

平成30年度（2018年度） ため池健康項目調査結果

調査地点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
調査項目	釈迦ヶ池	竜ヶ池	馬池 (新からま池)	高町池	水遠池	菩提池	蓮間池	牛が首池	春日大池	榎阪大池	上池	ピアノ池	王子池	海老池
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ひ素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ふっ素	<0.08	0.09	0.10	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

(注) 1 NDとは定量限界未満のこと。

2 健康項目について、平成29年度から調査方法を見直し、14か所のため池の調査を2年で1回行うこととしました。

なお、平成30年度調査分は、調査地点番号「2,4,10,11,12,13,14」で、これ以外は前年度のデータを用いています。

平成30年度（2018年度） ため池生活環境項目・特殊項目調査結果

調査項目 調査地点	生活環境項目																
	透視度 (度)		水素イオン 濃度		溶存酸素量 (mg/L)			化学的酸素要求量 (mg/L)			浮遊物質 (mg/L)			全窒素 (mg/L)		全りん (mg/L)	
	最小 最大	平均	最小 最大	m/n	最小 最大	平均	m/n	最小 最大	平均	m/n	最小 最大	平均	m/n	最小 最大	平均	最小 最大	平均
1 釈迦ヶ池	23 >50	43	7.3 8.0	0/4	7.2 9.4	8.0	0/4	3.7 7.3	5.1	0/4	1 30	10	0/4	0.22 0.80	0.52	0.019 0.068	0.039
2 竜ヶ池	38 >50	47	7.6 8.6	2/4	9.1 10	9.4	0/4	3.4 6.3	4.6	0/4	2 12	7	0/4	0.27 0.99	0.54	0.031 0.048	0.037
3 馬池(新からま池)	11 32	21	7.7 9.7	3/4	10 15	12	0/4	21 50	34	4/4	12 82	41	1/4	1.3 3.0	2.1	0.084 0.18	0.13
4 高町池	>50 >50	>50	7.2 7.8	0/4	7.6 10	8.4	0/4	5.8 8.0	6.5	0/4	3 9	6	0/4	0.30 0.43	0.37	0.019 0.039	0.027
5 水遠池	>50 >50	>50	7.2 8.5	0/2	6.6 8.4	7.5	0/2	7.0 7.6	7.3	0/2	6 6	6	0/2	0.34 0.49	0.42	0.022 0.047	0.035
6 菩提池	33 >50	40	7.7 8.7	1/4	7.2 13	10	0/4	5.5 8.8	6.5	1/4	4 11	8	0/4	0.33 0.54	0.42	0.029 0.049	0.040
7 蓮間池	>50 >50	>50	7.4 8.0	0/4	8.6 10	9.5	0/4	4.6 5.1	4.8	0/4	2 6	4	0/4	0.30 0.66	0.43	0.021 0.028	0.025
8 牛が首池	19 >50	38	7.2 9.2	2/4	6.4 15	10	0/4	1.9 7.4	5.4	0/4	4 17	10	0/4	0.24 0.94	0.52	0.019 0.064	0.038
9 春日大池	>50 >50	>50	7.6 9.1	1/4	8.1 10	9.3	0/4	3.2 4.9	4.0	0/4	<1 7	4	0/4	0.19 0.27	0.24	0.013 0.022	0.016
10 榎阪大池	38 >50	47	7.2 8.1	0/4	2.8 8.2	5.1	2/4	5.5 11	7.7	2/4	2 12	6	0/4	0.35 0.94	0.61	0.033 0.12	0.056
11 上池	30 >50	45	7.0 7.4	0/4	1.1 8.5	4.5	2/4	5.6 7.8	6.6	0/4	3 8	5	0/4	0.31 0.52	0.38	0.024 0.031	0.027
12 ピアノ池	11 24	17	7.3 7.8	0/4	5.1 10	6.9	0/4	6.1 8.0	7.2	0/4	23 46	36	0/4	0.53 0.80	0.70	0.052 0.068	0.056
13 王子池	30 >50	42	7.2 7.8	0/4	8.0 11	8.9	0/4	3.4 7.7	5.4	0/4	3 15	7	0/4	0.36 0.77	0.62	0.023 0.062	0.035
14 海老池	32 >50	46	6.9 7.6	0/4	1.0 7.6	5.6	1/4	8.0 14	10	3/4	1 17	8	0/4	0.36 0.88	0.54	0.017 0.080	0.048

(注) m/nは、目標値を超えた検体数 (m) 及び調査対象検体数 (n) を表している。

