

# 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	H25最終予算	H26最終予算	H27現計予算	事業内容
-----	-----	---------	---------	---------	------

## 1 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	水環境創造課	11,184	11,459	12,562	水準測量、観測井による調査等
水源流域広域保全事業費	森林管理課	29,882	0	0	水源地域の森林整備
奥地保安林保全緊急対策事業費	森林管理課	120,224	64,672	71,492	奥地の森林や渓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	521,500	513,785	495,615	手入れ不足人工林の整備
河川環境整備費	河川課	31,105	29,260	20,900	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	水環境創造課	338	561	870	浄化槽の検査指導
農業集落排水事業費	水環境創造課	48,894	240,342	351,411	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	水環境創造課	140,784	143,675	110,504	汚水処理人口の増加分に係る補助金
排水基準監視指導費	水環境創造課	3,246	3,246	3,282	排水基準の監視指導
水質環境基準等監視調査費	水環境創造課	31,073	31,974	38,596	環境基準、地下水の水質等の監視調査
水道布設事業指導費	水環境創造課	895	2,667	918	水道事業認可、水道施設立入検査
水道水等水質検査費	水環境創造課	2,753	2,692	2,658	水質検査、飲料水の安全確保対策
水源水質検査費	水道企業課	1,792	1,876	1,942	水道水源の水質監視体制の強化
水と緑のふれあいパーク活用推進費	河川課	1,610	1,450	1,450	木場潟での水耕植物活用 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	165	168	168	漁場環境の監視、情報収集

(単位：千円)

事業名	担当課	H25最終予算	H26最終予算	H27現計予算	事業内容
-----	-----	---------	---------	---------	------

## ③ 水辺環境の保全

閉鎖性水域環境保全事業費	水環境創造課	3,103	4,612	4,469	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
団体営水環境整備事業費	農業基盤課	6,276	5,753	—	水路、ダム、ため池等の親水機能、生態系保全を考慮した整備に対する補助金
海岸クリーン運動推進事業費	水産課	2,800	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	65,581	68,081	65,581	河川美化事業等

## (2) 大気(悪臭、騒音等を含む)、土壌

大気汚染監視網管理費	環境政策課	62,376	60,876	63,185	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	21,599	25,031	21,901	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	1,514	1,559	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	607	618	588	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	2,297	2,899	3,223	自動車騒音実態調査
航空機騒音実態調査費	環境政策課	1,947	1,998	1,999	航空機騒音実態調査
新幹線騒音環境基準類型指定調査費	環境政策課	2,100	4,104	0	新幹線騒音環境基準を指定するための現地調査を行う。
公害調査等機器整備費	環境政策課	1,634	5,573	900	騒音測定機器の整備
悪臭規制対策費	環境政策課	293	299	268	悪臭実態調査
休廃止鉱山等鉱害防止事業費	環境政策課	6,606	6,850	7,008	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	161	165	140	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	1,341	1,350	2,159	酸性雨実態調査
石綿規制指導費	環境政策課	707	1,772	1,281	石綿飛散防止のための立入調査
石綿規制指導機器整備費	環境政策課	0	1,169	0	

## (3) 化学物質関係

ダイオキシン類環境調査費	環境政策課 水環境創造課	8,466	8,549	8,508	ダイオキシン類環境実態調査
家庭用品規制対策費	環境政策課	219	221	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	2,005	2,050	2,064	環境中の化学物質実態調査等
PRTR事業費	環境政策課	91	91	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	6,524	6,148	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費	農業安全課	328	313	147	トレーサビリティシステムに対応した生産履歴情報の整備と農業生産工程管理の導入支援、生産出荷団体の残留農薬自主検査に対する支援
農薬等安全使用対策事業費	農業安全課	4,975	5,327	5,327	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

(単位：千円)

事業名	担当課	H25最終予算	H26最終予算	H27現計予算	事業内容
-----	-----	---------	---------	---------	------

## (4) 環境美化、修景、景観形成

健民運動の推進	県民交流課	2,580	2,084	2,860	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	5,327	5,034	4,571	いしかわ景観総合条例に基づく各種景観施策の実施

## (5) 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	0	0	1,145	大規模開発に関する環境アセスメントの審査
県営ほ場整備事業費	農業基盤課	2,379,612	1,573,165	1,599,002	生態系や景観との調和に配慮したほ場整備等生産基盤整備の推進

## 2 循環型社会の形成

## (1) 廃棄物等の排出抑制

企業・地域の廃棄物減量化推進事業費	廃棄物対策課	1,779	1,756	1,683	個別廃棄物毎の排出抑制・減量化マニュアルの作成、減量化アドバイザー派遣
-------------------	--------	-------	-------	-------	-------------------------------------

## (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	廃棄物対策課	360	360	360	指導監督
リサイクル型社会構築推進事業費	廃棄物対策課	3,297	3,303	3,303	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	廃棄物対策課	1,849	5,445	10,131	自動車リサイクル、ゼロエミッションの推進
食品リサイクル推進事業費	農業安全課	208	258	258	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啓発運動及び優良事業者表彰

