

MLGs管理指標等の令和4年度末の状況
 (目標値と令和4年度末のアウトカム指標、アウトプット指標の関係)

(1) 湖内に関する指標

環境・社会の状態に関する指標 (アウトカム指標)	単位	実績値				目標達成 (目標値達成の場合は☆)	目標値 (年度)など	備考(他計画との関係等)	詳細データ
		(当初年度)	(令和2年度末)	(令和3年度末)	(令和4年度末)				
琵琶湖の透明度 (北湖中央部9地点平均値)	m	7.2(H22)	6.4	6.5	6.5		7.2(H25)	第三次滋賀県環境総合計画	○
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)							環境基準項目についてはその達成に近づく それ以外の項目については高度経済成長期前の値に近づく	第7期琵琶湖に係る湖沼水質保全計画	○
* (COD) 北湖75%値	mg/L	2.9(H22)	2.8	2.8	2.8	☆	2.8(R2)	* 環境基準未達成項目	
* (COD) 南湖75%値	mg/L	5.0(H22)	5.3	5.2	4.9		4.6(R2)		
(T-N) 北湖平均値	mg/L	0.25(H22)	0.20	0.21	0.20	☆	0.24(R2)		
* (T-N) 南湖平均値	mg/L	0.28(H22)	0.24	0.27	0.23	☆	0.24(R2)		
(T-P) 北湖平均値	mg/L	0.008(H22)	0.007	0.008	0.009	—	—		
* (T-P) 南湖平均値	mg/L	0.016(H22)	0.015	0.016	0.014	☆	0.012(R2)		
アオコの発生日数、水域数	日 水域	16(H22) 3(H22)	13 5	12 4	15 7		0(H25) 0(H25)		第三次滋賀県環境総合計画
淡水赤潮の発生日数、水域数	日 水域	0(H22) 0(H22)	0 0	0 0	0 0	☆ ☆	0(H25) 0(H25)	第三次滋賀県環境総合計画	○
珪藻綱が優占する比率	%	33.3(H22)	20.8	29.2	16.7			琵琶湖環境科学研究センターの定期調査	○
琵琶湖の底質調査(強熱減量)	% %	北湖 9.2(H7) 南湖 9.4(H7)	13.4 11.9	12.9 11.3	12.8 11.2			琵琶湖環境科学研究センターの定期調査	○
琵琶湖漁業の漁獲量 (外来魚を除く)	トン	1,368(H20)	811(R1)	759(R2)	670(R3)		900(R6)	滋賀県農業・水産業基本計画	○
ニゴロブナの漁獲量	トン	39(H20)	36(R1)	40(R2)	48(R3)		—	滋賀県農林水産統計年報(農林水産省)	○
セタシジミの漁獲量	トン	66(H20)	41(R1)	37(R2)	48(R3)		—	滋賀県農林水産統計年報(農林水産省)	○
ホンモロコの漁獲量	トン	10(H20)	32(R1)	33(R2)	25(R3)		—	滋賀県農林水産統計年報(農林水産省)	○
アユの漁獲量	トン	555(H21)	375(R1)	373(R2)	315(R3)		—	滋賀県農林水産統計年報(農林水産省)	

ビワマスの漁獲量	トン	28 (H21)	29 (R1)	26 (R2)	26 (R3)		—	滋賀農林水産統計年報(農林水産省)	○
ニゴロブナの推定資源量	トン	-	277 (R1)	240 (R2)	-		—		
セタシジミの推定資源量	トン	-	102 (R1)	81 (R2)	97 (R3)		—		
ホンモロコの推定資源量	トン	-	117 (R1)	152 (R2)	190 (R3)		150 (R9)	(未)滋賀県資源管理方針	
アユの推定資源量	トン	-	1241 (R1)	-	-		2000 (R9)	(未)滋賀県資源管理方針	
ビワマスの推定資源量	トン	-	168 (R1)	177 (R2)	179 (R3)		140 (R9)	(未)滋賀県資源管理方針	
ニゴロブナ当歳魚資源尾数	尾	-	420万	320万	420万		700万 (R7)	滋賀県農業・水産業基本計画	○
ホンモロコ資源尾数	尾	-	1,610万	2,130万	2,646万				○
セタシジミの主要漁場における生息密度の推移	個体/㎡	-	0.46	0.22	0.32		2個 (R9)	(未)滋賀県資源管理方針	○
外来魚生息量 (4/1調査)	トン	1,502 (H21)	491 (R1)	380 (R2)	402 (R3)	☆	300 (R7)	滋賀県農業・水産業基本計画	○

