

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）	2011	
ダムコード		7BE				
1	調査地点				基準地点	
2	調査月日				4月27日	
3	調査開始時刻				9:28	
4	天候				晴	
5	気温				22.0	
6	全水深	m			35.4	
7	透明度（貯水池）	m			1.9	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			15	
10	貯水位	EL.m			410.33	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			3.20	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			3.20	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温				13.1	
15	外観				淡褐色透明	
16	臭気（冷時）				無臭	
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.4
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.3
3			Cyclotella	meneghiniana	2CYCMEN	0.0
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	32.6
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.8
4			メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR
5		ビドルフィア	Acanthoceros	zacharias	ZZZZZZZ	0.1
6		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.7
7			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.3
8			Fragilaria	capucina	2FRACAP	0.5
9			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.2
			Fragilaria	spp.	2FRAZZZ	0.6
10			Hannaea	arcus var. recta	2HANARR. *	0.1
11			Synedra	acus	2SYNACU	0.3
12			Synedra	ulna	2SYNULN	0.4
			Synedra	spp.		0.8
13			ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ
14		Gomphonema		spp.	2GOMZZZ	0.2
15		Navicula		spp.	2NAVZZZ	0.4
16		Pinnularia		sp.	2PINSP.	0.0
17		Rhoicosphenia		abbreviata	2RHOABB	0.0
18	アクナンテス	Achnanthes		minutissima	2ACHMIN	0.0
		Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	1.0	
		Cocconeis	placentula	2COCPPLA	0.0	
19	ニッチア	Nitzschia	acicularis	2NITACI	0.1	
20		Nitzschia	spp.	2NITZZZ	0.7	
21		スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.2
22	緑藻	オオキシティス	Tetraedron	sp.	3TETSP.	0.0
23		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.5
			Scenedesmus	spp.	3SCEZZZ	0.4
24	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	0.9
25	渦鞭毛藻	ギムノディニウム	Gymnodinium	sp.	7GYMSP.	0.0
26		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	0.4
27	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	8.6
	その他	-	unidentified	flagellates	ZZZZZZZ	152.8
総細胞数（細胞数/ml）					204.8	

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2011
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					4月27日
3	調査開始時刻					10:58
4	天候					晴
5	気温					20.8
6	全水深	m				11.0
7	透明度（貯水池）	m				2.1
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				13
10	貯水位	EL.m				410.33
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				3.20
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				3.20
13	採水水深	m				0.5
14	水温					11.9
15	外観					淡褐色透明
16	臭気（冷時）					無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	藍藻	クロオコックス	Merismopedia	sp.	1MERSP.	0.4
2	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.4
3			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.0
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	12.5
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.4
4		メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR	0.7
5		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	0.6
6		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	1.9
7			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	14.9
8			Fragilaria	capucina	2FRACAP	1.1
			Fragilaria	spp.	2FRAZZZ	0.3
9			Hannaea	arcus var. recta	2HANARR. *	0.2
10			Synedra	acus	2SYNACU	0.3
11			Synedra	ulna	2SYNULN	0.4
12	Tabellaria		fenestrata	2TABFEN	0.0	
13	Eunotia		sp.	2EUNSP.	0.0	
14	ナビクラ		Cymbella	spp.	2CYMZZZ	11.6
15		Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	6.2	
16		Navicula	spp.	2NAVZZZ	23.8	
17		Rhoicosphenia	abbreviata	2RHOABB	0.9	
18	アクナンテス	Achnanthes	minutissima	2ACHMIN	0.2	
		Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	4.0	
19		Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.6	
20	ニッチア	Nitzschia	spp.	2NITZZZ	0.4	
21	スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.0	
22	緑藻	オオキスティス	Tetraedron	sp.	3TETSP.	0.2
23		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.3
			Scenedesmus	spp.	3SCEZZZ	0.2
24	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	0.4
25	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0
26			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.0
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	0.3
27	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	0.5
	その他	-	unidentified	flagellates	ZZZZZZZ	904.0
総細胞数（細胞数/ml）						987.4

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、貯水池水質調査データ処理マニュアル(案)(平成13年12月)に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）	2011	
ダムコード		7BE				
1	調査地点				基準地点	
2	調査月日				5月10日	
3	調査開始時刻				9:10	
4	天候				曇	
5	気温				21.0	
6	全水深	m			35.0	
7	透明度（貯水池）	m			3.0	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			13	
10	貯水位	EL.m			410.34	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			3.20	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			3.20	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温				18.9	
15	外観				無色透明	
16	臭気（冷時）				無臭	
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.0
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	8.4
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	77.8
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	5.4
3		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	0.2
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.3
5			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.0
6			Hannaea	arcus var. recta	2HANARR. *	0.0
7			Synedra	acus	2SYNACU	0.0
8			Synedra	ulna	2SYNULN	0.6
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	2.7
9		ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0
10			Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.1
11			Navicula	spp.	2NAVZZZ	0.2
12		アクナンテス	Achnanthes	sp.	2ACHSP. *	0.3
13	Cocconeis		placentula	2COCPLA	0.0	
14	ニツチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.0	
15	スリレラ	Suriella	spp.	2SURZZZ	0.0	
16	緑藻	オオキスティス	Tetraedron	sp.	3TETSP.	0.0
17		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4
18		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.9
19		ツツミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.1
20		Staurastrum	sp.	3STASP.	0.0	
