

池田ダム

河川コード	8808070001
ダムコード	30803620800000
ダム名	池田ダム

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	記入要領
1	河川コード	—	8808070001	8808070001	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803620800000	30803620800000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	池田ダム	池田ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2020/4/21	2020/4/21	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	補助地点	調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。
6	調査開始時刻	—	8:52	9:43	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	曇	曇	晴, 曇, 小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	15.4	15.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	7.8	採水位置の水面より底までの深さを1 / 10mまで記入する。
10	透視度(河川)	cm			小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。
11	透明度(ダム貯水池)	m	2.8	2.5	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	9	9	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL. m	87.83	87.83	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
14	流量(河川)	m ³ /s			ダム管理記録から調査時のものを記録する。
15	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	154.99	154.99	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
16	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	154.53	154.53	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
17	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	採集に使用した機器名を記入する。
18	採水量	L	2	2	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	0.5	0.5	採水した水深を1/10mまで記入する。
21	計数方法	—	正立顕微鏡	正立顕微鏡	計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。
22	同定者	—	湯浅久子	湯浅久子	同定者の氏名を記入する。
23	同定者所属	—	(株)エクスラン・テクノカル・センター	(株)エクスラン・テクノカル・センター	同定者の所属を記入する。
24	写真整理番号	—			様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。
25	標本番号	—	1	2	様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No. を記入する。
	綱名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L
	緑藻綱	Scenedesmus属			800
	ミドリムシ藻綱	Euglena属			200
	珪藻綱	Lindavia属		2800	1000
		Melosira varians		3000	7400
		その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		1400	1000
		Asterionella formosa群			200
		その他のFragilaria属(広義・群体形成種)		2800	2200
		その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		2400	2000
		Tabellaria属		200	
		Ulnaria japonica		600	600
		Diatoma属		2800	3800
		その他のイタケイソウ科珪藻		6000	5400
		Achnanthydium属(広義)		190000	72000
		Cocconeis属		2400	3400
		Cymbella属(広義)		79000	35000
		Frustulia属		200	
		Gomphonema属		16000	6000
		Rhoicosphenia abbreviata		600	1000
		その他のハネケイソウ科珪藻		28000	8600
		その他のNitzschia属		45000	26000
	黄金藻綱	Dinobryon属		6400	2600
	渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属		4400	1200
		合計		394000	180400
		種類数		19	20
					細胞数または群体数の合計を記入する。
					出現した種類数を記入する。

池田_植物

河川コード	8808070001
ダムコード	30803620800000
ダム名	池田ダム

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	記入要領
1	河川コード	—	8808070001	8808070001	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803620800000	30803620800000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	池田ダム	池田ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2020/5/12	2020/5/12	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	補助地点	調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。
6	調査開始時刻	—	8:45	10:14	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	晴	晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	18.8	23.7	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	6.6	採水位置の水面より底までの深さを1/1.0mまで記入する。
10	透視度(河川)	cm			小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。
11	透明度(ダム貯水池)	m	5.8	>6.6	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	8	7	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL.m	87.96	87.96	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
14	流量(河川)	m ³ /s			ダム管理記録から調査時のものを記録する。
15	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	47.86	47.86	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
16	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	44.39	44.39	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
17	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	採集に使用した機器名を記入する。
18	採水量	L	2	2	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	0.5	0.5	採水した水深を1/10mまで記入する。
21	計数方法	—	正立顕微鏡	正立顕微鏡	計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。
22	同定者	—	湯浅久子	湯浅久子	同定者の氏名を記入する。
23	同定者所属	—	(株)エクスタシ・アケニカル・センター	(株)エクスタシ・アケニカル・センター	同定者の所属を記入する。
24	写真整理番号	—			様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。
25	標本番号	—	3	4	様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No.を記入する。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Oocystis属		1300	200	
	Scenedesmus属		800	3600	
車軸藻綱	Cosmarium属		100	100	
	Staurastrum属		100		
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		300	2200	
	その他の非遊泳性緑色単細胞		700	400	
	その他の緑色糸状体		1800		
珪藻綱	Aulacoseira ambigua f.ambigua		400		
	Aulacoseira pusilla群			800	
	Lindavia属			600	
	Melosira varians		4700	6100	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		900	1000	
	Asterionella formosa群		400		
	Fragilaria crotonensis		6000		
	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)		5800		
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		2100	1600	
	Ulnaria japonica		8000	5100	
	Diatoma属		2000	2800	
	その他のイタケイソウ科珪藻		8700	8700	
	Achnanthisidium属(広義)		100000	77000	
	Cocconeis属		1700	1300	
	その他のツメケイソウ科珪藻			100	
	Cymbella属(広義)		70000	110000	
	Frustulia属			200	
	Gomphonema属		8000	10000	
	Rhoicosphenia abbreviata		200	300	
	その他のハネケイソウ科珪藻		20000	18000	
	Nitzschia acicularis群		200		
	その他のNitzschia属		17000	19000	
	コバンケイソウ科珪藻		100	100	
黄金藻綱	Dinobryon属		2600	900	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属		10000	16000	
	合計		273900	286100	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		28	25	出現した種類数を記入する。

