

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)	(H24年度末)	(H25年度末)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)		
1	琵琶湖の透明度	北湖	m		4.4 (S54)	5.8	6	6	5.6	5.2	
		南湖			1.7 (S54)	2.2	2.4	2.7	2.6	2.5	
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)	2.7	2.3	2.4	2.3	2.5	
		COD南湖	mg/L		3.4 (S54)	3.5	3.2	3.0	3.0	3.2	
		BOD北湖	mg/L		0.8 (S54)	0.6	0.4	0.5	0.4	0.6	
		BOD南湖	mg/L		1.6 (S54)	1.2	1	0.8	0.9	1.1	
		T-N北湖平均値	mg/L		0.28 (S54)	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22	
		T-N南湖平均値	mg/L		0.41 (S54)	0.33	0.30	0.27	0.27	0.29	
		T-P北湖平均値	mg/L		0.011 (S54)	0.009	0.008	0.009	0.008	0.010	
T-P南湖平均値	mg/L		0.034 (S54)	0.018	0.019	0.017	0.017	0.020			
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)	18	21	0	5	44	第三次滋賀県環境総合計画	
		水域	0 (H25)	3 (H22)	7	3	0	4	13		
5	珪藻綱が優占する比率	%		33.3 (H22)	20.8	54.2	58.3	41.7		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)	4	4	2	6	3	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)	11.4	12.7	11.7	12.7		琵琶湖環境科学研究センターの定期調査	
		%		南湖 9.4 (H7)	10.4	10.9	11.0	11.0			
8	流入汚濁負荷推定量	t/日	33.6 (COD)	34.0 (COD)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	34.6	(5年毎調査)	第6期琵琶湖に係る湖沼水質保全計画(策定時算出値)	
		13.6 (T-N)	14.0 (T-N)	14.7							
9	県内河川の水質(BOD)	mg/l	南湖瀬田川流入河川	5.0 (S53)	1.07	0.96	1.19	1.00	0.90	滋賀の環境(環境白書)	
			北湖東部流入河川	1.7 (S53)	0.78	0.81	0.93	0.90	0.80		
			北湖西部流入河川	0.8 (S53)	0.72	0.65	0.86	0.80	0.70		
10	県内河川の水質(T-N)	mg/l	南湖瀬田川流入河川	2.80 (S53)	0.89	0.84	0.84	0.87	0.87	滋賀の環境(環境白書)	
			北湖東部流入河川	1.17 (S53)	0.81	0.79	0.80	0.69	0.75		
			北湖西部流入河川	0.54 (S53)	0.56	0.52	0.51	0.48	0.51		
11	県内河川の水質(T-P)	μg/l	南湖瀬田川流入河川	455 (S53)	42	43	44	38	38	滋賀の環境(環境白書)	
			北湖東部流入河川	63 (S53)	46	49	42	43	50		
			北湖西部流入河川	31 (S53)	21	26	21	19	22		
12	県内主要河川の水質目標の達成率	%	100 (H25)	96 (H22)	92	88	75	88	100	第三次滋賀県環境総合計画	
13	下水道を利用できる県民の割合	%	91.8 (H32)	85.8 (H22)	87.3	87.9	88.3	88.8	集計中	滋賀県汚水処理施設整備構想2010	
14	汚水処理施設整備率	%	100 (H32)	97.8 (H22)	98.4	98.2	98.3	98.5	集計中	滋賀県汚水処理施設整備構想2010	

