

## 平成27年度（2015年度） ため池健康項目調査結果

調査項目	調査地点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		釈迦ヶ池	竜ヶ池	今池 (馬池)	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	三保ヶ池
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		0.21	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08	-	<0.08	0.19	<0.08	<0.08	<0.08
ふっ素		<0.08	0.11	0.11	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	-	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.15
ほう素		<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

- (注) 1 NDとは定量限界未満のこと。  
2 榎阪大池は池底清掃のため、調査できず。

平成27年度（2015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																	特殊項目	
	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)		クロロフィルa (µg/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	最小 最大	平均
1 釈迦ヶ池	32 >50	42	7.5 9.3	1/4	7.6 11	9.5	0/4	5.7 8.2	6.6	1/4	3 13	7	0/4	0.39 0.89	0.63	0.031 0.069	0.047	6.1 51	24
2 竜ヶ池	29 47	40	8.2 9.6	2/4	8.8 13	11	0/4	5.9 8.0	7.0	0/4	4 7	6	0/4	0.42 0.54	0.49	0.029 0.049	0.040	12 60	38
3 今池（馬池）	12 >50	23	7.9 10.6	3/4	7.2 19	13	0/4	22 42	34	4/4	3 62	38	2/4	2.7 3.3	3.0	0.13 0.53	0.310	12 180	120
4 高町池	>50 >50	>50	7.6 8.0	0/4	7.3 10	8.4	0/4	5.2 8.5	6.4	1/4	3 7	5	0/4	0.32 0.56	0.43	0.022 0.031	0.028	9.5 16	13
5 水遠池	20 >50	34	7.7 9.2	2/4	9.7 13	11	0/4	6.4 12	8.9	2/4	7 12	9	0/4	0.41 0.63	0.49	0.038 0.052	0.043	30 70	44
6 菩提池	20 >50	31	8.3 9.4	2/4	10 12	11	0/4	4.8 14	9.1	2/4	5 19	12	0/4	0.31 0.87	0.62	0.029 0.089	0.058	17 83	62
7 蓮間池	36 >50	47	6.9 9.4	2/4	8.0 12	10	0/4	4.6 8.0	6.0	0/4	2 7	5	0/4	0.38 0.73	0.53	0.033 0.053	0.042	8.7 46	27
8 牛が首池	26 >50	41	7.4 9.2	1/4	7.2 11	9.6	0/4	5.2 8.3	7.0	1/4	5 18	11	0/4	0.37 0.79	0.51	0.029 0.058	0.043	14 36	25
9 春日大池	>50 >50	>50	7.9 9.9	2/4	8.3 12	10	0/4	3.2 4.3	3.8	0/4	<1 2	1	0/4	0.19 0.29	0.25	0.016 0.021	0.019	2.4 6.2	4.8
10 榎阪大池	29 >50	43	7.5 8.2	0/3	4.8 11	8.4	0/3	4.6 9.2	6.2	0/3	3 10	5	0/3	0.29 0.67	0.44	0.029 0.071	0.047	5.9 26	16
11 上池	25 48	31	7.1 7.9	0/4	6.0 11	7.9	0/4	7.2 12	9.4	3/4	5 41	18	0/4	0.55 0.67	0.61	0.034 0.057	0.050	22 39	33
12 ピアノ池	10 16	14	7.2 7.8	0/4	5.1 10	7.1	0/4	6.8 7.8	7.2	0/4	27 39	33	0/4	0.53 1.0	0.82	0.064 0.082	0.071	6.3 26	13
13 王子池	14 42	28	8.1 9.3	3/4	9.3 13	11	0/4	7.2 13	9.9	3/4	7 17	14	0/4	0.55 1.0	0.71	0.056 0.069	0.061	48 150	91
14 海老池	>50 >50	>50	7.6 7.8	0/4	3.2 10	7.6	1/4	5.5 12	7.4	1/4	1 11	5	0/4	0.32 0.79	0.45	0.016 0.079	0.035	3.6 65	23
15 三保ヶ池	>50 >50	>50	7.5 7.9	0/4	8.8 11	9.4	0/4	5.1 6.2	5.5	0/4	2 4	3	0/4	0.36 0.47	0.41	0.019 0.029	0.023	9.2 20	14

(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。

化学的酸素要求量 (COD) の経年変化 (年間平均値)

