

琵琶湖対策特別委員会資料
平成30年(2018年)5月31日
琵琶湖環境部琵琶湖保全再生課

資料 1-1

琵琶湖保全再生施策に関する計画 関連事業予算

(単位:千円)

	平成29年度当初予算額 A					平成30年度当初予算額 B					増減 B-A				
	予算額	財源内訳				予算額	財源内訳				予算額	財源内訳			
		国費	起債	その他	一般財源		国費	起債	その他	一般財源		国費	起債	その他	一般財源
3 琵琶湖の保全および再生のための事項	30,827,351	11,615,352	5,830,388	11,188,790	2,192,821	29,617,748	10,957,141	5,578,426	10,853,421	2,228,760	▲ 1,209,603	▲ 658,211	▲ 251,962	▲ 335,369	35,939
(1)水質の汚濁の防止および改善に関する事項	15,172,152	4,478,019	1,850,638	8,671,845	171,650	14,281,771	3,880,158	1,547,426	8,679,314	174,873	▲ 890,381	▲ 597,861	▲ 303,212	7,469	3,223
(2)水源のかん養に関する事項	9,178,578	4,481,731	2,746,900	973,599	976,348	9,129,760	4,500,643	2,785,400	947,217	896,500	▲ 48,818	18,912	38,500	▲ 26,382	▲ 79,848
(3)生態系の保全および再生に関する事項	1,530,859	302,930	248,150	517,734	462,045	1,578,499	357,679	305,900	296,137	618,783	47,640	54,749	57,750	▲ 221,597	156,738
(4)景観の整備および保全に関する事項	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(5)農林水産業、観光、交通その他の産業の振興に関する事項	4,945,762	2,352,672	984,700	1,025,612	582,778	4,627,718	2,218,661	939,700	930,753	538,604	▲ 318,044	▲ 134,011	▲ 45,000	▲ 94,859	▲ 44,174
4 琵琶湖保全再生施策の実施に資する調査研究に関する事項	294,203	49,649	0	62,897	181,657	236,282	25,287	0	59,694	151,301	▲ 57,921	▲ 24,362	0	▲ 3,203	▲ 30,356
5 琵琶湖保全再生施策に取り組む主体その他琵琶湖保全再生施策の推進体制の整備に関する事項	93,974	8,500	0	17,284	68,190	110,056	8,000	0	23,199	78,857	16,082	▲ 500	0	5,915	10,667
6 琵琶湖保全再生施策の実施に資する体験学習を通じた教育その他の教育の充実に係る事項	1,802,174	5,870	957,700	493,180	345,424	614,599	11,125	288,200	220,313	94,961	▲ 1,187,575	5,255	▲ 669,500	▲ 272,867	▲ 250,463
合計	33,017,702	11,679,371	6,788,088	11,762,151	2,788,092	30,578,685	11,001,553	5,866,626	11,156,627	2,553,879	▲ 2,439,017	▲ 677,818	▲ 921,462	▲ 605,524	▲ 234,213

主な増減:平成30年度は前年度と比較して、約24億円の減額。

減額の主な要因:学習船「うみのこ」建造事業、下水道の大型公共事業の竣工など、計画的に事業が終了したもの。

新規・拡充の主な事業:下物のビオトープ拠点整備(新規)、琵琶湖博物館の展示事業等。

琵琶湖を「守る」「活かす」「支える」①

琵琶湖を「守る」ことと「活かす」ことの好循環の創出

「琵琶湖保全再生施策に関する計画」 関連予算

【予算額 30,579百万円】

<内 訳>

●水質の汚濁の防止および改善	14,282百万円	●施策の実施に資する調査研究	236百万円
●水源のかん養	9,130百万円	●施策に取り組む主体、推進体制の整備	110百万円
●生態系の保全および再生	1,578百万円	●施策の実施に資する体験学習を通じた教育、その他	615百万円
●農林水産業、観光、交通その他の産業の振興	4,628百万円		

