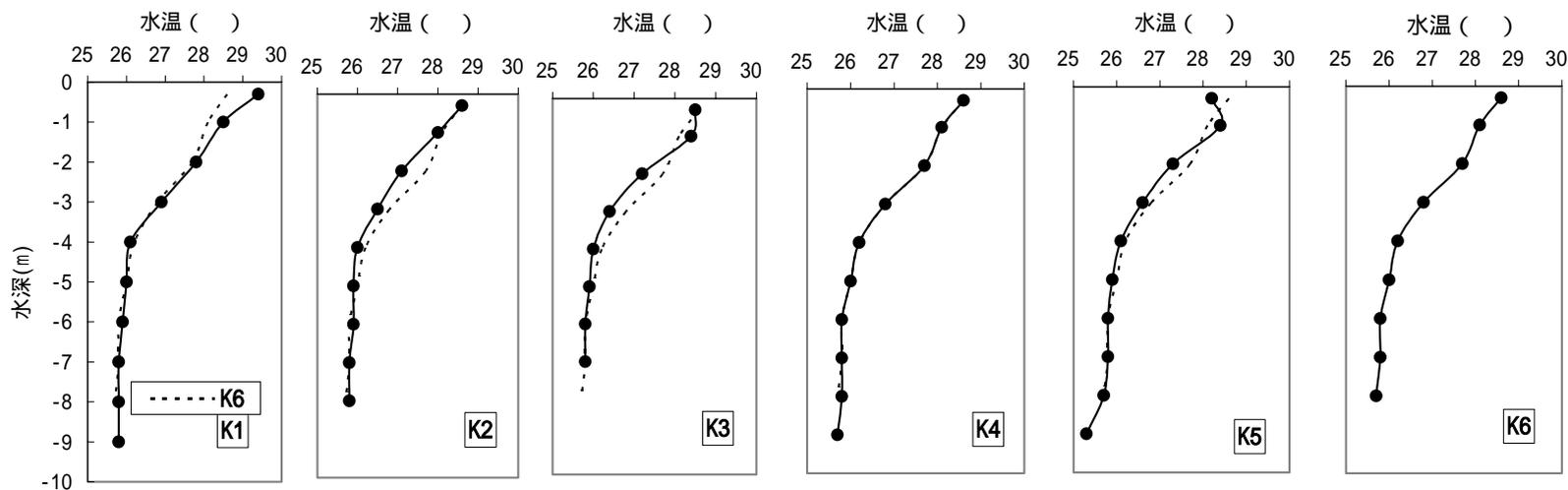


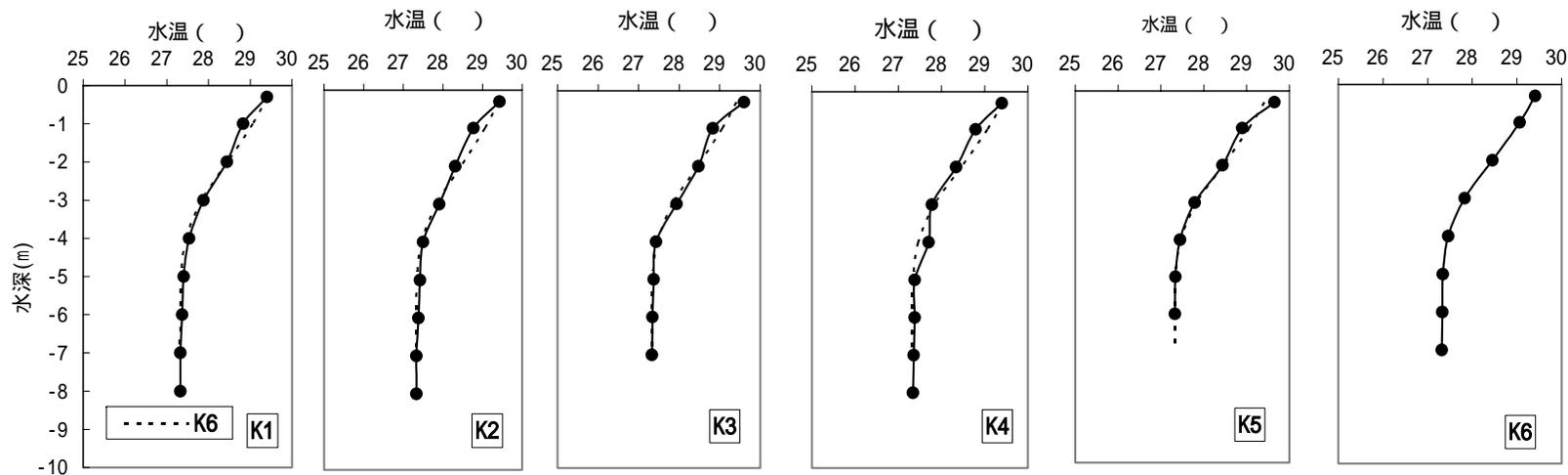
鹿川，三高水源池垂直分布図  
( 水温, DO, DO 飽和度, 濁度 )

平成17年8月4日測定

注：破線グラフは、比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



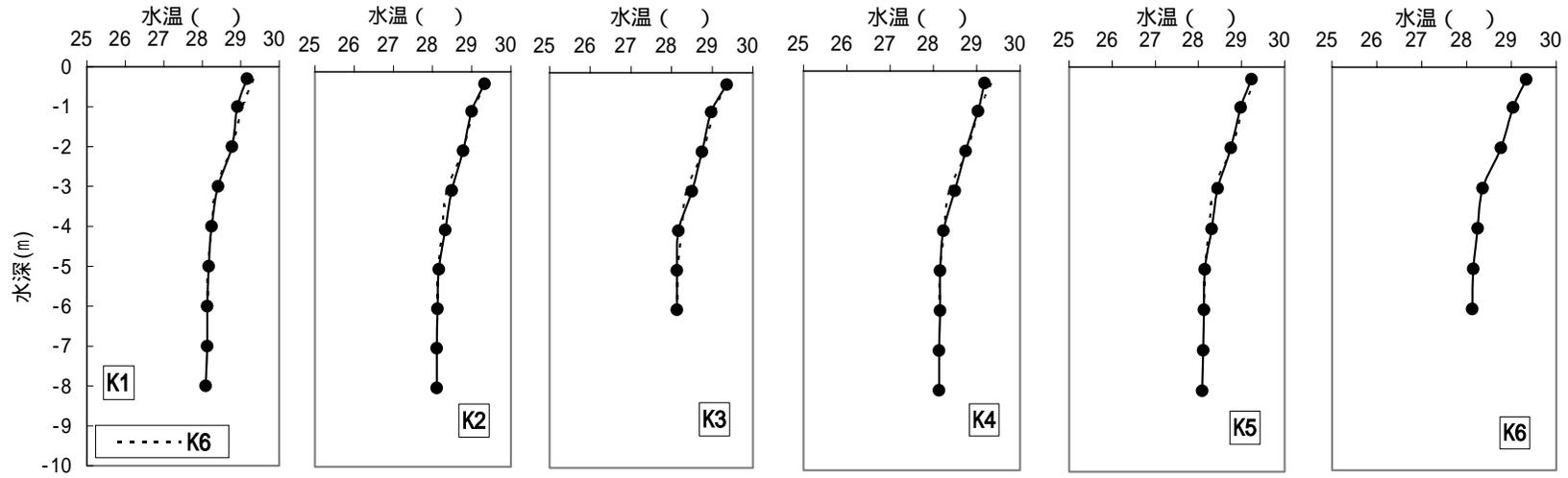
平成17年8月11日測定



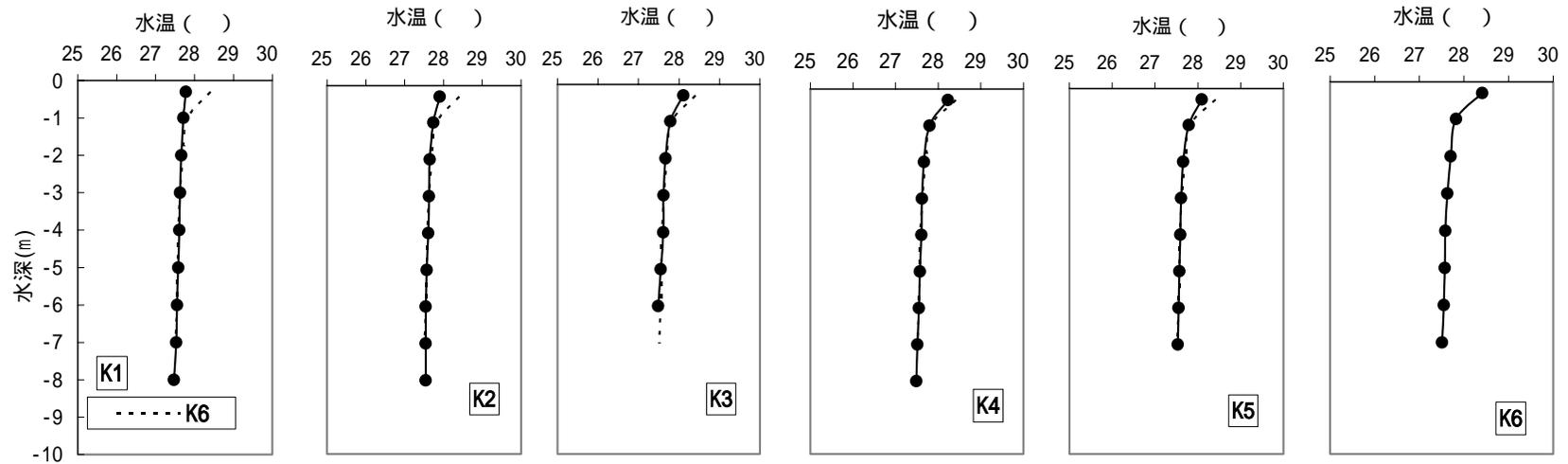
鹿川貯水池における水温分布図（平成17年8月4,11日）

平成17年8月19日測定

注：破線グラフは、比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



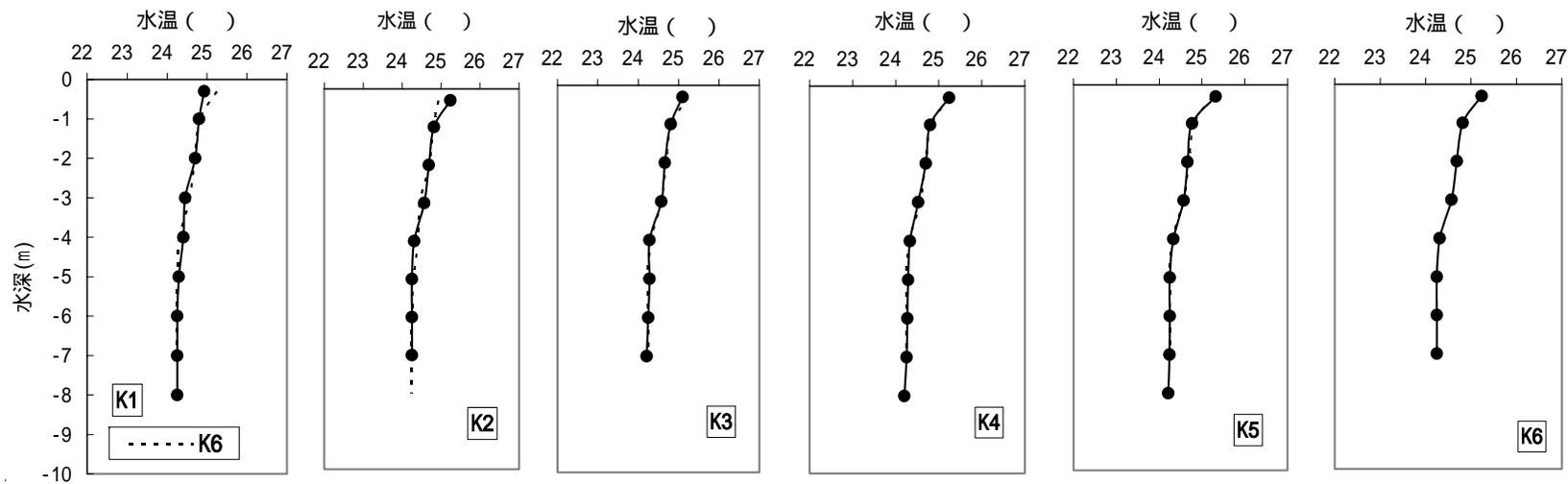
平成17年8月29日測定



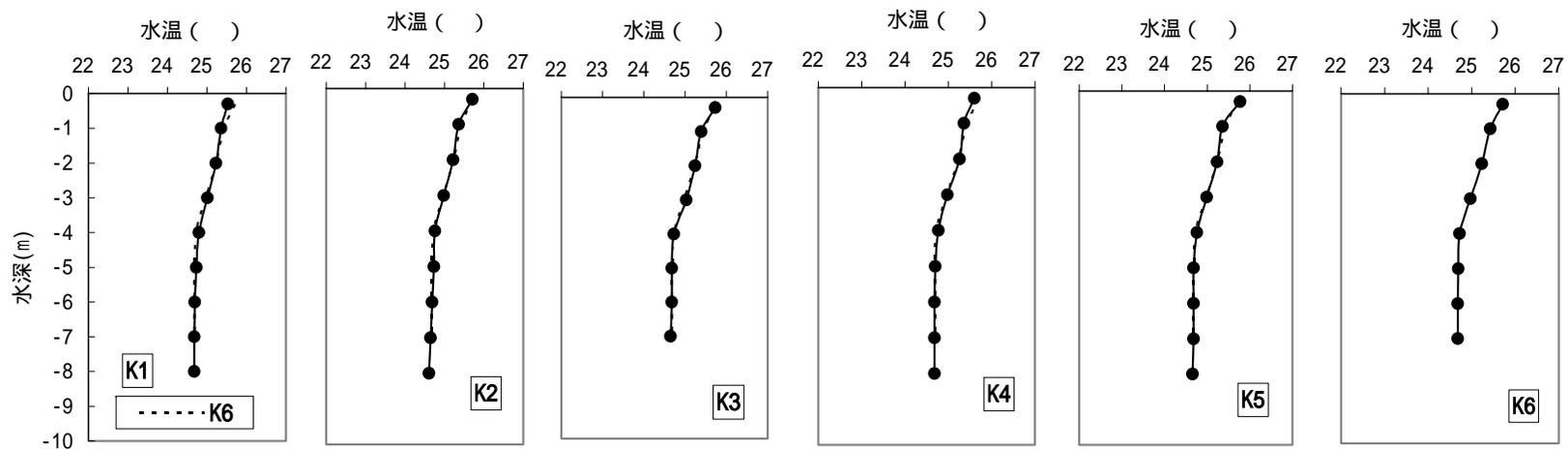
鹿川貯水池における水温分布図（平成17年8月19,29日）

平成17年9月16日測定

注：破線グラフは、比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



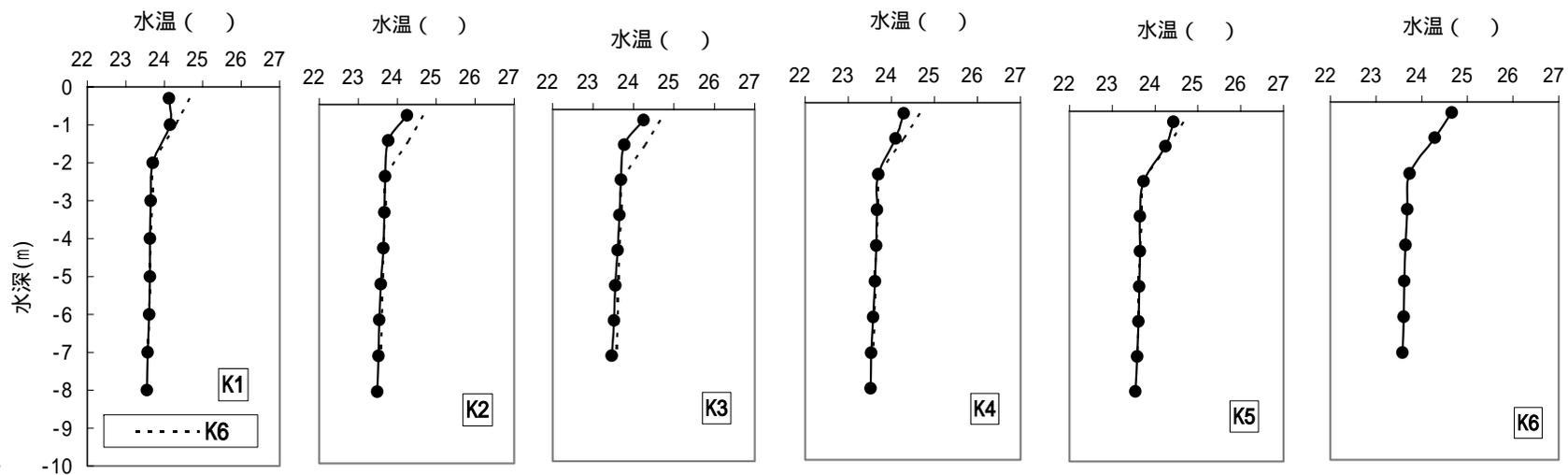
平成17年9月22日測定



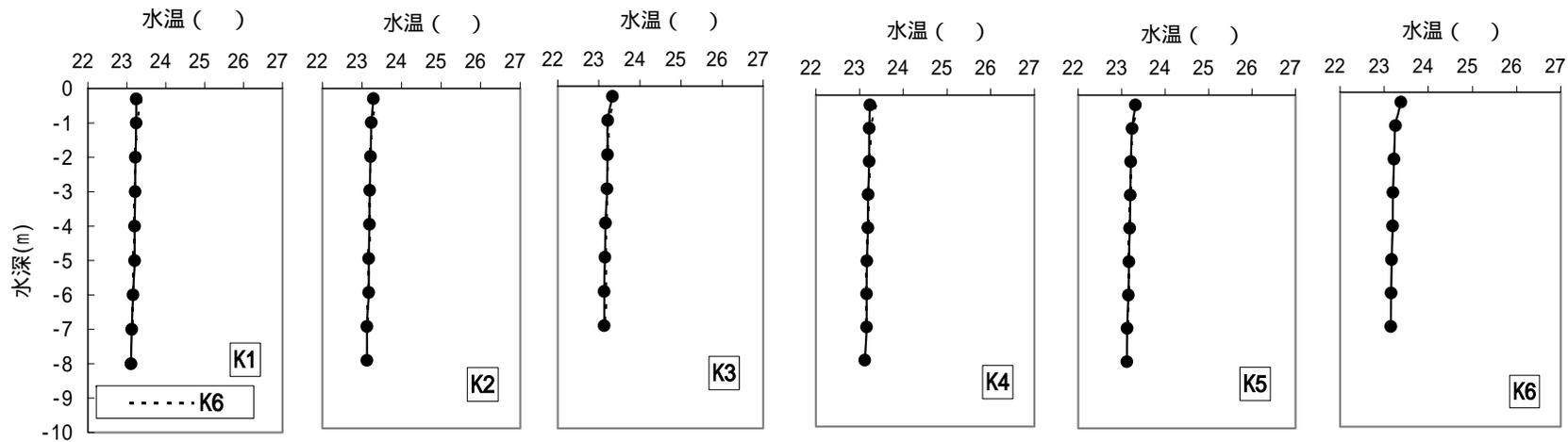
貯水池鹿川における水温分布図（平成17年9月16日，22日）

平成17年9月29日測定

注:破線グラフは,比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



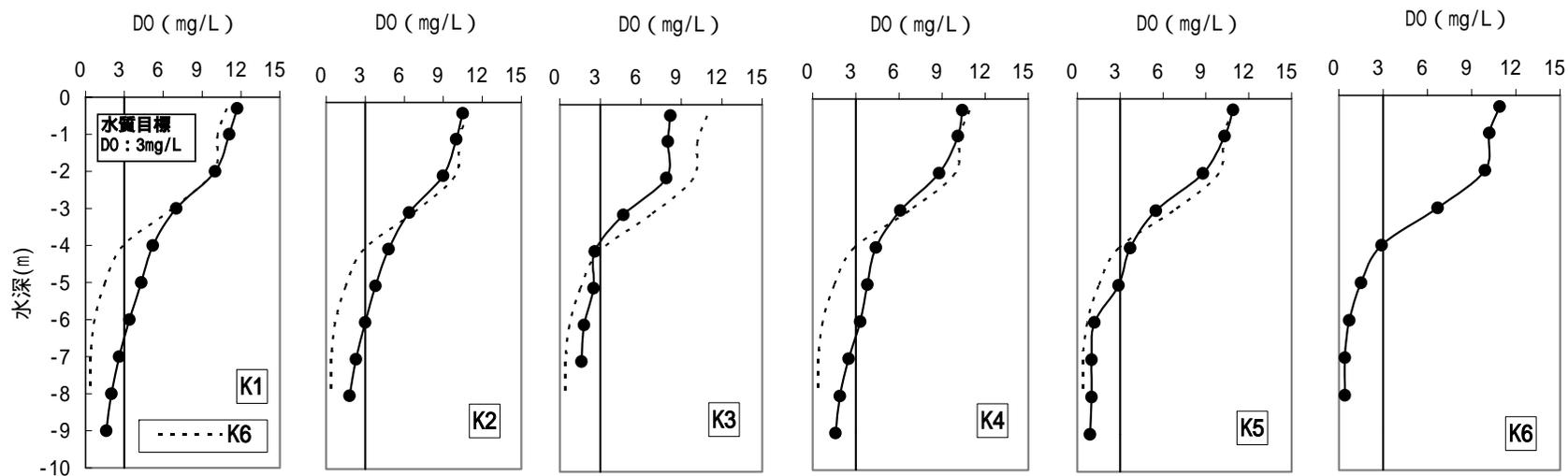
平成17年10月7日測定



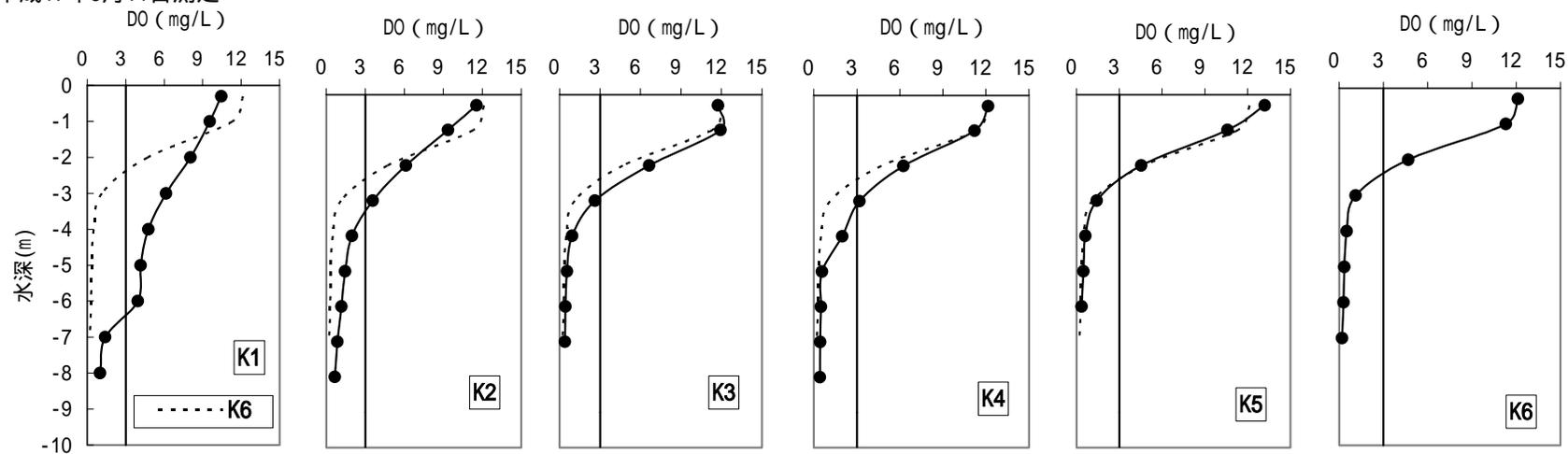
鹿川貯水池における水温分布図 (平成17年9月29日,10月7日)

