

1 環境保全施策事業一覧（石川県環境総合計画の環境保全施策の体系に基づく分類）

（単位：千円）

事業名	担当課	R3最終予算	R4最終予算	R5現計予算	事業内容
-----	-----	--------	--------	--------	------

1 地球環境の保全

(1) 地球温暖化防止

① 県民、事業者等による温室効果ガスの排出削減

いしかわカーボンニュートラル推進会議（仮称）運営費	カーボンニュートラル推進課	—	3,229	—	カーボンニュートラルに向けて関係者が一体となって推進する体制を整備
脱炭素化気運醸成事業費	カーボンニュートラル推進課	—	11,540	5,500	公共施設・事業者等へのライトダウン呼びかけや、県内トップスポーツチームと連携した普及啓発等
電気自動車等普及促進事業費	カーボンニュートラル推進課	—	76,477	81,000	電気自動車、プラグインハイブリッド自動車、燃料電池自動車一般住宅用充電器の購入設置に対する支援
エコハウス機能強化事業費	カーボンニュートラル推進課	—	104,294	1,500	「いしかわエコハウス」の機能強化により省エネ・創エネ住宅（ZEH）の理解を促進
ZEH等普及促進事業費	カーボンニュートラル推進課	—	29,000	89,900	ZEH（Nearly, Oriented含む）の新築や、開口部の省エネルギーフォームへの支援
いしかわ版環境ISO推進費	カーボンニュートラル推進課	4,786	4,305	2,000	環境保全活動に取り組む学校、地域、家庭、事業者を認定または登録し、いしかわ版環境ISOを普及促進
いしかわエコスタイル推進事業費	カーボンニュートラル推進課	653	622	961	温室効果ガスの削減に取り組みながら、快適で豊かな暮らしを実現する「いしかわエコスタイル」の推進
いしかわクールシェア・ウォームシェア推進事業費	カーボンニュートラル推進課	1,539	1,500	1,000	電力需要が高まる夏と冬に家庭のエアコンを消して商業施設・公共施設に出かける「クールシェア」・「ウォームシェア」の取組を推進
エコリビング普及促進事業費	カーボンニュートラル推進課	4,050	3,012	3,508	ハード（建物、設備の省エネ化）、ソフト（住まい方の省エネ化）の両面から住宅の省エネ化を進めるいしかわ流エコリビングの普及促進
省エネ・節電アクションプラン推進費	カーボンニュートラル推進課	7,230	6,613	3,400	いしかわ版環境ISOを、省エネ・節電の効果が高まるように充実強化し、全県的な取組として推進
エコファミリー倍増プロジェクト推進事業費	カーボンニュートラル推進課	4,000	3,475	3,475	スマートフォンを活用して、日々の省エネ・節電効果を「見える化」することによる家庭版環境ISOへの参加促進
いしかわ工場・施設版環境ISO推進事業	カーボンニュートラル推進課	15,278	—	—	工場や施設の環境保全活動を推進し、モデル的な取組に対して補助金を交付
事業者向け脱炭素化サポート事業費	カーボンニュートラル推進課	—	4,020	18,500	県内事業者の脱炭素化に向けた取組につながる、セミナー開催、専門家派遣の実施、相談窓口の設置等
省エネ家電購入応援事業費	カーボンニュートラル推進課	—	480,000	—	省エネ家電購入者に省エネ性能等に応じたキャッシュレスポイントを交付

(単位：千円)

事業名	担当課	R3最終予算	R4最終予算	R5現計予算	事業内容
パーク・アンド・ライドシステム推進費	都市計画課	500	500	500	パーク・アンド・ライドシステムへの助成
企業の森づくり推進事業費	森林管理課	1,000	1,000	1,000	企業による森づくりを推進するための事例集の作成、説明会、現地見学会の開催

② 県庁における温室効果ガスの排出削減（県庁グリーン化率先行動プラン）

県庁グリーン化推進費	環境政策課 カーボンニュートラル推進課	300	300	300	オフィスペーパーリサイクルの推進等
県庁環境マネジメントシステム運用費	環境政策課	571	571	720	石川県環境マネジメントシステム（ISO14001）の運用
県庁における温室効果ガス排出量の削減加速化事業費	カーボンニュートラル推進課	—	1,554,660	76,000	太陽光発電設備の設置、照明のLED化、公用車への環境配慮車の導入

