

琵琶湖の保全及び再生の状況（参考指標の状況一覧）

第10条関連 水質汚濁防止対策												
No.	指 標		単位	目標値	実 績 値						備考(他計画との関係等)	
				(年度)など	(当初年度)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	(H29年度末)	(H30年度末)		
1	琵琶湖の透明度	北湖	m		4.4(S54)	6	5.6	5.2	5	5.5		
		南湖			1.7(S54)	2.7	2.6	2.5	2.1	2.2		
2	琵琶湖の水質(環境基準項目のほか難分解性有機物に関する項目、底層のDOなどを含む)											
	COD北湖	mg/L		2.4(S54)	2.4	2.3	2.5	2.4	2.3			
	COD南湖	mg/L		3.4(S54)	3.0	3.0	3.2	3.0	3.3			
	BOD北湖	mg/L		0.8(S54)	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5			
	BOD南湖	mg/L		1.6(S54)	0.8	0.9	1.1	1.0	1.2			
	T-N北湖平均値	mg/L		0.28(S54)	0.24	0.23	0.22	0.22	0.2			
	T-N南湖平均値	mg/L		0.41(S54)	0.27	0.27	0.29	0.28	0.32			
	T-P北湖平均値	mg/L		0.011(S54)	0.009	0.008	0.010	0.008	0.008			
T-P南湖平均値	mg/L		0.034(S54)	0.017	0.017	0.020	0.019	0.019				
3	淡水赤潮の発生日数、水域数		日	0(H25)	0(H22)	0	0	0	0	0	第三次滋賀県環境総合計画	
			水域	0(H25)	0(H22)	0	0	0	0	0		
4	アオコの発生日数、水域数		日	0(H25)	16(H22)	0	5	44	3	5	第三次滋賀県環境総合計画	
			水域	0(H25)	3(H22)	0	4	13	2	2		
5	珪藻綱が優占する比率		%		33.3(H22)	58.3	41.7	4.2	12.5	16.7	琵琶湖環境科学研究センターの定期調査	
6	琵琶湖の水浴場の「快適AA」ランクの箇所数		箇所	9(H25)	3(H22)	2	6	3	3	2	第三次滋賀県環境総合計画	
7	琵琶湖の底質調査(強熱減量)		%		北湖 9.2(H7)	11.7	12.7	12.8	13.1	13.2	琵琶湖環境科学研究センターの定期調査	
			%		南湖 9.4(H7)	11	11.0	10.6	11.7	12.6		
8	流入汚濁負荷推定量		t/日	33.6(COD) 13.6(T-N) 0.62(T-P) (H27)	34.0(COD) 14.0(T-N) 0.65(T-P) (H22)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	34.6(COD) 14.7(T-N) 0.63(T-P) (H27)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	第7期琵琶湖に係る湖沼水質保全計画(策定時算出値)	
	9	県内河川の水質(BOD)		mg/l		5.0(S53) 1.7(S53) 0.8(S53)	1.19 0.93 0.86	1.00 0.90 0.80	0.90 0.80 0.70	0.90 0.80 0.70	0.88 0.68 0.69	滋賀の環境(環境白書)
10		県内河川の水質(T-N)		mg/l		2.80(S53) 1.17(S53) 0.54(S53)	0.84 0.80 0.51	0.87 0.69 0.48	0.87 0.75 0.51	0.87 0.72 0.50	0.86 0.74 0.52	滋賀の環境(環境白書)
		11	県内河川の水質(T-P)		μg/l		455(S53) 63(S53) 31(S53)	44 42 21	38 43 19	38 50 22	37 47 20	35 38 19
	12		県内主要河川の水質目標の達成率		%	100(H25)	96(H22)	75	88	100	96	100
13	下水道を利用できる県民の割合		%	92.2(R2)	85.8(H22)	88.3	88.8	89.3	89.7	-	滋賀県汚水処理施設整備構想2016	
14	汚水処理施設整備率		%	99.3(R2)	97.8(H22)	98.3	98.5	98.6	98.7	-	滋賀県汚水処理施設整備構想2016	