		CHLOROPHYCEAE		3.....	1.4	
21	黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	sp.	5UROSP.	24.7
22		ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	265.0
23			Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.5
24	シヌラ	Mallomonas	fastigata	5MALFAS	0.0	
25	渦鞭毛藻	ギムノディニウム	Gymnodinium	sp.	7GYMSP.	1.4
26		ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.0
27		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0
28			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.0
		Peridinium	spp.	7PERZZZ	1.4	
29	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	9.9
	その他	-	unidentified	flagellates	ZZZZZZZ	20.4
総細胞数（細胞数/ml）					423.4	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、貯水池水質調査データ処理マニュアル(案)(平成13年12月)に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）	2011		
ダムコード		7BE					
1	調査地点				津根山大橋		
2	調査月日				5月10日		
3	調査開始時刻				10:14		
4	天候				曇		
5	気温				20.3		
6	全水深	m			10.7		
7	透明度（貯水池）	m			3.7		
8	透視度（河川）	cm			-		
9	水色（貯水池）	-			12		
10	貯水位	EL.m			410.34		
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			3.20		
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			3.20		
13	採水水深	m			0.5		
14	水温				18.8		
15	外観				無色透明		
16	臭気（冷時）				無臭		
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml		
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.2	
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	1.4	
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	78.4	
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	2.6	
3		メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR	0.0	
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.7	
5			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.2	
6			Hannaea	arcus var. recta	2HANARR. *	0.0	
7			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.0	
			Fragilaria	spp.	2FRAZZZ	0.1	
8			Meridion	circulare	2MERCIR	0.0	
9			Synedra	acus	2SYNACU	0.0	
10			Synedra	ulna	2SYNULN	0.2	
		Synedra	spp.	2SYNZZZ	3.2		
11		ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0	
12	Gomphonema		spp.	2GOMZZZ	0.1		
13	Navicula		spp.	2NAVZZZ	0.7		
14	アクナンテス	Achnanthes	minutissima	2ACHMIN	0.0		
		Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.3		
15	スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.0		
16	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.2	
17			Scenedesmus	quadricauda	3SCEQUA	0.0	
			Scenedesmus	sp.	3SCESP.	0.3	
18		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4	
19		ツヅミモ	Spondylosium	moniliforme	3SPOMON	0.0	
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.0	
20			Staurastrum	sp.	3STASP.	0.0	
			CHLOROPHYCEAE		3.....	5.2	
21		黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	sp.	5UROSP.	20.1
22			ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	265.3
23	渦鞭毛藻	ギムノディニウム	Gymnodinium	sp.	7GYMSP.	1.5	
24		ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.0	
25		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0	
26		Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.1		
	Peridinium	spp.	7PERZZZ	1.8			
27	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	7.4	
総細胞数（細胞数/ml）					391.1		

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、貯水池水質調査データ処理マニュアル(案)(平成13年12月)に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）	2011	
ダムコード		7BE				
1	調査地点				基準地点	
2	調査月日				6月7日	
3	調査開始時刻				9:16	
4	天候				曇	
5	気温				20.0	
6	全水深	m			68.7	
7	透明度（貯水池）	m			1.9	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			15	
10	貯水位	EL.m			442.27	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			3.68	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			4.00	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温				19.4	
15	外観				無色透明	
16	臭気（冷時）				無臭	
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	meneghiniana	2CYCMEN	0.0
2			Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.6
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	13.4
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.9
3		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	0.2
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	32.7
5			Hannaea	arcus var. recta	2HANARR.*	0.0
6			Synedra	acus	2SYNACU	28.2
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	19.0
7		ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0
8			Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.0
9	Navicula		spp.	2NAVZZZ	0.0	
10	アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.7	
11	ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP.*	0.0	
12	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.0
13		ツツミモ	Spondylosium	moniliforme	3SPOMON	0.0
			CHLOROPHYCEAE		3.....	8.3
14	黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	sp.	5UROSP.	75.1
15		ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	0.5
16	Dinobryon		divergens	5DINDIV	1.2	
17	渦鞭毛藻	ギムノディニウム	Gymnodinium	sp.	7GYMSP.	0.1
18		ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.0
19		ペリディニウム	Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.2
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	16.3
20	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	164.2
	その他	-	unidentified	flagellates	ZZZZZZZ	70.3
総細胞数（細胞数/ml）					432.2	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、貯水池水質調査データ処理マニュアル(案)(平成13年12月)に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2011
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					6月7日
3	調査開始時刻					10:44
4	天候					曇
5	気温					19.2
6	全水深	m				44.4
7	透明度（貯水池）	m				2.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				14
10	貯水位	EL.m				442.27
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				3.68
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温					19.4
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.1
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.1
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	20.7
3			Thalassiosira	sp.	2THASP.	0.0
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	1.9
4		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	0.0
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	32.9
6			Diatoma	vulgare	2DIADVUL	0.0
7			Fragilaria	construens	2FRACON	0.0
8			Synedra	acus	2SYNACU	20.7
9			Synedra	ulna	2SYNULN	0.0