主な施策の進捗状況に関する指標 (アウトカム指標)	単位	実績値				目標達成 (目標値達成の場合は☆)	目標値 (年度)など	備考(他計画との関係等)	詳細データ
		(当初年度)	(令和2年度末)	(令和3年度末)	(令和4年度末)				
希少野生脊椎動物種・貝類	種	268 (H22)	276	(5年毎調査)	(5年毎調査)		継続的に調査を行い概ね5年毎に結果を更新・公表する。	滋賀県で大切にすべき野生生物	○
絶滅危惧種	種	34 (H22)	35	(5年毎調査)	(5年毎調査)				
絶滅危機増大種	種	27 (H22)	31	(5年毎調査)	(5年毎調査)				
希少種	種	141 (H22)	139	(5年毎調査)	(5年毎調査)				
下水道を利用できる県民の割合	%	85.8 (H22)	91.6	92.1	集計中		94.7 (R7)	滋賀県污水処理施設整備構想2016	○
污水処理施設整備率	%	97.8 (H22)	99.0	99.1	集計中		99.8 (R7)	滋賀県污水処理施設整備構想2016	○
環境こだわり米の作付面積	%	33 (H21)	44	44	45		50以上 (R2)	滋賀県農業・水産業基本計画	
循環かんがい施設の排水集水農地面積および水管理施設の更新整備を実施した受益農地面積	ha	-	累計 1,770	累計 2,240	集計中		累計 2,980 (R7)	滋賀県農業・水産業基本計画 累計2,980 (R7)	
ニゴロブナの種苗放流尾数	尾	1,154万 (全長20mm)	1,163万	1,059万	866万		1,200万 (全長20mm)	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	
		133万 (全長120mm) (H21)	92万	99万	101万		120万 (全長120mm) (R3)		
ホンモロコの種苗放流尾数	尾	1.1億 (全長5mm) 100万 (全長20mm) (H21)	970万	41万	0		1200万 (全長20mm) (R3)	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によりR3までは1200万(全長20mm)	
セタシジミの種苗放流個数	個	11億 (殻長0.2mm) (H21)	2,556万 (殻長0.3~0.4mm)	2,497万 (殻長0.3~0.4mm)	3,581万 (殻長0.3~0.4mm)	☆	1200万 (殻長0.3mm) (R3)	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	

(イトミミズの食害を防ぐため大型種苗の放流に転換：H25の946万は殻長0.2mm7.9億に相当)

(2) 湖辺域に関する指標

環境・社会の状態に関する指標 (アウトカム指標)	単位	実績値				目標達成 (目標値達成の場合は☆)	目標値 (年度)など	備考(他計画との関係等)	詳細データ
		(当初年度)	(令和2年度末)	(令和3年度末)	(令和4年度末)				
琵琶湖のヨシの面積	ha	247.2 (H19)	263	265	265		昭和30年代のヨシ群落の面積	ヨシ群落保全基本計画	○
琵琶湖の水浴場の「快適AA」ランクの箇所数	箇所	3 (H22)	3	3	4		9 (H25)	第三次滋賀県環境総合計画	○
プレジャーボートによる騒音被害に関する苦情件数	件	22 (H22)	7	20	12		5 (H25)	第三次滋賀県環境総合計画	
カイツブリの生息数	羽	741 (H20～H22平均)	486	429	501		800 (H25)	滋賀県ガンカモ類等生息調査	○
カワウの生息数	羽	23,170 (H22春)	7,261 (R2春)	12,829 (R3春)	17,451 (R4春)		4,000程度	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」	○
希少野生動植物種の「生息・生育地保護区」の箇所数	箇所	7 (H22)	12	12	12	☆	10 (H25)	第三次滋賀県環境総合計画	
水草群落面積	km ²	41-44 (H15-H19)	(5年毎調査) (5年毎調査)	(5年毎調査) (5年毎調査)	24-45 (R1-R4)		20-30 (1930～50年代)	水草繁茂に係る要因分析等検討会のまとめ	
水草表層刈り取り量	t	1,903 (H22)	1,940	2,679	2,053		—	琵琶湖環境部組織目標	○
水草根こそぎ除去面積	ha	160 (H22)	1,590	1,250	1,252	☆	660 (H26)	琵琶湖環境部組織目標	
砂地造成累積面積	ha	13.5 (H21)	73.6	73.6	73.6		92.3 (R8)		
ヨシの植栽面積(累計)	ha	34.7 (H21)	47.1	49.3	49.4		56.8 (R2)	ヨシ群落保全基本計画	○
砂浜保全対策(累計)	箇所	8 (H21)	11	12	12	☆	11 (R2)		