### 第11条関連 森林の整備・保全、獣害対策

No.	指 標	単位	目標値	実績値						備考(他計画との関係等)
			(年度)など	(当初年度)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	(H29年度末)	(H30年度末)	
15	間伐実施面積	ha	3,100 (H26)	3,014 (H22)	1,584	1,915	1,717	1,594	1,676	琵琶湖森林づくり基本計画
16	利用間伐実施面積	ha	—	27 (H17)	593	901	769	792	749	
17	ニホンジカの推定生息頭数	頭	8,000	47,000-67,000 (H22)	—	71,100 (中央値)	—	—	—	特定鳥獣保護管理計画(長期目標) ※H27から「第2種特定鳥獣管理計画」
18	ニホンジカによる林業被害面積	ha			245	211	190	199	143	
19	ナラ枯れ被害面積	ha			7.9	4.9	1.5	0.6	0.8	
20	除間伐を必要とする人工林に対する整備割合	%	80 (H26) 90 (R2)	65 (H20)	64	64	64	60	63	琵琶湖森林づくり基本計画
21	耕地面積	ha	—	54,646 (H17)	53,046	52,600	52,400	52,100	51,700	耕地面積調査(農林水産省)
22	耕作放棄地面積	ha	—	2,073 (H22)	(5年毎調査) 2,276 (H27)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	世界農業センサス調査結果
23	里山整備協定林の数(累計)	箇所	25 (H26) 40 (R2)	9 (H20)	14	—	—	—	—	琵琶湖森林づくり基本計画
24	協定を締結して整備する里山の箇所数(累計)	箇所	300 (R2)		137	169	200	233	252	琵琶湖森林づくり基本計画
25	県産材の素材生産量	m <sup>3</sup>	59,000 (H26) 120,000 (R2)	32,000 (H20)	56,000	54,000	76,000	88,000	76,000	琵琶湖森林づくり基本計画
26	林業就業者数	人	—	557 (H14)	263	249	240	集計中	集計中	滋賀県森林・林業統計要覧
27	林業産出額	億円	—	12.3 (H17)	9.7	9.7	9.7	10.7	9.1	生産林業所得統計(農林水産省)

### 第12条関連 湖辺の自然環境の保全・再生

No.	指 標	単位	目標値	実績値						備考(他計画との関係等)
			(年度)など	(当初年度)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	(H29年度末)	(H30年度末)	
28	琵琶湖のヨシの面積	ha	昭和30年代の湖辺のヨシ群落の形状	247.2 (H19)	257.9	258.7	260.6	262	262	ヨシ群落保全基本計画
29	ヨシの植栽面積(累計)	ha	56.8 (R2)	34.7 (H21)	42.1	42.8	44.8	46.2	46.2	ヨシ群落保全基本計画
30	砂浜保全対策(累計)	箇所	11 (R2)	8 (H21)	10	11	11	11	11	
31	希少野生脊椎動物種・貝類	種	種数を実績値以上にしない	268 (H22)	(5年毎調査)	268	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	滋賀県で大切にすべき野生生物
	絶滅危惧種	種		34 (H22)	(5年毎調査)	35	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	
	絶滅危機増大種	種		27 (H22)	(5年毎調査)	29	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	
	希少種	種		141 (H22)	(5年毎調査)	137	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	
32	希少野生動植物種の「生息・生育地保護区」の箇所数	箇所	10 (H25)	7 (H22)	10	10	10	10	10	第三次滋賀県環境総合計画
33	カイツブリの推定生息数	羽	800 (H25)	741 (H20~H22平均)	517	584	488	462	494	滋賀県ガンカモ類等生息調査
34	ホテル飛翔地域数(守山市赤野井湾)	地区	—	23 (H22)	27	30	28	26	26	びわこ豊穣の郷の資料より