平成17年8月4日測定

注:破線グラフは,比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



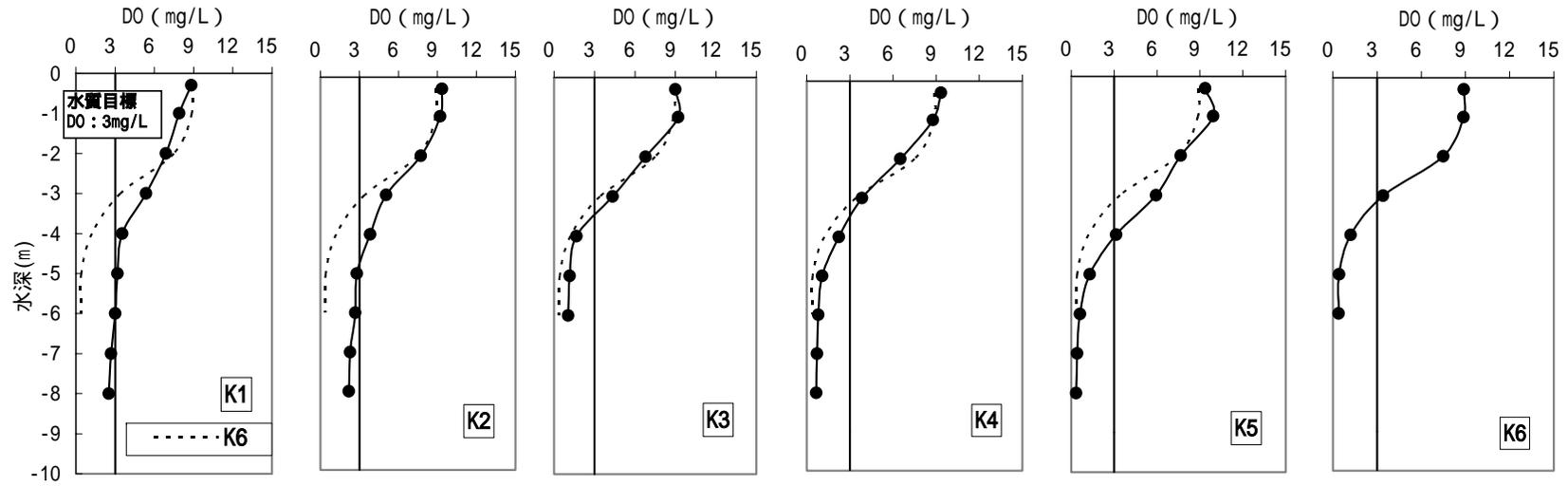
平成17年8月11日測定



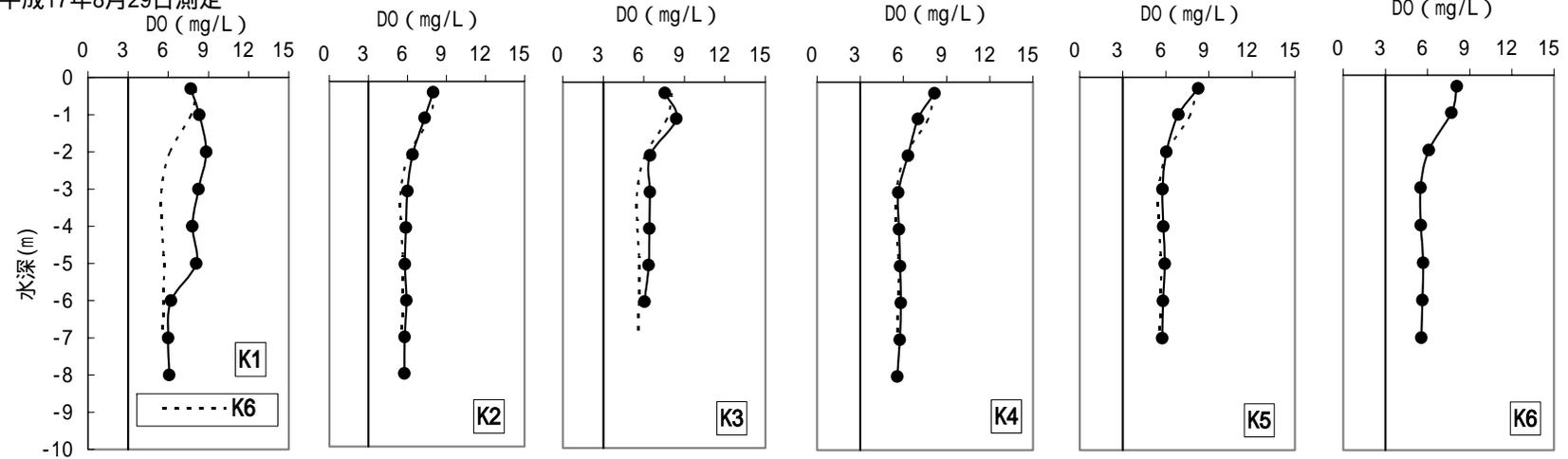
鹿川貯水池における DO 分布図 (平成 17 年 8 月 4 日, 11 日)

平成17年8月19日測定

注:破線グラフは,比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



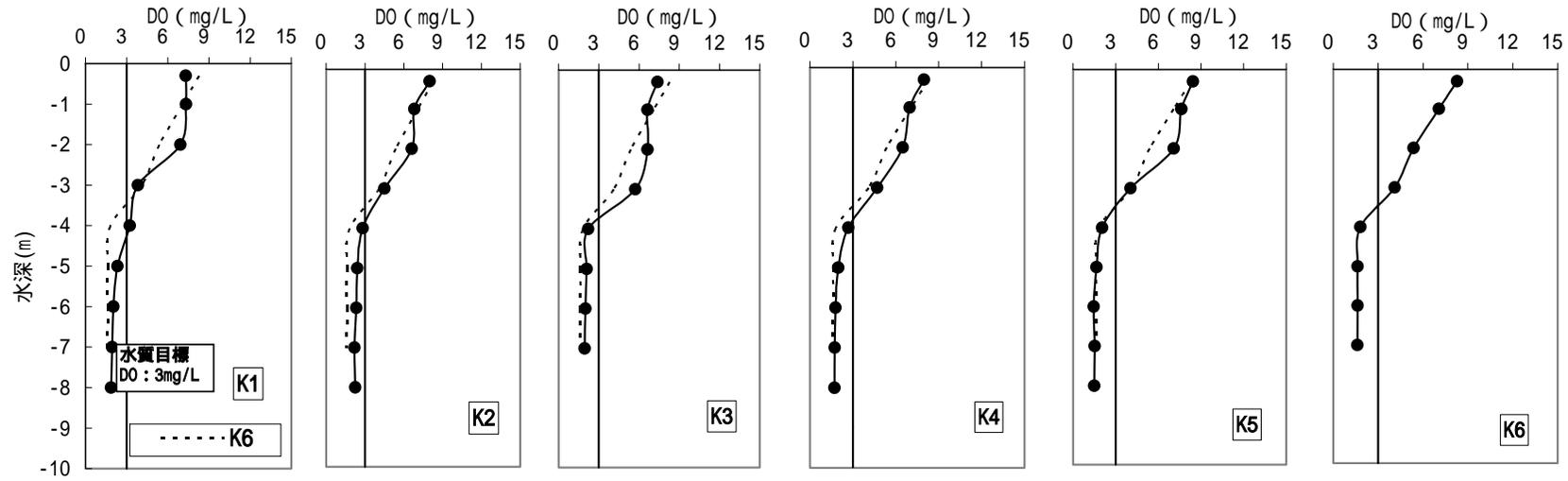
平成17年8月29日測定



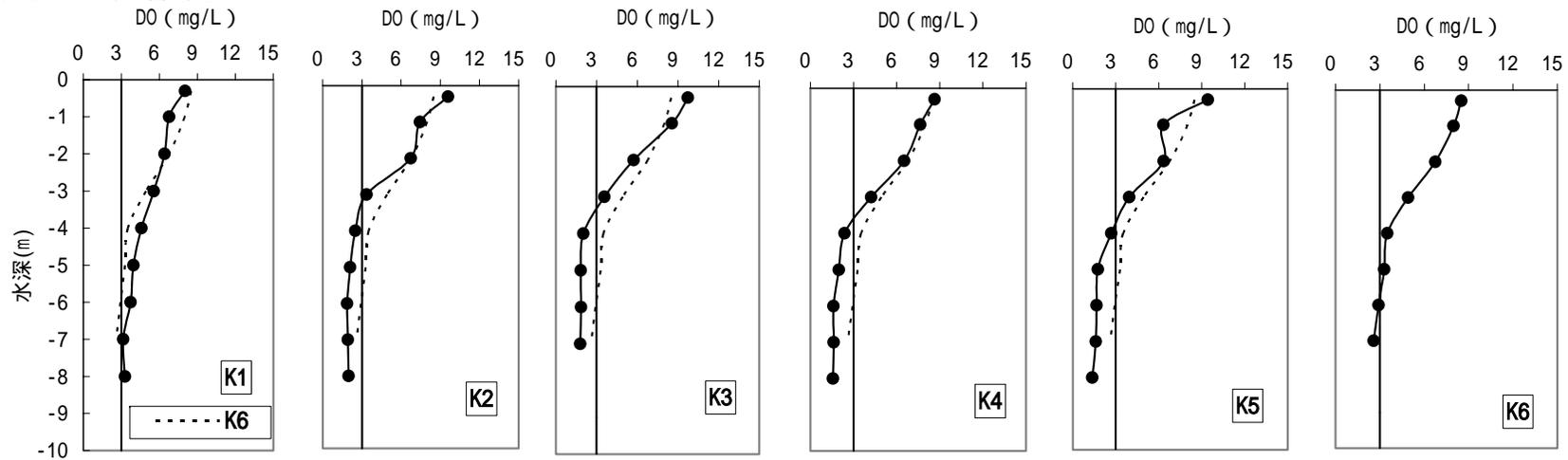
鹿川貯水池における DO 分布図 (平成 17 年 8 月 19 日, 29 日)

平成17年9月16日測定

注:破線グラフは,比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



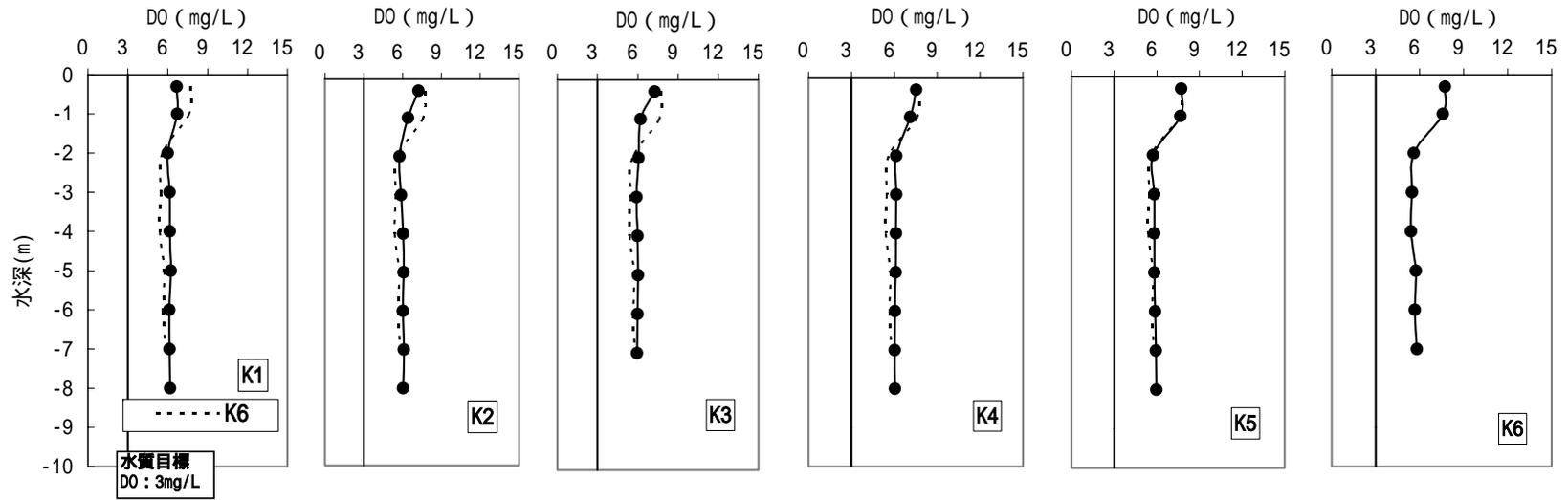
平成17年9月22日測定



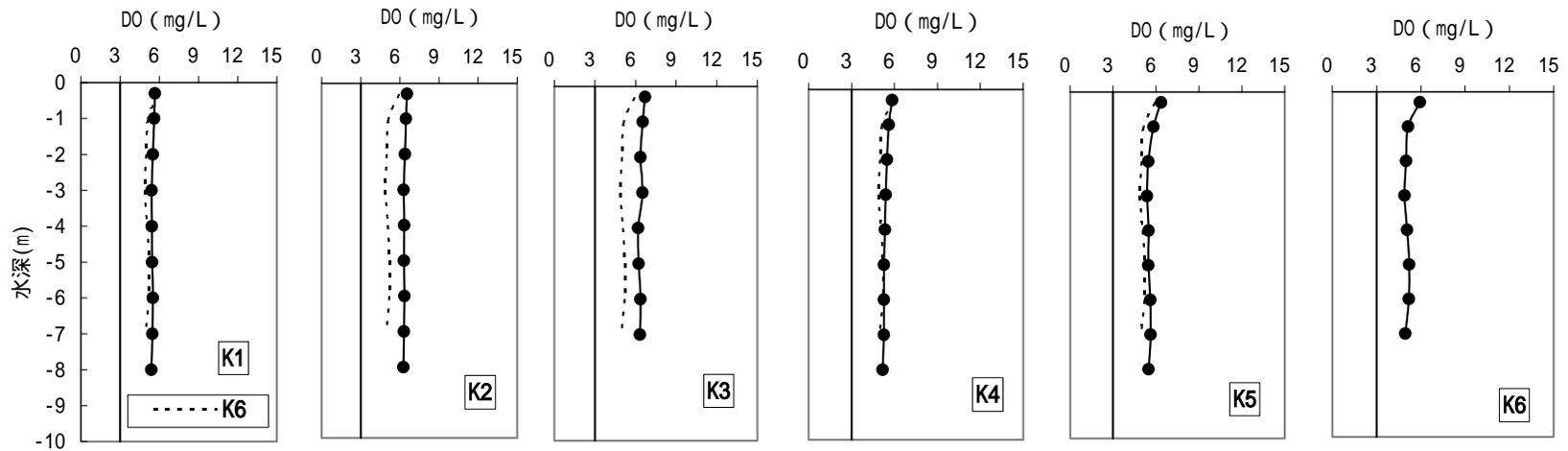
鹿川貯水池における DO 分布図 (平成 17 年 9 月 16 日, 22 日)

平成17年9月29日測定

注:破線グラフは、比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



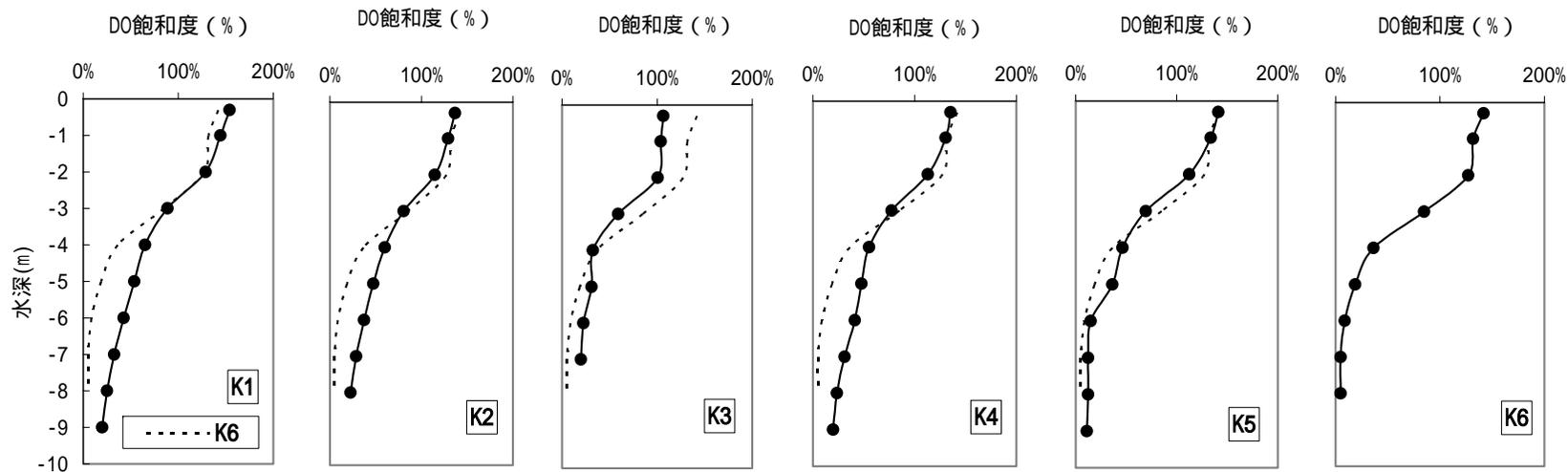
平成17年10月7日測定



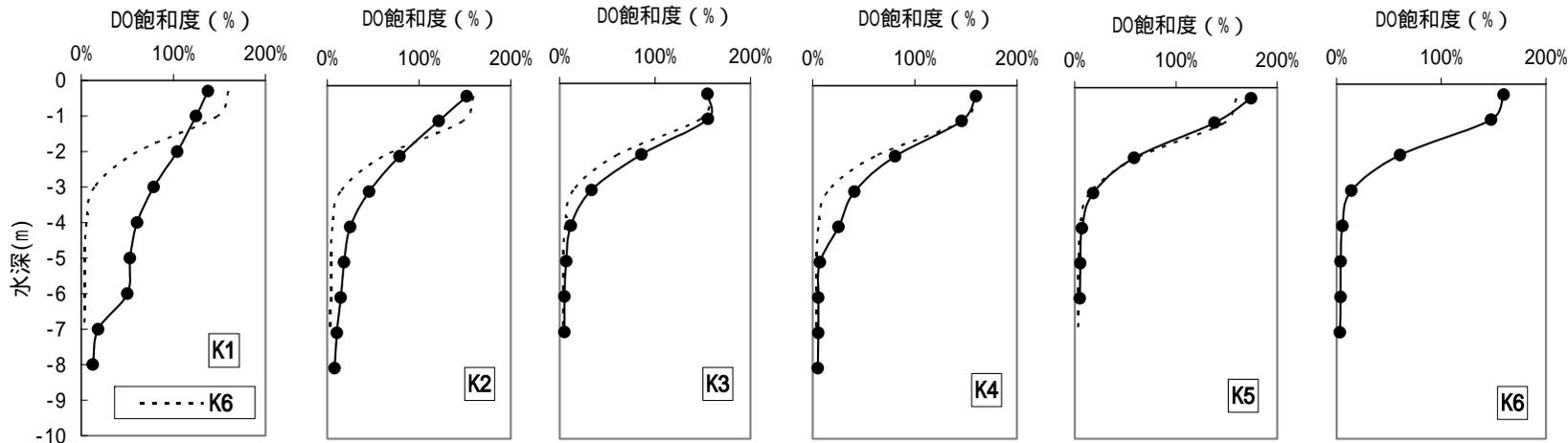
鹿川貯水池における DO 分布図 (平成 17 年 9 月 29 日, 10 月 7 日)

平成17年8月4日測定

注: 破線グラフは、比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



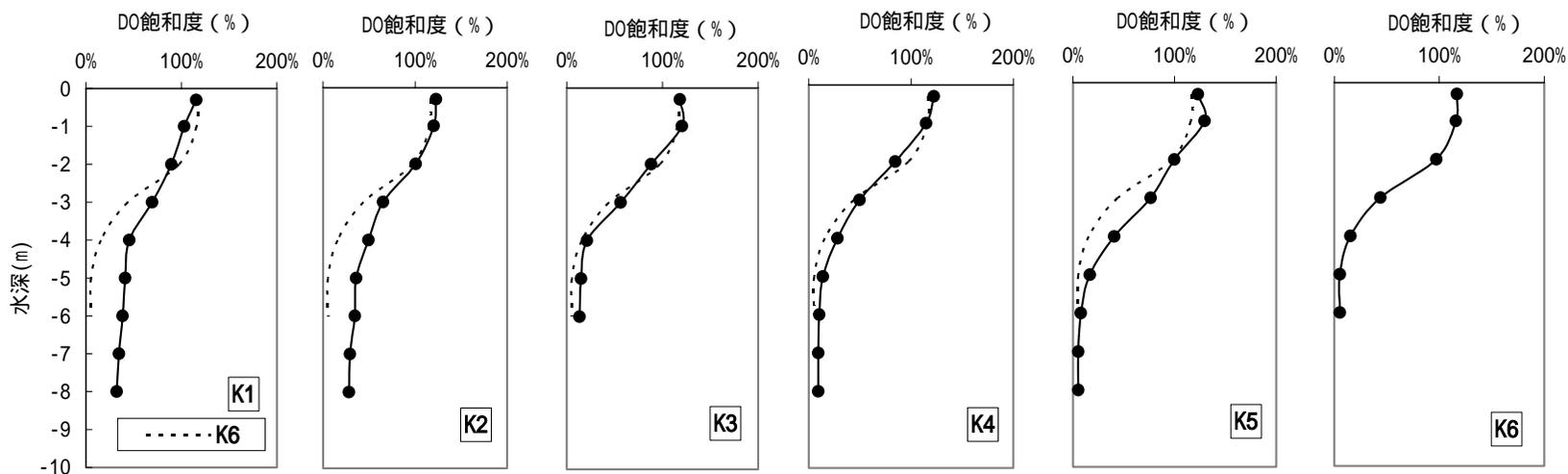
平成17年8月11日測定



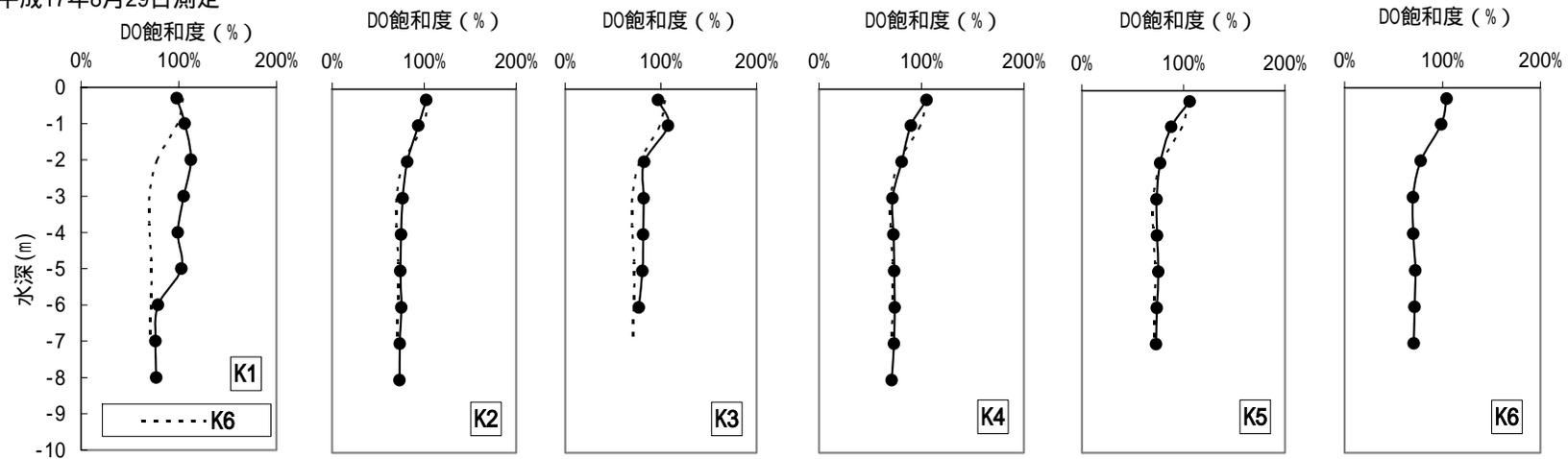
鹿川貯水池における DO 飽和度分布図 (平成 17 年 8 月 4 日, 11 日)