池田ダム

河川コード	8808070001
ダムコード	30803620800000
ダム名	池田ダム

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	記入要領
1	河川コード	—	8808070001	8808070001	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803620800000	30803620800000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	池田ダム	池田ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2020/6/2	2020/6/2	調査年月日を記入する。
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	補助地点	調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。
6	調査開始時刻	—	8:50	9:35	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	晴	晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	°C	24.9	24.2	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	6.5	採水位置の水面より底までの深さを1/10mまで記入する。
10	透視度(河川)	cm	—	—	小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。
11	透明度(ダム貯水池)	m	4.4	6.1	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	8	8	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL.m	87.89	87.89	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
14	流量(河川)	m ³ /s	—	—	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
15	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	54.50	54.50	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
16	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	50.90	50.90	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
17	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	採集に使用した機器名を記入する。
18	採水量	L	2	2	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	0.5	0.5	採水した水深を1/10mまで記入する。
21	計数方法	—	正立顕微鏡	正立顕微鏡	計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。
22	同定者	—	湯浅久子	湯浅久子	同定者の氏名を記入する。
23	同定者所属	—	(株)エクスラン・テクニカル・センター	(株)エクスラン・テクニカル・センター	同定者の所属を記入する。
24	写真整理番号	—	—	—	様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。
25	標本番号	—	7	8	様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No.を記入する。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Dictyosphaerium属		13000	6400	
	Elakatothrix属			200	
	Ankistrodesmus属			1100	
	Oocystis属			1200	
	Scenedesmus属			7200	
車軸藻綱	Cosmarium属			400	
	Staurastrum属			100	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻	2000		600	
	その他の非遊泳性緑色単細胞			300	
	その他の緑色系状体	7400		5000	
珪藻綱	Lindavia属		3000	2700	
	Melosira varians		3200	7700	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		1000	300	
	Asterionella formosa群		5400	2000	
	Fragilaria crotonensis			2000	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		3200	1700	
	Ulnaria japonica		4000	1200	
	Diatoma属		2000	800	
	その他のイタケイソウ科珪藻		2200	2500	
	Achnanthydium属(広義)		120000	77000	
	Cocconeis属		1800	2700	
	Cymbella属(広義)		44000	26000	
	Gomphonema属		6400	14000	
	Rhoicosphenia abbreviata		600	100	
	その他のハネケイソウ科珪藻		29000		
	Nitzschia acicularis群			500	
	その他のNitzschia属		17000	9400	
黄金藻綱	Dinobryon属		5800	6500	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属		1000	300	
	合計		272000	179900	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		20	28	出現した種類数を記入する。