		Synedra	spp.	2SYNZZZ	4.1	
10		ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0
11	Navicula		spp.	2NAVZZZ	0.2	
12	アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.3	
13	スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.0	
14	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.2
15		ツツミモ	Spondylosium	moniliforme	3SPOMON	0.3
16	黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	sp.	5UROSP.	112.0
17		ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	0.9
18			Dinobryon	divergens	5DINDIV	2.7
19		シヌラ	Mallomonas	fastigata	5MALFAS	0.0
20	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.2
21			Peridinium	elpatiewskyi	7PERELP	0.0
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	14.7
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	411.2
総細胞数（細胞数/ml）						623.4

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、貯水池水質調査データ処理マニュアル(案)(平成13年12月)に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2011
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					7月12日
3	調査開始時刻					9:00
4	天候					曇
5	気温					22.8
6	全水深	m				70.0
7	透明度（貯水池）	m				7.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL.m				445.14
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				5.79
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				5.79
13	採水水深	m				0.5
14	水温					24.5
15	外観					無色透明
16	臭気（冷時）					無臭
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	meneghiniana	2CYCMEN	0.0
2			Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.0
3			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.6
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	42.5
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	6.9
4		メロシラ	Aulacoseira	sp.	2MELSP.	0.0
5		ピドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	0.0
6		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	2.7
7			Diatoma	vulgaris	2DIAVUL	0.0
			Diatoma	sp.	2DIASP.	0.0
8			Synedra	ulna	2SYNULN	0.0
			Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.2
9			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.0
10	ナピクラ		Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0
11		Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.0	
12		Navicula	spp.	2NAVZZZ	0.0	
13	アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.0	
14	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	1.7
15			ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA
		Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.2	
16		Staurastrum	sp.	3STASP.	0.0	
17	黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	sp.	5UROSP.	73.8
18		シヌラ	Mallomonas	fastigata	5MALFAS	1.7
19	渦鞭毛藻	ギムノディニウム	Gymnodinium	spp.	7GYMZZZ	0.3
20			Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0
21		ペリディニウム	Peridinium	elpatiewskyi	7PERELP	0.0
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	12.4
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	43.0
総細胞数（細胞数/ml）					187.9	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、貯水池水質調査データ処理マニュアル(案)(平成13年12月)に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2011
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					7月12日
3	調査開始時刻					10:10
4	天候					曇
5	気温					22.6
6	全水深	m				46.6
7	透明度（貯水池）	m				8.5
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL.m				445.14
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				5.79
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				5.79
13	採水水深	m				0.5
14	水温					24.2
15	外観					無色透明
16	臭気（冷時）					無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	meneghiniana	2CYCMEN	0.4
2			Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.0
3			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.3
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	31.6
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	3.6
4		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	0.4
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	1.8
6			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.4
7			Synedra	ulna	2SYNULN	0.0
			Synedra	sp.	2SYNSP.*	0.4
8		ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0
9	Gomphonema		spp.	2GOMZZZ	0.0	
10	Navicula		spp.	2NAVZZZ	0.0	
11	アクナンテス	Achnanthes	sp.	2ACHSP.*	0.0	
12	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.2
13		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4
14		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.7
		Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.3	
15	黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	sp.	5UROSP.	11.0
16		シヌラ	Mallomonas	fastigata	5MALFAS	0.3
17	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0
18			Peridinium	elpatiewskyi	7PERELP	0.0
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	16.2
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	60.6
総細胞数（細胞数/ml）						129.9

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、貯水池水質調査データ処理マニュアル(案)(平成13年12月)に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2011
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					8月2日
3	調査開始時刻					9:00
4	天候					曇
5	気温					22.8
6	全水深	m				71.0
7	透明度（貯水池）	m				4.6
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL.m				445.14
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				5.79
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				5.79
13	採水水深	m				0.5
14	水温					26.0
15	外観					無色透明
16	臭気（冷時）					無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	藍藻	クロオコックス	Microcystis	sp.*	1MICSP.	0.0
2	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	meneghiniana	2CYCMEN	0.0
3			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.2
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	150.3
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	29.9
4		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	2.5
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	2.8
6			Synedra	sp.	2SYNSP.*	1.3
7		ナビクラ	Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.0
8	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonadaceae		3CHE...	19.2
9		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	41.6
10		オオキスティス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.4
11		ゴレンキニア	Golenkinia	sp.	3GOLSP.	0.0
12		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	104.8