平成17年8月19日測定

注：破線グラフは，比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



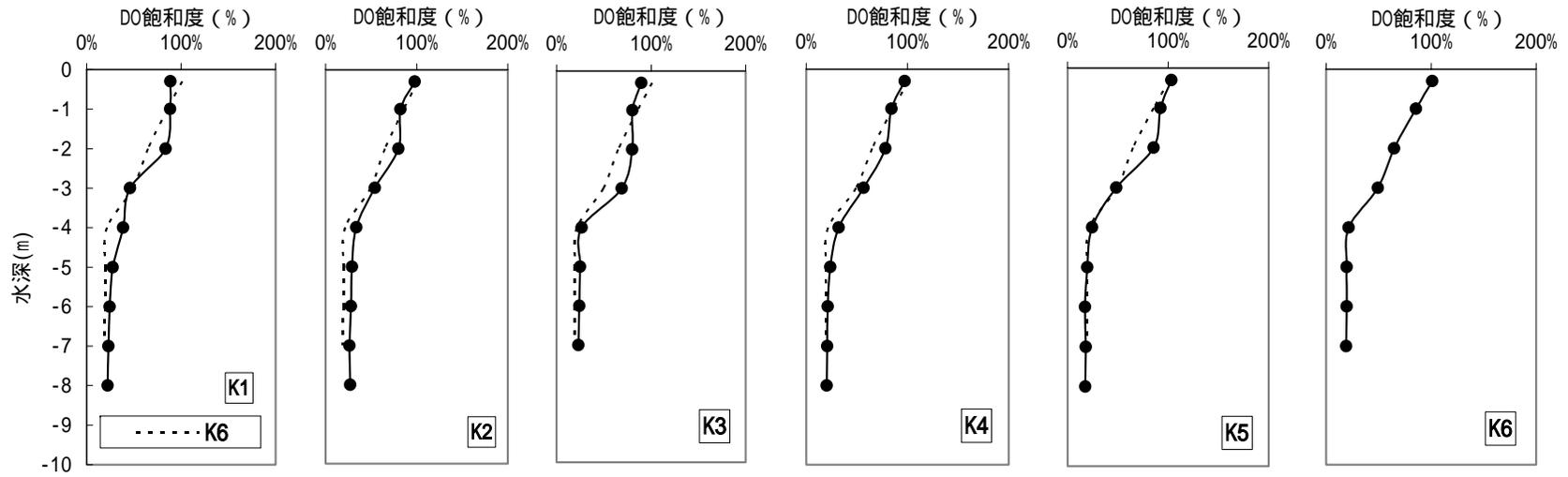
平成17年8月29日測定



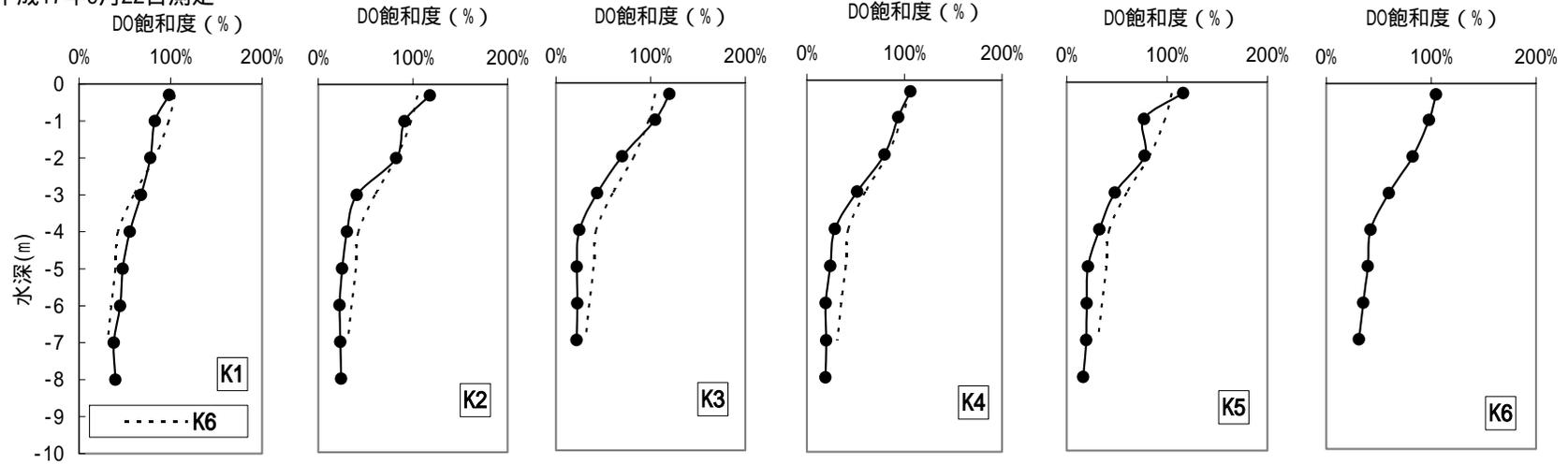
鹿川貯水池における DO 飽和度分布図 (平成 17 年 8 月 19 日, 29 日)

平成17年9月16日測定

注:破線グラフは、比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



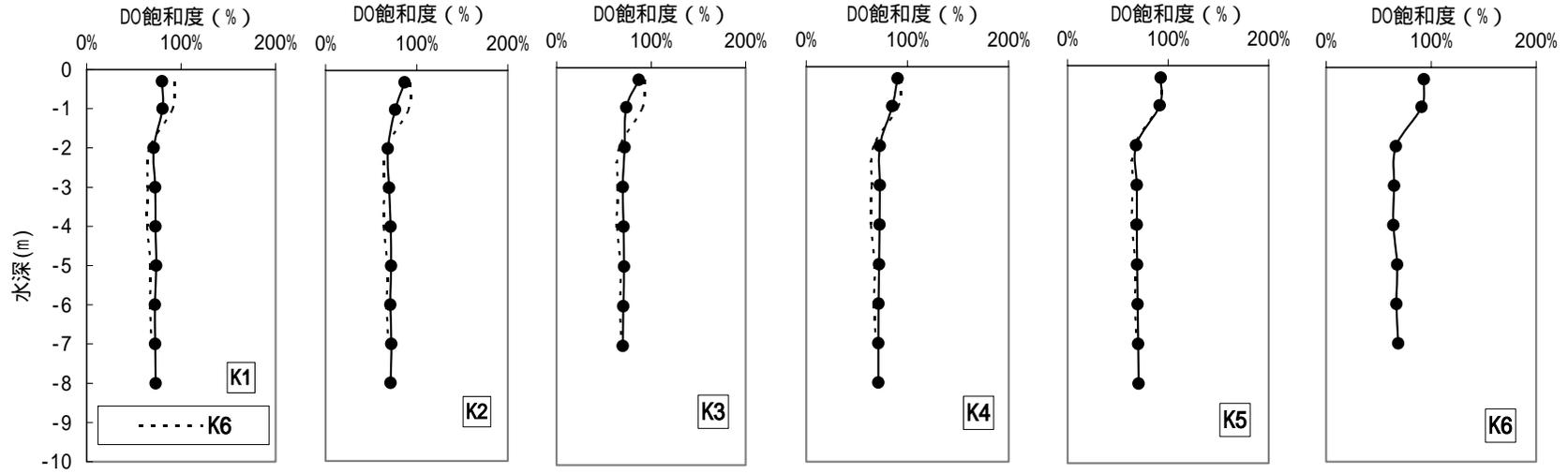
平成17年9月22日測定



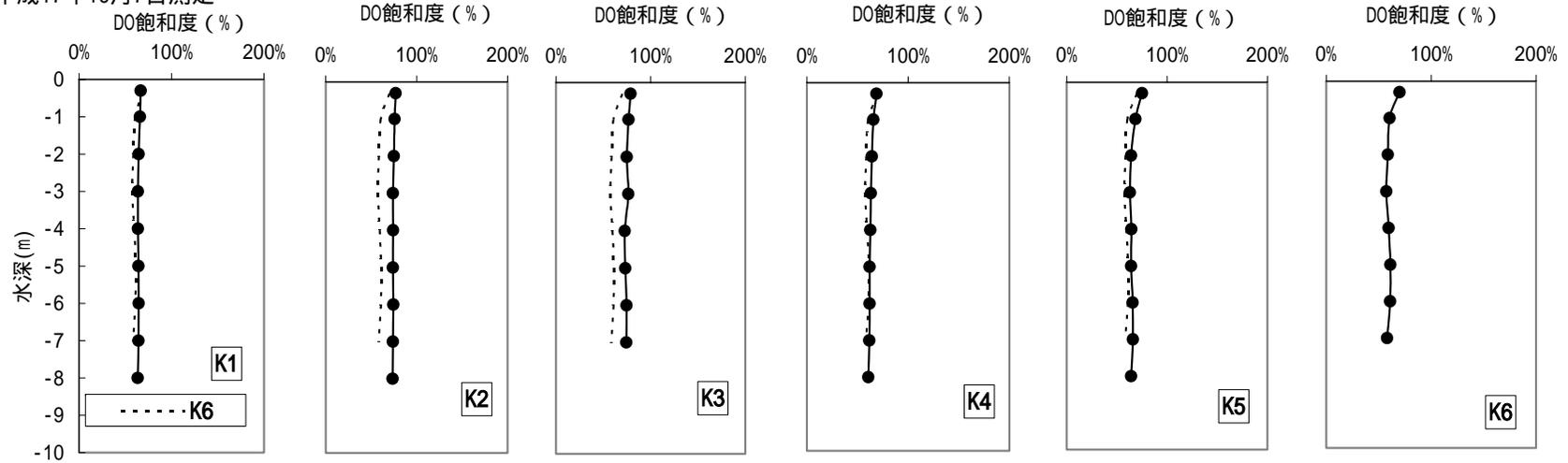
鹿川貯水池における DO 飽和度分布図(平成17年9月16日, 22日)

平成17年9月29日測定

注：破線グラフは、比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



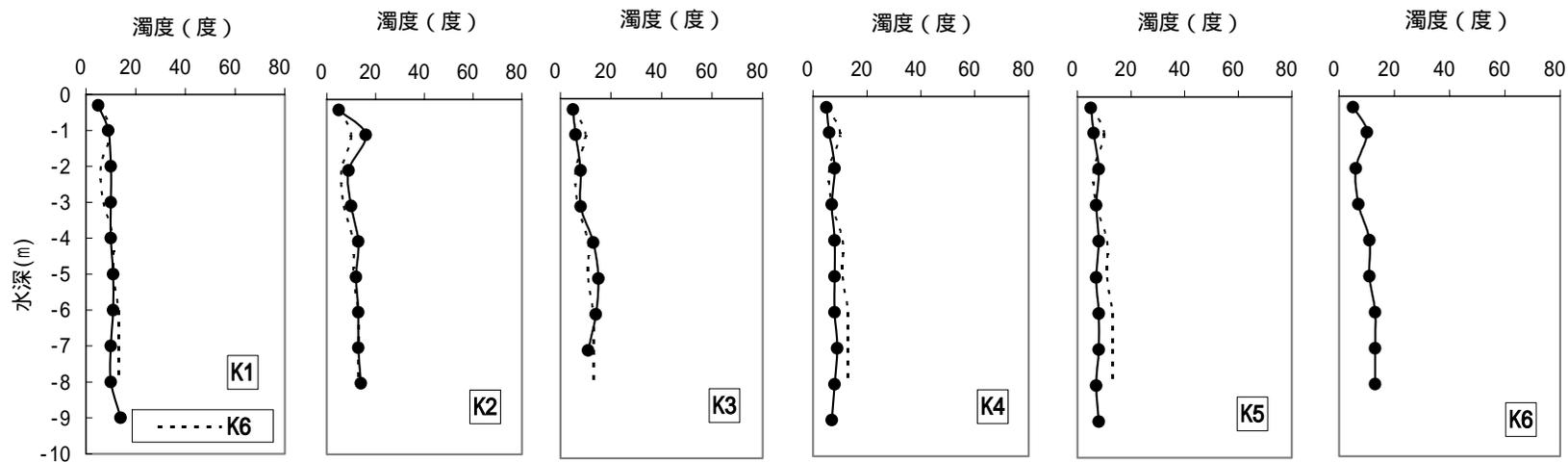
平成17年10月7日測定



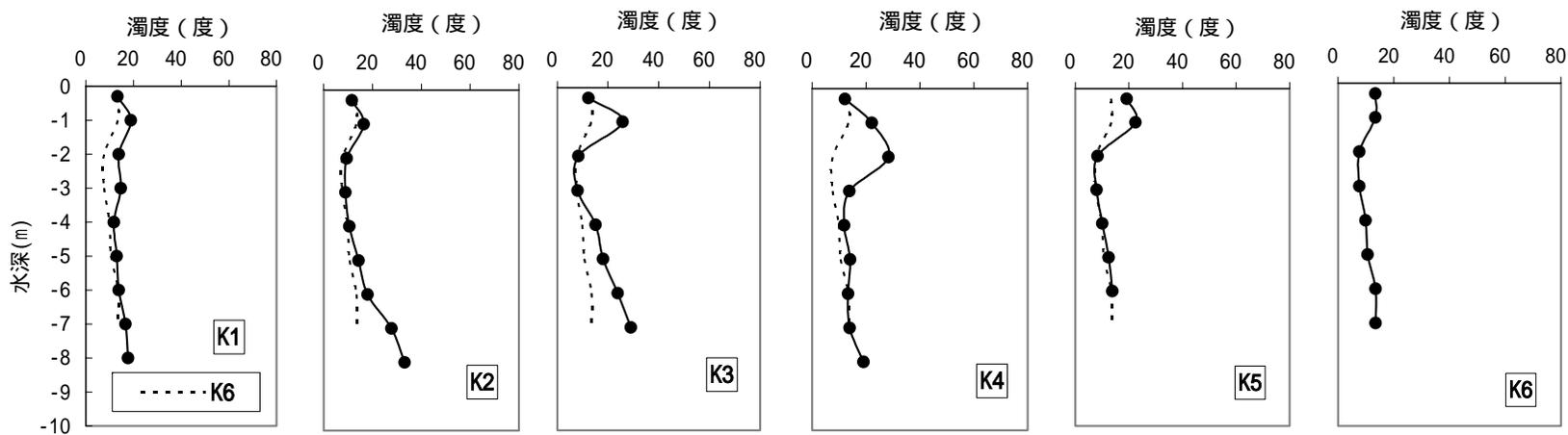
鹿川貯水池における DO 飽和度分布図 (平成 17 年 9 月 29 日, 10 月 7 日)

平成17年8月4日測定

注:破線グラフは、比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



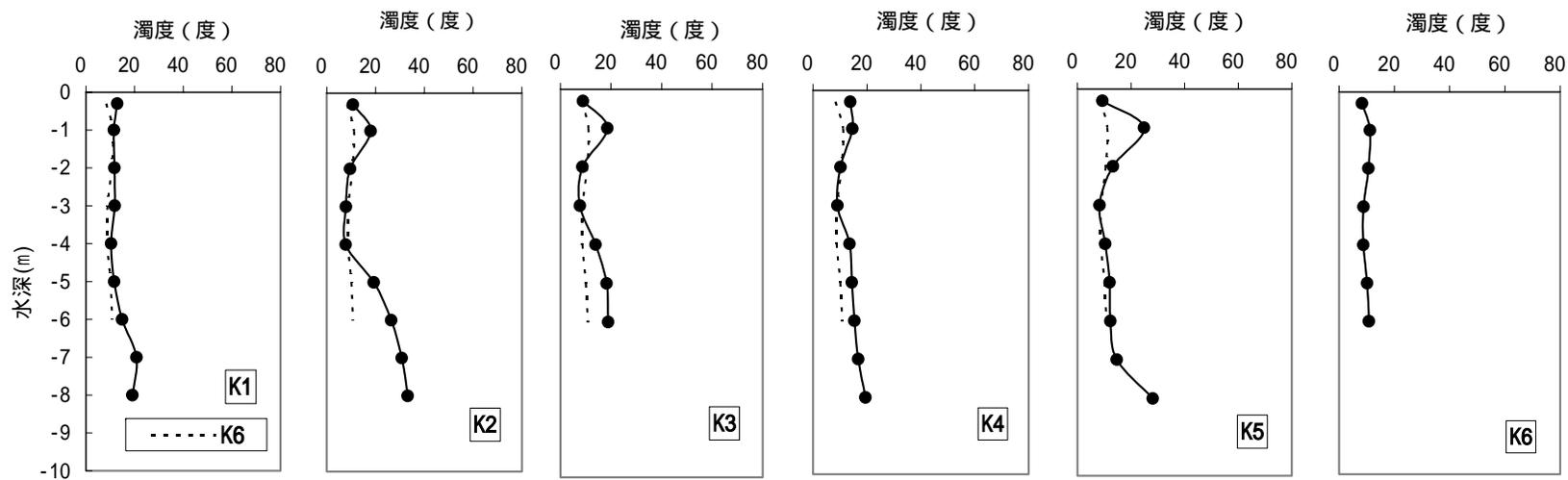
平成17年8月11日測定



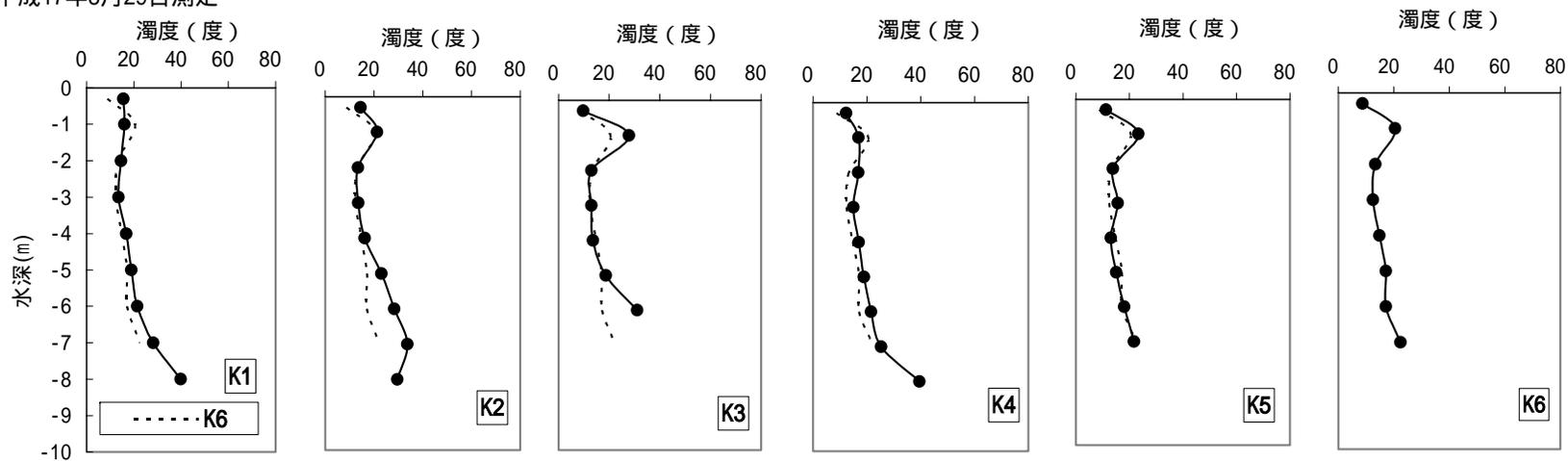
鹿川貯水池における濁度分布図 (平成17年8月4日, 11日)

