

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）		2015	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					4月24日	
3	調査開始時刻					9:30	
4	天候					晴	
5	気温	°C				19.5	
6	全水深	m				71.0	
7	透明度（貯水池）	m				5.4	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				10	
10	貯水位	EL. m				444.92	
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				4.90	
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				5.79	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				14.2	
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	18.0	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	0.3	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.9	
4		ディアトマ		Asterionella	formosa	2ASTFOR	20.0
5				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.1
6				Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	0.2
7				Hannaea	arcus var. recta	2HANARR *	0.1
8				Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.5
9				Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.4
10		ナビクラ		Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.4
11				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
12				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.6
13		アクナンテス		Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	2.1
14	緑藻	ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.1	
15		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4	
16	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	sertularia	5DINSER	2.9	
17		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	1.4	
18	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	6.6	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.6	
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	22.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	210.0	
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26年度版に従った。
 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。

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）		2015
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					4月24日
3	調査開始時刻					10:30
4	天候					晴
5	気温	°C				19.5
6	全水深	m				48.0
7	透明度（貯水池）	m				4.8
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				10
10	貯水位	EL. m				444.92
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				4.90
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				5.79
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				14.2
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	16.0
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	0.7
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	1.1
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	20.0
5			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.4
6			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	1.3
7			Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	0.2
8			Hannaea	arcus	2HANARC *	0.6
9		Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.5	
10		ナビクラ	Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1
11			Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
12			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.3
13			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.5
14		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	4.0
15			Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.1
16		ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2
17	緑藻	ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.1
18		ツヅミモ	Cosmarium	sp.	3COSSP.	0.1
19		Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.2	
20	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.9
21			Dinobryon	sertularia	5DINSER	6.6
22		シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	0.1
			Mallomonas	sp.	5MALSP.	1.0
23	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	8.2
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	1.1
24	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	23.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	50.0
25	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1
総細胞数（細胞数/ml）						140.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）		2015
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					5月21日
3	調査開始時刻					10:03
4	天候					快晴
5	気温	°C				18.8
6	全水深	m				69.0
7	透明度（貯水池）	m				5.9
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL. m				443.77
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				2.61
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				18.0
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	2.1
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	0.8
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	500.0
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.1
5			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	1.4
6			Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.4
7		ナビクラ	Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.7
8			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.2
9			Navicula	angusta	2NAVANG	0.2
9			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.2
10	アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.1	
11	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	1.6
12		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.1
13		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4
14		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.4
15	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	3.4
15			Peridinium	sp.	7PERSP. *	1.2
16	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	3.4
総細胞数（細胞数/ml）						520.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）		2015
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					5月21日
3	調査開始時刻					11:38
4	天候					快晴
5	気温	°C				18.9
6	全水深	m				46.0
7	透明度（貯水池）	m				5.7
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL. m				443.77
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				2.61
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				18.5
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	2.8
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	2.2
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	520.0
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.7
5			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.1
6			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	6.1
7			Hannaea	arcus	2HANARC *	0.1
8			Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.1
9			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.9
10			Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.8
11		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.2
12			Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.4
13			Gomphonema	acuminatum	2GOMACU	0.1
14			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.2
15			Navicula	angusta	2NAVANG	0.1
16		Navicula	sp.	2NAVSP. *	1.3	
15		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.3
16		ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.1
17	緑藻	バルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.8
18		ツツミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.9
19	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	5.2
20		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.5
21	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.1
22		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	6.3
22			Peridinium	sp.	7PERSP. *	1.1
23	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	3.9
24	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1
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26年度版に従った。
 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。

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）		2015	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					6月2日	
3	調査開始時刻					10:30	
4	天候					曇	
5	気温	°C				24.8	
6	全水深	m				69.0	
7	透明度（貯水池）	m				5.5	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				7	
10	貯水位	EL. m				442.32	
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				1.21	
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				21.9	
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	9.4	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	0.3	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	84.0	
4		ディアトマ		Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.1
5				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.2
6				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	4.2
7				Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	0.8
8		ナビクラ		Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.6
9				Gomphonema	acuminatum	2GOMACU	0.1
				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
10				Navicula	angusta	2NAVANG	0.3
				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.6
11		アクナンテス		Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.7
12				Planothidium	lanceolatum	ZZZZZZZ	0.1
13		ニッチア		Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2
14		緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	1.0
15				Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	18.0
16				Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.5
17				Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4
18	Elakatothrix			gelatinosa	3ELAGEL	0.2	
19	Spondylosium			sp.	3SPOSP.	0.4	
20	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.3	
21	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	2.9	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	13.0	
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	7.9	
総細胞数（細胞数/ml）						150.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
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。