③ 緑化・森林・林業における二酸化炭素の吸収・固定

いしかわの森整備活動CO ₂ 吸収量認証事業費	森林管理課	700	700	700	企業等の森林整備活動成果を評価のうえ二酸化炭素吸収証書を発行
緑化推進事業費	森林管理課	4,056	4,440	4,470	県民みどりの祭典の開催、緑の少年団育成等
フォレストサポーター養成事業費	森林管理課	1,090	1,090	1,090	森林ボランティアに対する講習会の開催、情報の提供
道路緑化管理費	道路整備課	243,334	243,334	243,334	街路樹の管理
公園整備費	公園緑地課	2,894,135	1,270,810	1,104,755	県営都市公園の整備

2 循環型社会の形成

(1) 廃棄物等の排出抑制

プラスチック資源循環推進事業費	資源循環推進課	1,900	1,292	800	使い捨てプラスチックの使用抑制等による資源循環の推進
食品ロス削減推進事業費	資源循環推進課	1,990	2,859	3,500	食品ロス削減に取り組む飲食店等の登録制度、フードドライブを実施する事業者への支援、規格外品を販売する「もったいない市」の開催と売上の一部をフードバンク団体へ寄附

(2) 循環資源の再利用、再生利用・熱回収

一般廃棄物処理施設整備指導費	資源循環推進課	360	246	340	指導監督
リサイクル型社会構築推進事業費	資源循環推進課	3,104	3,232	3,261	3R、家電リサイクル、容器包装リサイクルの推進等
ゼロエミッション推進事業費	資源循環推進課	6,157	6,767	6,484	自動車リサイクル、ゼロエミッションの推進、減量化アドバイザー派遣等
食品リサイクル推進事業費	ブランド戦略課	116	102	220	食品リサイクル法施行に伴う食品廃棄物のリサイクルを推進するための普及啓発及び優良事業者表彰
廃プラスチックリサイクル促進モデル事業	資源循環推進課	—	—	3,000	継続的なリサイクルに向けたモデル的取組や一般県民に向けた啓発的取組を公募して助成

(3) 適正な処分

海岸漂着物地域対策推進事業費	資源循環推進課	141,740	126,636	169,709	国庫補助制度による海岸漂着物対策
産業廃棄物処理対策費	資源循環推進課	13,713	8,982	14,153	産業廃棄物の処理対策の推進

(単位：千円)

事業名	担当課	R3最終予算	R4最終予算	R5現計予算	事業内容
-----	-----	--------	--------	--------	------

(4) 不適正処理の防止

不法投棄等不適正処理防止対策費	資源循環推進課	15,871	16,827	16,149	産業廃棄物監視機動班による不法投棄の監視等
-----------------	---------	--------	--------	--------	-----------------------