平成17年8月19日測定

注：破線グラフは、比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



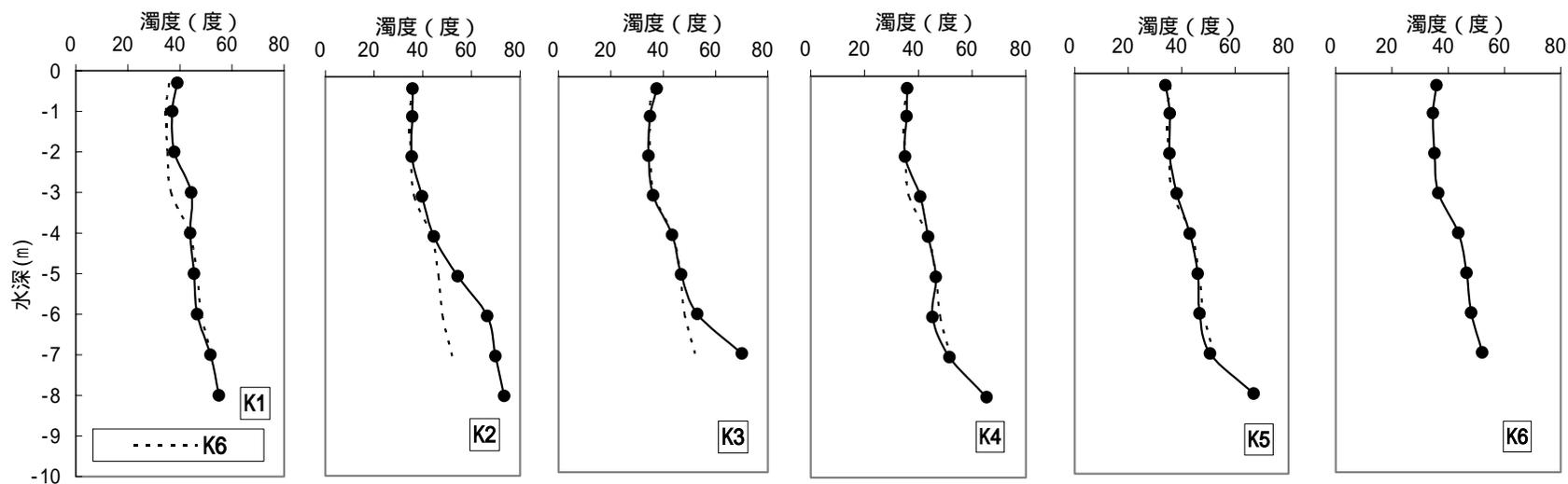
平成17年8月29日測定



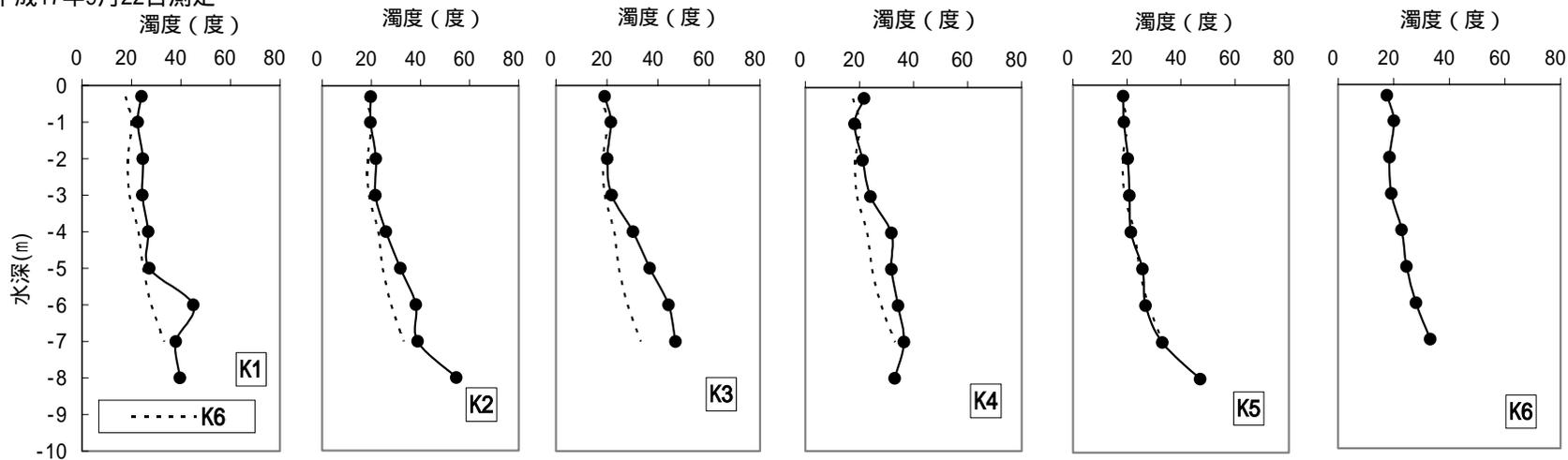
鹿川貯水池における濁度分布図（平成17年8月19日、29日）

平成17年9月16日測定

注:破線グラフは,比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



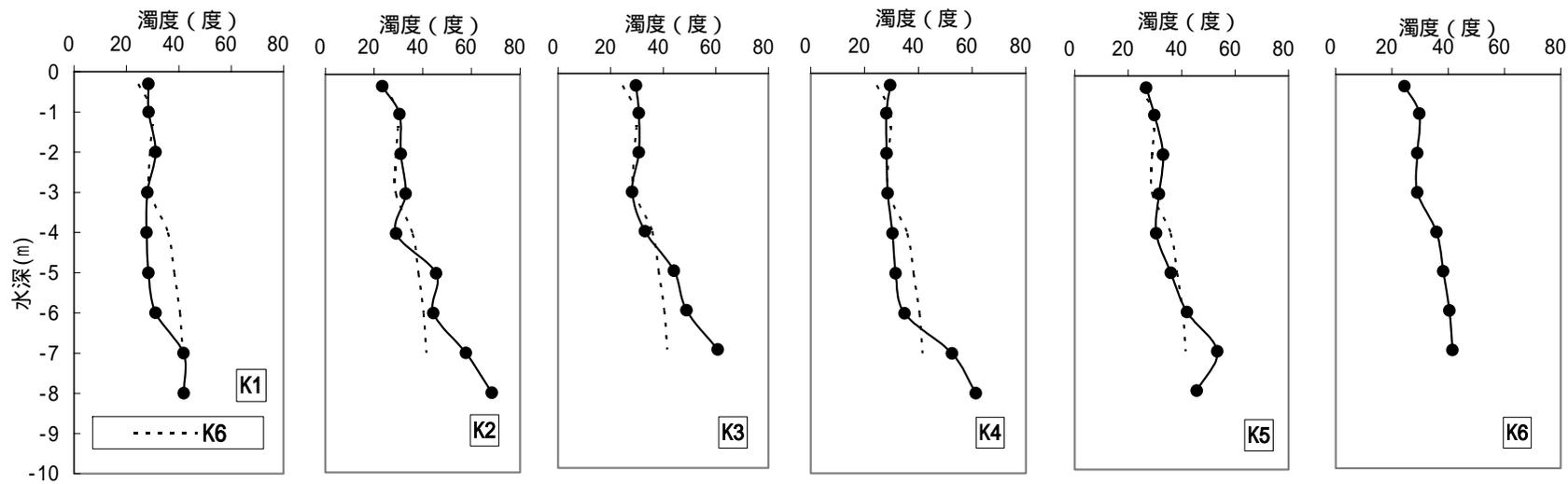
平成17年9月22日測定



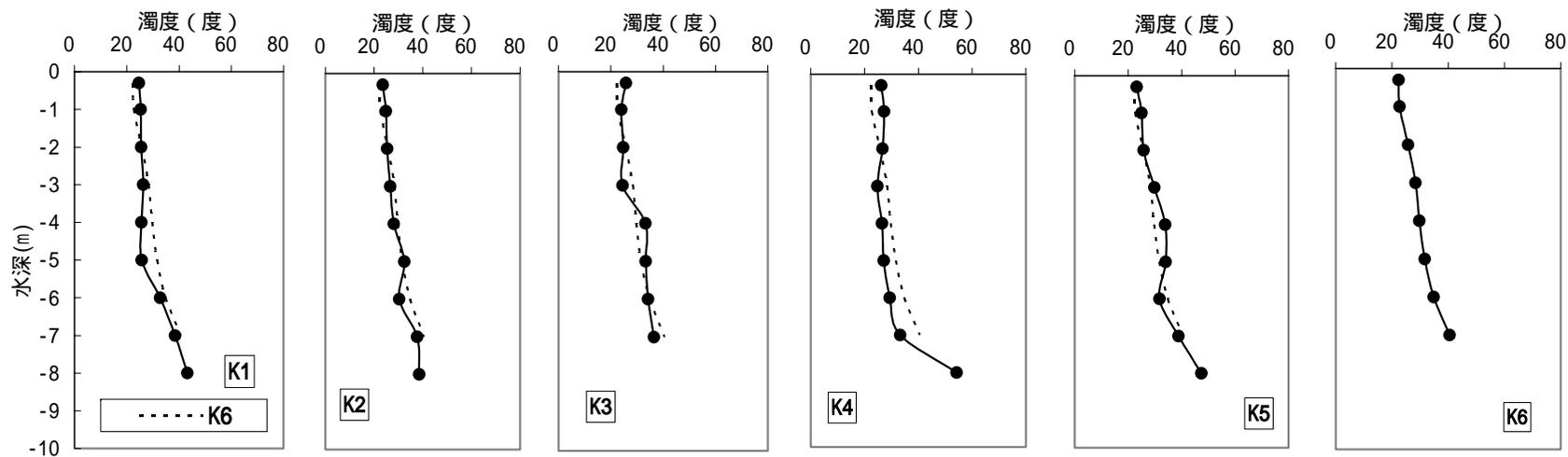
鹿川貯水池における濁度分布図 (平成 17 年 9 月 16 日, 22 日)

平成17年9月29日測定

注: 破線グラフは, 比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



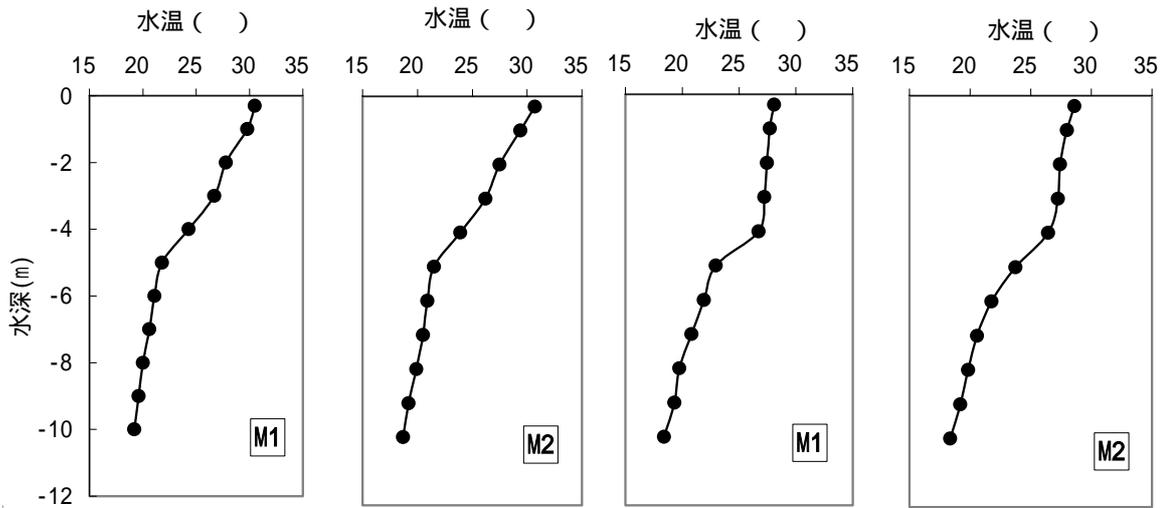
平成17年10月7日測定



鹿川貯水池における濁度分布図 (平成 17 年 9 月 29 日, 10 月 7 日)

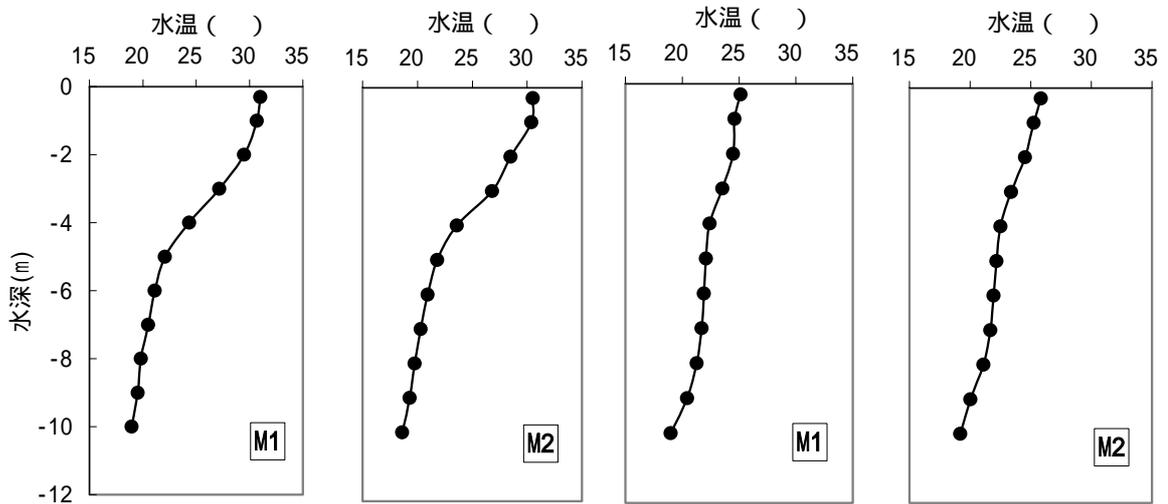
平成17年8月4日測定

平成17年8月29日測定



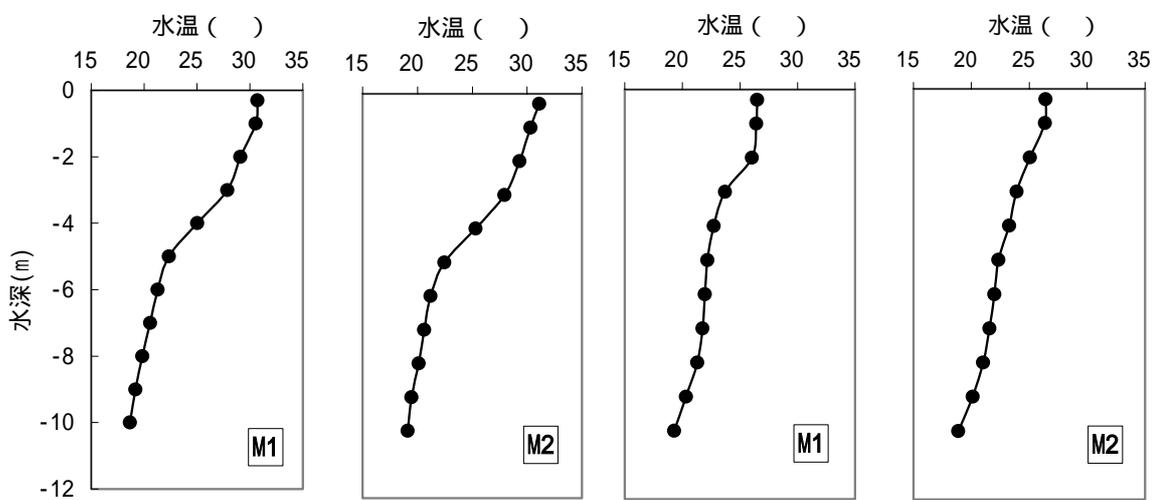
平成17年8月11日測定

平成17年9月16日測定



平成17年8月19日測定

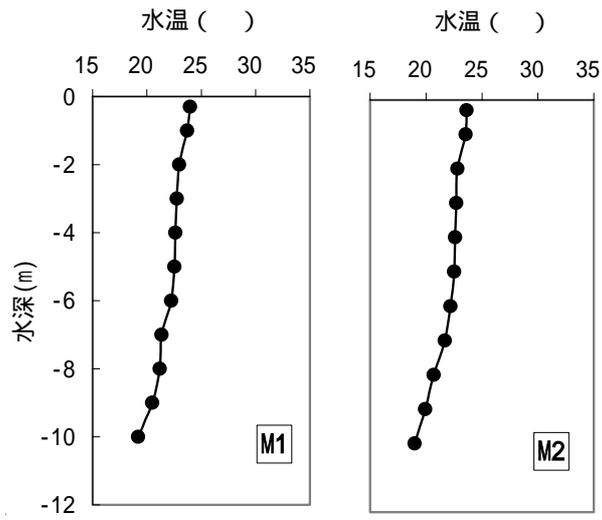
平成17年9月22日測定



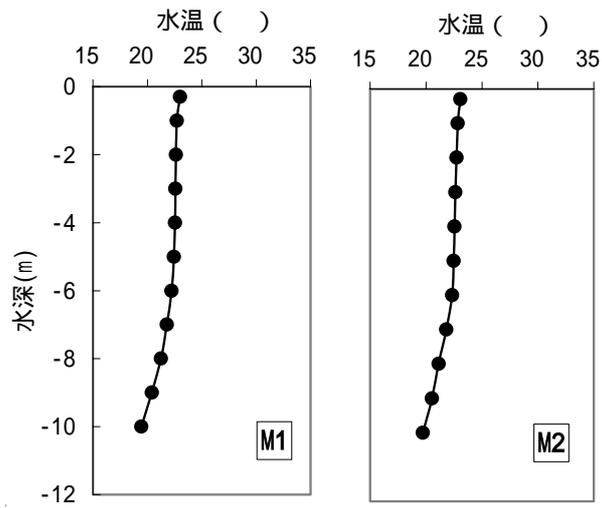
三高貯水池における水温分布図

(平成17年8月4日, 11日, 19日, 29日, 9月16日, 22日)

平成17年9月29日測定

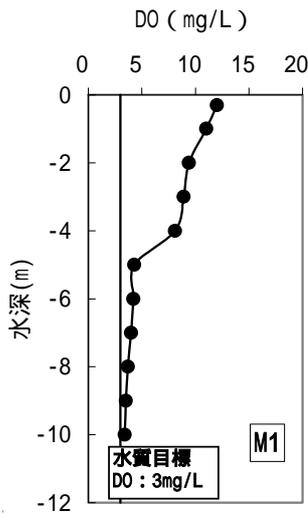


平成17年10月7日測定

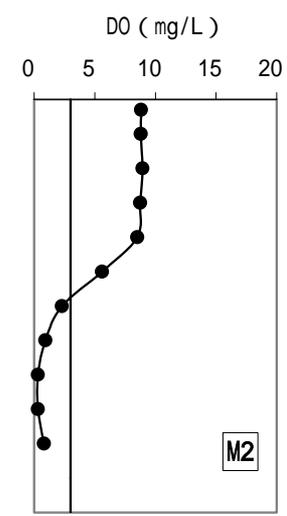
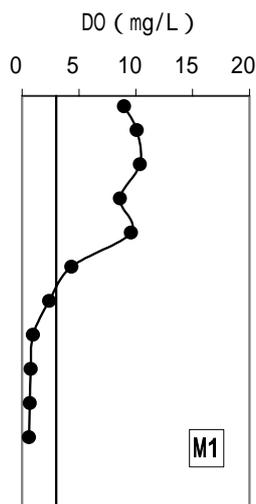
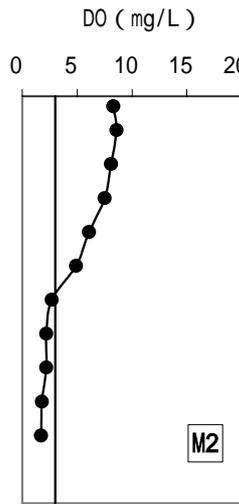


三高貯水池における水温分布図（平成17年9月29日，10月7日）

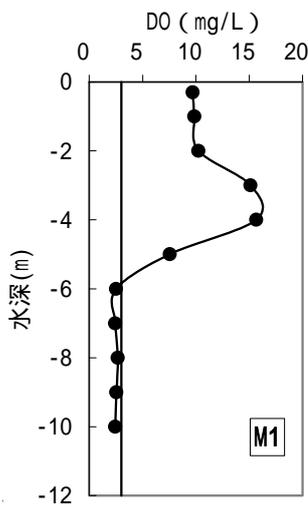
平成17年8月4日測定



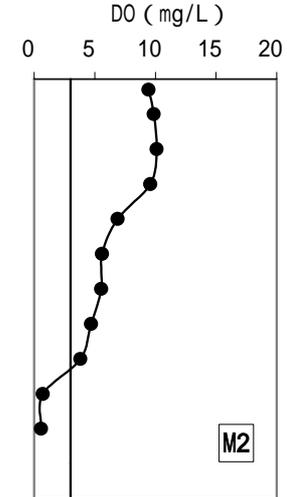
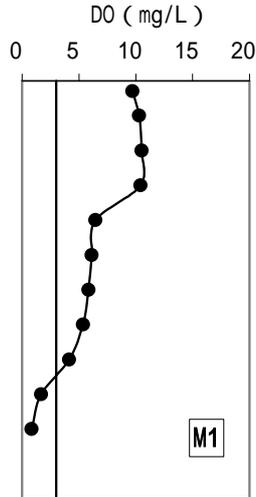
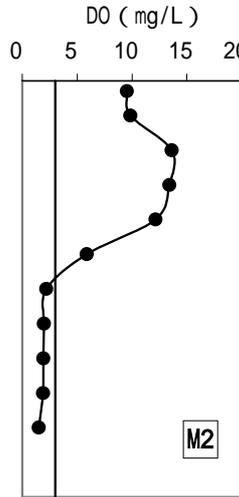
平成17年8月29日測定



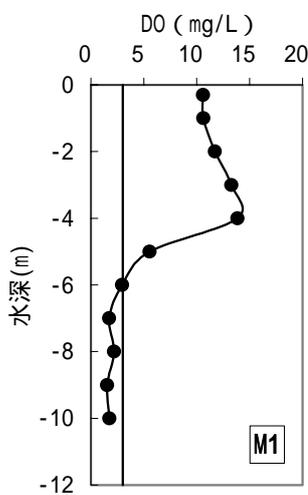
平成17年8月11日測定



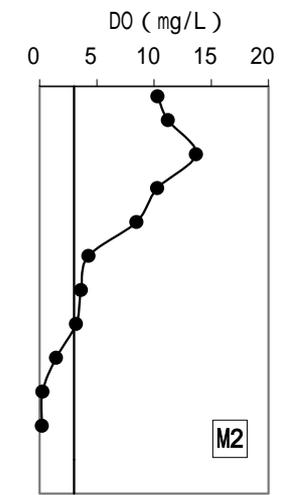
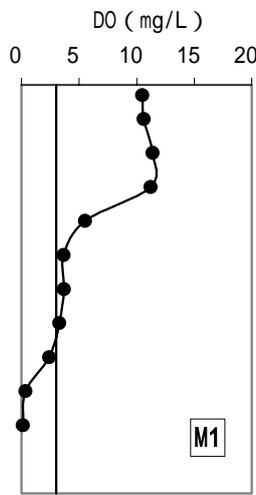
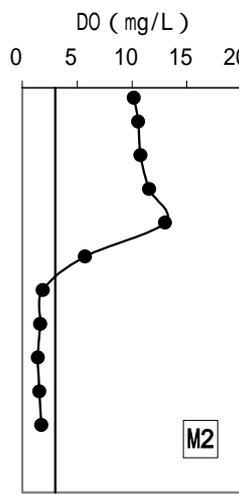
平成17年9月16日測定



平成17年8月19日測定

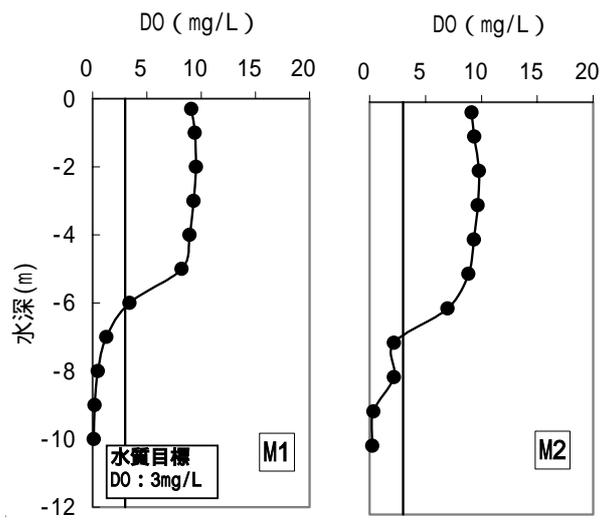


平成17年9月22日測定

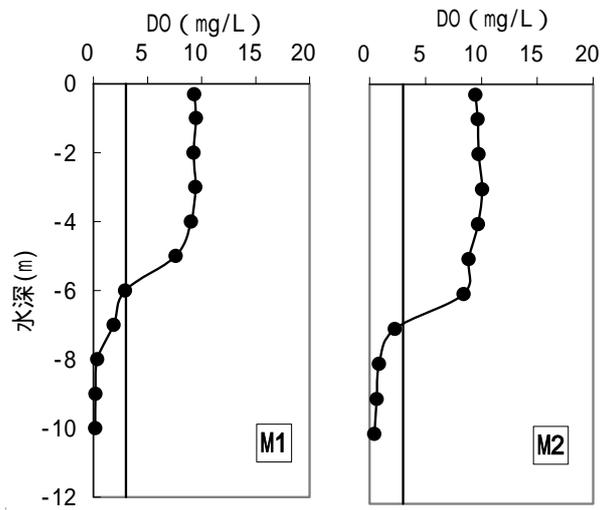


三高貯水池における DO 分布図  
(平成17年8月4日, 11日, 19日, 29日, 9月16日, 22日)

平成17年9月29日測定



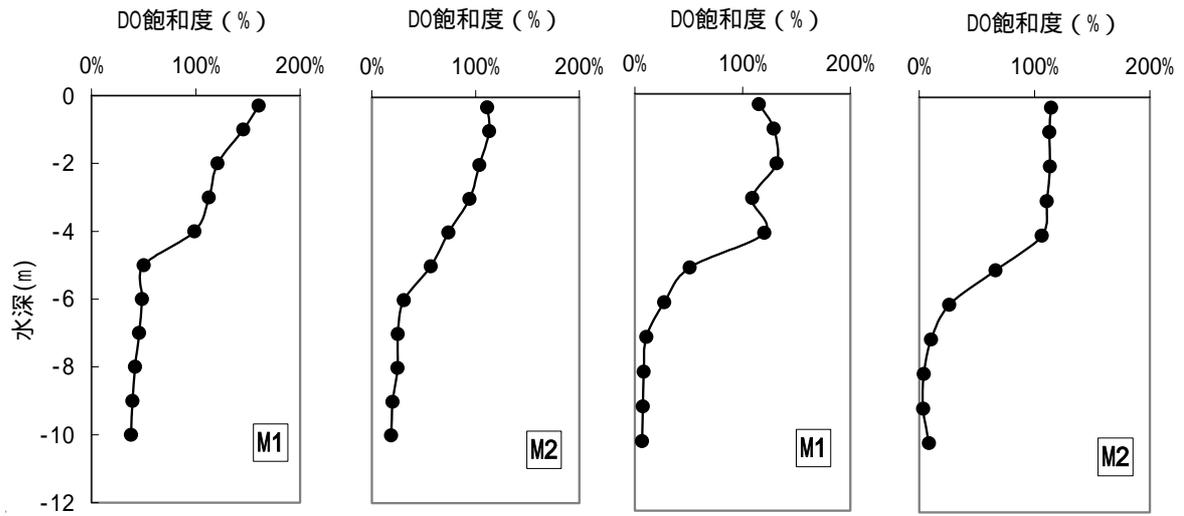
平成17年10月7日測定



三高貯水池における DO 分布図  
(平成 17 年 9 月 29 日, 10 月 7 日)