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）		2015	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					津根山大橋	
2	調査月日					6月2日	
3	調査開始時刻					11:50	
4	天候					曇	
5	気温	°C				24.8	
6	全水深	m				45.0	
7	透明度（貯水池）	m				6.2	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				7	
10	貯水位	EL. m				442.32	
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				1.21	
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				22.1	
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	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	7.6	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	0.4	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	120.0	
4		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	0.2	
5				ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR
6		ディアトマ		Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.4
7				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	5.4
8				Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	0.6
9				Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.1
10				ナビクラ		Cymbella	turgidula
11		Encyonema	minutum			ZZZZZZZ	0.3
12		Encyonema	silesiacum			ZZZZZZZ	1.8
13		Gomphonema	sp.			2GOMSP.	0.4
14		アクナンテス		Navicula	sp.	2NAVSP. *	3.0
15				Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.3
16		ニッチア		Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	1.1
17				スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.
18	緑藻	ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2	
19		スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.2	
20		スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.2	
21	緑藻	スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.2	
22		黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.3
23	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	15.0	
24			クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	7PERSP. *
25	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	30.0	
総細胞数（細胞数/ml）						210.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。

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。

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）		2015
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					7月7日
3	調査開始時刻					10:20
4	天候					雨
5	気温	°C				20.8
6	全水深	m				71.0
7	透明度（貯水池）	m				10.1
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				444.85
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				4.32
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.32
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				21.3
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	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	2.9
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	8.1
3		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.1
4			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
5			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.2
6	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.4
7	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.3
8		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	4.8
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	1.2
9	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	8.6
総細胞数（細胞数/ml）						27.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）	2015		
ダムコード	7BE					
1 調査地点				津根山大橋		
2 調査月日				7月7日		
3 調査開始時刻				11:40		
4 天候				曇		
5 気温	°C			23.2		
6 全水深	m			48.0		
7 透明度（貯水池）	m			8.4		
8 透視度（河川）	cm			-		
9 水色（貯水池）	-			7		
10 貯水位	EL. m			444.85		
11 流入量（貯水池）	m ³ /s			4.32		
12 放流量（貯水池）	m ³ /s			4.32		
13 採水水深	m			0.5		
14 水温	°C			21.8		
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	2.4
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZ	3.4
3	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZ	0.4
4	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.1
5			ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	3.9
6	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRISP.	8.4
7	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.4
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26年度版に従った。
 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。

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）		2015
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					8月4日
3	調査開始時刻					10:10
4	天候					晴
5	気温	°C				29.7
6	全水深	m				72.0
7	透明度（貯水池）	m				7.4
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				444.93
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				4.00
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				27.1
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	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	1.6
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	54.0
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	5.4
4		ナビクラ	Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
5			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
6	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.8
7		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	8.0
8		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.3
9	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	3.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	1.5
10	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	2.7
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26年度版に従った。

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。

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）		2015
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					8月4日
3	調査開始時刻					12:10
4	天候					晴
5	気温	°C				30.0
6	全水深	m				48.0
7	透明度（貯水池）	m				6.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				444.93
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				4.00
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				27.4
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	2.0
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZ	110.0
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZ	23.0
4		ナビクラ	Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.1
5	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZ	0.1
6		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	16.0
7		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	9.6
8		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2
9		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.3
10	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	23.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.4
11	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	18.0
総細胞数（細胞数/ml）						200.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。