13		ツツミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	21.4
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	26.4
14	黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	sp.	5UROSP.	38.6
15	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0
16			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.2
17			Peridinium	elpatiewskyi	7PERELP	0.3
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	8.0
18	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	96.4
総細胞数（細胞数/ml）						544.3

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2011
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					8月2日
3	調査開始時刻					11:59
4	天候					曇
5	気温					29.0
6	全水深	m				45.6
7	透明度（貯水池）	m				3.8
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				9
10	貯水位	EL.m				445.14
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				5.79
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				5.79
13	採水水深	m				0.5
14	水温					26.2
15	外観					無色透明
16	臭気（冷時）					無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	meneghiniana	2CYCMEN	0.0
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.2
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	124.6
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	27.6
3		メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR	0.2
4		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	1.3
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.4
6	ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0	
7		Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.0	
8	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonadaceae		3CHE...	25.5
9		クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1
10		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	8.7
11		オオキスティス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.5
12		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	75.6
13		ツツミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	26.4
	Spondylosium		sp.	3SPOSP.	37.6	
14	黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	sp.	5UROSP.	18.7
15	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0
16			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.1
17			Peridinium	elpatiewskyi	7PERELP	0.3
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	30.1
18	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	93.5
総細胞数（細胞数/ml）						471.6

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2011
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					9月13日
3	調査開始時刻					8:55
4	天候					晴
5	気温					29.8
6	全水深	m				71.0
7	透明度（貯水池）	m				3.2
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				13
10	貯水位	EL.m				445.17
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温					24.0
15	外観					無色透明
16	臭気（冷時）					無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.3
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	83.0
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.5
2		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	1.5
3			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR
4		Fragilaria		crotonensis	2FRACRO	0.3
5		Synedra		acus	2SYNACU	0.4
6		Synedra		ulna	2SYNULN	0.2
		Synedra		spp.	2SYNZZZ	7.4
7		ナビクラ		Cymbella	spp.	2CYMZZZ
8	Gomphonema		spp.	2GOMZZZ	0.2	
9	Navicula		spp.	2NAVZZZ	0.0	
10	ニッチア	Nitzschia	spp.	2NITZZZ	0.0	
11	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	spp.	3CHLZZZ	39.0
			Chlamydomonadaceae		3CHE...	28.0
12		クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.3
13		オオキスティス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.2
14		セネデスマス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.5
15		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	190.0
16		ツヅミモ	Cosmarium	sp.	3COSSP.	0.0
17			Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.0
			Spondylosium	sp.	3SPOZZZ	0.0
	Staurastrum		spp.	3STASP.	0.8	
19	渦鞭毛藻	セラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.6
20		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.2
21			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.5
22			Peridinium	elpatiewskyi	7PERELP	0.2
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	11.0
23	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	170.0
総細胞数（細胞数/ml）						540.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2011
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					9月13日
3	調査開始時刻					10:39
4	天候					晴
5	気温					27.5
6	全水深	m				46.3
7	透明度（貯水池）	m				4.2
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				13
10	貯水位	EL.m				445.17
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温					23.8
15	外観					無色透明
16	臭気（冷時）					無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.5
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	76.0
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.2
2		メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR	0.4
3		ビドルフィア	Acanthoceros	zacharias	ZZZZZZZ	0.3
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.5
5			Synedra	acus	2SYNACU	0.5
6			Synedra	ulna	2SYNULN	0.1
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	5.3
7	ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0	
8		Navicula	spp.	2NAVZZZ	0.3	
9	ニッチア	Nitzschia	spp.	2NITZZZ	0.0	
10	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	spp.	3CHLZZZ	3.8
			Chlamydomonadaceae		3CHE...	1.4
11		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.7
12		オオキスティス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.3
13		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.8
14		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	150.0
15		ツヅミモ	Cosmarium	sp.	3COSSP.	0.6
16			Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.4
			Spondylosium	sp.	3SPOZZZ	0.1
17	Staurastrum		spp.	3STASP.	0.3	
18	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.4
19			Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0
20			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.2
21			Peridinium	elpatiewskyi	7PERELP	0.1
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	13.0
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	120.0
総細胞数（細胞数/ml）						380.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2011	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					10月6日	