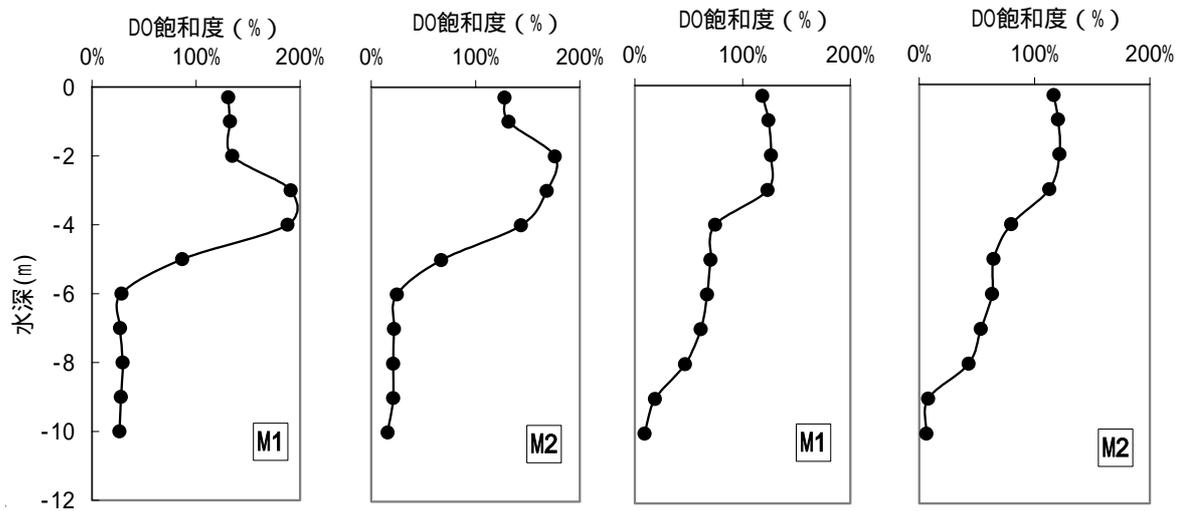
平成17年8月4日測定

平成17年8月29日測定



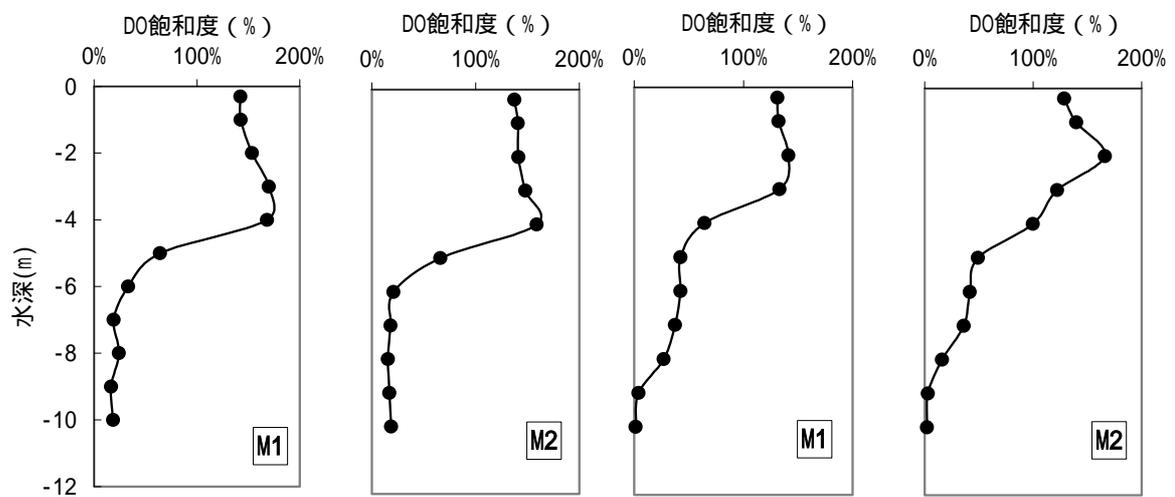
平成17年8月11日測定

平成17年9月16日測定



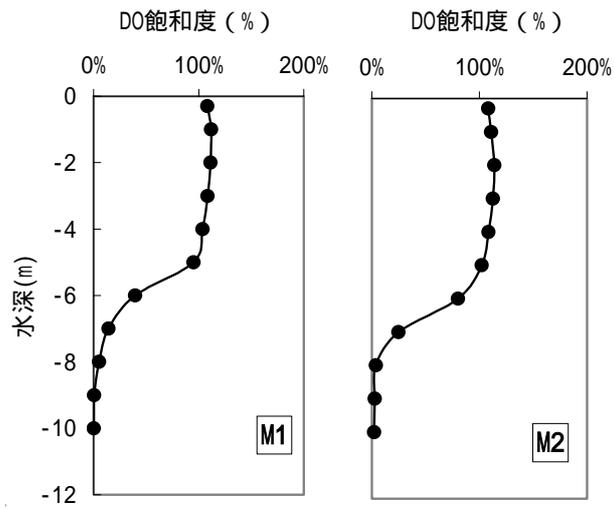
平成17年8月19日測定

平成17年9月22日測定

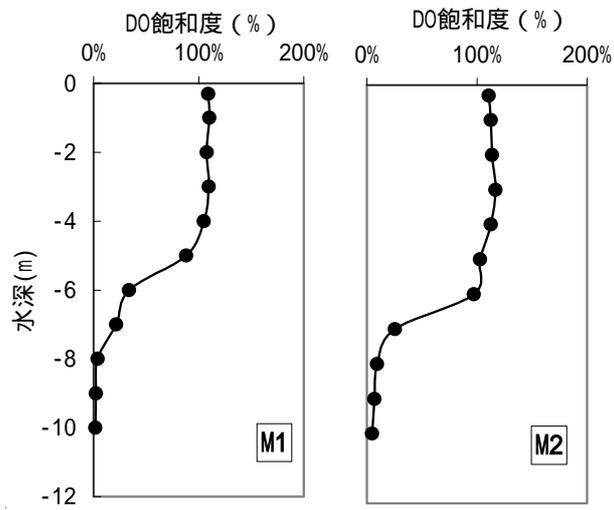


三高貯水池における DO 飽和度分布図  
(平成17年8月4日, 11日, 19日, 29日, 9月16日, 22日)

平成17年9月29日測定



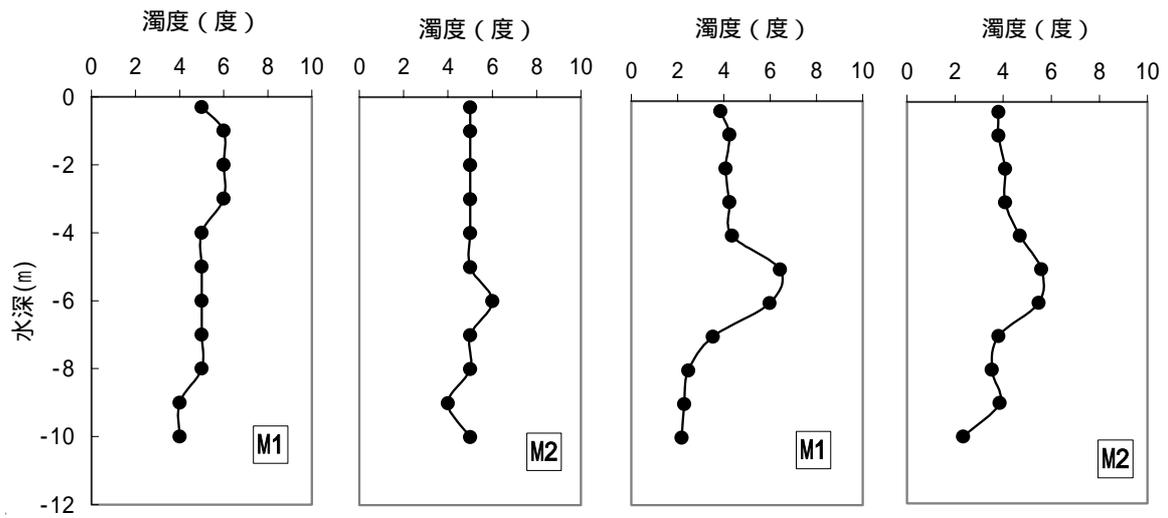
平成17年10月7日測定



三高貯水池における DO 飽和度分布図 (平成 17 年 9 月 29 日, 10 月 7 日)

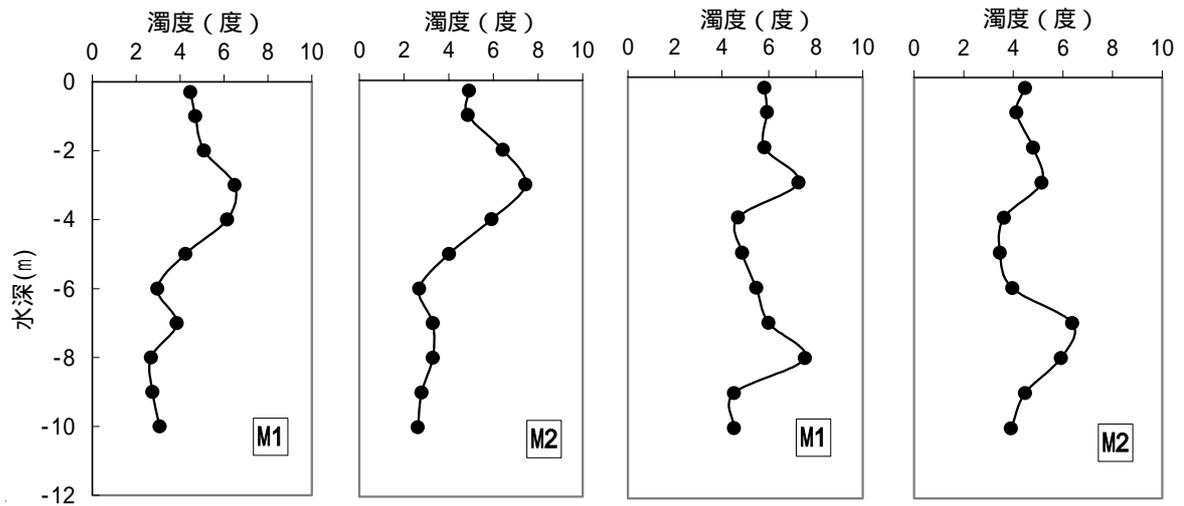
平成17年8月4日測定

平成17年8月29日測定



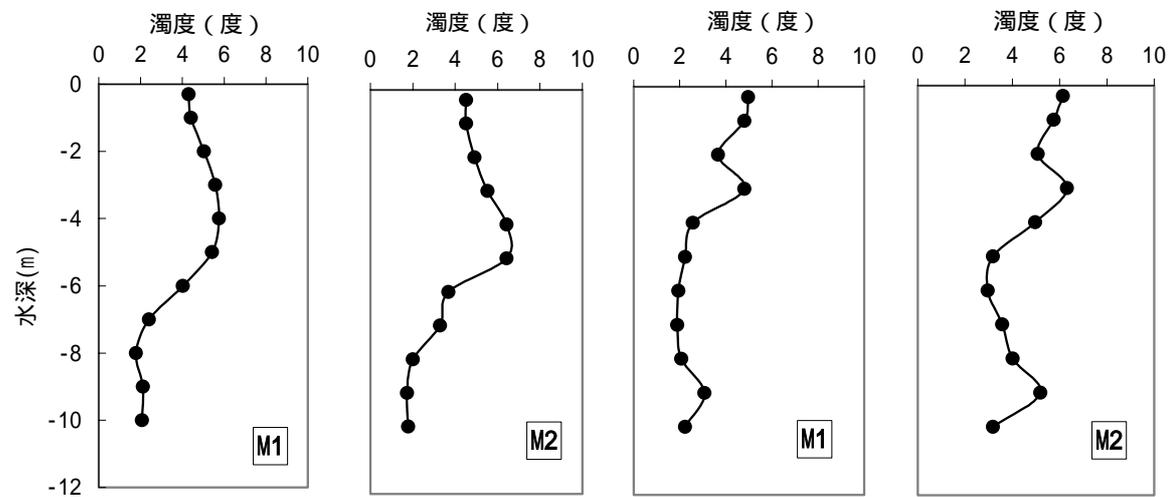
平成17年8月11日測定

平成17年9月16日測定



平成17年8月19日測定

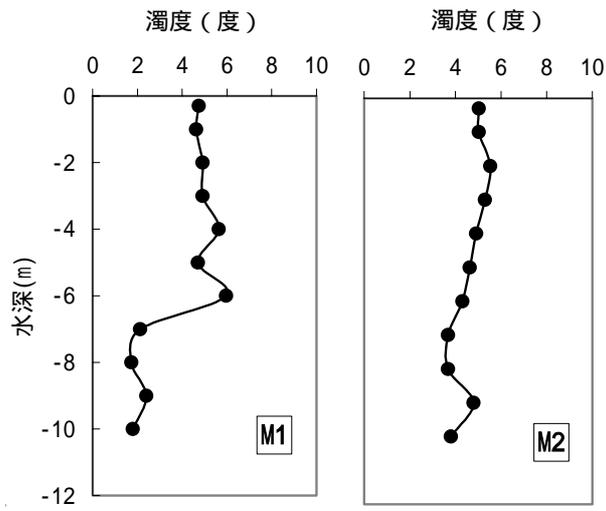
平成17年9月22日測定



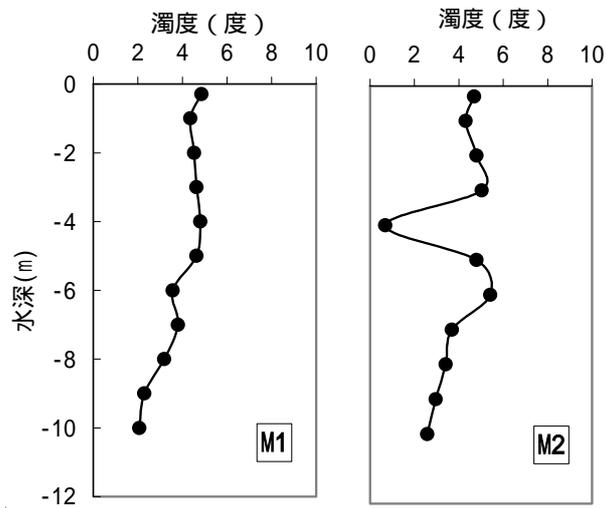
三高貯水池における濁度分布図

(平成17年8月4日, 11日, 19日, 29日, 9月16日, 22日)

平成17年9月29日測定



平成17年10月7日測定



三高貯水池における濁度分布図 (平成17年9月29日, 10月7日)

鹿川，三高水源池測定結果一覽表  
( 水温, DO, DO 飽和度, 濁度 )

鹿川貯水池 K1 地点における測定結果表一覧（水温、DO）

調査地点	K1(鹿川貯水池)									
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.10.28	H17.11.11
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	小雨
時刻	10:25	10:51	10:20	10:38	9:52	10:37	10:46	10:46	10:12	10:20
水深(m)	9.5	8.7	8.6	8.6	9.0	8.9	9.1	8.8	8.6	8.7
透明度(m)	1.8	1.3	1.7	1.1	0.6	0.6	0.5	0.6	1.0	1.0
項目 水深(m)	水温 ( )									
0.3	29.4	29.4	29.2	27.8	24.9	25.5	24.1	23.2	18.6	16.5
1.0	28.5	28.8	28.9	27.7	24.8	25.4	24.2	23.2	18.5	16.5
2.0	27.8	28.4	28.8	27.7	24.7	25.2	23.7	23.2	18.5	16.5
3.0	26.9	27.9	28.4	27.6	24.5	25.0	23.7	23.2	18.5	16.5
4.0	26.1	27.5	28.2	27.6	24.4	24.8	23.6	23.2	18.4	16.5
5.0	26.0	27.4	28.2	27.6	24.3	24.7	23.6	23.2	18.4	16.5
6.0	25.9	27.4	28.1	27.6	24.3	24.7	23.6	23.2	18.4	16.5
7.0	25.8	27.3	28.1	27.5	24.3	24.7	23.6	23.1	18.4	16.5
8.0	25.8	27.3	28.1	27.5	24.3	24.7	23.6	23.1	18.3	16.5
9.0	25.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目 水深(m)	溶存酸素 (mg/L)									
0.3	11.7	10.5	8.8	7.7	7.3	8.0	6.7	5.7	9.5	9.3
1.0	11.1	9.6	7.9	8.3	7.3	6.8	6.7	5.6	9.5	9.2
2.0	10.0	8.1	6.9	8.8	6.9	6.4	6.0	5.5	9.4	10.4
3.0	7.0	6.2	5.4	8.3	3.8	5.6	6.1	5.4	9.4	10.1
4.0	5.2	4.8	3.5	7.8	3.2	4.6	6.2	5.4	9.4	10.0
5.0	4.3	4.2	3.2	8.1	2.3	4.0	6.2	5.5	9.0	10.6
6.0	3.4	3.9	3.0	6.2	2.0	3.7	6.1	5.5	8.9	10.0
7.0	2.6	1.4	2.7	6.0	1.9	3.1	6.1	5.5	8.5	10.5
8.0	2.0	1.0	2.5	6.1	1.9	3.3	6.2	5.4	8.3	10.4
9.0	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-

測定機器：A D O 1060（アレック電子（株））8/11,19,29,9/16,22,29,10/7,28,11/11

W a l k L a b o 0071（セントラル科学（株））8/4

鹿川貯水池 K1 地点における測定結果表一覧（DO 飽和度、濁度）

調査地点	K1(鹿川貯水池)									
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.10.28	H17.11.11
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	小雨
時刻	10:25	10:51	10:20	10:38	9:52	10:37	10:46	10:46	10:12	10:20
水深(m)	9.5	8.7	8.6	8.6	9.0	8.9	9.1	8.8	8.6	8.7
透明度(m)	1.8	1.3	1.7	1.1	0.6	0.6	0.5	0.6	1.0	1.0
項目 水深(m)	酸素飽和度 (%)									
0.3	154.0%	137.6%	115.6%	98.1%	88.7%	98.6%	79.8%	66.7%	102.4%	95.7%
1.0	144.2%	124.4%	103.0%	106.2%	88.5%	82.9%	80.3%	65.8%	101.4%	94.6%
2.0	128.6%	104.3%	89.6%	112.6%	83.5%	78.0%	71.1%	64.6%	100.5%	106.4%
3.0	88.8%	78.7%	69.3%	105.2%	45.9%	67.6%	72.7%	63.7%	100.4%	103.6%
4.0	65.2%	60.5%	45.5%	99.2%	38.8%	55.4%	72.9%	63.7%	100.8%	103.1%
5.0	53.8%	52.8%	41.1%	102.8%	27.8%	47.8%	73.7%	64.1%	96.5%	108.6%
6.0	42.5%	50.0%	38.5%	78.9%	24.4%	45.0%	72.3%	64.6%	95.4%	103.0%
7.0	32.4%	18.3%	34.6%	76.3%	23.1%	37.9%	72.6%	64.1%	91.0%	108.1%
8.0	25.0%	12.5%	32.2%	77.0%	22.2%	39.6%	73.0%	63.3%	88.1%	106.6%
9.0	20.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目 水深(m)	濁度 (度)									
0.3	5	13	13	16	39	24	28	25	18	23
1.0	9	19	12	16	37	23	28	25	19	25
2.0	10	14	12	15	38	25	31	26	18	23
3.0	10	15	12	13	44	24	28	26	18	24
4.0	10	12	10	17	44	27	28	26	18	23
5.0	11	13	12	19	45	27	28	26	22	23
6.0	11	14	15	21	47	45	31	33	23	23
7.0	10	17	21	28	52	38	42	38	26	26
8.0	10	18	19	40	55	40	42	43	45	26
9.0	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-

鹿川貯水池 K2 地点における測定結果表一覧（水温、DO）

調査地点	K2(鹿川貯水池)										
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.10.28	H17.11.11	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	小雨	
時刻	10:35	10:58	10:27	10:44	10:06	10:46	11:00	11:03	10:19	10:35	
水深(m)	8.5	8.4	8.5	8.2	8.5	8.4	8.5	8.4	8.1	8.6	
透明度(m)	1.8	1.3	1.7	0.9	0.5	0.6	0.4	0.5	1.0	1.0	
項目 水深(m)	水温 ( )										
	0.3	28.6	29.4	29.3	27.9	25.3	25.7	24.3	23.3	18.7	16.5
	1.0	28.0	28.8	29.0	27.7	24.8	25.4	23.8	23.2	18.5	16.5
	2.0	27.1	28.3	28.8	27.7	24.7	25.2	23.7	23.2	18.5	16.5
	3.0	26.5	27.9	28.5	27.6	24.5	25.0	23.7	23.2	18.4	16.5
	4.0	26.0	27.5	28.3	27.6	24.3	24.8	23.7	23.2	18.4	16.5
	5.0	25.9	27.4	28.2	27.6	24.3	24.7	23.6	23.2	18.4	16.5
	6.0	25.9	27.4	28.1	27.5	24.2	24.7	23.5	23.2	18.4	16.5
	7.0	25.8	27.3	28.1	27.5	24.2	24.7	23.5	23.1	18.4	16.5
	8.0	25.8	27.3	28.1	27.5	24.2	24.6	23.5	23.1	18.3	16.4
	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目 水深(m)	溶存酸素 (mg/L)										
	0.3	10.5	11.6	9.4	8.0	<sup>3</sup> 8.0	9.6	7.2	6.5	9.5	9.5
	1.0	10.0	9.4	9.2	7.3	6.8	7.5	6.4	6.5	9.7	9.5
	2.0	9.0	6.1	7.7	6.4	6.6	6.8	5.8	6.4	9.6	9.4
	3.0	6.4	3.6	5.1	6.0	4.5	3.4	5.9	6.3	9.6	9.1
	4.0	4.8	2.0	3.8	5.9	2.8	2.5	6.0	6.3	9.8	9.0
	5.0	3.8	1.4	2.8	5.8	2.4	2.1	6.1	6.3	9.9	9.2
	6.0	3.0	1.2	2.7	5.9	2.3	1.9	6.0	6.4	9.8	8.9
	7.0	2.3	0.8	2.3	5.8	2.2	1.9	6.1	6.3	9.7	8.9
	8.0	1.8	0.7	2.2	5.8	2.3	2.0	6.0	6.3	9.7	8.7
	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