池田ダム

河川コード	8808070001
ダムコード	30803620800000
ダム名	池田ダム

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	記入要領
1	河川コード	—	8808070001	8808070001	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803620800000	30803620800000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	池田ダム	池田ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2020/7/21	2020/7/21	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	補助地点	調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。
6	調査開始時刻	—	8:53	9:41	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	晴	晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	27.1	28.2	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	6.7	採水位置の水面より底までの深さを1 / 10mまで記入する。
10	透視度(河川)	cm			小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。
11	透明度(ダム貯水池)	m	3.3	3.5	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	9	9	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL. m	87.98	87.98	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
14	流量(河川)	m ³ /s			ダム管理記録から調査時のものを記録する。
15	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	99.10	99.10	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
16	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	92.84	92.84	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
17	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	採集に使用した機器名を記入する。
18	採水量	L	2	2	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	0.5	0.5	採水した水深を1/10mまで記入する。
21	計数方法	—	正立顕微鏡	正立顕微鏡	計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。
22	同定者	—	湯浅久子	湯浅久子	同定者の氏名を記入する。
23	同定者所属	—	(株)エクスラン・テクノカル・センター	(株)エクスラン・テクノカル・センター	同定者の所属を記入する。
24	写真整理番号	—			様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。
25	標本番号	—	9	10	様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No. を記入する。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Eudorina属		1600		
	Elakatothrix属		200		
	Scenedesmus属		800		
	Asterococcus-Coenochloris-Planktosphaeria-Sphaerocystis属		2400		
珪藻綱	Lindavia属			200	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻			200	
	Asterionella formosa群	1200		100	
	Fragilaria crotonensis			600	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	1700		1000	
	Tabellaria属			100	
	Diatoma属	100			
	その他のイタケイソウ科珪藻	100		200	
	Achnantheidium属(広義)	1900		2300	
	Cocconeis属	300			
	Cymbella属(広義)	500		800	
	Frustulia属			100	
	Gomphonema属	400		300	
	Rhoicosphenia abbreviata	100		100	
	その他のハネケイソウ科珪藻	800		1300	
その他のNitzschia属	600		700		
コバンケイソウ科珪藻			100		
黄金藻綱	Dinobryon属		100		
	合計		12800	8100	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		16	15	出現した種類数を記入する。

池田_植物

河川コード	8808070001
ダムコード	30803620800000
ダム名	池田ダム

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	記入要領
1	河川コード	—	8808070001	8808070001	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803620800000	30803620800000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	池田ダム	池田ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2020/8/4	2020/8/4	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	補助地点	調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。
6	調査開始時刻	—	8:55	10:55	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	晴	晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	25.8	27.4	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	6.0	採水位置の水面より底までの深さを1 / 10mまで記入する。
10	透視度(河川)	cm			小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。
11	透明度(ダム貯水池)	m	3.9	4.1	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	9	8	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL. m	87.96	87.96	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
14	流量(河川)	m ³ /s			ダム管理記録から調査時のものを記録する。
15	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	62.24	62.24	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
16	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	82.94	82.94	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
17	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	採集に使用した機器名を記入する。
18	採水量	L	2	2	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	0.5	0.5	採水した水深を1/10mまで記入する。
21	計数方法	—	正立顕微鏡	正立顕微鏡	計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。
22	同定者	—	湯浅久子	湯浅久子	同定者の氏名を記入する。
23	同定者所属	—	(株)エクスラン・テクニカル・センター	(株)エクスラン・テクニカル・センター	同定者の所属を記入する。
24	写真整理番号	—			様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。
25	標本番号	—	11	12	様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No. を記入する。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Eudorina属		3200		
	Elakatothrix属		400	200	
	Coelastrum属			800	
	Scenedesmus属		1200	2000	
	Staurastrum属		100		
車軸藻綱	その他の緑色糸状体		400	800	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群			300	
	Lindavia属		700	300	
	Melosira varians		300		
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		800	200	
	Asterionella formosa群			200	
	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)			1200	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		1700	400	
	Ulnaria japonica		200	200	
	Diatoma属		100	100	
	その他のイタケイソウ科珪藻		700	600	
	Achnantheidium属(広義)		3200	4200	
	Cocconeis属		200	300	
	その他のツメケイソウ科珪藻			100	
	Cymbella属(広義)		900	1200	
	Gomphonema属		1000	1600	
	その他のハネケイソウ科珪藻		2300	1800	
	Nitzschia acicularis群		100		
	その他のNitzschia属		1800	1500	
	渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		100	
		その他のPeridinium属		100	
	合計		19500	18000	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		21	20	出現した種類数を記入する。