3	調査開始時刻					9:44	
4	天候					晴	
5	気温					19.5	
6	全水深	m				71.0	
7	透明度（貯水池）	m				5.2	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				13	
10	貯水位	EL.m				444.90	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温					18.1	
15	外観					無色透明	
16	臭気（冷時）					無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	藍藻	クロオコックス	Phormidium	sp.	1PHOSP.	0.0	
2	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.3	
3			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.2	
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	22.0	
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.3	
4	ビドルフィア	ディアトマ	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	57.0	
5			Asterionella	formosa	2ASTFOR	27.0	
6			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.3	
	ナビクラ	Gomphonema	Synedra	spp.	2SYNZZZ	46.0	
7			Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.0	
8	アクナンテス	Navicula	Navicula	spp.	2NAVZZZ	0.0	
9			Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.0	
	ニッチア	オオヒゲマワリ	Cocconeis	sp.	2COCSP.	0.0	
10			Nitzschia	acicularis	2NITACI	0.0	
11	緑藻	オオヒゲマワリ	Eudorina	elegans	3EUDELE	2.6	
			Eudorina	sp.	3EUDSP.	43.0	
12		クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.0	
13		バルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSC	0.3	
14		ゴレンキニア	Golenkinia	radiata	3GOLRAD	0.0	
15		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	4.6	
16		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2	
17		ツツミモ	Cosmarium	Cosmarium	sp.	3COSSP.	0.0
18				Spondylosium	planum	3SPOPLA	1.0
				Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.1
19				Staurastrum	spp.	3STAZZZ	0.2
			CHLOROPHYCEAE		3.....	35.0	
20	黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	sp.	5UROSP.	26.0	
21			Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	0.2	
22			Mallomonas	fastigata	5MALFAS	0.1	
			Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.0	
23	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.4	
24			Peridinium	elpatiewskyi	7PERELP	0.0	
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	0.7	
25	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	19.0	
総細胞数（細胞数/ml）						290.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。

細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）	2011	
ダムコード		7BE				
1	調査地点				津根山大橋	
2	調査月日				10月6日	
3	調査開始時刻				11:30	
4	天候				晴	
5	気温				20.2	
6	全水深	m			45.0	
7	透明度（貯水池）	m			5.5	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			12	
10	貯水位	EL.m			444.90	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			4.00	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			4.00	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温				18.2	
15	外観				無色透明	
16	臭気（冷時）				無臭	
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.3
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.6
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	16.0
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.5
3		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	41.0
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	26.0
5			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.8
6			Synedra	spp.	2SYNZZZ	28.0
7			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.0
8		ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0
9			Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.0
10	Navicula		spp.	2NAVZZZ	0.0	
11	Rhoicosphenia		abbreviata	2RHOABB	0.0	
12	緑藻	オオヒゲマワリ	Eudorina	elegans	3EUDELE	0.1
			Eudorina	sp.	3EUDSP.	3.4
13		クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.2
14		バルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.6
15		オオキスティス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.2
16		ゴレンキニア	Golenkinia	radiata	3GOLRAD	0.0
17		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	4.3
18		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.0
19		ツツミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.7
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.4
20	Staurastrum		spp.	3STAZZZ	0.6	
		CHLOROPHYCEAE		3.....	27.0	
21	黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	sp.	5UROSP.	9.3
22		シヌラ	Mallomonas	fastigata	5MALFAS	0.2
			Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.0
23	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.5
24		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.1
25			Peridinium	elpatiewskyi	7PERELP	0.0
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	1.5
26	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	94.0
総細胞数（細胞数/ml）					260.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。

細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2011
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					11月4日
3	調査開始時刻					8:56
4	天候					晴
5	気温					16.1
6	全水深	m				69.4
7	透明度（貯水池）	m				5.7
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				12
10	貯水位	EL.m				442.66
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				1.40
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温					16.9
15	外観					無色透明
16	臭気（冷時）					無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	meneghiniana	2CYCMEN	0.0
2			Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.4
3			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	2.2
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	280.0
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	3.6
4		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	190.0
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	2.1
6			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.6
7			Synedra	ulna	2SYNULN	0.3
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	0.6
8	ナビクラ	Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.1	
9		Navicula	spp.	2NAVZZZ	0.4	
10	スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.0	
11	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonadaceae		3CHE...	4.7
12		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	1.4
13		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	2.1
14			Spondylosium	planum	3SPOPLA	29.0
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	18.0
15		Staurastrum	spp.	3STAZZZ	0.6	
16	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.3