測定機器：A D O 1060（アレック電子（株））8/11,19,29,9/16,22,29,10/7,28,11/11

Wa l k L a b o 0071（セントラル科学（株））8/4

鹿川貯水池 K2 地点における測定結果表一覧（DO 飽和度、濁度）

調査地点	K2(鹿川貯水池)										
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.10.28	H17.11.11	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	小雨	
時刻	10:35	10:58	10:27	10:44	10:06	10:46	11:00	11:03	10:19	10:35	
水深(m)	8.5	8.4	8.5	8.2	8.5	8.4	8.5	8.4	8.1	8.6	
透明度(m)	1.8	1.3	1.7	0.9	0.5	0.6	0.4	0.5	1.0	1.0	
項目 水深(m)	酸素飽和度 (%)										
	0.3	136.6%	152.1%	122.8%	102.3%	97.8%	118.0%	86.8%	76.9%	102.5%	97.3%
	1.0	129.0%	121.7%	120.2%	93.7%	82.4%	91.1%	76.3%	75.9%	103.3%	97.8%
	2.0	114.5%	79.0%	100.6%	81.7%	80.0%	82.4%	68.4%	75.1%	102.8%	96.6%
	3.0	80.6%	45.8%	65.3%	76.6%	54.1%	40.8%	69.7%	73.8%	103.0%	93.6%
	4.0	60.1%	25.2%	49.5%	75.1%	33.8%	30.2%	71.5%	74.3%	104.4%	92.1%
	5.0	47.5%	18.3%	36.1%	74.1%	28.9%	25.3%	71.9%	74.0%	105.5%	94.3%
	6.0	37.5%	14.7%	34.6%	75.4%	28.0%	22.5%	71.1%	74.5%	104.3%	91.8%
	7.0	28.7%	10.6%	29.4%	73.7%	26.3%	23.2%	72.2%	74.0%	103.4%	91.0%
	8.0	22.5%	8.2%	28.2%	73.5%	27.0%	24.0%	71.3%	73.6%	103.7%	89.6%
	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目 水深(m)	濁度 (度)										
	0.3	5	12	11	15	36	20	23	24	18	22
	1.0	16	16	18	21	36	20	30	25	18	22
	2.0	9	9	10	13	36	22	31	25	18	22
	3.0	10	9	8	14	40	22	33	27	18	23
	4.0	13	11	8	16	45	26	29	28	18	25
	5.0	12	14	19	23	54	32	46	33	18	23
	6.0	13	18	26	28	66	38	44	30	22	24
	7.0	13	28	31	34	70	39	58	38	25	23
	8.0	14	33	33	30	73	55	68	39	26	31
	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

鹿川貯水池 K3 地点における測定結果表一覧（水温、DO）

調査地点	K3(鹿川貯水池)									
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.10.28	H17.11.11
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	小雨
時刻	10:42	11:04	10:32	10:51	10:14	10:53	11:05	11:05	10:24	10:42
水深(m)	7.5	7.2	7.0	7.0	7.4	7.3	7.9	7.2	7.3	7.9
透明度(m)	1.8	1.3	1.6	1.0	0.5	0.4	0.4	0.5	1.0	1.0
項目 水深(m)	水温 ( )									
0.3	28.5	29.6	29.4	28.1	25.1	25.7	24.3	23.3	18.7	16.6
1.0	28.4	28.8	29.0	27.8	24.8	25.4	23.8	23.2	18.5	16.5
2.0	27.2	28.5	28.8	27.7	24.7	25.2	23.7	23.2	18.5	16.5
3.0	26.4	27.9	28.5	27.6	24.6	25.0	23.7	23.2	18.5	16.5
4.0	26.0	27.4	28.2	27.6	24.3	24.7	23.6	23.2	18.5	16.5
5.0	25.9	27.4	28.1	27.6	24.3	24.7	23.6	23.2	18.5	16.5
6.0	25.8	27.3	28.1	27.5	24.3	24.7	23.5	23.1	18.4	16.5
7.0	25.8	27.3	-	-	24.2	24.7	23.5	23.1	18.3	16.5
8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目 水深(m)	溶存酸素 (mg/L)									
0.3	8.2	11.8	9.0	7.6	7.4	9.7	7.3	6.7	9.7	8.9
1.0	8.0	11.9	9.2	8.4	6.6	8.6	6.2	6.5	9.7	8.8
2.0	7.9	6.6	6.8	6.5	6.6	5.7	6.1	6.4	9.5	8.7
3.0	4.7	2.6	4.3	6.5	5.7	3.6	5.9	6.5	9.4	8.7
4.0	2.6	0.9	1.7	6.4	2.2	2.0	6.0	6.2	9.4	8.7
5.0	2.5	0.6	1.2	6.4	2.1	1.8	6.0	6.2	9.4	8.7
6.0	1.8	0.4	1.1	6.1	2.0	1.9	6.0	6.4	9.5	8.6
7.0	1.6	0.4	-	-	1.9	1.8	5.9	6.3	9.7	8.5
8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

測定機器：A D O 1060（アレック電子（株））8/11,19,29,9/16,22,29,10/7,28,11/11

W a l k L a b o 0071（セントラル科学（株））8/4

鹿川貯水池 K3 地点における測定結果表一覧 ( DO 飽和度、濁度 )

調査地点	K3(鹿川貯水池)										
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.10.28	H17.11.11	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	小雨	
時刻	10:42	11:04	10:32	10:51	10:14	10:53	11:05	11:05	10:24	10:42	
水深(m)	7.5	7.2	7.0	7.0	7.4	7.3	7.9	7.2	7.3	7.9	
透明度(m)	1.8	1.3	1.6	1.0	0.5	0.4	0.4	0.5	1.0	1.0	
項目 水深(m)	酸素飽和度 (%)										
	0.3	106.6%	155.0%	118.3%	97.1%	89.7%	119.8%	86.9%	78.9%	104.1%	91.2%
	1.0	103.8%	155.5%	120.3%	107.6%	80.2%	104.7%	73.7%	76.7%	104.0%	89.9%
	2.0	100.7%	85.9%	88.3%	82.6%	80.0%	69.9%	71.9%	74.7%	101.6%	89.7%
	3.0	59.2%	33.6%	56.2%	82.1%	68.9%	43.5%	70.0%	76.5%	100.7%	89.8%
	4.0	32.5%	11.9%	21.2%	81.6%	26.6%	24.6%	70.8%	72.6%	100.0%	89.4%
	5.0	31.2%	7.0%	14.9%	80.8%	25.0%	22.1%	71.3%	73.2%	100.5%	89.3%
	6.0	22.5%	5.0%	13.5%	76.9%	24.1%	22.4%	70.6%	74.6%	101.6%	87.9%
	7.0	20.0%	5.0%	-	-	23.1%	21.7%	70.1%	74.2%	102.9%	87.6%
	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目 水深(m)	濁度 (度)										
	0.3	5	12	9	10	38	19	30	26	17	22
	1.0	6	26	19	28	35	22	31	24	18	22
	2.0	8	8	9	13	34	20	31	25	17	23
	3.0	8	8	8	13	36	22	28	24	18	23
	4.0	13	15	14	14	43	30	33	33	18	24
	5.0	15	18	18	19	47	37	44	33	18	26
	6.0	14	24	19	31	53	44	49	34	19	25
	7.0	11	29	-	-	70	47	61	36	20	26
	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

鹿川貯水池 K4 地点における測定結果表一覧（水温、DO）

調査地点	K4(鹿川貯水池)									
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.10.28	H17.11.11
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	小雨
時刻	11:01	11:09	10:38	11:04	10:23	11:00	11:11	11:14	10:37	10:45
水深(m)	9.1	8.7	8.6	8.6	8.9	8.9	8.8	8.5	8.0	8.4
透明度(m)	1.8	1.3	1.7	0.8	0.6	0.5	0.4	0.5	1.0	1.0
項目 水深(m)	水温 ( )									
0.3	28.6	29.4	29.2	28.2	25.2	25.6	24.3	23.2	18.7	16.5
1.0	28.1	28.8	29.0	27.8	24.8	25.4	24.1	23.2	18.5	16.5
2.0	27.7	28.3	28.7	27.7	24.7	25.3	23.7	23.2	18.5	16.5
3.0	26.8	27.8	28.5	27.6	24.5	25.0	23.7	23.2	18.5	16.5
4.0	26.2	27.7	28.2	27.6	24.3	24.8	23.7	23.2	18.5	16.5
5.0	26.0	27.4	28.2	27.6	24.3	24.7	23.6	23.2	18.4	16.5
6.0	25.8	27.4	28.2	27.6	24.3	24.7	23.6	23.2	18.4	16.5
7.0	25.8	27.4	28.1	27.5	24.3	24.7	23.5	23.2	18.4	16.5
8.0	25.8	27.3	28.1	27.5	24.2	24.7	23.5	23.1	-	16.5
9.0	25.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目 水深(m)	溶存酸素 (mg/L)									
0.3	10.4	12.2	9.3	8.2	8.0	8.6	7.5	5.8	9.6	9.3
1.0	10.1	11.2	8.8	7.0	7.0	7.7	7.1	5.6	9.4	9.2
2.0	8.8	6.3	6.5	6.3	6.5	6.5	6.1	5.5	9.3	9.2
3.0	6.1	3.2	3.9	5.6	4.7	4.2	6.1	5.4	9.2	9.3
4.0	4.4	2.0	2.2	5.7	2.7	2.4	6.1	5.3	9.3	9.4
5.0	3.8	0.6	1.1	5.8	2.0	2.0	6.1	5.3	9.4	9.5
6.0	3.3	0.5	0.8	5.8	1.8	1.6	6.0	5.3	9.2	9.5
7.0	2.5	0.5	0.7	5.8	1.7	1.6	6.0	5.3	8.9	9.6
8.0	1.9	0.4	0.7	5.6	1.7	1.6	6.0	5.2	-	9.6
9.0	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-

測定機器：ADO 1060（アレック電子（株））8/11,19,29,9/16,22,29,10/7,28,11/11

Walk Labo 0071（セントラル科学（株））8/4

鹿川貯水池 K4 地点における測定結果表一覧（DO 飽和度、濁度）

調査地点	K4(鹿川貯水池)										
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.10.28	H17.11.11	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	小雨	
時刻	11:01	11:09	10:38	11:04	10:23	11:00	11:11	11:14	10:37	10:45	
水深(m)	9.1	8.7	8.6	8.6	8.9	8.9	8.8	8.5	8.0	8.4	
透明度(m)	1.8	1.3	1.7	0.8	0.6	0.5	0.4	0.5	1.0	1.0	
項目 水深(m)	酸素飽和度 (%)										
	0.3	135.3%	159.9%	122.2%	105.1%	97.4%	106.2%	90.3%	68.6%	103.4%	95.0%
	1.0	130.5%	145.8%	114.8%	89.7%	84.4%	93.5%	85.1%	65.7%	100.9%	94.3%
	2.0	113.0%	80.7%	84.6%	80.8%	78.4%	79.6%	72.8%	64.2%	99.3%	94.6%
	3.0	77.3%	40.8%	49.7%	71.8%	56.7%	51.5%	72.7%	63.1%	98.4%	95.5%
	4.0	55.2%	25.2%	28.2%	72.6%	32.2%	28.7%	72.4%	62.7%	99.8%	96.5%
	5.0	47.6%	7.0%	13.8%	73.4%	23.8%	24.0%	72.1%	61.8%	99.9%	97.7%
	6.0	41.2%	5.6%	10.2%	74.0%	21.4%	19.3%	71.5%	61.8%	98.4%	97.1%
	7.0	31.2%	5.6%	9.2%	73.2%	20.8%	19.7%	71.2%	61.7%	94.5%	98.1%
	8.0	23.7%	5.0%	9.2%	70.9%	20.4%	19.1%	71.3%	60.6%	-	99.0%
	9.0	19.9%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目 水深(m)	濁度 (度)										
	0.3	5	12	14	12	36	22	30	26	18	25
	1.0	6	22	15	17	36	18	28	27	20	24
	2.0	8	28	10	17	35	21	28	27	19	24
	3.0	7	14	9	15	41	24	29	25	20	23
	4.0	8	12	14	17	44	32	30	27	20	23
	5.0	8	14	14	19	47	32	32	27	21	24
	6.0	8	13	15	22	45	34	35	29	26	24
	7.0	9	14	17	25	52	36	53	33	31	25
	8.0	8	19	19	40	65	33	61	54	-	25
	9.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-

鹿川貯水池 K5 地点における測定結果表一覧（水温、DO）

調査地点	K5(鹿川貯水池)										
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.10.28	H17.11.11	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	小雨	
時刻	11:03	11:17	10:43	11:13	10:32	11:10	11:17	11:21	10:42	10:48	
水深(m)	9.5	6.8	8.2	8.0	8.6	8.7	8.9	8.9	8.6	8.0	
透明度(m)	1.7	1.3	1.6	0.8	0.5	0.5	0.3	0.4	1.0	1.0	
項目 水深(m)	水温 ( )										
	0.3	28.2	29.7	29.2	28.1	25.3	25.8	24.4	23.3	18.7	16.6
	1.0	28.4	28.9	29.0	27.8	24.8	25.4	24.2	23.2	18.5	16.6
	2.0	27.3	28.4	28.8	27.7	24.7	25.2	23.7	23.2	18.5	16.6
	3.0	26.6	27.8	28.5	27.6	24.6	25.0	23.7	23.2	18.4	16.5
	4.0	26.1	27.5	28.3	27.6	24.3	24.8	23.7	23.2	18.4	16.5
	5.0	25.9	27.3	28.2	27.6	24.3	24.7	23.6	23.2	18.4	16.5
	6.0	25.8	27.3	28.1	27.6	24.3	24.7	23.6	23.2	18.4	16.5
	7.0	25.8	-	28.1	27.5	24.2	24.7	23.6	23.1	18.3	16.5
	8.0	25.7	-	28.1	-	24.2	24.7	23.5	23.1	18.3	-
	9.0	25.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目 水深(m)	溶存酸素 (mg/L)										
	0.3	10.9	13.2	9.4	8.3	8.4	9.4	7.7	6.4	9.6	9.1
	1.0	10.3	10.6	9.9	6.9	7.6	6.3	7.7	5.8	9.4	9.2
	2.0	8.8	4.5	7.7	6.0	7.1	6.4	5.7	5.5	9.1	9.0
	3.0	5.5	1.4	5.9	5.8	4.0	4.0	5.8	5.4	9.0	8.9
	4.0	3.7	0.6	3.2	5.8	2.1	2.7	5.8	5.5	9.2	8.9
	5.0	2.9	0.5	1.3	5.9	1.7	1.8	5.8	5.5	9.2	8.8
	6.0	1.2	0.4	0.6	5.8	1.5	1.7	5.9	5.6	8.9	8.8
	7.0	1.0	-	0.4	5.8	1.5	1.6	5.9	5.6	8.6	8.8
	8.0	1.0	-	0.4	-	1.5	1.4	6.0	5.5	8.9	-
	9.0	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-

測定機器：A D O 1060（アレック電子（株））8/11,19,29,9/16,22,29,10/7,28,11/11

W a l k L a b o 0071（セントラル科学（株））8/4

鹿川貯水池 K5 地点における測定結果表一覧 ( DO 飽和度、濁度 )

調査地点	K5(鹿川貯水池)									
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.10.28	H17.11.11
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	小雨
時刻	11:03	11:17	10:43	11:13	10:32	11:10	11:17	11:21	10:42	10:48
水深(m)	9.5	6.8	8.2	8.0	8.6	8.7	8.9	8.9	8.6	8.0
透明度(m)	1.7	1.3	1.6	0.8	0.5	0.5	0.3	0.4	1.0	1.0
項目 水深(m)	酸素飽和度 (%)									
0.3	141.0%	174.3%	122.9%	106.2%	103.2%	116.1%	92.8%	75.0%	103.5%	93.4%
1.0	133.7%	138.1%	129.5%	87.9%	92.3%	77.2%	91.7%	68.4%	100.5%	95.0%
2.0	112.3%	58.7%	99.8%	77.0%	85.5%	77.5%	68.1%	64.2%	97.0%	92.0%
3.0	69.5%	18.3%	76.6%	73.5%	48.6%	48.0%	68.9%	63.0%	96.0%	91.3%
4.0	46.4%	7.0%	40.6%	74.2%	24.6%	32.5%	68.9%	64.5%	98.6%	90.9%
5.0	36.2%	5.6%	16.7%	75.4%	19.8%	21.2%	69.1%	64.1%	97.8%	90.6%
6.0	15.0%	5.0%	7.8%	73.9%	17.5%	20.0%	69.6%	65.8%	95.1%	90.7%
7.0	12.5%	-	5.3%	73.1%	18.2%	19.5%	70.1%	66.1%	91.9%	90.1%
8.0	12.5%	-	5.3%	-	17.8%	16.5%	70.7%	64.2%	94.3%	-
9.0	11.1%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目 水深(m)	濁度 (度)									
0.3	5	19	9	11	34	19	27	23	17	21
1.0	6	23	25	23	36	19	30	25	18	21
2.0	8	8	13	14	36	20	33	26	18	22
3.0	7	8	8	16	38	21	32	30	18	23
4.0	8	10	10	13	43	21	30	34	19	24
5.0	7	12	12	15	46	26	36	34	19	24
6.0	8	14	12	18	47	27	42	32	27	25
7.0	8	-	15	22	51	33	53	39	32	27
8.0	7	-	28	-	67	47	46	47	40	-
9.0	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-

鹿川貯水池 K6 地点における測定結果表一覧（水温、DO）

調査地点	K6(鹿川貯水池)									
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.10.28	H17.11.11
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	小雨
時刻	11:14	11:22	10:47	11:20	10:39	11:20	11:21	11:26	10:47	10:52
水深(m)	8.2	7.6	6.6	7.5	7.9	7.9	7.8	7.6	7.3	7.6
透明度(m)	1.7	1.3	1.6	0.9	0.6	0.5	0.4	0.4	1.0	1.0
	水温 ( )									
項目 水深(m)										
0.3	28.6	29.4	29.3	28.4	25.2	25.7	24.7	23.4	18.7	16.6
1.0	28.1	29.1	29.0	27.8	24.8	25.4	24.3	23.3	18.5	16.6
2.0	27.7	28.5	28.8	27.7	24.7	25.2	23.7	23.2	18.5	16.5
3.0	26.8	27.8	28.4	27.6	24.6	25.0	23.7	23.2	18.5	16.5
4.0	26.2	27.5	28.3	27.6	24.3	24.7	23.7	23.2	18.4	16.5
5.0	26.0	27.3	28.2	27.6	24.3	24.7	23.6	23.2	18.4	16.5
6.0	25.8	27.3	28.1	27.6	24.3	24.7	23.6	23.2	18.4	16.5
7.0	25.8	27.3	-	27.5	24.3	24.7	23.6	23.2	18.4	16.5
8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶存酸素 (mg/L)									
項目 水深(m)										
0.3	10.9	12.1	8.9	8.1	8.3	8.5	7.7	5.9	9.4	9.2
1.0	10.2	11.3	8.9	7.7	7.1	8.0	7.6	5.1	9.2	9.2
2.0	9.9	4.7	7.5	6.1	5.4	6.8	5.6	5.0	9.0	8.9
3.0	6.7	1.1	3.4	5.5	4.1	4.9	5.5	4.9	8.5	8.7
4.0	2.9	0.5	1.2	5.5	1.8	3.5	5.4	5.1	8.6	8.7
5.0	1.5	0.3	0.4	5.7	1.6	3.3	5.7	5.2	8.8	8.7
6.0	0.7	0.3	0.4	5.6	1.6	2.9	5.7	5.2	8.7	8.8
7.0	0.4	0.2	-	5.6	1.6	2.6	5.8	5.0	8.6	8.7
8.0	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

測定機器：A D O 1060（アレック電子（株））8/11,19,29,9/16,22,29,10/7,28,11/11

W a l k L a b o 0071（セントラル科学（株））8/4

鹿川貯水池 K6 地点における測定結果表一覧（DO 飽和度、濁度）

調査地点	K6(鹿川貯水池)										
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.10.28	H17.11.11	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	小雨	
時刻	11:14	11:22	10:47	11:20	10:39	11:20	11:21	11:26	10:47	10:52	
水深(m)	8.2	7.6	6.6	7.5	7.9	7.9	7.8	7.6	7.3	7.6	
透明度(m)	1.7	1.3	1.6	0.9	0.6	0.5	0.4	0.4	1.0	1.0	
項目 水深(m)	酸素飽和度 (%)										
	0.3	141.9%	159.6%	116.8%	104.4%	101.0%	104.7%	93.2%	69.9%	101.5%	94.1%
	1.0	131.8%	147.7%	115.9%	98.7%	85.6%	97.9%	91.0%	60.5%	98.8%	94.0%
	2.0	127.2%	60.6%	97.4%	77.8%	64.9%	82.4%	66.4%	58.7%	96.8%	91.3%
	3.0	84.9%	14.3%	43.9%	70.0%	49.3%	59.7%	64.8%	57.4%	90.5%	89.5%
	4.0	36.4%	5.6%	15.5%	70.2%	21.6%	42.4%	64.0%	59.5%	92.2%	89.5%
	5.0	18.8%	3.9%	5.3%	72.3%	19.5%	39.7%	67.8%	61.1%	93.5%	89.6%
	6.0	8.7%	3.9%	5.3%	71.6%	19.5%	35.2%	67.1%	60.9%	93.2%	90.2%
	7.0	5.0%	3.2%	-	70.8%	19.1%	31.2%	68.8%	58.1%	91.6%	88.7%
	8.0	5.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
項目 水深(m)	濁度 (度)										
	0.3	5	13	8	9	36	18	24	22	18	22
	1.0	10	13	11	20	35	20	30	23	17	22
	2.0	6	8	11	13	35	19	29	26	18	24
	3.0	7	8	9	12	37	19	29	28	22	24
	4.0	11	10	9	15	44	23	36	30	20	25
	5.0	11	11	10	17	47	25	38	32	23	26
	6.0	13	13	11	17	48	28	40	35	24	31
	7.0	13	13.5	-	22	52	33	42	41	34	34
	8.0	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

鹿川貯水池 K7 地点における測定結果表一覧（水温、DO、DO 飽和度、濁度）

調査地点	K7(鹿川貯水池)							
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
時刻	16:45	16:20	12:35	12:20	15:35	12:40	12:20	13:15
水深(m)	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4
透明度(m)	0.6<	0.5<	0.6<	0.5<	0.4<	0.4<	0.3<	0.4<
項目 水深(m)	水温 ( )							
0.3	28.5	26.1	25.9	24.4	22.6	23.5	20.8	22.8
項目 水深(m)	溶存酸素 (mg/L)							
0.3	20.8	20.8	18.6	14.7	8.8	8.9	9.2	9.8
項目 水深(m)	酸素飽和度 (%)							
0.3	270.3%	260.7%	232.2%	179.4%	104.2%	107.0%	105.6%	116.4%
項目 水深(m)	濁度 (度)							
0.3	1	1	1	1	1	1	1	1