池田ダム

河川コード	8808070001
ダムコード	30803620800000
ダム名	池田ダム

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	記入要領
1	河川コード	—	8808070001	8808070001	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803620800000	30803620800000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	池田ダム	池田ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2020/9/1	2020/9/1	調査年月日を記入する。
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	補助地点	調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別で作成する。
6	調査開始時刻	—	8:44	9:31	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	快晴	快晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	26.7	28.7	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	7.2	採水位置の水面より底までの深さを1 / 1.0mまで記入する。
10	透視度(河川)	cm	—	—	小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。
11	透視度(ダム貯水池)	m	4.2	4.7	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	8	8	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL.m	88.03	88.03	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
14	流量(河川)	m ³ /s	—	—	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
15	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	72.20	72.20	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
16	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	72.29	72.29	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
17	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	採集に使用した機器名を記入する。
18	採水量	L	2	2	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	0.5	0.5	採水した水深を1/10mまで記入する。
21	計数方法	—	正立顕微鏡	正立顕微鏡	計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。
22	同定者	—	湯浅久子	湯浅久子	同定者の氏名を記入する。
23	同定者所属	—	(株)エクスラン・テクノカル・センター	(株)エクスラン・テクノカル・センター	同定者の所属を記入する。
24	写真整理番号	—	—	—	様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。
25	標本番号	—	15	16	様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No.を記入する。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Elakatothrix属		1200	1000	
	Akanthospaera-Golenikinia-Golenikiopsis属		200	300	
	Kirchneriella属		11000		
	Oocystis属		400	500	
	Coelastrum属		1600		
	Scenedesmus属		15000	11000	
	Asterococcus-Coenochloris-Planktosphaeria-Sphaerocystis属		3200		
車軸藻綱	Cosmarium属		1200	1500	
	Staurastrum属			200	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		100	100	
	その他の非遊泳性緑色単細胞			100	
	その他の緑色糸状体		2900	3800	
珪藻綱	Aulacoseira ambigua f.ambigua		1200		
	Melosira varians		2300	8100	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		900	400	
	Asterionella formosa群		400	400	
	Fragilaria crotonensis		500		
	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)			900	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		2800	4200	
	Ulnaria japonica		400	3100	
	その他のイダケイソウ科珪藻		500	3600	
	イチモンジケイソウ科珪藻			100	
	Achnanthyidium属(広義)		47000	67000	
	Cocconeis属		700	1200	
	その他のソメケイソウ科珪藻			100	
	Cymbella属(広義)		41000	79000	
	Frustulia属			100	
	Gomphonema属		2100	5000	
	Rhoicosphenia abbreviata		300		
	その他のハネケイソウ科珪藻		23000	23000	
	Nitzschia acicularis群		400	100	
	その他のNitzschia属		5500	3200	
	コバンケイソウ科珪藻		100		
黄金藻綱	Dinobryon属		2000	5200	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属		200		
	合計		168100	223200	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		29	27	出現した種類数を記入する。

池田ダム

河川コード	8808070001
ダムコード	30803620800000
ダム名	池田ダム

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	記入要領
1	河川コード	—	8808070001	8808070001	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803620800000	30803620800000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	池田ダム	池田ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2020/10/6	2020/10/6	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	補助地点	調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。
6	調査開始時刻	—	9:00	10:00	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	快晴	快晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	22.2	23.5	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	7.0	採水位置の水面より底までの深さを1 / 10mまで記入する。
10	透視度(河川)	cm			小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。
11	透明度(ダム貯水池)	m	8.5	>7.0	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	7	6	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL. m	88.02	88.02	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
14	流量(河川)	m ³ /s			ダム管理記録から調査時のものを記録する。
15	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	41.89	41.89	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
16	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	38.35	38.35	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
17	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	採集に使用した機器名を記入する。
18	採水量	L	2	2	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	0.5	0.5	採水した水深を1/10mまで記入する。
21	計数方法	—	正立顕微鏡	正立顕微鏡	計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。
22	同定者	—	湯浅久子	湯浅久子	同定者の氏名を記入する。
23	同定者所属	—	日本エクスラン工業(株)	日本エクスラン工業(株)	同定者の所属を記入する。
24	写真整理番号	—			様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。
25	標本番号	—	17	18	様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No. を記入する。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Kirchneriella属		1200		
	Scenedesmus属		1200		
車軸藻綱	Cosmarium属		1000	1300	
	Staurastrum属		100		
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻			100	
	その他の緑色糸状体			800	
珪藻綱	Melosira varians		700	400	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		2500	900	
	Fragilaria rumpens		100		
	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)			2500	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		500	100	
	Ulnaria japonica		800	1100	
	その他のイダケイソウ科珪藻		2400	2100	
	Achnantheidium属(広義)		27000	27000	
	Cocconeis属		200	600	
	その他のツメケイソウ科珪藻		100	100	
	Cymbella属(広義)		4400	5300	
	Frustulia属		100		
	Gomphonema属		1600	1400	
	Rhoicosphenia abbreviata		200	200	
	その他のハネケイソウ科珪藻		12000	7000	
	Nitzschia acicularis群		200		
	その他のNitzschia属		6000	2200	
	コバンケイソウ科珪藻		300	200	
	合計		62600	53300	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		21	18	出現した種類数を記入する。