計画の重点事項

琵琶湖を「守る」ことと「活かす」ことの好循環をさらに推進

琵琶湖を『守る』取組

水産資源の回復

水源林整備保全、鳥獣害対策

生態系、生物多様性保全

外来生物対策

水草対策

琵琶湖を『活かす』取組

琵琶湖漁業の持続的発展

山村の再生、しがの林業成長産業化

「世界農業遺産」認定に向けた取組

環境関連産業の振興

体験・体感による琵琶湖とのふれあい推進

琵琶湖を『支える』取組

調査研究

多様な主体による協働

環境教育・学習



琵琶湖を「守る」「活かす」「支える」②

琵琶湖を『守る』取組

水産資源の回復

- 種苗放流事業（95百万円）【資料編P1】
（アユ、ニゴロブナ、ビワマスの放流等）
- 水産基盤整備事業（367百万円）
（ヨシ帯造成、砂地造成等）

琵琶湖漁業



水源林整備保全、鳥獣害対策

- 湖国の森林と自然を守るニホンジカ特別
対策事業（116百万円）【資料編P2】
- 陽光差し込む健康な森林づくり事業
（389百万円）

ニホンジカによる食害状況



生態系、生物多様性保全

- ヨシ群落保全管理事業（17百万円）
- 早崎内湖再生事業（85百万円）

ヨシ刈取状況



◆外来魚を除く琵琶湖漁獲量

H26:880T、H27:979T、H28:947T

◆オオバナミズキンバイ生育面積（年度末時点）

H26:4.5万㎡、H27:20.0万㎡、H28:13.1万㎡、H29:7.9万㎡

水草対策

【資料編P3】

- 水草刈取事業（109百万円）
- 水草除去事業（114百万円）

水草除去



外来生物対策

- 侵略的外来水生植物戦略的防除推進事業【資料編P4】
（309百万円）
- 有害外来魚ゼロ作戦事業（56百万円）【資料編P5】

オオバナミズキンバイ駆除



琵琶湖を『活かす』取組

琵琶湖の活用推進

- (新) 琵琶湖活用の更なる広がりづくり事業 (0.4百万円) 【資料編P6】
- (新) みどりとみずべの将来ビジョン作成事業 (20百万円) 【資料編P7】

- ◆ 木材生産
平成29年素材生産量 88千m³(全国39位)
- ◆ 世界農業遺産
平成30年度に農林水産省への申請を目指す
- ◆ びわ湖の日
琵琶湖との多様な関わり方の提示による
新展開

琵琶湖漁業の持続的発展

- びわ湖のめぐみ消費拡大PR事業 (19百万円)
- しがの漁業担い手確保事業 (7.5百万円)

環境関連産業の振興

- 水草等対策技術開発支援事業 (11百万円)
- 滋賀ウォーターバレー・水環境ビジネス推進事業 (41百万円)【資料編P10】

山村の再生、林業成長産業化

- しがの林業・木材産業強化対策事業 (22百万円)
(県産材の生産力の強化、流通・販売の促進等)【資料編P8】
- しがジビエ活用拡大事業 (3.7百万円)【資料編P2】

体験・体感による琵琶湖とのふれあい推進

- ビワイチ観光推進事業 (20百万円)
- 「びわ湖の日」活動推進事業 (15百万円)
- エコツーリズム推進支援事業 (3.8百万円)
- (新) おもしろ下物ビオトープ水辺のにぎわい創生事業
(南湖におけるビオトープ拠点として整備し、自然と触れ合う場を創出)
(26百万円)

「世界農業遺産」認定に向けた取組

- 「世界農業遺産」プロジェクト推進事業 (10百万円)【資料編P9】
- 琵琶湖とつながる生きもの田んぼ物語創造プロジェクト
(魚のゆりかご水田の普及拡大等) (3.5百万円)



アユの佃煮



木材流通センター支援



環境に配慮した農業
(魚道を上るコイ)



水草堆肥化試験状況



ビワイチ

琵琶湖を『支える』取組

- ◆国立環境研究所琵琶湖分室等との連携推進
- ◆TOC等導入に向けた調査研究の推進

調査研究

- 国立環境研究所移転関連事業（134百万円）【資料編P11】
（国立環境研究所琵琶湖分室との共同研究や研究成果の活用・実用化等）
- 水質評価指標としてのTOC等導入に向けた調査研究（36百万円）
- アユ資源・漁獲情報発信高度化研究（5百万円）
（精度の高いアユの生息状況把握手法の開発等）



琵琶湖環境科学研究センター

多様な主体による協働

- マザーレイクフォーラム推進事業（1.8百万円）
- 協働の森づくりの啓発事業（15百万円）
（森林の価値の発信、森林づくりへの参画促進等）
- （新）全国植樹祭開催準備事業（12百万円）



マザーレイクフォーラム「びわコミ会議」

環境教育・学習

- 琵琶湖博物館展示事業（407百万円）
- びわ湖フローティングスクール事業（260百万円）
- 森林環境学習事業（110百万円）



びわ湖フローティングスクール