### 第13条関連 外来動植物対策

No.	指 標	単位	目標値	実績値						備考(他計画との関係等)
			(年度)など	(当初年度)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	(H29年度末)	(H30年度末)	
35	外来魚生息量(4/1調査)	トン	600 (R2)	1,501 (H21)	857 (H25)	918 (H26)	1,057 (H27)	1,037 (H28)	722 (H29)	滋賀県農業・水産業基本計画
36	外来魚の駆除量・回収量	トン	20 (H26)	18.2 (H21)	13.3	14.4	18.6	12.8	16.6	回収ボックス・いけすの回収量
			315/年	374 (H21)	180	158	216	176	93	外来魚駆除量(水産課)
37	びわこルールキッズの登録者数	人	1,000/年	708 (H22)	630	275	718	955	650	
38	オオバナミズキンバイ	m <sup>2</sup>	最大生息面積		157,000	271,000	298,700	183,400	114,000	
			年度末生育面積		46,000	200,000	130,800	78,600	32,000	
39	ナガエツルノゲイトウ	m <sup>2</sup>	最大生息面積		19,400	35,500	49,100	33,800	46,000	
			年度末生育面積		16,000	28,600	25,000	17,100	17,000	

### 第14条関連 カワウ対策

No.	指 標	単位	目標値	実績値						備考(他計画との関係等)
			(年度)など	(当初年度)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	(H29年度末)	(H30年度末)	
40	カワウの生息数	羽	4,000程度	23,170 (H22春)	8,429 (H26春)	7,659 (H27春)	6,538 (H28春)	7,767 (H29春)	6,607 (H30春)	特定鳥獣保護管理計画 (長期目標) ※H27から「第2種特定鳥 獣管理計画」

### 第15条関連 水草対策

No.	指 標	単位	目標値	実績値						備考(他計画との関係等)
			(年度)など	(当初年度)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	(H29年度末)	(H30年度末)	
41	水草群落面積	km <sup>2</sup>	20-30 (1930~50年代)	41-44 (H15~H19)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	水草繁茂に係る要因分析 等検討会のまとめ
42	水草表層刈り取り量	t	—	1,903(H22)	1,143	2,224	2,435	2,402	2,182	琵琶湖環境部組織 目標
43	水草根こそぎ除去面積	ha	660(H26)	160(H22)	1,782	1,120	1,200	1,200	1,590	琵琶湖環境部組織 目標
44	砂地造成累積面積	ha	53(H27)	13.5(H21)	51	54.0	58.3	63.3	65.3	しがの農業・水産 業新戦略プラン
45	南湖における水草現存量	t			19,720			3,904		

### 第16条関連 水産資源の適切な保存・管理

No.	指 標	単位	目標値	実績値						備考(他計画との関係等)
			(年度)など	(当初年度)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	(H29年度末)	(H30年度末)	
46	ニゴロブナの種苗放流尾数	尾	1,200万 (全長20mm)	1,154万 (全長20mm)	1,211万	918万	1,010万	890万	1,118万	水産動物の種苗の 生産および放流なら びに水産動物の育成 に関する基本計 画
			120万 (全長120mm) (R3)	133万 (全長120mm) (H21)	124万	79万	104万	112万	131万	
47	ホンモロコの種苗放流尾数	尾	1200万 (全長20mm) (R3)	100万 (全長20mm) (H21)	947万	976万	780万	1193万	762万	水産動物の種苗の 生産および放流なら びに水産動物の 育成に関する基本 計画
48	セタシジミの種苗放流個数	個	1200万 (殻長0.3mm)(R3)	11億 (殻長0.2mm) (H21)	1,180万 (殻長0.3 ~0.4mm)	1,190万 (殻長0.3 ~0.4mm)	1,234万 (殻長0.3 ~0.4mm)	285万 (殻長0.3 ~0.4mm)	1,283万 (殻長0.3 ~0.4mm)	水産動物の種苗の 生産および放流なら びに水産動物の 育成に関する基本 計画
49	琵琶湖漁業の漁獲量 (外来魚を除く)	トン	1,600(H2)	1,368(H20)	871(H25)	880(H26)	979(H27)	947(H28)	713(H29)	滋賀県農業・水 産業基本計画
50	ニゴロブナの漁獲量	トン		39(H20)	39(H25)	51(H26)	49(H27)	52(H28)	56(H29)	滋賀農林水産統計 年報(農林水産省)
51	セタシジミの漁獲量	トン		66(H20)	64(H25)	43(H26)	36(H27)	51(H28)	53(H29)	滋賀農林水産統計 年報(農林水産省)
52	ホンモロコの漁獲量	トン		10(H20)	16(H25)	14(H26)	16(H27)	15(H28)	19(H29)	滋賀農林水産統計 年報(農林水産省)
53	アユの漁獲量	トン		555(H21)	409(H25)	408(H26)	476(H27)	461(H28)	279(H29)	滋賀農林水産統計 年報(農林水産省)
54	ビワマスの漁獲量	トン		28(H21)	17(H25)	14(H26)	22(H27)	36(H28)	17(H29)	滋賀農林水産統計 年報(農林水産省)
55	ニゴロブナ当歳魚資源尾数	尾		-	180万	180万	260万	510万	200万	
56	セタシジミの主要漁場にお ける生息密度の推移	個体/㎡		-	0.89	0.46	0.84	0.96	0.99	
57	漁業就業者数	人	-	824(H20)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	漁業センサス結 果報告書
58	琵琶湖漁業の生産額	億円	-	52.3(H3)	(H22以降の統 計なし)	(H22以降の統 計なし)	(H22以降の統 計なし)	(H22以降の統 計なし)	(H22以降の統 計なし)	滋賀農林水産統計 年報(農林水産省)