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)	(H24年度末)	(H25年度末)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	
15	間伐実施面積	ha	3,100 (H26)	3,014 (H22)	1,887	2,042	1,584	1,915	集計中	琵琶湖森林づくり基本計画
16	利用間伐実施面積	ha	—	27 (H17)	641	541	538	901	集計中	
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			281	258	245	211	190	
19	ナラ枯れ被害面積	ha			18	17	8	5	1	
20	除間伐を必要とする人工林に対する整備割合	%	80 (H26) 90 (H32)	65 (H20)	69	73	62	62	集計中	琵琶湖森林づくり基本計画
21	耕地面積	ha	—	54,646 (H17)	53,286	53,176	53,046	52,600	52,400	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)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	2,276 (H27)	(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 (H32)	9 (H20)	13	14	14	—	—	琵琶湖森林づくり基本計画改定による指標の見直し
24	協定を締結して整備する里山の箇所数(累計)	箇所	300 (H32)				137	169	200	琵琶湖森林づくり基本計画改定による指標の見直し
25	県産材の素材生産量	m ³	59,000 (H26) 120,000 (H32)	32,000 (H20)	59,000	62,000	56,000	54,000	76,000	琵琶湖森林づくり基本計画
26	林業就業者数	人	—	366 (H17)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	497 (H27)	国勢調査
27	林業産出額	億円	—	12.3 (H17)	10.7	9.1	9.7	9.7	集計中	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)	(H24年度末)	(H25年度末)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28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	169.3 (H19)	179.8	179.9	182.6	183.3	183.9	ヨシ群落保全基本計画
29	ヨシの植栽面積(累計)	ha	56.8 (H32)	34.6 (H21)	39.8	39.9	42.7	43.3	44.0	ヨシ群落保全基本計画
30	砂浜保全対策(累計)	箇所	11 (H32)	8 (H21)	10	10	10	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)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	268	(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)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	35	(5年毎調査)	
	絶滅危機増大種	種		27 (H22)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	29	(5年毎調査)	
	希少種	種		141 (H22)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	137	(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)	9	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)	819	592	517	584	488	滋賀県ガンカモ類等生息調査
34	ホタル飛翔地域数(守山市赤野井湾)	地区	—	23 (H22)	29	25	27	30	28	びわこ豊穰の郷の資料より

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)	(H24年度末)	(H25年度末)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	
35	外来魚生息量(4/1調査)	トン	600 (H32)	1,421 (H21)	1,073	990	1,092	1,240	1,240	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)	18.9	14.2	13.3	14.4	18.6	回収ボックス・いけすの回収量
			315/年	374 (H21)	350	174	179	158	215	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)	741	1,094	630	275	718	
38	オオバナミズキンバイ	m ²	最大生息面積		18,292		75,100	271,000	298,700	
			年度末生育面積			64,880	64,880	200,000	130,800	
39	ナガエツルノゲイトウ	m ²	最大生息面積		11,194	13,064		35,500	49,100	
			年度末生育面積				13,064	28,600	25,000	

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)	(H24年度末)	(H25年度末)	(H26年度末)	(H27年度末)		(H28年度末)
40	カワウの推定生息数	羽	4,000程度	23,170 (H22春)	11,011 (H24春)	9,432 (H25春)	8,429 (H26春)	7,659 (H27春)	6,538 (H28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)	(H24年度末)	(H25年度末)	(H26年度末)	(H27年度末)		(H28年度末)
41	水草群落面積	km ²	20-30 (1930~50年代)	41-44 (H15~H19)	(5年毎調査)	66-59 (H20~H25)	(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)	1,536	1,200	1,143	2,224	2,435	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)	1,156	2,114	1,782	1,120	1,200	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)	35.8	45.8	51.0	54.0	58.3	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			3,763		19,720			

