mg/l以下			0.002未満			0.002			0.002未満			0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下			0.1未満						0.1未満				0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	1mg/l以下	0.80	0.75	0.85	0.80	0.79	0.83	0.79	0.69	0.64	0.62	0.64	0.61	0.85	0.61	0.73
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/l	43.8	41.5	38.5	34.2	40.5	38.1	42.1	44.8	44.4	45.8	42.8	42.4	45.8	34.2	41.6
マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.003	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.005	0.001	0.005	0.001	0.002
遊離炭酸	20mg/l以下	5.4	5.7	4.8	4.5	4.4	4.0	4.8	4.4	4.3	4.0	6.2	4.5	6.2	4.0	4.8
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
蒸発残留物	30～200mg/l	104	101	93	139	90	122	96	94	106	98	92	75	139	75	101
濁度	1度以下	0.03	0.03	0.02	0.05	0.04	0.03	0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.05	0.01	0.03
pH値	7.5程度	7.20	7.19	7.20	7.20	7.23	7.27	7.24	7.15	7.01	7.07	7.04	7.04	7.27	7.01	7.15
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.7	-1.6	-1.7	-1.7	-1.4	-1.5	-1.5	-1.6	-1.9	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-1.4	-1.7
従属性栄養細菌	1ml中2000以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
総酸度		6.1	6.5	5.4	5.1	5.0	4.5	5.4	5.0	4.9	4.6	7.0	5.1	7.0	4.5	5.4
総アルカリ度		30.5	36.4	28.0	30.9	35.8	36.2	35.5	37.1	34.2	29.1	30.8	33.5	37.1	28.0	33.2
カルシウム硬度		34.1	32.5	30.4	26.6	31.5	30.3	32.5	34.7	34.7	37.0	33.1	33.1	37.0	26.6	32.5
侵食性遊離炭酸		5.0	5.2	4.4	4.1	3.9	3.5	4.3	3.9	3.8	3.6	5.7	4.0	5.7	3.5	4.3
電気伝導率		152	139	127	126	155	142	153	144	121	125	116	99	155	99	133
硫酸イオン		19.7	17.1	15.7	14.3	17.5	15.1	16.4	18.7	18.3	17.9	18.2	16.4	19.7	14.3	17.1
カリウムイオン		2.7	2.3	2.0	2.0	2.6	2.6	2.6	2.9	2.8	2.6	2.6	2.2	2.9	2.0	2.5

令和3年度 大阪広域水道企業団受水水質検査結果(水質管理目標設定項目及び一般性状項目)

項目	目標値	光 明 配 水 場												最大	最小	平均
		4月13日	5月12日	6月2日	7月7日	8月3日	9月8日	10月6日	11月10日	12月9日	1月19日	2月3日	3月2日			
採水月日		4月13日	5月12日	6月2日	7月7日	8月3日	9月8日	10月6日	11月10日	12月9日	1月19日	2月3日	3月2日			
採水時刻		9時45分	10時35分	9時45分	10時48分	13時10分	10時15分	9時28分	10時21分	9時33分	10時15分	9時35分	10時20分			
気温		20.0	18.2	22.6	25.3	31.3	26.0	24.6	15.3	11.1	5.2	6.7	9.9	31.3	5.2	18.0
水温		15.9	18.6	20.0	24.0	29.4	24.9	24.4	18.3	12.7	8.0	8.7	8.3	29.4	8.0	17.8
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満			0.04未満			0.04未満			0.04未満		0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満						0.008未満					0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02mg/l以下			0.002未満			0.002			0.002未満			0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下															
残留塩素	1mg/l以下	0.75	0.80	0.84	0.81	0.76	0.82	0.80	0.70	0.67	0.64	0.67	0.63	0.84	0.63	0.74
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/l	43.4	41.5	38.3	34.2	40.6	38.2	42.2	44.9	44.7	42.8	42.7	42.5	44.9	34.2	41.3
マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.001	0.004	0.001	0.002
遊離炭酸	20mg/l以下	4.6	5.4	5.2	3.7	4.3	3.8	5.0	4.4	4.6	3.8	6.0	4.6	6.0	3.7	4.6
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
蒸発残留物	30～200mg/l	100	99	95	130	84	105	96	100	104	97	91	73	130	73	98
濁度	1度以下	0.03	0.03	0.02	0.04	0.03	0.03	0.01	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.01	0.03
pH値	7.5程度	7.17	7.18	7.19	7.20	7.26	7.28	7.22	7.17	7.02	7.05	7.06	7.08	7.28	7.02	7.16
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.8	-1.6	-1.8	-1.7	-1.4	-1.5	-1.5	-1.6	-1.9	-2.0	-2.0	-1.9	-2.0	-1.4	-1.7
従属性栄養細菌	1ml中2000以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
総酸度		5.2	6.1	5.9	4.2	4.9	4.3	5.7	5.0	5.2	4.3	6.8	5.2	6.8	4.2	5.2
総アルカリ度		30.8	37.8	28.0	31.4	39.2	34.2	37.0	36.3	32.8	31.8	32.5	33.6	39.2	28.0	33.8
カルシウム硬度		33.8	32.5	30.3	26.6	31.6	30.3	32.6	34.7	34.8	33.1	33.0	33.2	34.8	26.6	32.2
侵食性遊離炭酸		4.2	4.8	4.8	3.3	3.8	3.4	4.5	3.9	4.2	3.4	5.5	4.1	5.5	3.3	4.2
電気伝導率		146	139	127	124	159	141	142	146	118	125	118	100	159	100	132
硫酸イオン		19.7	17.1	15.6	14.3	17.4	15.1	16.4	18.6	18.5	17.8	18.2	16.4	19.7	14.3	17.1
カリウムイオン		2.7	2.3	2.0	2.0	2.6	2.6	2.6	2.9	2.8	2.6	2.6	2.2	2.9	2.0	2.5