## 第17条関連 環境に配慮した農業の普及その他琵琶湖の環境と調和のとれた産業の振興

No.	指 標	単位	目標値	実 績 値						備考(他計画との関係等)
			(年度)など	(当初年度)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	(H29年度末)	(H30年度末)	
59	水稲における環境こだわり農産物栽培面積の割合	%	50%以上(R2)	33(H21)	41	43	45	45	44	しがの農業・水産業新戦略プラン
60	「魚のゆりかご水田」など豊かな生き物を育む水田取組面積	ha	250(H27)	111(H21)	221	255	-	-	-	しがの農業・水産業新戦略プラン
61	環境こだわり農産物栽培面積	ha			14,353	14,983	15,550	15,609	15,335	
62	魚のゆりかご水田など「豊かな生きものを育む水田」の取組組織数	組織	60(R2)	31(H26)	32	33	37	39	46	しがの農林水産業の基本計画
63	「おいしが うれしが」キャンペーン登録店舗数	店	800(H27)	596(H21)	1,297	1,401	1,567	1,647	1,733	しがの農業・水産業新戦略プラン
64	「おいしが うれしが」キャンペーン県内登録店舗数	店	1600(R2)	1,241(H26)			1,388	1,454	1,511	滋賀県農業・水産業基本計画
65	流域単位での農業排水対策の取組面積	ha	17,860(R2)	14,978(H21)	16,159	17,079	17,276	17,593	17,761	滋賀県農業・水産業基本計画
66	農業就業人口(販売農家)	人	-	44,291(H17)	(5年毎調査)24,860(H27)	(5年毎調査)24,860(H27)	(5年毎調査)24,860(H27)	(5年毎調査)24,860(H27)	(5年毎調査)24,860(H27)	農林業センサス(農林水産省)
67	新規就農者数(H28～H32累計)	人	500(H28～R2)	-	447	556	110	211	304	滋賀県農業・水産業基本計画
68	農業産出額	億円	-	704(H17)	618(H25)	554(H26)	586(H27)	636(H28)	647(H29)	生産農業所得統計(農林水産省)
69	びわ湖環境ビジネスメッセにおける有効商談件数(累計)	件	47,028(H25)	40,354(H22)	56,456	59,108	62,044	65,143	66,944	第三次滋賀県環境総合計画

## 第20条関連 景観の整備・保全

No.	指 標	単位	目標値	実 績 値						備考(他計画との関係等)
			(年度)など	(当初年度)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	(H29年度末)	(H30年度末)	
70	景観行政団体への移行状況数	団体	-	2(H16)	13	13	13	13	13	
71	景観に関する届出状況	団体	-	-	1020	944	972	1204	1062	
72	景観行政団体協議会開催	回数	-	2(H20)	11	5	6	5	5	
73	重要文化的景観の選定	件	-	1(H18)	6	6	6	6		