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。

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）		2015
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					9月7日
3	調査開始時刻					10:20
4	天候					雨
5	気温	°C				21.0
6	全水深	m				70.0
7	透明度（貯水池）	m				6.5
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				444.86
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				6.17
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				5.79
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				21.0
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	4.7
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	2.4
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	13.0
4		リゾソレニア	Urosolenia	longiseta	ZZZZZZZ	0.1
5		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1
6		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	7.5
7		ナビクラ	Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
8			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.2
9			Navicula	angusta	2NAVANG	0.1
			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.3
10		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.3
11	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.2
12		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.8
13		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	7.2
14		コココミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4
15		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	18.0
16	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.7
17	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.2
18		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	17.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	1.2
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	55.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	45.0
20	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1
総細胞数（細胞数/ml）						170.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）		2015
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					9月7日
3	調査開始時刻					11:40
4	天候					雨
5	気温	°C				21.0
6	全水深	m				46.0
7	透明度（貯水池）	m				7.5
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				444.86
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				6.17
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				5.79
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				21.2
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	4.4
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	1.6
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	13.0
4		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	0.2
5		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1
6		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	3.5
7			Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	0.2
8		ナビクラ	Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
9			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.1
10			アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ
11	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.4
12		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.8
13		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	4.8
14		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4
15		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	23.0
16	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.5
17	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.1
18		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	98.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	1.5
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	65.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	52.0
総細胞数（細胞数/ml）						270.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）		2015	
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					10:10	
4	天候					晴	
5	気温	°C				15.4	
6	全水深	m				72.0	
7	透明度（貯水池）	m				8.0	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				10	
10	貯水位	EL. m				444.80	
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				4.00	
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				18.5	
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	6.1	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	25.0	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	56.0	
4		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	9.2	
5		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	1.8	
6		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	1.1	
7			Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	3.1	
8		ナビクラ		Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.1
9				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.3
10				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.1
11		アクナンテス		Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.1
12				Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.1
13	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.4	
14		クロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	6.6	
15		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	3.2	
16		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	5.2	
17		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.8	
18		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.7	
19	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1	
20	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.6	
21		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	43.0	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	2.8	
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	1.8	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	5.0	
総細胞数（細胞数/ml）						180.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）		2015
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	°C				15.4
6	全水深	m				47.0
7	透明度（貯水池）	m				7.8
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				10
10	貯水位	EL. m				444.80
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				4.00
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				18.7
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	1.8
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	16.0
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	30.0
4		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	8.1
5		リゾソレニア	Urosolenia	longiseta	ZZZZZZZ	0.1
6		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	2.5
7		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.7
8		ナビクラ	Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.3
9			Navicula	angusta	2NAVANG	0.1
10	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	5.9
11		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	6.8
12		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	2.4
13		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	3.0
14		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.8
15	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.2
16	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	1.7
17		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	120.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	4.0
18	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	6.2
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	4.2
19	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1
総細胞数（細胞数/ml）						220.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）		2015	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					11月10日	
3	調査開始時刻					10:10	
4	天候					晴	
5	気温	°C				15.8	
6	全水深	m				67.0	
7	透明度（貯水池）	m				8.8	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				10	
10	貯水位	EL. m				440.70	
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				3.59	
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				1.87	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				16.0	
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	1.8	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	9.0	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	79.0	
4		メロシラ	ディアトマ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	2.3
5				Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.6
6		ナビクラ		Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.3
7				Hannaea	arcus	2HANARC *	0.1
8				Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.1
9				Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1
10				Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.1
11		アクナンテス		Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
12				Navicula	angusta	2NAVANG	0.3
	Achnantheidium			minutissimum	ZZZZZZZ	0.1	
13	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.9	
14		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	3.2	
15		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.3	
16	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	5.8	
17	渦鞭毛藻		Peridinium	bipes	7PERBIP	24.0	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.4	
18	クリプト藻		Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	27.0	
			-	Cryptophyceae	ZZZZZZZ	40.0	
総細胞数（細胞数/ml）						200.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）		2015
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					11月10日
3	調査開始時刻					11:15
4	天候					晴
5	気温	°C				15.5
6	全水深	m				45.0
7	透明度（貯水池）	m				6.2
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				11
10	貯水位	EL. m				440.70
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				3.59
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				1.87
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				16.2
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	3.4
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	4.8
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	40.0
4		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	1.2
5		ナビクラ	Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
6			Navicula	angusta	2NAVANG	0.1
			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.1
7			アクナンテス	Achnanthidium	sp.	ZZZZZZZ
8		スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1
9	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.2
10		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.8
11	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	7.1
12	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	62.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.1
13	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	9.6
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	14.0
14	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1
総細胞数（細胞数/ml）						140.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）		2015
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					12月1日
3	調査開始時刻					10:00
4	天候					曇
5	気温	°C				8.7
6	全水深	m				66.0
7	透明度（貯水池）	m				7.4
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				10
10	貯水位	EL. m				439.50
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				1.60
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				13.4
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	0.2
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	7.3
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	36.0
4		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	0.5
5		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1
6		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.1
7			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.2
8			Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.1
9			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.1
10		ナビクラ	Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1
11			Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.2
12			Navicula	angusta	2NAVANG	0.2
13			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.2
14			Pinnularia	sp.	2PINSP. *	0.1
15		アクナンテス	Achnantheidium	sp.	ZZZZZZZ	0.6
16	緑藻	ニツチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2
17			コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL
18	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.3	
19	黄金色藻	ダイノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.2
20	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	19.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.1
			クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	1.2
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26年度版に従った。
 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。