令和3年度 大阪広域水道企業団受水水質検査結果(水質管理目標設定項目及び一般性状項目)

項目	目標値	赤 山 配 水 場												最大	最小	平均
		4月13日	5月12日	6月2日	7月7日	8月3日	9月8日	10月6日	11月10日	12月9日	1月19日	2月3日	3月2日			
採水月日		4月13日	5月12日	6月2日	7月7日	8月3日	9月8日	10月6日	11月10日	12月9日	1月19日	2月3日	3月2日			
採水時刻		10時05分	10時15分	10時00分	10時33分	13時27分	9時57分	9時45分	10時02分	9時47分	9時58分	9時52分	9時58分			
気温		21.2	19.4	25.6	25.0	31.0	24.9	25.2	14.0	11.1	4.4	6.8	9.9	31.0	4.4	18.2
水温		16.5	18.9	20.4	24.4	30.0	25.1	24.1	17.9	12.3	8.1	8.9	8.1	30.0	8.1	17.9
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満			0.04未満			0.04未満			0.04未満		0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満						0.008未満					0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02mg/l以下			0.002未満			0.002			0.002未満			0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下															
残留塩素	1mg/l以下	0.76	0.77	0.84	0.82	0.78	0.80	0.79	0.71	0.70	0.64	0.73	0.62	0.84	0.62	0.75
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/l	43.6	41.4	38.3	34.5	40.5	38.2	42.1	44.9	44.3	42.7	42.7	42.4	44.9	34.5	41.3
マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001未満	0.002	0.002	0.003	0.005	0.001	0.005	0.001未満	0.002
遊離炭酸	20mg/l以下	5.5	5.2	4.8	3.4	4.8	4.0	5.2	4.5	3.8	3.9	6.2	4.5	6.2	3.4	4.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
蒸発残留物	30～200mg/l	98	97	94	133	85	115	94	97	104	98	93	74	133	74	99
濁度	1度以下	0.04	0.02	0.03	0.04	0.05	0.03	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.05	0.01	0.03
pH値	7.5程度	7.14	7.16	7.18	7.23	7.26	7.30	7.22	7.16	7.02	7.08	7.07	7.09	7.30	7.02	7.16
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.8	-1.7	-1.8	-1.7	-1.4	-1.5	-1.5	-1.6	-1.9	-2.0	-2.0	-1.9	-2.0	-1.4	-1.7
従属性栄養細菌	1ml中2000以下	2	0	1	0	4	0	0	0	2	2	0	0	4	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
総酸度		6.3	5.9	5.5	3.9	5.5	4.5	5.9	5.1	4.3	4.4	7.1	5.1	7.1	3.9	5.3
総アルカリ度		31.5	37.0	28.0	30.6	37.3	37.0	36.5	38.1	32.2	31.5	29.6	33.7	38.1	28.0	33.6
カルシウム硬度		34.0	32.4	30.3	26.8	31.5	30.4	32.5	34.8	34.6	33.1	32.9	33.1	34.8	26.8	32.2
侵食性遊離炭酸		5.0	4.7	4.4	3.0	4.3	3.5	4.7	4.0	3.4	3.5	5.7	4.0	5.7	3.0	4.2
電気伝導率		153	139	127	123	156	141	149	146	123	124	118	101	156	101	133
硫酸イオン		19.7	17.1	15.8	14.3	17.5	15.1	16.4	18.8	18.4	17.9	18.2	16.6	19.7	14.3	17.2
カリウムイオン		2.7	2.3	2.0	2.0	2.6	2.6	2.6	2.9	2.8	2.6	2.6	2.2	2.9	2.0	2.5