三高貯水池 M1 地点における測定結果表一覧（水温、DO）

調査地点	M1（三高水源地）																
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	
時刻	14:30	14:05	14:30	14:08	14:00	13:40	14:30	14:36	14:30	14:05	14:30	14:08	14:00	13:40	14:30	14:36	
水深(m)	24.4	21.4	22.0	21.2	25.5	22.3	24.1	22.2	24.4	21.4	22.0	21.2	25.5	22.3	24.1	22.2	
透明度(m)	1.8	2.0	1.7	1.8	2.5	2.2	2.1	2.1	1.8	2.0	1.7	1.8	2.5	2.2	2.1	2.1	
項目	水温 ( )								溶存酸素 (mg/L)								
水深(m)	0.3	30.5	31.0	30.7	28.1	25.1	26.5	24.0	23.0	12.0	9.7	10.6	9.0	9.7	10.5	9.1	9.3
1.0	29.8	30.7	30.5	27.7	24.6	26.4	23.7	22.7	11.0	9.9	10.6	10.1	10.3	10.6	9.4	9.5	
2.0	27.8	29.5	29.1	27.5	24.5	26.1	23.0	22.6	9.4	10.2	11.7	10.4	10.5	11.4	9.5	9.3	
3.0	26.7	27.2	27.9	27.2	23.5	23.7	22.7	22.6	8.9	15.1	13.3	8.6	10.4	11.2	9.3	9.4	
4.0	24.3	24.4	25.0	26.7	22.4	22.7	22.6	22.5	8.1	15.7	13.8	9.6	6.5	5.5	8.9	9.0	
5.0	21.8	22.1	22.4	23.0	22.1	22.2	22.5	22.5	4.3	7.6	5.6	4.4	6.1	3.7	8.2	7.6	
6.0	21.1	21.1	21.3	21.9	21.9	22.0	22.2	22.2	4.2	2.5	2.9	2.4	5.9	3.7	3.4	2.9	
7.0	20.6	20.5	20.6	20.8	21.7	21.8	21.3	21.8	4.0	2.4	1.7	1.0	5.4	3.3	1.3	1.9	
8.0	20.0	19.8	19.8	19.8	21.3	21.3	21.2	21.3	3.7	2.7	2.2	0.8	4.1	2.4	0.5	<0.5	
9.0	19.6	19.5	19.2	19.3	20.4	20.3	20.5	20.4	3.5	2.6	1.5	0.7	1.7	<0.5	<0.5	<0.5	
10.0	19.2	19.0	18.7	18.4	19.0	19.3	19.2	19.4	3.4	2.5	1.7	0.6	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	
11.0	18.3	17.7	17.4	17.2	18.2	18.1	18.1	18.3	2.7	2.2	1.2	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	
12.0	17.3	15.8	15.9	14.8	17.1	16.8	16.5	17.3	2.4	0.7	0.6	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	
13.0	15.9	13.8	13.3	13.5	15.6	13.5	15.3	15.5	2.1	0.5	0.6	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	
14.0	14.2	12.2	12.0	10.8	13.6	12.0	13.8	14.0	1.6	0.5	1.1	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	
15.0	13.6	10.9	11.0	10.7	12.0	10.9	12.3	13.1	1.6	<0.5	1.0	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	
16.0	12.3	10.0	10.2	10.4	11.3	10.5	10.9	11.7	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
17.0	10.7	9.6	9.6	9.8	10.6	10.1	10.3	10.8	1.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
18.0	9.9	9.4	9.5	9.5	10.1	9.7	9.9	10.2	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
19.0	9.5	9.3	9.3	9.4	9.7	9.6	9.8	9.9	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
20.0	9.3	9.2	9.2	9.3	9.5	9.6	9.6	9.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
21.0	9.1	9.1	9.2	9.3	9.5	9.5	9.6	9.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
22.0	8.9	-	-	-	9.4	9.6	9.6	9.6	<0.5	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
23.0	8.9	-	-	-	9.4	-	9.6	-	<0.5	-	-	-	<0.5	-	<0.5	-	
24.0	8.9	-	-	-	9.4	-	-	-	<0.5	-	-	-	<0.5	-	-	-	
25.0	-	-	-	-	9.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	

測定機器：A D O 1060（アレック電子（株））8/11,19,29,9/16,22,29,10/7,28,11/11, W a l k L a b o 0071（セントラル科学（株））8/4

三高貯水池 M1 地点における測定結果表一覧 (DO 飽和度、濁度)

調査地点	M1 (三高水源地)															
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
時刻	14:30	14:05	14:30	14:08	14:00	13:40	14:30	14:36	14:30	14:05	14:30	14:08	14:00	13:40	14:30	14:36
水深(m)	24.4	21.4	22.0	21.2	25.5	22.3	24.1	22.2	24.4	21.4	22.0	21.2	25.5	22.3	24.1	22.2
透明度(m)	1.8	2.0	1.7	1.8	2.5	2.2	2.1	2.1	1.8	2.0	1.7	1.8	2.5	2.2	2.1	2.1
項目	酸素飽和度 (%)								濁度 (度)							
水深(m)																
0.3	160.4%	131.1%	142.4%	115.3%	118.4%	131.1%	108.3%	109.0%	5	4	4	4	6	5	5	5
1.0	145.7%	132.7%	142.6%	128.8%	124.0%	132.3%	111.8%	110.3%	6	5	4	4	6	5	5	4
2.0	120.9%	135.0%	153.5%	131.6%	126.4%	141.3%	111.3%	107.6%	6	5	5	4	6	4	5	5
3.0	112.6%	191.2%	170.0%	108.9%	123.1%	133.1%	108.5%	109.6%	6	6	6	4	7	5	5	5
4.0	98.7%	188.1%	168.2%	120.2%	74.6%	64.3%	103.8%	104.8%	5	6	6	4	5	3	6	5
5.0	50.2%	86.8%	64.1%	50.9%	70.4%	42.3%	95.2%	88.1%	5	4	5	6	5	2	5	5
6.0	48.5%	28.4%	33.2%	27.5%	67.0%	42.3%	39.7%	33.8%	5	3	4	6	5	2	6	4
7.0	45.7%	27.1%	19.1%	10.8%	61.1%	37.4%	14.3%	21.4%	5	4	2	4	6	2	2	4
8.0	41.9%	29.5%	24.1%	8.2%	46.8%	27.1%	5.4%	<4.0%	5	3	2	2	8	2	2	3
9.0	39.3%	27.8%	16.7%	7.4%	18.7%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	4	3	2	2	5	3	2	2
10.0	37.9%	26.5%	18.6%	6.8%	9.0%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	4	3	2	2	5	2	2	2
11.0	29.6%	23.4%	12.4%	<4.4%	8.4%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	3	2	2	2	4	2	2	2
12.0	25.8%	7.1%	5.6%	<4.4%	8.1%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	2	3	3	2	4	2	2	3
13.0	21.9%	5.6%	5.3%	<4.4%	7.8%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	2	2	2	2	4	3	2	3
14.0	16.1%	5.6%	9.9%	<4.4%	7.7%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	2	2	2	2	4	3	2	2
15.0	15.9%	<5.0%	9.1%	<4.4%	6.4%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	1	2	2	2	4	4	2	2
16.0	13.5%	<5.0%	<4.9%	<4.4%	<4.2%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	2	3	4	4	5	3	3	3
17.0	12.1%	<5.0%	<4.9%	<4.4%	<4.2%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	3	2	2	2	4	3	3	3
18.0	10.0%	<5.0%	<4.9%	<4.4%	<4.2%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	2	2	2	2	4	4	4	3
19.0	5.4%	<5.0%	<4.9%	<4.4%	<4.2%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	2	3	2	2	4	7	6	6
20.0	<3.6%	<5.0%	<4.9%	<4.4%	<4.2%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	2	3	3	3	4	7	6	7
21.0	<3.6%	<5.0%	<4.9%	<4.4%	<4.2%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	2	3	3	3	4	6	7	8
22.0	<3.6%	-	-	-	<4.2%	<4.0%	<0.5%	<4.0%	2	-	-	-	4	13	10	9
23.0	<3.6%	-	-	-	<4.2%	-	<0.5%	-	2	-	-	-	4	-	11	-
24.0	<3.6%	-	-	-	<4.2%	-	-	-	2	-	-	-	4	-	-	-
25.0	-	-	-	-	<4.2%	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-

三高貯水池 M2 地点における測定結果表一覧（水温、DO）

調査地点	M2（三高水源地）																
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	
時刻	15:20	14:52	14:56	14:28	14:25	14:05	15:00	15:00	15:20	14:52	14:56	14:28	14:25	14:05	15:00	15:00	
水深(m)	13.6	16.5	12.7	17.7	2.6	17.7	14.8	17.6	13.6	16.5	12.7	17.7	2.6	17.7	14.8	17.6	
透明度(m)	1.8	1.8	1.6	2.1	17.5	2.0	1.9	1.9	1.8	1.8	1.6	2.1	17.5	2.0	1.9	1.9	
項目	水温 ( )								溶存酸素 (mg/L)								
水深(m)	0.3	30.7	30.5	31.1	28.6	25.9	26.4	23.6	23.1	8.3	9.5	10.2	8.8	9.5	10.3	9.1	9.5
1.0	29.4	30.4	30.3	28.0	25.3	26.4	23.5	22.8	8.6	9.9	10.6	8.8	9.9	11.2	9.4	9.7	
2.0	27.5	28.5	29.3	27.4	24.5	25.1	22.8	22.7	8.1	13.6	10.8	8.9	10.1	13.7	9.8	9.8	
3.0	26.2	26.8	28.0	27.3	23.4	23.9	22.7	22.6	7.5	13.4	11.6	8.7	9.6	10.3	9.7	10.1	
4.0	23.9	23.6	25.3	26.4	22.5	23.3	22.6	22.6	6.1	12.1	13.0	8.5	6.9	8.5	9.3	9.7	
5.0	21.5	21.8	22.5	23.7	22.2	22.3	22.5	22.5	4.9	5.9	5.7	5.6	5.6	4.3	8.8	8.9	
6.0	20.9	20.9	21.2	21.8	21.9	22.0	22.2	22.3	2.7	2.2	1.9	2.3	5.5	3.6	7.0	8.4	
7.0	20.5	20.3	20.6	20.6	21.7	21.6	21.7	21.8	2.2	2.0	1.6	0.9	4.7	3.2	2.2	2.3	
8.0	19.9	19.8	20.1	19.8	21.1	21.0	20.7	21.1	2.2	1.9	1.4	0.3	3.8	1.4	2.2	0.8	
9.0	19.2	19.3	19.5	19.2	20.0	20.1	19.9	20.5	1.8	1.9	1.6	0.3	0.7	<0.5	<0.5	0.6	
10.0	18.7	18.6	19.1	18.4	19.2	18.9	19.0	19.7	1.7	1.5	1.7	0.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	
11.0	18.2	17.4	17.1	17.1	17.9	18.2	18.2	18.6	1.3	1.5	0.8	0.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
12.0	17.5	15.5	15.8	15.4	16.8	16.9	16.5	17.6	1.2	0.5	0.5	0.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
13.0	15.3	13.5	-	13.3	15.2	15.4	14.7	15.5	1.1	0.5	-	0.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
14.0	-	11.8	-	11.8	13.6	13.4	13.4	14.0	-	<0.5	-	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
15.0	-	10.8	-	10.9	12.1	11.7	-	12.8	-	<0.5	-	0.6	<0.5	<0.5	-	<0.5	
16.0	-	10.2	-	10.2	11.2	10.8	-	11.7	-	<0.5	-	0.5	<0.5	<0.5	-	<0.5	
17.0	-	-	-	9.7	10.0	10.0	-	10.6	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	-	<0.5	
18.0	-	-	-	9.7	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	
19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

測定機器：A D O 1060（アレック電子（株））8/11,19,29,9/16,22,29,10/7,28,11/11, W a l k L a b o 0071（セントラル科学（株））8/4

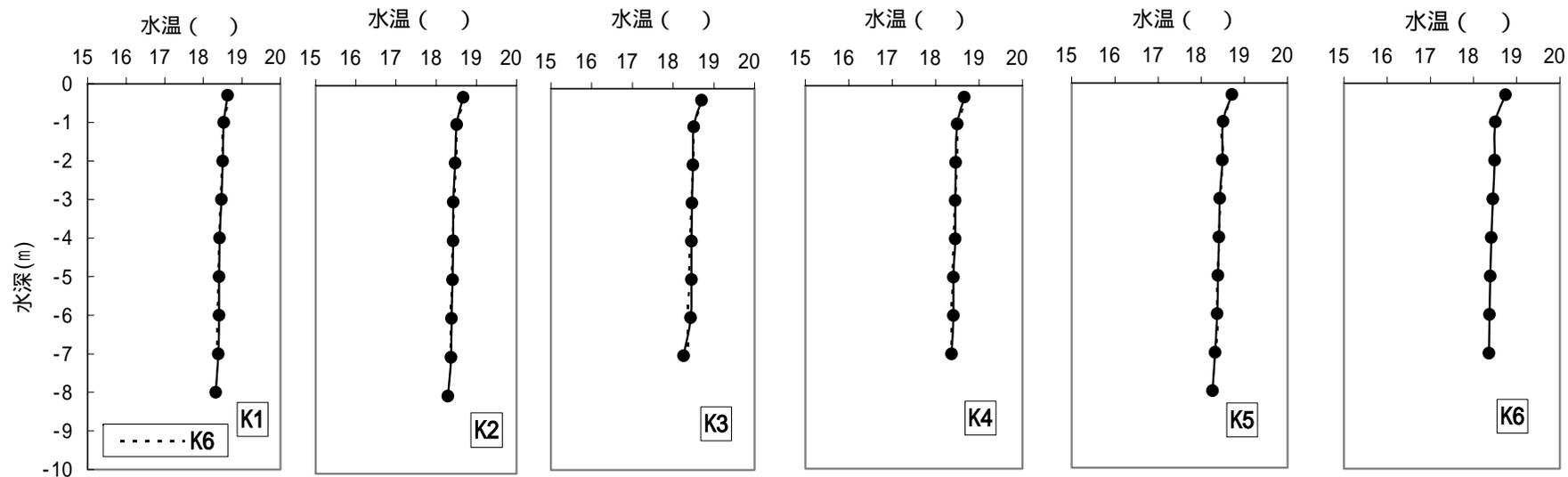
三高貯水池 M2 地点における測定結果表一覧 (DO 飽和度、濁度)

調査地点	M2 (三高水源地)															
年月日	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7	H17.8.4	H17.8.11	H17.8.19	H17.8.29	H17.9.16	H17.9.22	H17.9.29	H17.10.7
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
時刻	15:20	14:52	14:56	14:28	14:25	14:05	15:00	15:00	15:20	14:52	14:56	14:28	14:25	14:05	15:00	15:00
水深(m)	13.6	16.5	12.7	17.7	2.6	17.7	14.8	17.6	13.6	16.5	12.7	17.7	2.6	17.7	14.8	17.6
透明度(m)	1.8	1.8	1.6	2.1	17.5	2.0	1.9	1.9	1.8	1.8	1.6	2.1	17.5	2.0	1.9	1.9
項目	酸素飽和度 (%)								濁度 (度)							
水深(m)																
0.3	111.3%	127.9%	137.6%	114.4%	116.6%	128.5%	108.1%	110.8%	5	5	5	4	4	6	5	5
1.0	113.2%	131.7%	141.0%	112.9%	120.4%	139.7%	110.8%	112.6%	5	5	5	4	4	6	5	4
2.0	103.7%	176.2%	141.4%	113.4%	121.7%	166.1%	114.0%	113.6%	5	6	5	4	5	5	6	5
3.0	94.2%	168.4%	148.1%	110.6%	112.8%	122.2%	112.5%	116.9%	5	7	6	4	5	6	5	5
4.0	73.8%	143.6%	159.0%	106.3%	79.9%	99.6%	108.4%	112.6%	5	6	6	5	4	5	5	1
5.0	56.9%	67.1%	66.1%	66.3%	64.4%	49.1%	102.3%	102.7%	5	4	6	6	3	3	5	5
6.0	31.0%	24.6%	21.0%	26.0%	63.3%	41.5%	80.2%	97.3%	6	3	4	5	4	3	4	5
7.0	25.1%	21.9%	18.2%	10.2%	53.5%	36.0%	24.8%	25.6%	5	3	3	4	6	4	4	4
8.0	24.8%	21.1%	15.6%	4.0%	42.9%	16.1%	3.8%	9.3%	5	3	2	4	6	4	4	3
9.0	20.1%	21.1%	16.9%	3.6%	7.9%	<2.9%	<2.6%	6.8%	4	3	2	4	4	5	5	3
10.0	18.8%	15.7%	18.7%	8.6%	6.3%	<2.9%	<2.6%	<4.7%	5	3	2	2	4	3	4	3
11.0	14.2%	15.7%	8.2%	5.0%	<2.7%	<2.9%	<2.6%	<4.7%	4	3	2	3	3	3	3	2
12.0	12.9%	5.6%	5.0%	4.6%	<2.7%	<2.9%	<2.6%	<4.7%	5	2	3	3	3	4	3	2
13.0	11.3%	5.6%	-	4.7%	<2.7%	<2.9%	<2.6%	<4.7%	5	2	-	3	3	3	4	5
14.0	-	<5.0%	-	6.4%	<2.7%	<2.9%	<2.6%	<4.7%	-	2	-	2	3	3	5	3
15.0	-	<5.0%	-	5.7%	<2.7%	<2.9%	-	<4.7%	-	2	-	2	3	3	-	2
16.0	-	<5.0%	-	5.3%	<2.7%	<2.9%	-	<4.7%	-	2	-	3	5	5	-	3
17.0	-	-	-	<4.3%	<2.7%	<2.9%	-	<4.7%	-	-	-	2	3	3	-	3
18.0	-	-	-	<4.3%	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

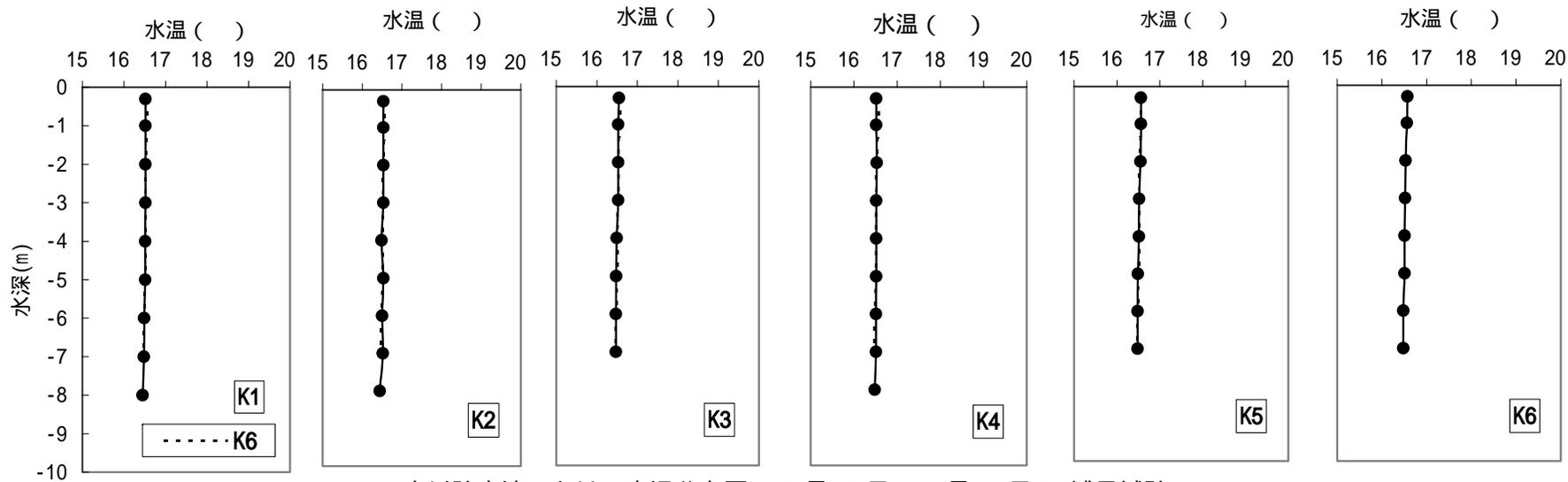
補足試験垂直分布図  
( 水温, DO, DO 飽和度, 濁度 )

平成17年10月28日測定(装置停止時)

注:破線グラフは,比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



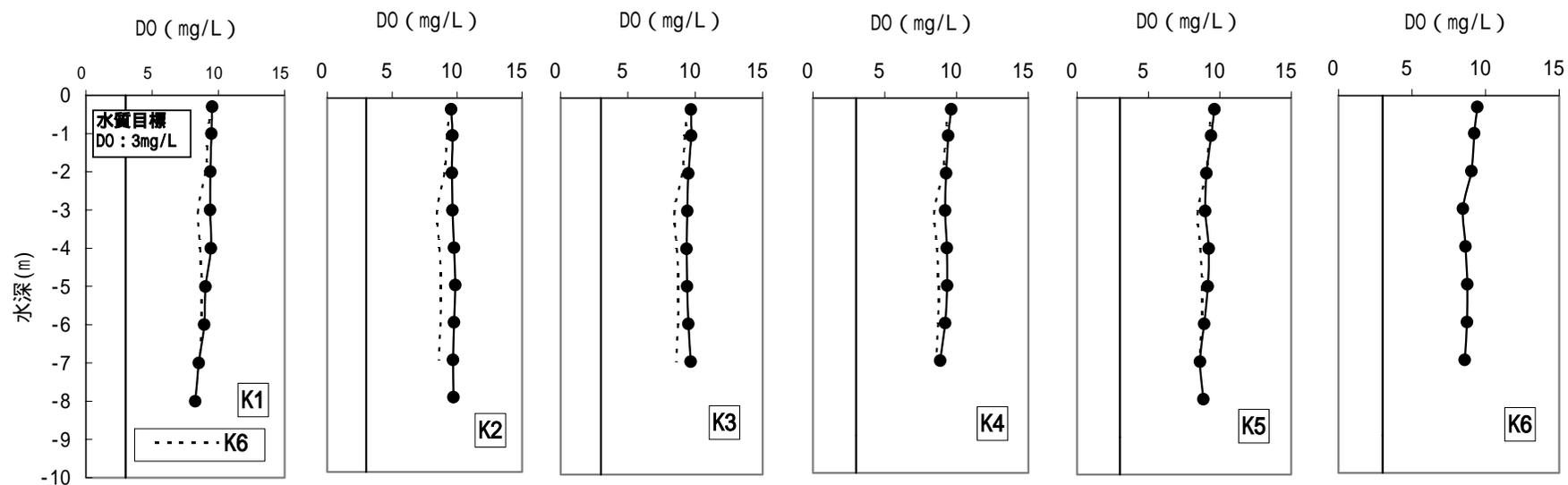
平成17年11月11日測定(装置稼働時)



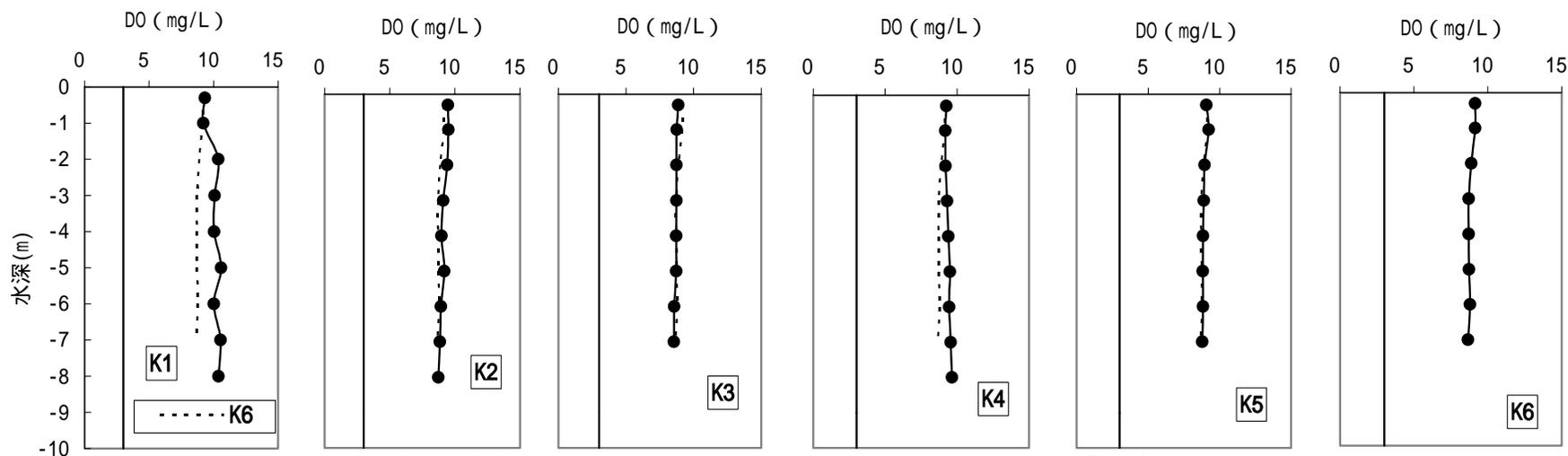
鹿川貯水池における水温分布図(10月28日、11月11日): 補足試験

平成17年10月28日測定 (装置停止時)