3 自然と人との共生

(1) 地域の特性に応じた自然環境と生物多様性の保全

自然環境保全推進費	自然環境課	935	844	814	自然環境保全計画に関する調査等
松くい虫対策費	森林管理課	205,902	237,434	210,450	保全松林への薬剤散布、伐倒駆除
文化財保護審議会費	文化財課	765	644	1,054	文化財保護審議会の運営費
文化財愛護普及費	文化財課	1,721	1,722	2,447	国・県指定建造物、史跡、天然記念物等を対象とした巡視活動費
世界農業遺産活用推進・魅力発信事業費	里山振興室	11,800	11,800	10,800	先進国として初めて認定された世界農業遺産「能登の里山里海」を積極的に活用し、生業の維持・創出に向けた里山里海の保全・利活用や「能登の里山里海」の価値の再認識と共有に向けた取組を推進
いしかわ里山振興ファンド事業資金貸付金	里山振興室	3,000,000	3,000,000	3,000,000	地元金融機関の協力のもと令和3年度に拡充した180億円のファンドの運用益と、民間企業からの寄付金の活用により、里山里海の資源を活用した生業の創出やチャレンジ精神旺盛な「生業の担い手」の参入支援などの取組を実施
いしかわ里山づくり推進協議会事業費補助金	里山振興室	3,041	2,000	2,000	里山里海の保全活動に関する寄附金として県が企業から受け入れた金額を里山振興ファンド事業を実施する「いしかわ里山づくり推進協議会」に補助
里山のパートナーづくり推進事業費	里山振興室	3,478	2,123	2,400	企業や都市住民などの参画による里山の利用保全を進めるため、里山づくり参画セミナー、情報交流会の開催、都市住民による農村ボランティアの活動促進に向けた支援などを実施
いしかわ版里山づくりISO推進事業費	里山振興室	2,517	2,363	3,649	企業・NPO・学校等が行う里山里海づくり活動を県が認証し、支援
森づくりボランティア推進事業費補助金	森林管理課	3,181	2,992	4,600	いしかわ森林環境税を活用し、NPOや地域団体等による里山林等の保全整備等を行う「森づくりボランティア」活動を支援
SATOYAMAイニシアティブ推進ネットワーク事業費	自然環境課	622	498	300	SATOYAMAにおける生物多様性の保全や利用の取組の裾野拡大と更なる推進を図る活動を実施
いしかわグリーンウェイ開催事業費	自然環境課	150	50	—	未来を担う子ども達が生物多様性について考える契機とするため、「国際生物多様性の日」である5月22日を中心に、植樹活動や記念イベント等を実施
いしかわ里山サウンドウェイ事業費	自然環境課	1,198	1,194	1,250	生物多様性等についての理解を図るため、COP10名誉大使であるMISIAの協力を得て、映像等を作成し、普及啓発を実施
石川県生物多様性戦略ビジョン改定費	自然環境課	—	—	10,000	生物多様性国家戦略の改定等に伴う、「今後10年の羅針盤」となる本県の生物多様性の保全に関する計画を改定

(単位：千円)

事業名	担当課	R3最終予算	R4最終予算	R5現計予算	事業内容
-----	-----	--------	--------	--------	------

(2) 種の保存の推進

石川の種の保存事業	自然環境課	3,356	3,470	4,373	指定種の保護・モニタリング、特定外来生物対策等
トキ分散飼育費	自然環境課	44,857	44,857	44,853	トキの飼育・繁殖費等
次代へつなぐトキ舞ういしかわアクション推進事業費	自然環境課	2,560	2,000	1,000	アクションシートによる環境保全活動の促進、トキこども検定の実施等
能登でのトキ放鳥受入推進費	自然環境課	—	9,731	81,600	シンポジウムの開催や県内農業関係者による先進地視察等
ライチョウ飼育繁殖費	自然環境課	13,705	13,705	13,705	ライチョウの飼育繁殖等

(3) 野生鳥獣の保護管理の推進

鳥獣保護諸費	自然環境課	10,604	10,740	10,582	鳥獣保護区管理等
キジ放鳥事業費	自然環境課	600	600	600	キジの放鳥
人と野生鳥獣との共生推進事業	自然環境課	4,212	4,404	4,516	クマ・イノシシ・サル・ニホンジカの生息状況調査等、人との共生のあり方を検討
野鳥観察舎管理費	自然環境課	393	393	393	施設管理運営費
大型獣対策事業費	自然環境課	21,642	22,241	14,232	里山クマ対策、シカ被害未然防止対策の推進
ニホンジカ捕獲促進事業費	自然環境課	16,691	16,061	16,688	ニホンジカの生息数抑制に向けた捕獲の実地