外来魚の駆除量・回収量	トン	18.2(H21) 374(H21)	7.6 88	6.6 103	6.3 98		20(H26)	回収ボックス・いけすの回収量	○
ニゴロブナの種苗放流尾数(再掲)	尾	1,154万 (全長20mm) 133万 (全長120mm) (H21)	1,163万 92万	1,059万 99万	866万 101万		1,200万 (全長20mm) 120万 (全長120mm) (R3)	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	
ホンモロコの種苗放流尾数(再掲)	尾	1.1億 (全長5mm) 100万 (全長20mm) (H21)	970万	41万	0		1200万 (全長20mm) (R3)	(※5mmでの放流を止め、より効果のある20mmに切り替えた) 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	
セタシジミの種苗放流個数(再掲)	個	11億 (殻長0.2mm) (H21)	2,556万 (殻長0.3~0.4mm)	2,497万 (殻長0.3~0.4mm)	3,581万 (殻長0.3~0.4mm)	☆	1200万 (殻長0.3mm)(R3)	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	

(3) 集水域に関する指標

環境・社会の状態に関する指標 (アウトカム指標)	単位	実績値				目標達成 (目標値達成の場合は☆)	目標値 (年度)など	備考(他計画との関係等)	詳細データ	
		(当初年度)	(令和2年度末)	(令和3年度末)	(令和4年度末)					
県内主要河川の水質目標の達成率	%	96(H22)	100	100	100	☆	100(H25)	第三次滋賀県環境総合計画	○	
県内河川の水質(BOD)	mg/l	南湖瀬田川流入河川	5.0(S53)	0.90	0.87	0.88			滋賀の環境	○
		北湖東部流入河川	1.7(S53)	0.82	0.80	0.84				
		北湖西部流入河川	0.8(S53)	0.73	0.71	0.71				
県内河川の水質(T-N)	mg/l	南湖瀬田川流入河川	2.80(S53)	0.87	0.81	0.80			滋賀の環境	○
		北湖東部流入河川	1.17(S53)	0.70	0.66	0.65				
		北湖西部流入河川	0.54(S53)	0.55	0.51	0.48				
県内河川の水質(T-P)	μg/l	南湖瀬田川流入河川	455(S53)	38	32	33			滋賀の環境	○
		北湖東部流入河川	63(S53)	43	41	48				
		北湖西部流入河川	31(S53)	23	21	22				
流入汚濁負荷推定量	t/日	46.0(COD) 13.2(T-N) 0.66(T-P) (H22)	44.9 12.3 0.57 (R2)	(5年毎調査)	(5年毎調査)		34.0(COD) 14.2(T-N) 0.59(T-P) (R2)	第7期琵琶湖に係る湖沼水質保全計画(策定時算出値)	○	
除間伐を必要とする人工林に対する整備割合	%	65(H20)	53	69	67		90(R12) 90(R2)	琵琶湖森林づくり基本計画	○	
民有林の森林経営計画カバー率(累計)	%	—	10	10	10		15(R12) 15(R12)	琵琶湖森林づくり基本計画	○	
合成公図作成面積(累計)	ha	—	17,337	30,986	32,668		42,000(R12) 42,000(R12)	琵琶湖森林づくり基本計画	○	
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	99(H20)	—	—	—		— 150(R2)	琵琶湖森林づくり基本計画改定による指標の見直し	○	