注:破線グラフは,比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



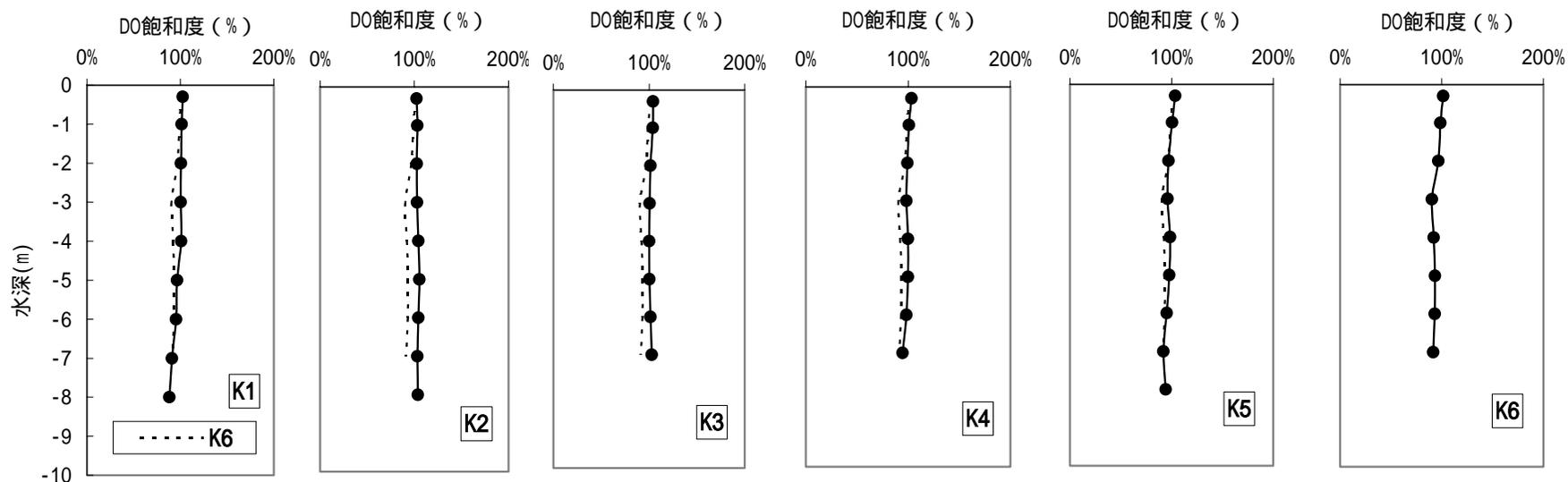
平成17年11月11日測定 (装置稼動時)



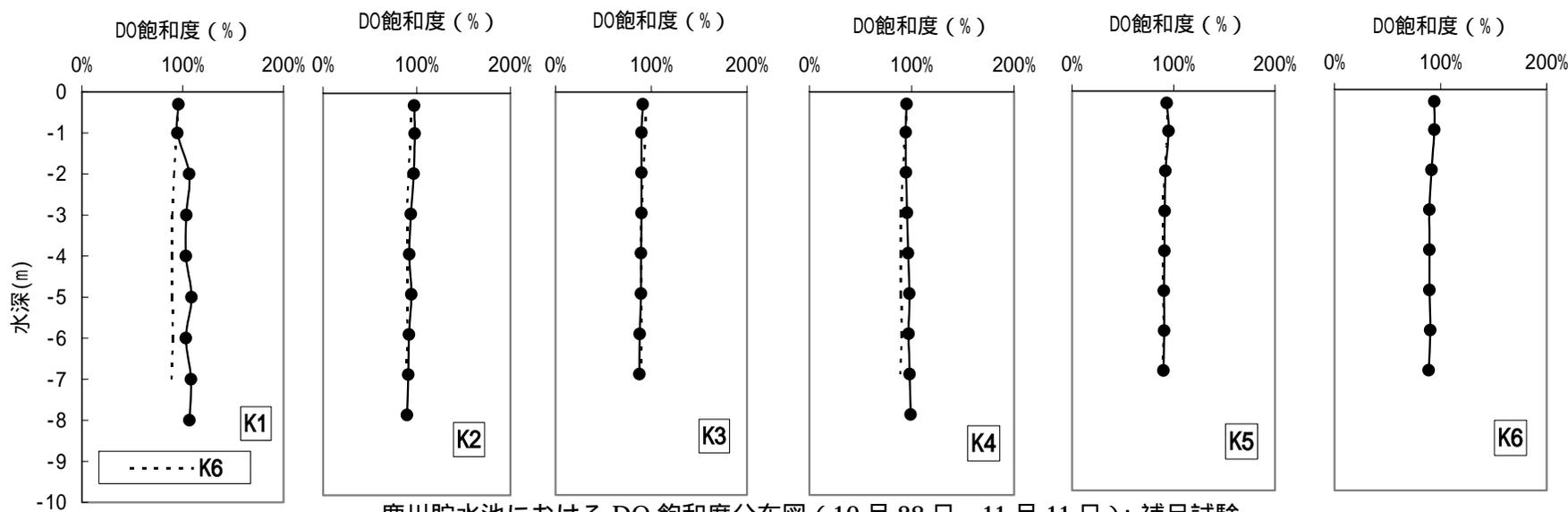
鹿川貯水池における DO 分布図 (10月28日、11月11日): 補足試験

平成17年10月28日測定 (装置停止時)

注: 破線グラフは, 比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



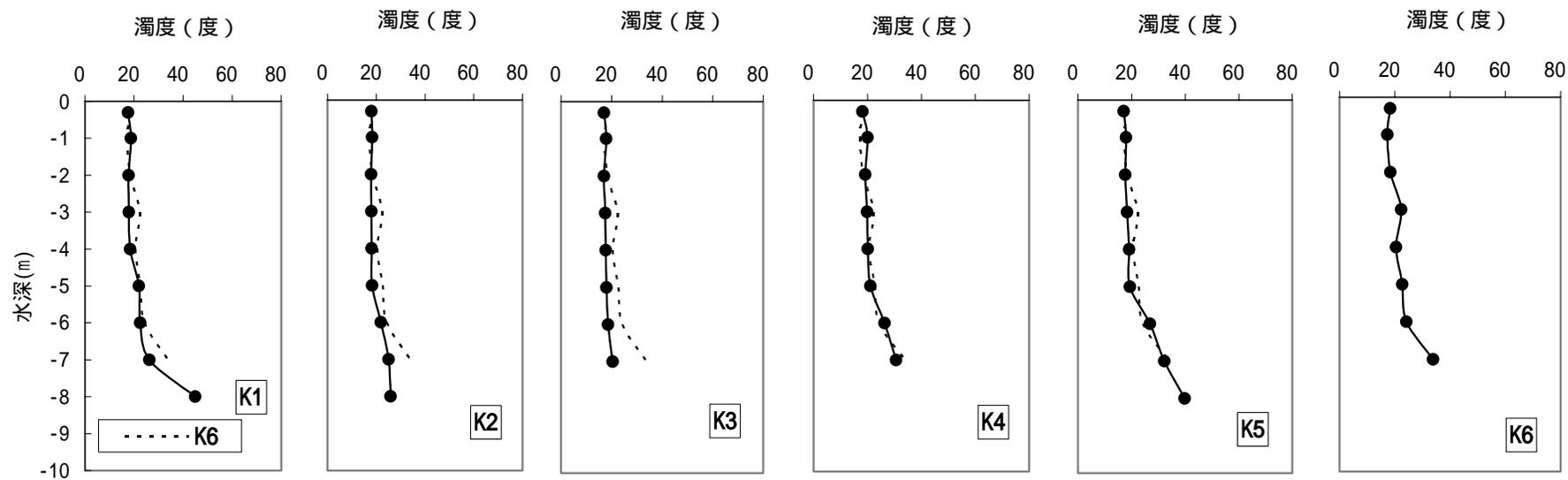
平成17年11月11日測定 (装置稼動時)



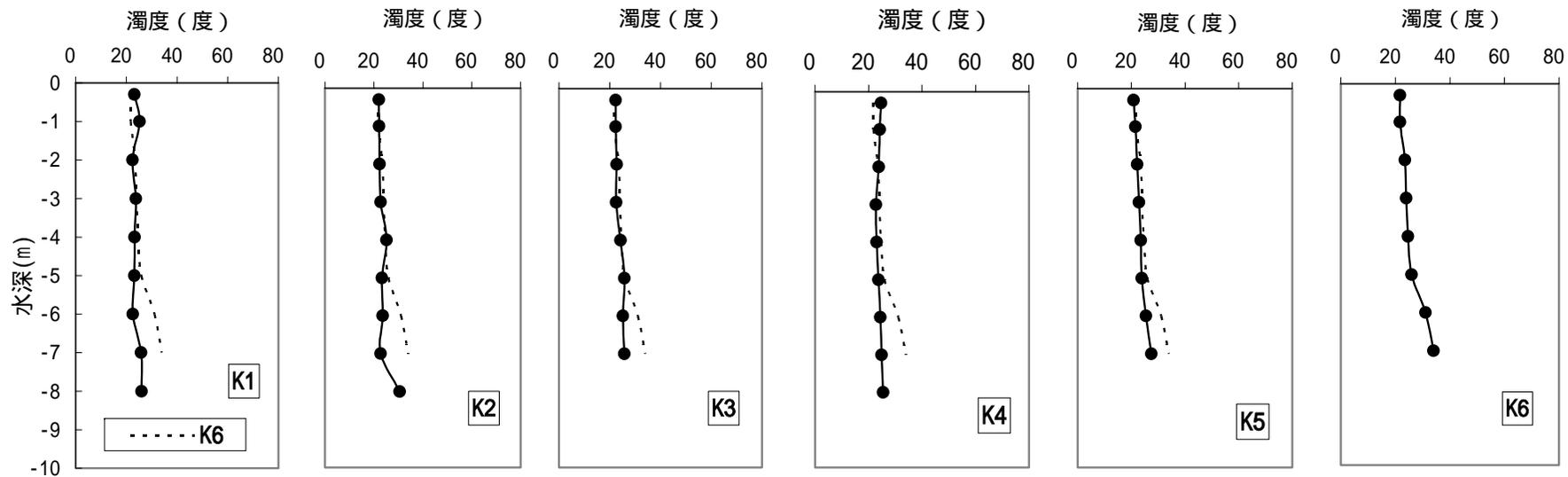
鹿川貯水池における DO 飽和度分布図 (10月28日、11月11日): 補足試験

平成17年10月28日測定(装置停止時)

注:破線グラフは,比較のため対照地点のK6地点の鉛直グラフを示したものである。



平成17年11月11日測定(装置稼働時)



鹿川貯水池における濁度分布図(10月28日、11月11日): 補足試験

## 鹿川水源池流向流速測定結果

表1 流向流速記録測定結果(みずきよ稼動前)

平成 17 年 10 月 28 日

**K1**  
測定日 測定時間 11:25

水深	流速(cm/s)	流向(°)
0.3m	-1.1	313
1.0m	-0.2	46
2.0m	0.4	75
3.0m	-0.3	249
4.0m	0.2	70
5.0m	1.0	199
6.0m	-0.7	37
7.0m	0.8	86
8.0m	0.6	105
9.0m	0.2	229

**K4**  
測定日 測定時間 11:50

水深	流速(cm/s)	流向(°)
0.3m	-1.1	311
1.0m	0.7	167
2.0m	-0.7	19
3.0m	2.0	101
4.0m	1.8	168
5.0m	2.3	129
6.0m	0.0	240
7.0m	3.1	149
8.0m	-1.9	342
9.0m	-	-

**K2**  
測定日 測定時間 12:15

水深	流速(cm/s)	流向(°)
0.3m	-1.7	275
1.0m	1.7	207
2.0m	1.6	120
3.0m	2.4	124
4.0m	1.2	157
5.0m	0.4	87
6.0m	0.9	90
7.0m	0.2	234
8.0m	1.0	187
9.0m	-	-

**K5**  
測定日 測定時間 12:25

水深	流速(cm/s)	流向(°)
0.3m	-1.9	212
1.0m	-2.1	150
2.0m	-1.8	224
3.0m	3.5	354
4.0m	-3.6	214
5.0m	-3.6	195
6.0m	-0.9	193
7.0m	-3.9	207
8.0m	-2.5	158
9.0m	-	-

**K3**  
測定日 測定時間 12:05

水深	流速(cm/s)	流向(°)
0.3m	-1.1	311
1.0m	0.7	167
2.0m	-0.7	19
3.0m	2.0	101
4.0m	1.8	168
5.0m	2.3	129
6.0m	0.0	240
7.0m	3.1	149
8.0m	-1.9	342
9.0m	-	-

**K6**  
測定日 測定時間 12:30

水深	流速(cm/s)	流向(°)
0.3m	-4.1	135
1.0m	0.9	92
2.0m	-0.1	101
3.0m	4.3	325
4.0m	1.9	62
5.0m	-0.5	112
6.0m	-0.5	270
7.0m	-4.6	191
8.0m	-1.6	249
9.0m	-	-

表2 流向流速記録測定結果(みずきよ稼動時)

平成17年10月28日

**K1**

測定日	測定時間	15:40
水深	流速(cm/s)	流向(°)
0.3m	-7.3	310
1.0m	4.2	189
2.0m	6.6	118
3.0m	5.2	195
4.0m	3.8	149
5.0m	1.5	215
6.0m	7.2	94
7.0m	15.3	174
8.0m	19.3	151
9.0m	16.1	166

**K4**

測定日	測定時間	16:20
水深	流速(cm/s)	流向(°)
0.3m	1.2	75
1.0m	0.3	236
2.0m	4.5	193
3.0m	7.1	141
4.0m	3.9	205
5.0m	7.7	132
6.0m	3.1	207
7.0m	5.1	97
8.0m	-8.3	342
9.0m	-	-

**K2**

測定日	測定時間	15:55
水深	流速(cm/s)	流向(°)
0.3m	1.0	215
1.0m	1.4	102
2.0m	5.1	144
3.0m	5.4	105
4.0m	9.1	190
5.0m	6.7	143
6.0m	10.4	146
7.0m	7.0	175
8.0m	10.6	167
9.0m	-	-

**K5**

測定日	測定時間	15:10
水深	流速(cm/s)	流向(°)
0.3m	-3.1	128
1.0m	-3.5	154
2.0m	-5.7	182
3.0m	0.9	41
4.0m	0.2	85
5.0m	-5.8	159
6.0m	-0.5	105
7.0m	0.7	93
8.0m	0.7	52
9.0m	-	-

**K3**

測定日	測定時間	16:10
水深	流速(cm/s)	流向(°)
0.3m	-2.8	300
1.0m	3.0	165
2.0m	-0.4	243
3.0m	7.4	133
4.0m	7.4	136
5.0m	7.4	153
6.0m	7.8	142
7.0m	8.3	151
8.0m	3.7	108
9.0m	-	-

**K6**

測定日	測定時間	15:28
水深	流速(cm/s)	流向(°)
0.3m	-2.8	36
1.0m	1.1	15
2.0m	-0.1	176
3.0m	2.3	25
4.0m	3.8	193
5.0m	-0.4	174
6.0m	-0.6	186
7.0m	-3.3	220
8.0m	-0.6	234
9.0m	-	-

表3 流向流速推定結果(みずきよ稼働前及び稼働時, XY成分別)

平成17年10月28日

稼働前X成分

水深	K1稼働前	K2稼働前	K3稼働前	K4稼働前	K5稼働前	K6稼働前
-0.3m	-1.1	-1.7	-1.1	-1.1	-1.9	-4.1
-1m	-0.2	1.7	0.7	0.7	-2.1	0.9
-2m	0.4	1.6	-0.7	-0.7	-1.8	-0.1
-3m	-0.3	2.4	2.0	2.0	3.5	4.3
-4m	0.2	1.2	1.8	1.8	-3.6	1.9
-5m	1.0	0.4	2.3	2.3	-3.6	-0.5
-6m	-0.7	0.9	0.0	0.0	-0.9	-0.5
-7m	0.8	0.2	3.1	3.1	-3.9	-4.6
-8m	0.6	1.0	-1.9	-1.9	-2.5	-1.6
-9m	0.2	-	-	-	-	-

稼働前Y成分

水深	K1稼働前	K2稼働前	K3稼働前	K4稼働前	K5稼働前	K6稼働前
-0.3m	0.3	2.5	0.4	0.4	1.9	-1.8
-1m	-0.7	2.6	0.2	0.2	0.0	-5.3
-2m	-1.4	-1.0	-0.8	-0.8	2.1	-2.7
-3m	2.2	-1.2	-2.3	-2.3	-1.5	0.5
-4m	-1.3	0.1	0.6	0.6	3.5	-3.1
-5m	1.2	-0.8	-0.9	-0.9	2.5	-1.6
-6m	-1.7	-1.5	1.4	1.4	0.6	2.4
-7m	-1.7	1.8	-0.1	-0.1	3.4	3.0
-8m	-0.6	0.8	-0.4	-0.4	0.4	3.1
-9m	0.9	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0

稼働時X成分

水深	K1稼働時	K2稼働時	K3稼働時	K4稼働時	K5稼働時	K6稼働時
-0.3m	-7.3	1.0	-2.8	1.2	-3.1	-2.8
-1m	4.2	1.4	3.0	0.3	-3.5	1.1
-2m	6.6	5.1	-0.4	4.5	-5.7	-0.1
-3m	5.2	5.4	7.4	7.1	0.9	2.3
-4m	3.8	9.1	7.4	3.9	0.2	3.8
-5m	1.5	6.7	7.4	7.7	-5.8	-0.4
-6m	7.2	10.4	7.8	3.1	-0.5	-0.6
-7m	15.3	7.0	8.3	5.1	0.7	-3.3
-8m	19.3	10.6	3.7	-8.3	0.7	-0.6
-9m	16.1	-	-	-	-	-

稼働時Y成分

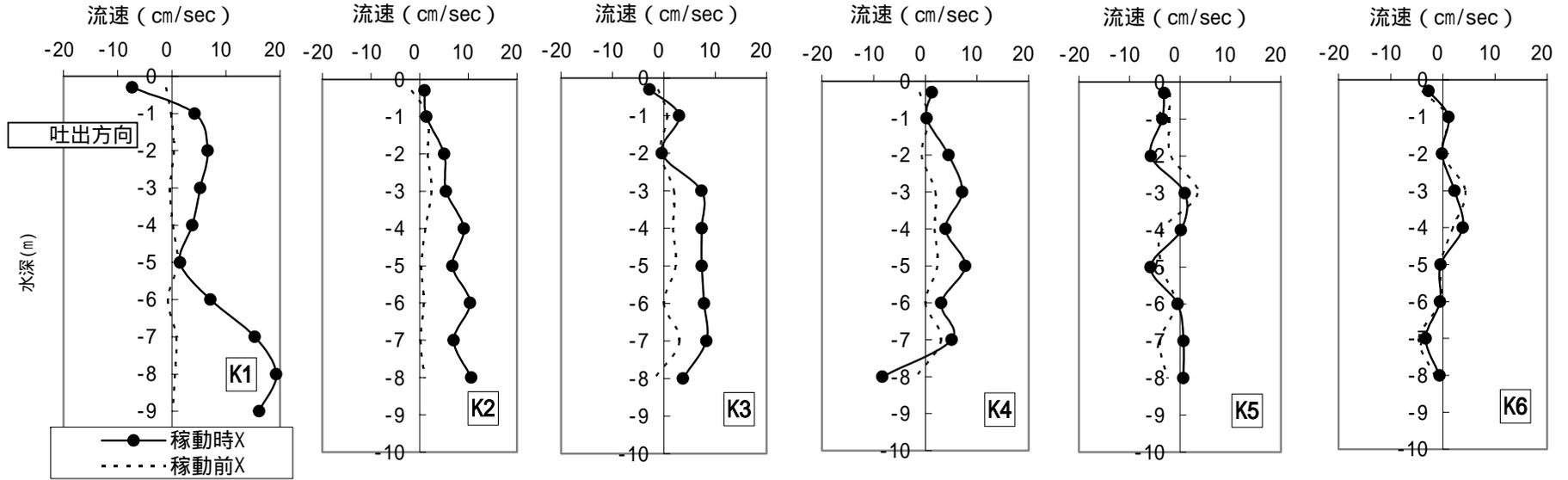
水深	K1稼働時	K2稼働時	K3稼働時	K4稼働時	K5稼働時	K6稼働時
-0.3m	2.7	2.2	1.6	-4.6	-2.5	-1.2
-1m	3.4	-1.6	0.8	3.8	0.3	-6.6
-2m	-4.1	-0.5	7.7	4.2	3.1	-5.6
-3m	5.2	-5.4	-2.3	-1.1	-1.0	0.3
-4m	-0.1	7.6	-1.8	5.6	-0.6	-6.2
-5m	3.3	-0.8	0.4	-2.5	1.1	-1.3
-6m	-10.6	-0.7	-1.1	4.8	-3.8	2.8
-7m	6.8	3.3	0.1	-6.8	-4.9	2.2
-8m	0.3	3.2	-3.3	-1.8	-0.9	1.2
-9m	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

流向流速測定結果(流向:真北方位0°として計測)より、装置の設置角(真北より150°方向)を補正後、装置からの水平吐出方向をX成分, Xに水平直角方向をY成分として推定。

X成分 =  $\cos(\theta - 150^\circ) \times \text{VER}$  [θ:各水深における流向(°), VER:各水深における流速(cm/s)]

Y成分 =  $\sin(\theta - 150^\circ) \times \text{VER}$  [θ:各水深における流向(°), VER:各水深における流速(cm/s)]

### X成分(吐出方向の水平成分)



### Y成分(吐出方向に直角の水平成分)

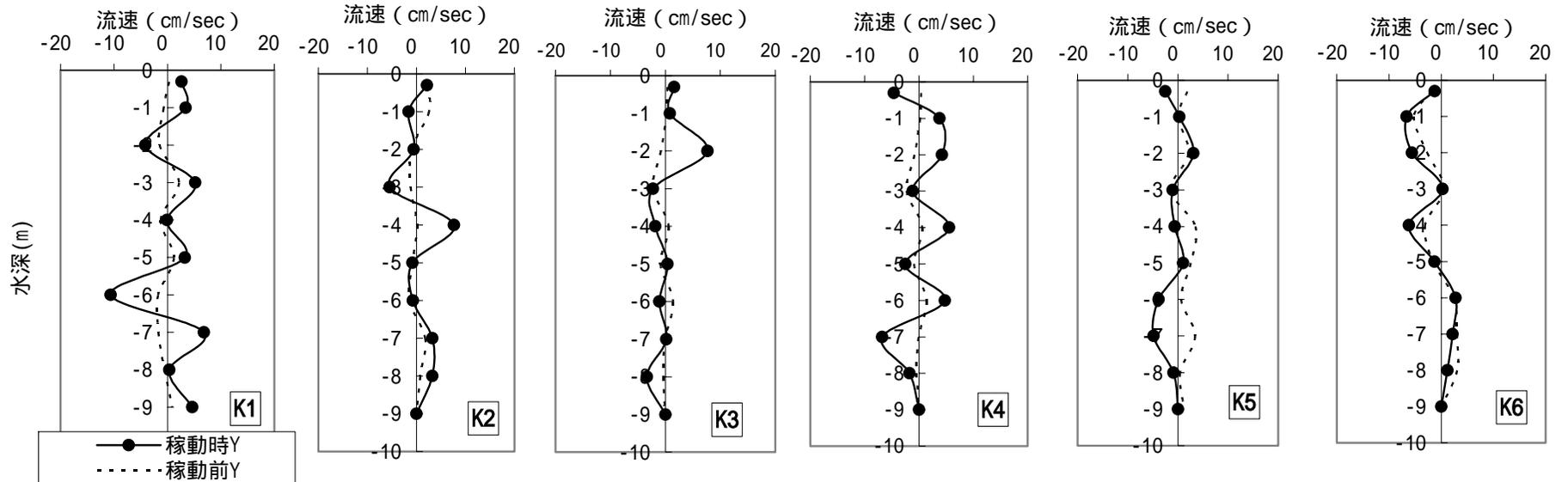


図1 鹿川貯水池における実証対象機器稼動前，稼動時の流速鉛直図（10月28日）