池田_植物

河川コード	8808070001
ダムコード	30803620800000
ダム名	池田ダム

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	記入要領
1	河川コード	—	8808070001	8808070001	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803620800000	30803620800000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	池田ダム	池田ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2020/11/10	2020/11/10	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	補助地点	調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。
6	調査開始時刻	—	8:56	10:26	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	晴	曇	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	9.8	14.5	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	6.4	採水位置の水面より底までの深さを1 / 10mまで記入する。
10	透視度(河川)	cm			小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。
11	透明度(ダム貯水池)	m	7.2	>6.4	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	7	7	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL.m	87.86	87.86	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
14	流量(河川)	m ³ /s			ダム管理記録から調査時のものを記録する。
15	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	56.43	56.43	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
16	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	53.00	53.00	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
17	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	採集に使用した機器名を記入する。
18	採水量	L	2	2	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	0.5	0.5	採水した水深を1/10mまで記入する。
21	計数方法	—	正立顕微鏡	正立顕微鏡	計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。
22	同定者	—	湯浅久子	湯浅久子	同定者の氏名を記入する。
23	同定者所属	—	日本エクスラン工業(株)	日本エクスラン工業(株)	同定者の所属を記入する。
24	写真整理番号	—			様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。
25	標本番号	—	19	20	様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No. を記入する。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Scenedesmus属		400		
	Tetrastrum属		400		
車軸藻綱	Cosmarium属		100	100	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻			100	
珪藻綱	Aulacoseira ambigua f. ambigua		1200		
	Aulacoseira pusilla群		400		
	Melosira varians		700	2700	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		400	800	
	Acanthoceras zachariasii		100		
	Asterionella formosa群		1000	500	
	Fragilaria crotonensis		2300		
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		800	300	
	Ulnaria japonica		900	800	
	その他のイタケイソウ科珪藻		500	1100	
	Achnantheidium属(広義)		27000	44000	
	Cocconeis属		600	400	
	Cymbella属(広義)		10000	11000	
	Gomphonema属		3700	4200	
	Pinnularia-Caloneis属		100		
	Rhoicosphenia abbreviata		200	100	
	その他のハネケイソウ科珪藻		17000	12000	
	Nitzschia acicularis群		600		
	その他のNitzschia属		7200	4900	
	コバンケイソウ科珪藻		100		
黄金藻綱	Dinobryon属		300	100	
	合計		76000	83100	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		24	16	出現した種類数を記入する。