(4) 自然とのふれあいの推進

のと海洋ふれあいセンター調査研究費	自然環境課	850	850	850	能登半島を中心とした浅海域の生物に関する調査研究
国立公園保護管理費	自然環境課	1,334	779	1,380	白山国立公園の管理
国定公園保護管理費	自然環境課	2,243	2,243	2,239	国定公園の管理等
自然公園施設管理費	自然環境課	78,302	73,623	79,274	施設の管理運営
白山室堂公衆トイレ整備費	自然環境課	11,660	—	—	水洗トイレへの建て替え
南竜ヶ馬場公衆トイレ整備費	自然環境課	203,000	42,273	—	水洗トイレへの建て替え
国定公園等環境整備事業費	自然環境課	22,750	21,820	24,390	国定公園施設の整備等
県有施設緊急修繕事業費	自然環境課	43,300	34,844	53,070	老朽化した県有施設の修繕
白山魅力向上発信事業	自然環境課	—	—	79,000	
のと海洋ふれあいセンター費	自然環境課	25,341	25,341	25,341	施設管理運営、普及啓発等
夕日寺健民自然園管理費	自然環境課	12,746	13,739	12,746	施設管理運営等
いしかわ自然学校推進事業費	自然環境課	6,417	6,350	6,000	自然環境を活用した多様な自然体験の場とプログラムを提供する「いしかわ自然学校」の開設
里山子ども園推進事業費	自然環境課	3,000	3,000	3,000	里山を活用した自然体験プログラムの実施及び普及
森林公園の整備及び管理	観光企画課	120,381	120,250	117,114	施設管理運営費
健康の森の整備及び管理	観光企画課	15,993	12,984	12,984	施設管理運営費
県民の森の整備及び管理	観光企画課	21,666	21,666	21,666	施設管理運営費
いしかわ動物園運営費	観光企画課	295,389	249,028	245,855	施設管理運営費
ふれあい昆虫館運営費	観光企画課	115,435	111,883	111,109	施設管理運営費
いしかわ田んぼの学校推進プロジェクト事業	農業基盤課	4,545	4,664	6,624	小学校における農業・農村の多面的機能の理解促進
いしかわ子ども自然学校推進事業費	生涯学習課	5,573	6,382	5,835	自然環境を利用した多様な自然体験の場とプログラムの提供及び指導者養成等
自然史資料館管理費	生涯学習課	48,404	49,712	47,829	施設管理運営、教育普及プログラムの実施等

(単位：千円)

事業名	担当課	R3最終予算	R4最終予算	R5現計予算	事業内容
-----	-----	--------	--------	--------	------

4 生活環境の保全

(1) 流域全体として捉えた水環境の保全

① 健全な水環境の保持

地盤沈下等対策費	環境政策課	13,145	13,223	13,511	水準測量、観測井による調査等
流域保全総合治山事業費	森林管理課	35,000	35,000	76,500	奥地の森林や溪流を整備し良質な生活用水等を確保
環境林整備事業費	森林管理課	363,200	357,590	340,200	放置竹林の除去等
河川環境整備費	河川課	46,261	54,326	42,685	河川の管理及び利用のための管理用道路整備や高水敷の整備

② 良好で安全な水質の保全

浄化槽対策費	都市計画課	3,888	4,027	3,022	浄化槽の検査指導
農業集落排水事業費	都市計画課	141,431	145,031	328,956	農業集落排水整備への助成
生活排水処理施設整備普及促進費	都市計画課	45,239	42,688	43,727	汚水処理人口増加分に係る補助金
排水基準監視指導費	環境政策課	2,845	2,845	2,845	排水基準の監視指導
水質環境基準等監視調査費	環境政策課	40,754	42,532	42,814	環境基準、地下水の水質等の監視調査
水道水等水質検査費	環境政策課	3,702	2,363	3,934	水質検査、飲料水の安全確保対策
生活基盤施設耐震化等事業費	環境政策課	492,195	802,148	568,868	水道施設の耐震化等への助成
水源水質検査費	水道企業課	2,329	2,595	2,678	水道水源の水質監視調査
水と緑のふれあいパーク活用推進費	河川課	1,450	1,450	1,650	木場潟での水生植物活用水質浄化施設水質調査等
漁場環境調査事業費	水産総合センター	100	100	100	漁場環境の監視、情報収集

③ 水辺環境の保全

閉鎖性水域環境保全事業費	環境政策課	3,000	3,000	3,000	河北潟における水質浄化技術の実証実験・水質浄化材の設置
海岸クリーン運動推進事業費	水産課	2,200	2,800	2,800	海岸清掃活動「クリーン・ビーチいしかわ」の支援
水辺のフレッシュアップ事業費	河川課	65,998	65,998	65,998	河川美化事業等

(単位：千円)