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）		2015
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					12月1日
3	調査開始時刻					11:20
4	天候					晴
5	気温	°C				10.5
6	全水深	m				40.0
7	透明度（貯水池）	m				6.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				10
10	貯水位	EL. m				439.50
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				1.60
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				13.5
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	0.4
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	4.0
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	31.0
4		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	1.0
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.7
6			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.2
7			Hannaea	arcus	2HANARC *	0.1
8			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.5
9		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.3
10			Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.4
11			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.2
12			Navicula	angusta	2NAVANG	0.2
12			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.3
13		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.1
14	スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1	
15	緑藻	クロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1
16		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	2.4
17		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2
18		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.3
19	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.4
20	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	36.0
21	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	8.8
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	0.4
総細胞数（細胞数/ml）						89.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。

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。

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）		2016
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					1月5日
3	調査開始時刻					10:00
4	天候					曇
5	気温	°C				5.4
6	全水深	m				70.0
7	透明度（貯水池）	m				6.7
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				10
10	貯水位	EL. m				443.94
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				1.89
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				9.2
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	14.0
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	0.9
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	1.4
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	3.2
5			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.1
6			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.3
7		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.1
8			Encyonema	minutum	ZZZZZZZ	0.1
9			Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.4
10			Gyrosigma	sp.	2GYRSP.	0.1
11			Navicula	angusta	2NAVANG	0.1
11			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.7
12		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.5
13	Planothidium		lanceolatum	ZZZZZZZ	0.1	
14	緑藻	バルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.8
15		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4
16		ツツミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.0
17	黄金色藻	ディオブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.7
18	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	12.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.4
19	クリプト藻	-	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	25.0
			Cryptophyceae		ZZZZZZZ	2.0
総細胞数（細胞数/ml）						65.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）	2016		
ダムコード	7BE					
1 調査地点				津根山大橋		
2 調査月日				1月5日		
3 調査開始時刻				11:10		
4 天候				曇		
5 気温	°C			5.2		
6 全水深	m			44.0		
7 透明度（貯水池）	m			6.6		
8 透視度（河川）	cm			-		
9 水色（貯水池）	-			10		
10 貯水位	EL. m			443.94		
11 流入量（貯水池）	m ³ /s			1.89		
12 放流量（貯水池）	m ³ /s			4.00		
13 採水水深	m			0.5		
14 水温	°C			9.4		
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	13.0
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	1.3
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.8
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	3.0
5			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.1
6			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.2
7		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.2
8			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
9		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.6
10		スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1
11	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.2
12		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	1.6
13		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.2
14		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.1
15	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	5.3
16		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.2
17	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	28.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	1.4
18	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	34.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	0.7
19	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.3
総細胞数（細胞数/ml）					93.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）		2016	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					2月2日	
3	調査開始時刻					9:20	
4	天候					晴	
5	気温	°C				4.5	
6	全水深	m				69.0	
7	透明度（貯水池）	m				7.3	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				10	
10	貯水位	EL. m				441.73	
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				2.88	
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	1.4	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	12.0	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	34.0	
4		メロシラ ディアトマ		Aulacoseira	sp.	2MELSP.	0.5
5				Asterionella	formosa	2ASTFOR	7.7
6				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.6
7				Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	0.3
8				Fragilaria	sp.	2FRASP. *	0.1
9				Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.3
10				ナビクラ	Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ
11		Gomphonema	sp.		2GOMSP.	0.3	
12		Navicula	sp.		2NAVSP. *	0.6	
13		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	2.2	
14	ニッチア		Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.3	
15			Nitzschia	gelatinosa	3ELAGEL	0.1	
16	緑藻	コッコミクサ	Elakatothrix	sp.	3SPOSP.	1.7	
17		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	5DINDIV	1.8	
18	黄金色藻	ダイノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINSER	0.1	
19	渦鞭毛藻		Dinobryon	sertularia	7PERBIP	6.8	
20			Peridinium	bipes	7PERSP. *	0.1	
21	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	8.0	
総細胞数（細胞数/ml）						80.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）		2016	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					津根山大橋	
2	調査月日					2月2日	
3	調査開始時刻					10:20	
4	天候					晴	
5	気温	°C				4.5	
6	全水深	m				40.0	
7	透明度（貯水池）	m				7.0	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				10	
10	貯水位	EL. m				441.73	
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				2.88	
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	4.7	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	6.5	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	54.0	
4		メロシラ	ディアトマ	Aulacoseira	sp.	2MELSP.	0.5
5				Asterionella	formosa	2ASTFOR	18.0
6				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	1.0
7				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.8
8				Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	0.2
9				Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.4
10			ナビクラ	Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1
11				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.6
12				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.5
13				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.4
14			アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	2.1
15			ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.6
16	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.8	
17		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	1.2	
18		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	2.0	
19	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	3.7	
20			Dinobryon	sertularia	5DINSER	0.1	
21	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	39.0	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.3	
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	15.0	
23	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.2	
総細胞数（細胞数/ml）						150.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）		2016
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					3月1日
3	調査開始時刻					9:40
4	天候					曇
5	気温	°C				0.8
6	全水深	m				67.0
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				442.23
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				3.91
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				6.0
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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	22.0
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	1.1
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	21.0
4		メロシラ	Aulacoseira	sp.	2MELSP.	0.2
5			Melosira	varians	2MELVAR	0.3
6		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	11.0
7			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	2.1
8			Hannaea	arcus	2HANARC *	0.3
9			Meridion	circularae var. constrictum	2MERCIC**	0.1
10			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.2
11		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.3
12			Encyonema	minutum	ZZZZZZZ	0.1
13			Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	1.2
14			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.4
15			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.4
16		アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.3
	Achnanthydium		sp.	ZZZZZZZ	2.0	
17	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1
18		オオキステイス	Monoraphidium	sp.	3MONSP.	0.1
19		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4
20		ツツミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.8
21	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	2.4
22		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1
23	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	24.0
24	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSPP.	6.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	0.5
総細胞数（細胞数/ml）						98.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。

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）		2016
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					3月1日
3	調査開始時刻					11:30
4	天候					曇
5	気温	°C				0.8
6	全水深	m				38.0
7	透明度（貯水池）	m				5.4
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				9
10	貯水位	EL. m				442.23
11	流入量（貯水池）	m ³ /s				3.91
12	放流量（貯水池）	m ³ /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				6.3
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	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	40.0
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	1.1
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	14.0
4		メロシラ	Aulacoseira	sp.	2MELSP.	0.2
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	12.0
6			Diatoma	mesodon	2DIAZZ	1.1
7			Hannaea	arcus	2HANARC *	0.1
8			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.1
9		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.3
10			Encyonema	minutum	ZZZZZZZ	0.1
11			Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.5
12			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.3
13			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.2
14		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	1.9
15	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4
16		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	3.4
17	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.7
18		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1
19	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	54.0
20	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRISP.	4.7
21	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1
総細胞数（細胞数/ml）						140.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。
 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。