17		シヌラ	Mallomonas	fastigata	5MALFAS	3.9
			Mallomonas	sp.	5MALSP.	1.2
18	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.4
19		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.1
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	5.7
20	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	15.0
総細胞数（細胞数/ml）						560.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）	2011	
ダムコード		7BE				
1	調査地点				津根山大橋	
2	調査月日				11月4日	
3	調査開始時刻				10:26	
4	天候				晴	
5	気温				18.0	
6	全水深	m			44.2	
7	透明度（貯水池）	m			5.4	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			8	
10	貯水位	EL.m			442.66	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			1.40	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			4.00	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温				17.0	
15	外観				無色透明	
16	臭気（冷時）				無臭	
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.5
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	1.3
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	180.0
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	3.4
3		メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR	0.4
4		ビドルフィア	Acanthoceros	zacharias	ZZZZZZZ	110.0
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	1.0
6			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.3
			Fragilaria	spp.	2FRAZZZ	0.2
7			Synedra	ulna	2SYNULN	0.2
	Synedra	spp.	2SYNZZZ	0.4		
8	ナビクラ	Gomphonema	truncatum	2GOMTRU	0.0	
		Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.0	
9		Navicula	spp.	2NAVZZZ	0.2	
10	アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.0	
11	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonadaceae	3CHE...	8.2	
12		クロコククム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	1.6
13		バルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.3
14		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.5
15		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	3.1
16		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	13.0
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	15.0
17	Staurastrum		spp.	3STAZZZ	0.3	
18	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	0.0
19			Mallomonas	fastigata	5MALFAS	1.5
			Mallomonas	sp.	5MALSP.	1.2
20	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.4
21		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	2.1
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	10.0
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	12.0
総細胞数（細胞数/ml）					370.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）	2011	
ダムコード		7BE				
1	調査地点				基準地点	
2	調査月日				12月6日	
3	調査開始時刻				9:01	
4	天候				晴	
5	気温				7.8	
6	全水深	m			66.8	
7	透明度（貯水池）	m			8.2	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			8	
10	貯水位	EL.m			440.44	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			2.25	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			2.25	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温				13.2	
15	外観				無色透明	
16	臭気（冷時）				無臭	
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.5
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.3
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	25.0
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	2.3
3		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	59.0
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.8
5			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.2
			Diatoma	sp.	2DIASP.	0.3
6			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.5
7			Synedra	ulna	2SYNULN	0.0
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	3.4
8			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.0
9			ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ
10		Gomphonema		truncatum	2GOMTRU	0.0
		Gomphonema		spp.	2GOMZZZ	0.2
11		Navicula		spp.	2NAVZZZ	0.4
12	アクナンテス	Pinnularia	sp.	2PINSP.	0.0	
13		Achnanthes	minutissima	2ACHMIN	0.0	
		Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.3	
14	ニッチア	Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.0	
15		Nitzschia	acicularis	2NITACI	0.0	
	Nitzschia	spp.	2NITZZZ	0.1		
16	スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.0	
17	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.0
18		バルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.1
19		オオキスティス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.2
20		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	1.5
21		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.7
22		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	5.9
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.3
23		Staurostrum	spp.	3STAZZZ	0.0	
24	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.0
25		シヌラ	Mallomonas	fastigata	5MALFAS	0.0
26	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.4
		Peridinium	spp.	7PERZZZ	1.5	
27	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	12.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	1.4
総細胞数（細胞数/ml）					120.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）	2011	
ダムコード		7BE				
1	調査地点				津根山大橋	
2	調査月日				12月6日	
3	調査開始時刻				10:25	
4	天候				晴	
5	気温				8.2	
6	全水深	m			41.3	
7	透明度（貯水池）	m			7.5	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			9	
10	貯水位	EL.m			440.44	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			2.25	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			2.25	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温				13.3	
15	外観				無色透明	
16	臭気（冷時）				無臭	
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	藍藻	ユレモ	Phormidium sp.	1PHOSP.	0.0	
2	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella radiosa	2CYCZZZ	0.4	
3			Cyclotella stelligera	2CYCSTE	0.1	
			Cyclotella spp.	2CYCZZZ	17.0	
			Thalassiosiraceae	ZZZZZZZ	2.9	
4	ビドルフィア ディアトマ	アキナトマ	Acanthoceros zachariasii	ZZZZZZZ	54.0	
5			Asterionella formosa	2ASTFOR	0.5	
6			Diatoma mesodon	2DIAZZZ	0.0	
7			Diatoma vulgare	2DIAVUL	0.0	
8			Meridion circulare	2MERCIR	0.0	
9			Synedra ulna	2SYNULN	0.0	
			Synedra spp.	2SYNZZZ	4.7	
10			Tabellaria flocculosa	2TABFLO *	0.0	
11			ナピクラ	Cymbella spp.	2CYMZZZ	0.3
12				Gomphonema spp.	2GOMZZZ	0.0
13	Navicula spp.	2NAVZZZ		0.5		
14	Pinnularia sp.	2PINNSP.		0.0		
15	アクナンテス	Achnanthes spp.	2ACHZZZ	0.2		