主な施策の進捗状況に関する指標 (アウトカム指標)	単位	実績値				目標達成 (目標値達成の場合は☆)	目標値 (年度)など	備考(他計画との関係等)	詳細データ
		(当初年度)	(令和2年度末)	(令和3年度末)	(令和4年度末)				
森林づくりに関する講座等への参加者数(累計)	人	—	187	253	455		1,400(R12) 1,400(R12)	琵琶湖森林づくり基本計画	○
「やまの健康」を目指してモデル地域等が取り組むプロジェクト数(累計)	箇所	—	10	12	14		20(R12) 20(R12)	琵琶湖森林づくり基本計画	○
森林づくり活動をPRする森づくり団体数(累計)	団体		80	—	—		—	琵琶湖森林づくり基本計画改定による指標の見直し	○
地域の森林づくりを推進する集落数(累計)	集落	56(H20)	124	—	—	☆	— 100(R2)	琵琶湖森林づくり基本計画	○
耕作放棄地面積	ha	2,073(H22)	—	—	—		—	世界農業センサス調査結果	○
化学合成農薬の使用量(H12比)		33%削減(H21)	未集計	未実施	未実施	☆	40%削減(H27)		
ホタル飛翔地域数(守山市赤野井湾流域)	地区	23(H22)	73	90	76		—	びわこ豊穰の郷の資料より	○
里山整備協定林の数(累計)	箇所	9(H20)	—	—	—		— 40(R2)	琵琶湖森林づくり基本計画改定による指標の見直し	○
協定を締結して整備する里山の箇所数(累計)	箇所		284	—	—		—	琵琶湖森林づくり基本計画改定による指標の見直し	○
間伐実施面積	ha	3,014(H22)	1,409	1,791	1,742		—	琵琶湖森林づくり基本計画	○
利用間伐実施面積	ha	27(H17)	832	738	815		—		○
環境こだわり米の作付面積(再掲)	%	33(H21)	44	44	45		50以上(R2)	滋賀県農業・水産業基本計画	
「魚のゆりかご水田米」認証面積	ha	59.2(H21)	116.1	148.4	107.3				○

(4) 暮らしに関する指標

環境・社会の状態に関する指標 (アウトカム指標)	単位	実績値				目標達成 (目標値達成の場合は☆)	目標値 (年度)など	備考(他計画との関係等)	詳細データ
		(当初年度)	(令和2年度末)	(令和3年度末)	(令和4年度末)				
県内卸売市場の県産野菜入荷率	%	24.9 (H21)	調査なし	未実施	未実施		-		
月1回以上湖魚料理を作り、食べる人の割合	%	-	13	22.8	44.8		70 (R2)	県政モニターアンケート(H24.8, H27.6, R1.5調査)、R2県政世論調査	
1人1日当たりごみ排出量	g	-	822	809	集計中		804 (R7)	第五次滋賀県廃棄物処理計画	○
家庭排水に気を付ける家庭の割合	%	-	84.1	64.9	69.2		100 (R2)	県政モニターアンケート(H24.8, H27.6, R1.5調査)、R2県政世論調査	
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	%	-	67.7	25.7	31.6		70 (R2)	県政モニターアンケート(H24.8, H27.6, R1.5調査)、R2県政世論調査	
過去1年間に琵琶湖や川で遊んだ人の割合	%	-	34.8	36.9	43.6		70 (R2)	県政モニターアンケート(H24.8, H27.6, R1.5調査)、R2県政世論調査	
環境こだわり農産物を継続して利用する消費者の割合	%	28(H21)	未実施	未実施	未実施		-		
県域からの温室効果ガス排出量 (2013年度比)	万t-CO ₂	1,422 (H25)	1,128 (H30)	1,106 (R元)	1,090 (R2)		711 (R12)	滋賀県CO ₂ ネットゼロ社会づくり推進計画	
再生可能エネルギー導入量	万kW	84.9 (R1)	84.9 (R1)	91 (R2)	96.6 (R3)		176.6(R12)	滋賀県CO ₂ ネットゼロ社会づくり推進計画	
びわ湖まちかどむらかど環境塾開催数	地区	-	3	8	14		10/年		
ワーク・ライフ・バランス推進企業登録数	件	393(H21)	704	729	745	☆	850(H29)、930(H30) 1,000 (R1)	男女共同参画計画	
県内宿泊者数	万人	286(H21)	242	258	325 (速報値)		410(R6)	滋賀県観光入込客統計調査(暦年)	