令和3年度 大阪広域水道企業団受水水質検査結果(水質管理目標設定項目及び一般性状項目)

項目	目標値	今 木 配 水 場												最大	最小	平均
		4月13日	5月12日	6月2日	7月7日	8月3日	9月8日	10月6日	11月10日	12月9日	1月19日	2月3日	3月2日			
採水月日		4月13日	5月12日	6月2日	7月7日	8月3日	9月8日	10月6日	11月10日	12月9日	1月19日	2月3日	3月2日			
採水時刻		10時40分	9時40分	10時17分	10時15分	13時52分	9時35分	10時09分	9時38分	10時08分	9時40分	10時18分	9時35分			
気温		23.2	20.3	25.9	24.9	30.5	26.2	25.7	14.3	11.9	5.9	7.5	9.8	30.5	5.9	18.8
水温		16.5	18.9	20.5	24.3	31.0	25.2	24.6	18.3	12.4	7.9	8.9	8.2	31.0	7.9	18.1
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満			0.04未満			0.04未満			0.04未満		0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満						0.008未満					0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02mg/l以下			0.002未満			0.002			0.002未満			0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下															
残留塩素	1mg/l以下	0.78	0.79	0.84	0.78	0.76	0.79	0.80	0.72	0.70	0.60	0.63	0.65	0.84	0.60	0.74
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/l	43.5	41.4	38.3	34.2	40.5	38.1	42.0	44.7	44.5	42.6	42.7	42.3	44.7	34.2	41.2
マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.003	0.001	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.004	0.001	0.004	0.001	0.002
遊離炭酸	20mg/l以下	5.1	5.4	4.9	4.5	3.8	4.1	5.4	4.4	4.2	4.1	5.8	4.5	5.8	3.8	4.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
蒸発残留物	30～200mg/l	97	102	98	133	91	113	98	97	105	101	98	73	133	73	101
濁度	1度以下	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.03	0.02	0.02	0.04	0.03	0.02	0.02	0.05	0.02	0.03
pH値	7.5程度	7.21	7.15	7.20	7.22	7.26	7.29	7.25	7.20	7.03	7.06	7.09	7.11	7.29	7.03	7.17
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.7	-1.7	-1.7	-1.7	-1.4	-1.5	-1.5	-1.6	-1.8	-2.0	-2.0	-1.9	-2.0	-1.4	-1.7
従属性栄養細菌	1ml中2000以下	1	2	4	0	0	0	0	0	1	1	0	0	4	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
総酸度		5.8	6.1	5.6	5.1	4.3	4.7	6.1	5.0	4.8	4.7	6.6	5.1	6.6	4.3	5.3
総アルカリ度		29.3	35.4	29.0	31.0	38.9	34.0	35.0	38.0	38.4	33.9	30.0	34.1	38.9	29.0	33.9
カルシウム硬度		33.9	32.4	30.3	26.6	31.5	30.3	32.4	34.6	34.8	33.0	33.0	33.0	34.8	26.6	32.2
侵食性遊離炭酸		4.7	4.9	4.5	4.1	3.3	3.7	4.9	3.9	3.7	3.7	5.4	4.0	5.4	3.3	4.2
電気伝導率		153	138	126	120	164	140	151	146	121	123	119	101	164	101	134
硫酸イオン		19.7	17.0	15.7	14.4	17.4	15.0	16.4	18.5	18.5	18.0	18.2	16.5	19.7	14.4	17.1
カリウムイオン		2.7	2.3	2.0	2.0	2.6	2.6	2.6	2.9	2.8	2.6	2.6	2.1	2.9	2.0	2.5