16	ニッチア	Hantzschia amphioxys	2HANAMP	0.0		
17	スリレラ	Surirella spp.	2SURZZZ	0.0		
18	緑藻	クロロコックム	Tetraedron minimum	3TETMIN	0.0	
19			Sphaerocystis schroeteri	3SPHSCH	0.3	
20			Oocystis sp.	3OOCSP.	0.1	
21			Scenedesmus ecornis	3SCEECO	0.3	
22			Elakatothrix gelatinosa	3ELAGEL	7.0	
23			Spondylosium planum	3SPOPLA	6.9	
24			Spondylosium sp.	3SPOSP.	0.5	
	Staurastrum spp.	3STAZZZ	0.0			
25	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas fastigata	5MALFAS	0.0	
26	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium hirundinella	7CERHIR	0.0	
27			ペリディニウム	Peridinium bipes	7PERBIP	1.0
				Peridinium spp.	7PERZZZ	7.5
28	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas spp.	8CRYZZZ	14.0	
			Cryptophyceae	ZZZZZZZ	1.5	
総細胞数（細胞数/ml）					120.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2012
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					1月10日
3	調査開始時刻					9:08
4	天候					晴
5	気温					1.8
6	全水深	m				61.9
7	透明度（貯水池）	m				5.4
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				13
10	貯水位	EL.m				436.06
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				1.16
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温					8.7
15	外観					無色透明
16	臭気（冷時）					無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	meneghiniana	2CYCMEN	0.0
2			Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.0
3			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.6
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	4.6
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.4
4		メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR	0.2
5		ピドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	3.3
6		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.3
7			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.4
8			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.1
9			Synedra	ulna	2SYNULN	0.1
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	2.8
10		ナビクラ	Amphora	spp.	2AMPZZZ	0.2
11			Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.3
12			Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.4
13			Navicula	spp.	2NAVZZZ	1.0
14	アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	1.5	
15		Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.1	
16	スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.0	
17	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	spp.	3CHLZZZ	0.5
18			Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.1
19		ツツミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.6
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.3
20	黄金色藻	Mallomonas	fastigata	5MALFAS	0.0	
21	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	1.0
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	18.0
総細胞数（細胞数/ml）						37.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2012
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					1月10日
3	調査開始時刻					10:29
4	天候					晴
5	気温					3.9
6	全水深	m				37.1
7	透明度（貯水池）	m				6.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				9
10	貯水位	EL.m				436.06
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				1.16
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温					8.8
15	外観					無色透明
16	臭気（冷時）					無臭
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.0
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.1
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	4.5
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.2
3		メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR	0.2
4		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	8.7
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.5
6			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.8
7			Diatoma	vulgare	2DIAVUL	0.0
8			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.2
9			Hannaea	arcus var. recta	2HANARR. *	0.0
10			Synedra	ulna	2SYNULN	0.2
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	1.5
11		ナピクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	1.9
12			Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.4
13			Navicula	spp.	2NAVZZZ	0.5
14			Pinnularia	sp.	2PINNSP.	0.0
15		アクナンテス	Achnanthes	minutissima	2ACHMIN	0.0
	Achnanthes		spp.	2ACHZZZ	0.7	
16	Cocconeis		placentula	2COCPLA	0.0	
17	ニッチア	Nitzschia	spp.	2NITZZZ	0.2	
18	スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.0	
19	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	1.8
20		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.5
21		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	1.8
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.4
		CHLOROPHYCEAE		3.....	1.0	
22	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	fastigata	5MALFAS	0.1
23	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.6
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	17.0
24	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	19.0
総細胞数（細胞数/ml）					63.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2012
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					2月7日
3	調査開始時刻					8:58
4	天候					曇
5	気温					5.0
6	全水深	m				57.0
7	透明度（貯水池）	m				5.6
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL.m				431.48
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				7.87
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温					6.9
15	外観					無色透明
16	臭気（冷時）					無臭
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.3
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.4
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	6.7
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	1.4
3		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	0.9
4			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR
5			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.5
6			Hannaea	arcus var. recta	2HANARR. *	0.1
7			Synedra	ulna	2SYNULN	0.0
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	3.1
8		ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	1.2
9			Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.0
10			Navicula	spp.	2NAVZZZ	0.1
11	アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	3.4	
12		Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.3	
13	スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.0	