事業名	担当課	R3最終予算	R4最終予算	R5現計予算	事業内容
-----	-----	--------	--------	--------	------

(2) 大気環境・土壌環境の保全、化学物質関係

大気汚染監視網管理費	環境政策課	55,740	56,943	62,684	大気汚染の状況等の監視
大気監視測定機器整備費	環境政策課	10,239	14,763	17,674	大気測定機器等の整備
有害大気汚染物質対策費	環境政策課	1,646	1,646	1,646	有害大気汚染物質測定等
大気特定施設監視調査費	環境政策課	710	777	710	ばい煙発生施設等調査
自動車騒音環境基準監視調査費	環境政策課	4,152	3,932	4,031	自動車騒音実態調査
航空機騒音実態調査費	環境政策課	1,923	1,923	1,923	航空機騒音実態調査
新幹線騒音環境基準等達成状況調査費	環境政策課	1,528	1,528	1,528	新幹線騒音環境基準等達成状況調査
新幹線騒音環境基準類型指定調査費	環境政策課	—	6,050	—	新幹線騒音環境基準類型指定の見直しのための調査
休廃止鉱山坑廃水処理事業費	環境政策課	7,460	8,085	8,273	旧尾小屋鉱山の廃水処理に係る補助金
土壌汚染対策事業費	環境政策課	99	99	99	土壌汚染リスク情報の収集、法の周知・普及啓発
酸性雨調査費	環境政策課	360	389	498	酸性雨実態調査
石綿規制指導費	環境政策課	877	877	877	石綿飛散防止のための立入調査
ダイオキシン類環境調査費	環境政策課	15,664	15,664	15,664	ダイオキシン類環境実態調査等
家庭用品規制対策費	環境政策課	193	193	193	家庭用品の監視指導、試買調査
化学物質環境汚染実態調査費	環境政策課	1,904	1,912	2,258	環境中の化学物質実態調査等
PRTR事業費	環境政策課	68	68	68	特定化学物質の排出量・移動量の調査
農産物等残留農薬安全確保対策費	薬事衛生課	6,210	6,210	6,210	農産物等の残留農薬検査
食の安全・安心生産工程管理推進事業	生産振興課	1,850	369	2,100	研修会の開催等によるGAPの普及推進
農薬等安全使用対策事業費	ブランド戦略課	3,419	4,192	5,222	農薬及び肥料の適正な生産流通、使用の指導監督、実証圃の設置、栽培講習会等の開催による安全安心な農産物生産

(3) 環境美化、修景、景観形成

健民運動の推進	女性活躍・県民協働課	2,605	1,942	1,895	花いっぱいコンクールの実施等
美しい石川の景観づくり推進費	都市計画課	3,833	3,833	3,833	いしかわ景観総合条例に基づく各種景観施策の実施

(4) 開発行為に係る環境配慮

環境影響評価審査費	環境政策課	2,858	1,130	1,130	大規模開発に関する環境アセスメントの審査
-----------	-------	-------	-------	-------	----------------------

(単位：千円)

事業名	担当課	R3最終予算	R4最終予算	R5現計予算	事業内容
-----	-----	--------	--------	--------	------

5 質の高い環境の形成に資する産業活動の推進

(1) 環境に配慮した産業活動の推進

協同組合等強化事業費 (環境適応対策事業費)	経営支援課	100	100	100	中小企業者の産業廃棄物・リサイクル資源の処理に対する意識調査及び関係法令、先進事例等の啓発
資源循環型畜産確立推進事業費	畜産振興・防疫対策課	365	347	330	家畜排せつ物の管理の適正化の推進、指導
環境にやさしい農業推進事業費	生産振興課	525	525	525	有機・減農薬農産物の生産振興に対する助成
有機農産物認証事業費	ブランド戦略課	522	485	721	JAS法に基づく有機農産物の生産行程管理者及び小分け業者の認証
環境保全型農業生産・消費対策事業	生産振興課	0	0	10,000	環境保全型農業の県内全域での推進に向けた生産対策と消費対策の実施

(2) 環境ビジネスの推進

環境保全資金貸付金	環境政策課	140	4,300	167	中小企業の環境保全施設整備費用等を融資
地球温暖化対策資金貸付金	カーボンニュートラル推進課	0	0	175	中小企業の地球温暖化対策施設整備費用等を融資
企業エコ化促進事業費	カーボンニュートラル推進課	1,600	1,323	5,600	企業のエコ化、エコデザイン賞の贈賞

(3) 農業・農村における多面的機能の維持・発揮

中山間地域等直接支払事業	里山振興室	521,743	532,773	537,108	農地の保全、管理
里山地域活性化推進事業費	里山振興室	1,300	2,335	2,400	グリーンツーリズムの普及啓発

(単位：千円)