池田ダム

河川コード	8808070001
ダムコード	30803620800000
ダム名	池田ダム

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	記入要領
1	河川コード	—	8808070001	8808070001	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803620800000	30803620800000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	池田ダム	池田ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2020/12/1	2020/12/1	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	補助地点	調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。
6	調査開始時刻	—	8:55	9:45	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	快晴	快晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	6.1	7.1	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	7.3	採水位置の水面より底までの深さを1 / 10mまで記入する。
10	透視度(河川)	cm			小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。
11	透明度(ダム貯水池)	m	6.8	>7.3	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	7	7	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL. m	87.93	87.93	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
14	流量(河川)	m ³ /s			ダム管理記録から調査時のものを記録する。
15	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	47.41	47.41	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
16	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	50.99	50.99	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
17	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	採集に使用した機器名を記入する。
18	採水量	L	2	2	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	0.5	0.5	採水した水深を1/10mまで記入する。
21	計数方法	—	正立顕微鏡	正立顕微鏡	計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。
22	同定者	—	湯浅久子	湯浅久子	同定者の氏名を記入する。
23	同定者所属	—	日本エクスラン工業(株)	日本エクスラン工業(株)	同定者の所属を記入する。
24	写真整理番号	—			様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。
25	標本番号	—	23	24	様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No. を記入する。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Oocystis属			100	
	Scenedesmus属		2000	1200	
車軸藻綱	Cosmarium属		400	400	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色糸状体			100	
珪藻綱	Melosira varians		5000	3400	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		800	600	
	Asterionella formosa群		100		
	Fragilaria crotonensis		400		
	Fragilaria rumpens		100		
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		600	500	
	Ulnaria japonica		500	500	
	その他のイタケイソウ科珪藻		600	200	
	Achnanthydium属(広義)		28000	22000	
	Cocconeis属		500	200	
	その他のツメケイソウ科珪藻		300	100	
	Gyrosigma属		100		
	Cymbella属(広義)		22000	36000	
	Frustulia属		100		
	Gomphonema属		4100	2400	
	Rhoicosphenia abbreviata		400	200	
	その他のハネケイソウ科珪藻		14000	8900	
	その他のNitzschia属		7700	5200	
	コバンケイソウ科珪藻		200		
黄金藻綱	Dinobryon属		100	200	
	Synura属		1600		
	Mallomonas属		100	200	
	合計		89700	82400	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		24	19	出現した種類数を記入する。

池田ダム

河川コード	8808070001
ダムコード	30803620800000
ダム名	池田ダム

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	記入要領
1	河川コード	—	8808070001	8808070001	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803620800000	30803620800000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	池田ダム	池田ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2021/1/5	2021/1/5	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	補助地点	調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。
6	調査開始時刻	—	9:00	9:48	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	曇	曇	晴, 曇, 小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	2.8	2.9	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	6.5	採水位置の水面より底までの深さを1 / 10mまで記入する。
10	透視度(河川)	cm			小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。
11	透明度(ダム貯水池)	m	8.0	>6.5	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	6	6	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL. m	87.96	87.96	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
14	流量(河川)	m ³ /s			ダム管理記録から調査時のものを記録する。
15	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	33.64	33.64	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
16	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	30.29	30.29	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
17	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	採集に使用した機器名を記入する。
18	採水量	L	2	2	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	0.5	0.5	採水した水深を1/10mまで記入する。
21	計数方法	—	正立顕微鏡	正立顕微鏡	計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。
22	同定者	—	湯浅久子	湯浅久子	同定者の氏名を記入する。
23	同定者所属	—	日本エクスラン工業(株)	日本エクスラン工業(株)	同定者の所属を記入する。
24	写真整理番号	—			様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。
25	標本番号	—	25	26	様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No. を記入する。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Scenedesmus属		400		
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻			100	
珪藻綱	Lindavia属		200	600	
	Melosira varians		2000	1500	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		3400	5500	
	Acanthoceras zachariasii		100		
	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)			4000	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		600	400	
	Ulnaria japonica		300	300	
	Diatoma属		200	600	
	その他のイタケイソウ科珪藻		800	900	
	Achnanthisdium属(広義)		20000	16000	
	Cocconeis属			200	
	その他のツメケイソウ科珪藻			100	
	Cymbella属(広義)		8200	10000	
	Frustulia属			100	
	Gomphonema属		2100	1600	
	Rhoicosphenia abbreviata		100	100	
	その他のハネケイソウ科珪藻		7900	5000	
	Nitzschia acicularis群			200	
	その他のNitzschia属		5500	5100	
	コバンケイソウ科珪藻		100		
黄金藻綱	Dinobryon属		100		
	Mallomonas属		100	100	
	合計		52100	52400	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		18	20	出現した種類数を記入する。