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)	(H24年度末)	(H25年度末)	(H26年度末)	(H27年度末)		(H28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)	1,322万	1,204万	1,218万	978万	922万	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) (H33)	133万 (全長120mm) (H21)	134万	140万	124万	79万	87万	
47	ホンモロコの種苗放流尾数	尾	1200万 (全長20mm) (H33)	100万 (全長20mm) (H21)	1,059万	1,029万	947万	976万	779万	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)(H33)	11億 (殻長0.2mm) (H21)	8.0億 (殻長0.2mm)	946万 (殻長0.3~0.4mm)	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)	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(H32)	1,368(H20)	976(H23)	959(H24)	871(H25)	880(H26)	979(H27)	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)	45(H23)	48(H24)	39(H25)	51(H26)	49(H27)	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)	22(H23)	28(H24)	64(H25)	43(H26)	36(H27)	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)	14(H23)	14(H24)	16(H25)	14(H26)	16(H27)	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)	553(H23)	525(H24)	409(H25)	408(H26)	476(H27)	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)	52(H23)	23(H24)	17(H25)	14(H26)	22(H27)	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		-	520万 (殻長0.2mm)	310万 (殻長0.3~0.4mm)	180万	180万	260万	
56	セタシジミの主要漁場における 生息密度の推移	個体/㎡		-	1.64 (殻長0.2mm)	0.69 (殻長0.3~0.4mm)	0.89	0.46	0.34	
57	漁業就業者数	人	—	824(H20)	(5年毎調査)	687(H25)	(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)	(H24年度末)	(H25年度末)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	
59	水稻における環境こだわり農産物栽培面積の割合	%	50%以上(H32)	33(H21)	38	39	41	43	45	滋賀県農業・水産業基本計画
61	「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)	171	200	221	255		しがの農業・水産業新戦略プラン
62	環境こだわり農産物栽培面積	ha			13,557	14,156	14,353	14,983	15,550	
63	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(H32)	31(H26)	32	35	32	33	37	滋賀県農業・水産業基本計画(H26～)
66	「おいしが うれしが」キャンペーン登録店舗数	店	800(H27)	596(H21)	1,033	1,180	1,297	1,401	1,567	しがの農業・水産業新戦略プラン
60	「おいしが うれしが」キャンペーン県内登録店舗数	店	1600(H32)	1,241(H26)					1,388	滋賀県農業・水産業基本計画
67	流域単位での農業排水対策の取組面積	ha	16,800(H27)	14,978(H21)	15,981	16,145	16,159	17,079	17,276	しがの農業・水産業新戦略プラン
69	農業就業人口(販売農家)	人	—	44,291(H17)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	(5年毎調査)	24,860(H27)	(5年毎調査)	農林業センサス(農林水産省)
64	新規就農者数(H28～H32累計)	人	500(H28～H32)	—					110	滋賀県農業・水産業基本計画
71	農業産出額	億円	—	704(H17)	589(H23)	665(H24)	618(H25)	554(H26)	586(H27)	生産農業所得統計(農林水産省)
73	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)	48,625	52,015	56,456	59,108	62,044	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)	(H24年度末)	(H25年度末)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	
74	景観行政団体への移行状況数	団体数	—	2(H16)	12	13	13	13	13	
75	景観に関する届出状況	団体数	—	—	1180	1160	1020	944	972	
76	景観行政団体協議会開催	回数	—	2(H20)	7	5	11	5	6	
77	重要文化的景観の選定	件	—	1(H18)	3	4	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)	(H24年度末)	(H25年度末)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	
78	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
79	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	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
81	琵琶湖博物館の年間来館者数	人	425,000/年	388,040 (H21)	363,053	368,210	358,871	341,599	461,493	
82	森林環境学習の年間受講者数	人	20,000 (H26)	14,557 (H22)	17,200	21,200	20,472	-	-	琵琶湖森林づくり基本計画改定による指標の見直し
83	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 (H27)	1,201 (H21)	1,848	1,859	1,960	2,467	2,380	滋賀の生涯学習社会づくり基本構想
84	環境学習企画サポート件数(累計)	件	1,900 (H25)	1,151 (H22)	1,620	1,869	2,139	2,348	2,543	第三次滋賀県環境総合計画
85	びわ湖まちかどむらかど環境塾開催地区数	地区	10/年	-	2	2	3	4	12	
86	学校給食への地場産物利用率(食材数ベース)	%	25以上 (H27)	23.4 (H21)	25.4	25.6	27.2	29.8	29.7	しがの農業・水産業新戦略プラン H28以降の計画なし
87	月1回以上お魚料理を作り、食べる人の割合	%	70 (H32)	-	17	-	-	24	-	県政モニターアンケート (H24.8, H27.6調査)
88	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 (H32)	-	37	-	-	42	-	県政モニターアンケート (H24.8, H27.6調査)
89	過去1年間に琵琶湖や川で遊んだ人の割合	%	70 (H32)	-	45	-	-	35	-	県政モニターアンケート (H24.8, H27.6調査)
90	県民1人が1日に出すごみの量【旧定義】	g	910 (H27)	-	892	895	866	857	-	第三次滋賀県廃棄物処理計画
91	県民1人が1日に出すごみの量【新定義】	g	910 (H27)	-	876	880	851	843	-	第三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。						
92	家庭排水に気を付ける家庭の割合	%	100 (H32)	-	59	-	-	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)	(H24年度末)	(H25年度末)	(H26年度末)	(H27年度末)	(H28年度末)	
93	マザーレイクフォーラムへの参加団体数	団体	200 (H26) 210 (H28)	-	85	135	174	198	243	
94	「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)	257	252	244	250	246	
95	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 (H32)	99 (H20)	127	139	163	-	-	琵琶湖森林づくり基本計画改定による指標の見直し
96	森林づくり活動をPRする森づくり団体数(累計)	団体	160 (H32)				68	76	76	琵琶湖森林づくり基本計画改定による指標の見直し
97	地域の森林づくりを推進する集落数(累計)	集落	87 (H26) 100 (H32)	56 (H20)	80	82	89	77	103	琵琶湖森林づくり基本計画
98	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 (H32)	3 (H20)	17	21	23	23	23	琵琶湖森林づくり基本計画改定による目標値の変更
99	淡海の川づくりフォーラムへの参加団体数	団体	12/年 (H27)	20 (H22)	15	16	15	12	13	各団体の「よいとこ」をより引き出すため、時間配分等を見直し参加団体を増やすこととした。