## 第21条関連 教育の充実等

No.	指 標	単位	目標値	実績値						備考(他計画との関係等)
			(年度)など (当初年度)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	(H29年度末)	(H30年度末)		
74	びわ湖フローティングスクール「うみのこ」事業実施学校数	校	全小学校 特別支援学校等含	全小学校	全小学校	全小学校	全小学校	全小学校	全小学校	滋賀県基本構想未来戦略プロジェクト
75	森林環境学習「やまのこ」事業実施学校数	校	全小学校 特別支援学校等含	243 (H22)	全小学校	全小学校	全小学校	230	225	滋賀県基本構想未来戦略プロジェクト
76	琵琶湖博物館の年間来館者数	人	570,000 (H30)	388,040 (H21)	358,871	341,599	461,493	415,897	473,014	
77	森林環境学習の年間受講者数	人	20,000 (H26)	14,557 (H22)	20,472	-	-	-	-	琵琶湖森林づくり基本計画
78	滋賀県学習情報提供システム「におネット」における講座情報数	講座	2,100 (H30)	1,201 (H21)	1,960	2,467	2,380	2,208	2,322	滋賀の生涯学習社会づくりに関する基本的な考え方
79	環境学習企画サポート件数(累計)	件	1,900 (H25)	1,151 (H22)	2,139	2,348	2,543	2,723	2,915	第三次滋賀県環境総合計画
80	びわ湖まちかどむらかど環境塾開催地区数	地区	10/年	-	3	4	12	18	14	
81	学校給食への地場産物利用率(食材数ベース)	%	28以上 (H29) 30以上 (R5)	23.4 (H21)	27.2	29.8	29.7	28.5	29.1	しがの農業・水産業新戦略プラン H28以降の計画なし
82	月1回以上湖魚料理を作り、食べる人の割合	%	70 (R2)	-	-	24	-	-	-	県政モニターアンケート (H24.8, H27.6調査)
83	過去1年間に環境保全活動や環境学習に参加した人の割合	%	70 (R2)	-	-	42	-	-	-	県政モニターアンケート (H24.8, H27.6調査)
84	過去1年間に琵琶湖や川で遊んだ人の割合	%	70 (R2)	-	-	35	-	-	-	県政モニターアンケート (H24.8, H27.6調査)
85	県民1人が1日に出すごみの量【旧定義】	g	833 (R2)	-	866	857	846	845	集計中	第四次滋賀県廃棄物処理計画
86	県民1人が1日に出すごみの量【新定義】	g	820 (R2)	-	851	843	831	830	集計中	第四次滋賀県廃棄物処理計画
				【新定義】住民基本台帳法のH24年度改正により総人口に外国人人口を含むこととなった。						
87	家庭排水に気を付ける家庭の割合	%	100 (R2)	-	-	65	-	-	-	県政モニターアンケート (H24.8, H27.6調査)

## 第22条関連 多様な主体の協働

No.	指 標	単位	目標値	実績値						備考(他計画との関係等)
			(年度)など (当初年度)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	(H29年度末)	(H30年度末)		
88	マザーレイクフォーラムへの参加団体数	団体	260 (R1)	-	174	198	243	285	313	
89	「環境の保全を図る活動」を活動分野とするNPO法人の数	団体	-	205 (H21)	244	250	246	243	242	
90	森林づくり活動を実践している市民団体等の数(累計)	団体	125 (H26) 150 (R2)	99 (H20)	163	-	-	-	-	琵琶湖森林づくり基本計画
91	森林づくり活動をPRする森づくり団体数(累計)	団体	160 (R2)		68	76	80	81	81	琵琶湖森林づくり基本計画
92	地域の森林づくりを推進する集落数(累計)	集落	87 (H26) 100 (R2)	56 (H20)	89	97	118	102	集計中	琵琶湖森林づくり基本計画
93	琵琶湖森林づくりパートナー協定(企業の森)締結数(累計)	件	35 (R2)	3 (H20)	23	23	23	23	24	琵琶湖森林づくり基本計画
94	淡海の川づくりフォーラムへの参加団体数	団体	12/年	20 (H22)	15	12	13	16	15	