(5) 生業（なりわい）に関する指標

環境・社会の状態に関する指標 (アウトカム指標)	単位	実績値				目標達成 (目標値達成の場合は☆)	目標値 (年度)など	備考(他計画との関係等)	詳細データ
		(当初年度)	(令和2年度末)	(令和3年度末)	(令和4年度末)				
県産材の素材生産量	m ³	32,000 (H20)	111,900	99,400	98,800		165,000 (R12) 120,000 (R2)	琵琶湖森林づくり基本計画	○
びわ湖材製品出荷量 (原木換算)	m ³	—	64,940	61,820	65,700		115,000 (R12) 115,000 (R12)	琵琶湖森林づくり基本計画	○
新規就農者数 (H28～R3累計)	人	—	515	623	713	☆	200 (H27) 500 (R2)	滋賀県農業・水産業基本計画	
漁業就業者数	人	824 (H20)	(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	○
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)		—	滋賀農林水産統計年報(農林水産省)	○
(販売農家) (*R2センサス調査から定義変更) 農業経営体	人	44,291 (H17)	14,680 (R2)	(5年毎調査)	(5年毎調査)		—	農林業センサス(農林水産省)	○
農業産出額	億円	704 (H17)	647 (R1)	619 (R2)	585 (R3)		—	生産農業所得統計(農林水産省)	○
林業就業者数	人	557 (H14)	240	244	226		—	滋賀県森林・林業統計要覧	○
滋賀もりつくりアカデミーで技術習得に取り組んだ新規就業者数 (累計)	人	—	5	12	11		60 (R12)	琵琶湖森林づくり基本計画	○
林業産出額	億円	12.3 (H17)	8.1	9.2	R6に集計		—	生産林業所得統計(農林水産省)	○
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	3 (H20)	26	27	30		15 (H26) 35 (R2)	琵琶湖森林づくり基本計画改定による目標値の変更	○
「おいしが うれしが」キャンペーン登録店舗数	店	596 (H21)	1,917	1,967	1,995	☆	1600 (R2)	滋賀県農業・水産業基本計画	○
環境こだわり米の作付面積 (再掲)	%	33 (H21)	44	44	45		50 (R2)	滋賀県農業・水産業基本計画	
「魚のゆりかご水田米」認証面積 (再掲)	ha	59.2 (H21)	116.1	148.4	107.3				○
環境こだわり農産物認証マークを表示して出荷する生産組織数	組織	87 (H21)	未実施	未実施	未実施		—		
水田ハローによる浅水代かきの実施率	%	23.4 (H21)	未実施	未実施	未実施		—		
耕地面積	ha	54,646 (H17)	—	50,900	50,900		—	耕地面積調査(農林水産省)	○

(6) 地域に関する指標

環境・社会の状態に関する指標 (アウトカム指標)	単位	実績値				目標達成 (目標値達成の場合は☆)	目標値 (年度)など	備考(他計画との関係等)	詳細データ
		(当初年度)	(令和2年度末)	(令和3年度末)	(令和4年度末)				
琵琶湖や河川を大切に思う人の割合	%	—	95	92.9	92.3		100(R2)	県政モニターアンケート(H24.8、R1.5調査)、R2県政世論調査	
「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)	241	239	227		—		
淡海の川づくりフォーラムへの参加団体数	団体	20(H22)	16	未実施	10	☆	12/年		

(7) つながりに関する指標

環境・社会の状態に関する指標 (アウトカム指標)	単位	実績値				目標達成 (目標値達成の場合は☆)	目標値 (年度)など	備考(他計画との関係等)	詳細データ
		(当初年度)	(令和2年度末)	(令和3年度末)	(令和4年度末)				
学校給食への地場産物利用率 (食材数ベース)	%	23.4(H21)	未実施	29.1	29.7		28以上(H29) 30以上(R5)	しがの農業・水産業新戦略プランH28以降の計画なし	
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	全小学校	全小学校	全小学校、義務教育学校	☆	全小学校、義務教育学校 (特別支援学校等含む)	滋賀県基本構想未来戦略プロジェクト	
森林環境学習「やまのこ」事業実施学校数	校	243(H22)	206	233	223		全小学校 (特別支援学校等含む)	滋賀県基本構想未来戦略プロジェクト	
自然を活用した幼児教育・保育に取り組む団体数(累計)	団体	—	8	13	15		50(R12) 50(R12)	琵琶湖森林づくり基本計画	
「たんぼのこ」体験事業実施学校数	校	198(H21)	201	201	202		全小学校	滋賀県基本構想未来戦略プロジェクト	
琵琶湖博物館の年間来館者数	人	388,040(H21)	253,750	278,961	415,931		510,000(H29)		○
過去1年間に琵琶湖や川で遊んだ人の割合(再掲)	%	—	34.8	36.9	43.6		70(R2)	県政モニターアンケート(H24.8、H27.6、R1.5調査)、R2県政世論調査	
びわこルールキッズの登録者数	人	708(H22)	165	265	443		1,000/年		○
自分の住む地域の洪水ハザードマップを知っている人の割合	%	—	—	80.2	86.2		100(R2)	県政モニターアンケート(H24.8、H27.6調査)	
環境学習企画サポート件数(累計)	件	1,151(H22)	3,334	3,487	3,664	☆	1,900(H25)		
滋賀県学習情報提供システム「におねっと」における講座情報数	講座	1,201(H21)	2,145	2,281	2,305	☆	2,100		
森林環境学習の年間受講者数	人	14,557(H22)	—	—	—		—	琵琶湖森林づくり基本計画改定による指標の見直し	○