14	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4
			Scenedesmus	spp.	3SCEZZZ	0.1
15	ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.2	
		Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.4	
16	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.2
17	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.2
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	3.2
18	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	8.8
総細胞数（細胞数/ml）					34.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2012	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					津根山大橋	
2	調査月日					2月7日	
3	調査開始時刻					10:12	
4	天候					曇	
5	気温					5.8	
6	全水深	m				32.5	
7	透明度（貯水池）	m				6.1	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				7	
10	貯水位	EL.m				431.48	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				7.87	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温					7.0	
15	外観					無色透明	
16	臭気（冷時）					無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.0	
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.1	
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	6.4	
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.6	
3		ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	0.9	
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.9	
5			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.4	
6			Diatoma	vulgare	2DIAVUL	0.0	
7			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.0	
8			Synedra	ulna	2SYNULN	0.1	
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	3.6	
9		ナビクラ		Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.7
10				Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.4
11	Navicula			spp.	2NAVZZZ	0.6	
12	アクナンテス		Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	2.9	
13			Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.2	
14	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4	
15		ツヅミモ	Cosmarium	sp.	3COSSP.	0.0	
16			Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.2	
		Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.9		
17	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0	
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	3.0	
18	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	3.8	
総細胞数（細胞数/ml）						26.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2012
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					3月9日
3	調査開始時刻					9:15
4	天候					雪
5	気温					5.0
6	全水深	m				58.3
7	透明度（貯水池）	m				4.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				10
10	貯水位	EL.m				433.89
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				6.83
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温					8.4
15	外観					無色透明
16	臭気（冷時）					無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.0
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	3.8
2		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	5.6
3			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	2.7
4			Diatoma	vulgare	2DIAVUL	0.3
5			Hannaea	arcus var. recta	2HANARR. *	0.1
6			Synedra	ulna	2SYNULN	0.0
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	2.5
7		ナビクラ	Amphora	spp.	2AMPZZZ	0.2
8			Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.3
9			Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.2
10			Navicula	spp.	2NAVZZZ	0.0
11			Rhoicosphenia	abbreviata	2RHOABB	0.0
12	アクナンテス	Achnanthes	minutissima	2ACHMIN	0.0	
		Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	9.8	
13	ニッチア	Nitzschia	spp.	2NITZZZ	0.0	
14	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	spp.	3CHLZZZ	18.0
15		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2
16		ホシミドロ	Zygnema	sp.	3ZYGSP.	0.2
17		ツツミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.7
	Spondylosium		sp.	3SPOSP.	0.3	
18	黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	sp.	5UROSP.	1.3
19		ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.7
20	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.1
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	27.0
21	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	3.0
総細胞数（細胞数/ml）						78.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		富郷ダム		調査年（西暦）		2012	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					津根山大橋	
2	調査月日					3月9日	
3	調査開始時刻					10:15	
4	天候					雪	
5	気温					3.8	
6	全水深	m				36.0	
7	透明度（貯水池）	m				6.3	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				8	
10	貯水位	EL.m				433.89	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				6.83	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温					8.7	
15	外観					無色透明	
16	臭気（冷時）					無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	藍藻	ユレモ	Oscillatoria	sp.*	10SCSP.	0.0	
2	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	meneghiniana	2CYCMEN	0.0	
3			Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.0	
4			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.0	
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	1.0	
5	ディアトマ	ビドルフィア	Acanthoceros	zachariasii	ZZZZZZZ	0.7	
6			Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.4	
7			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	6.2	
8			Fragilaria	spp.	2FRAZZZ	0.7	
9			Hannaea	arcus var. recta	2HANARR.*	0.3	
10			Synedra	ulna	2SYNULN	0.0	
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	0.5	
11			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.0	
12			ナピクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.2
13				Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.4
14				Navicula	spp.	2NAVZZZ	0.0
15			アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	20.0
16				Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.4
17			ニッチア	Nitzschia	spp.	2NITZZZ	0.0
18	スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.0		
19	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	spp.	3CHLZZZ	0.5	
20		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.0	
21	黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	sp.	5UROSP.	0.7	
22	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.2	
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	3.8	
23	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	3.6	
総細胞数（細胞数/ml）						40.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。