事業名	担当課	R3最終予算	R4最終予算	R5現計予算	事業内容
-----	-----	--------	--------	--------	------

6 環境に関する知識、知恵、情報等の集積と活用

(1) 環境教育・環境学習の推進

いしかわ環境情報サイト運営費	環境政策課	259	259	300	県内のNPO、大学、研究機関、企業等が有している環境に関する知識、知恵、情報等を集積し、活用するシステムの管理・運営
県民エコステーション事業費	環境政策課	19,754	21,215	21,160	いしかわ環境パートナーシップ県民会議が行う環境情報の提供、環境学習講座の開催、環境保全活動支援等に対する補助
環境教育推進費	環境政策課	1,811	1,627	1,809	環境月間ポスターコンクールの実施、環境白書の作成等

(2) 環境研究の推進

熱交換用ラティス構造の設計技術に関する研究	工業試験場	—	1,500	2,000	格子状の流路構造を持つ熱交換器を提案し、既存の高性能熱交換器との比較実験を行い、性能向上を確認した。
摺動部品用銅合金の摩擦摩耗評価の高度化に関する研究	工業試験場	600	600	—	硬さや相の割合が異なる銅合金の高温摩擦摩耗試験を行うと、銅合金の摩擦係数は合金の硬さと相関がみられた。
環境配慮型紫外線処理プロセスによる高分子表面改質技術の開発	工業試験場	1,750	1,500	—	紫外線LEDを利用した合成繊維等に対する表面親水化技術の開発を目的に、照射条件や基材の種類を変化させ、親水化効果を検証した。
脱炭素社会の実現を推進する革新的リグニン系高機能材料の開発	工業試験場	8,000	7,000	7,000	改質リグニン樹脂と炭素繊維の複合材料を試作し、改質リグニン樹脂の添加量による炭素繊維の界面接着性、力学的性質を評価した。
天然由来材料を活用したFRP製造技術の開発	工業試験場	—	1,400	2,100	バサルト繊維と各種バイオマス樹脂を用いたバサルト繊維複合材料(BFRP)を作製し、物性評価を行った。
金属空気電池の実現に向けた固体電解質の開発	工業試験場	1,500	1,400	—	金属空気電池の酸化物系固体電解質に、鉄イオン導電性を示す非晶質体を開発した。
加賀地域における地中熱利用システムの適地評価	工業試験場	435	600	—	加賀地域を対象に、オープンループ方式の地中熱利用システムの適地評価を行った。
酸化皮膜を用いた環境対応型一次防錆技術の開発	工業試験場	345	550	—	試料をクエン酸に浸漬した後、熱処理酸化することで一次防錆技術に対応する黒色酸化皮膜を作製した。
新規合成プロセスを用いた環境対応型窒化物セラミックス原料の開発	工業試験場	345	600	—	アルミニウム粉末を真空または窒素雰囲気中で加熱すると、650℃から窒化が開始し900℃で窒化が完了した。

(単位：千円)

事業名	担当課	R3最終予算	R4最終予算	R5現計予算	事業内容
河北潟の沿岸透明度向上技術の検討	保健環境センター	416	266	—	透明度を低下させる湖水中懸濁物質の実態を調べるとともに、懸濁物質の沈降の促進又は除去する方法について検討する。
気候変動による石川県内の河川・湖沼の水質への影響調査	保健環境センター	—	—	341	気候変動が県内の河川・湖沼の水質に現在どのような影響を与えているか。また、将来どのような影響を与えるかについて、解析を行い、情報発信する。
石川県内における地下水ひ素汚染の機構解明	保健環境センター	240	447	1,066	県内の地下水でひ素が環境基準を超過する事例がみられ、その原因は自然由来と推定されている。県内の自然由来と推定される地下水ひ素汚染について、その汚染機構を解明する。
石川県内における生活関連化学物質の実態調査	保健環境センター	394	735	—	環境省の化学物質環境実態調査の初期環境調査において検出のあった生活関連化学物質(PCPs)について、分析法の検討を行い、概況調査及び詳細調査により県内河川における濃度分布を把握する。
環境放射線モニタリングに関する調査研究	保健環境センター	4,535	4,535	4,537	環境中の放射性物質の実態及び挙動調査を行う。
国際環境協力推進事業費	環境政策課	—	—	233	中国江蘇省・韓国全羅北道・ドイツとの環境協力