池田ダム

河川コード	8808070001
ダムコード	30803620800000
ダム名	池田ダム

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	記入要領
1	河川コード	—	8808070001	8808070001	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803620800000	30803620800000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	池田ダム	池田ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2021/2/9	2021/2/9	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	補助地点	調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。
6	調査開始時刻	—	8:50	9:52	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	曇	晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	3.9	4.9	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	6.8	採水位置の水面より底までの深さを1 / 10mまで記入する。
10	透視度(河川)	cm			小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。
11	透明度(ダム貯水池)	m	>9.0	>6.8	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	7	7	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL. m	87.91	87.91	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
14	流量(河川)	m ³ /s			ダム管理記録から調査時のものを記録する。
15	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	34.00	34.00	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
16	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	30.45	30.45	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
17	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	採集に使用した機器名を記入する。
18	採水量	L	2	2	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	0.5	0.5	採水した水深を1/10mまで記入する。
21	計数方法	—	正立顕微鏡	正立顕微鏡	計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。
22	同定者	—	湯浅久子	湯浅久子	同定者の氏名を記入する。
23	同定者所属	—	日本エクスラン工業(株)	日本エクスラン工業(株)	同定者の所属を記入する。
24	写真整理番号	—			様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。
25	標本番号	—	27	28	様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No. を記入する。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	
藍藻綱	Planktothrix-Planktothricoides属			100	
緑藻綱	Oocystis属		400		
	Scenedesmus属		400	400	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		100		
珪藻綱	Cyclotella meneghiniana		200	100	
	Lindavia属		300		
	Melosira varians		2400	2800	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		1700	2000	
	Fragilaria crotonensis			500	
	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)		900	2600	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		1500	500	
	Ulnaria japonica			1100	
	Diatoma属		2200	2200	
	その他のイタケイソウ科珪藻		1700	1700	
	イチモンジケイソウ科珪藻		100		
	Achnanthydium属(広義)		22000	27000	
	Cocconeis属		1000	1200	
	その他のツメケイソウ科珪藻		100	200	
	Gyrosigma属		100		
	Cymbella属(広義)		14000	17000	
	Gomphonema属		4300		
	Rhoicosphenia abbreviata		200	300	
	その他のハネケイソウ科珪藻		6800	3200	
	Nitzschia acicularis群		100	100	
	その他のNitzschia属		7400	10000	
	コバンケイソウ科珪藻		100	200	
黄金藻綱	Dinobryon属			100	
	合計		68000	73300	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		23	21	出現した種類数を記入する。

池田ダム

河川コード	8808070001
ダムコード	30803620800000
ダム名	池田ダム

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	記入要領
1	河川コード	—	8808070001	8808070001	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803620800000	30803620800000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	池田ダム	池田ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2021/3/9	2021/3/9	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	補助地点	調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。
6	調査開始時刻	—	8:59	9:44	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	晴	晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	7.5	8.1	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	7.0	採水位置の水面より底までの深さを1 / 10mまで記入する。
10	透視度(河川)	cm			小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。
11	透明度(ダム貯水池)	m	7.5	>7.0	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	6	6	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL. m	87.98	87.98	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
14	流量(河川)	m ³ /s			ダム管理記録から調査時のものを記録する。
15	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	27.71	27.71	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
16	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	60.64	60.64	ダム管理記録から調査時のものを記録する。
17	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	採集に使用した機器名を記入する。
18	採水量	L	2	2	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	0.5	0.5	採水した水深を1/10mまで記入する。
21	計数方法	—	正立顕微鏡	正立顕微鏡	計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。
22	同定者	—	湯浅久子	湯浅久子	同定者の氏名を記入する。
23	同定者所属	—	日本エクスラン工業(株)	日本エクスラン工業(株)	同定者の所属を記入する。
24	写真整理番号	—			様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。
25	標本番号	—	29	30	様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No. を記入する。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Scenedesmus属		800	400	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		100		
珪藻綱	Cyclotella meneghiniana		100		
	Melosira varians		1300	900	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		500	500	
	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)		1000		
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		300	300	
	Ulnaria japonica			200	
	Diatoma属		2300	1400	
	その他のイタケイソウ科珪藻		300	1100	
	Achnantheidium属(広義)		21000	13000	
	Cocconeis属		400	1100	
	Cymbella属(広義)		12000	6800	
	Gomphonema属		2500	1900	
	Rhoicosphenia abbreviata		1200	500	
	その他のハネケイソウ科珪藻		4600	2700	
	その他のNitzschia属		10000	5400	
	コバンケイソウ科珪藻			100	
黄金藻綱	Dinobryon属		100	100	
	合計		58500	36400	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		17	16	出現した種類数を記入する。