## (3) 適正な処分

海岸漂着物地域対策推進事業費	廃棄物対策課	156,839	203,750	103,137	地球温暖化対策等推進基金による海岸漂着物対策
産業廃棄物処理対策費	廃棄物対策課	23,710	15,995	16,989	産業廃棄物の処理対策の推進

## (4) 不適正処理の防止

不法投棄等不適正処理防止対策費	廃棄物対策課	14,495	14,495	16,714	産業廃棄物監視機動班による不法投棄の監視等
-----------------	--------	--------	--------	--------	-----------------------

(単位：千円)

事業名	担当課	H25最終予算	H26最終予算	H27現計予算	事業内容
-----	-----	---------	---------	---------	------

### 3 自然と人との共生

#### (1) 地域の特性に応じた自然環境の保全

自然環境保全推進費	自然環境課	898	998	923	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	213,826	306,578	291,798	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	723	935	1,068	文化財保護審議会の運営費
文化財愛護普及費	文化財課	2,242	2,394	2,444	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

#### (2) 生物多様性の確保

世界農業遺産活用推進・魅力発信事業費	里山振興室	14,500	14,500	14,500	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
世界農業遺産国際会議開催費負担金	里山振興室	28,000	—	—	「世界農業遺産国際会議」開催委員会に対する負担金
いしかわり山創成ファンド資金貸付金	里山振興室	1,000,000	1,000,000	1,000,000	地元金融機関の協力のもと創設した53億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多様な主体の参画による里山保全活動の推進などの取組を実施
いしかわり山づくり推進協議会事業費補助金	温暖化・里山対策室	3,897	5,128	4,700	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創成ファンド事業を施す「いしかわり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	温暖化・里山対策室	5,488	3,503	4,920	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
いしかわり版里山づくりISO推進事業費	温暖化・里山対策室	2,960	2,840	3,800	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	温暖化・里山対策室	3,555	3,654	3,700	いしかわり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
先駆的里山保全地区創出支援事業費	里山振興室	1,630	1,276	821	先駆的里山保全地区の創出に向けて、情報提供・セミナーの開催、自立的活動に向けた支援
子ども里山学習プログラム推進事業費	温暖化・里山対策室	615	0	0	大学等と連携し、既存施設を活用し、身近な自然である里山里海の恵み等を学ぶ子ども向け環境学習プログラムの作成・実施
いしかわりグリーンウェイブ2015開催事業費	温暖化・里山対策室	1,000	297	1,000	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

(単位：千円)

事業名	担当課	H25最終予算	H26最終予算	H27現計予算	事業内容
いしかわ里山サウンドウェイブ事業費	温暖化・里山対策室	2,400	1,760	1,720	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
SATOYAMAイニシアティブ推進ネットワーク推進事業費	温暖化・里山対策室	3,000	2,660	2,400	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
石川の種の保存事業	自然環境課	2,938	3,607	4,269	指定種の保護・モニタリング等

## (3) 野生鳥獣の保護管理の推進

鳥獣保護諸費	自然環境課	7,435	8,310	8,041	鳥獣保護区管理等
キジ放鳥事業費	自然環境課	1,957	2,002	2,000	キジの放鳥
人と野生鳥獣との共生推進事業	自然環境課	2,863	2,730	3,075	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
トキ公開展示施設準備費	自然環境課	159,500	29,201	1,017,000	いしかわ動物園でのトキ公開展示に向けた準備等
トキ分散飼育費	自然環境課	21,040	26,126	26,623	トキ飼育・繁殖費等
ライチョウ飼育繁殖費	自然環境課	450	3,001	3,001	ライチョウの飼育繁殖技術習得
大型獣対策事業費	自然環境課	8,484	13,894	16,700	里山クマ対策、シカ被害未然防止対策の推進

## (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	1,398	1,403	1,403	白山国立公園の管理
国定公園保護管理費	自然環境課	2,451	2,451	2,451	国定公園の管理等
自然公園施設管理費	自然環境課	69,240	73,281	73,271	施設の管理運営
自然公園施設維持補修費	自然環境課	7,136	0	0	施設の整備、維持補修
国定公園等環境整備事業費	自然環境課	15,980	24,300	18,287	国定公園施設の整備等
のと海洋ふれあいセンター費	自然環境課	24,351	24,982	24,880	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	10,805	10,930	12,514	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	8,782	7,556	7,496	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	温暖化・里山対策室	2,000	2,000	2,000	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	観光振興課	113,600	116,634	116,634	施設管理運営費
健康の森の整備及び管理	観光振興課	13,440	13,679	13,679	施設管理運営費
県民の森の整備及び管理	観光振興課	20,900	21,447	21,447	施設管理運営費
いしかわ動物園運営費	観光振興課	225,949	232,404	232,404	施設管理運営費
ふれあい昆虫館運営費	観光振興課	105,845	108,869	108,869	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	4,437	4,889	4,924	小学校における農作業体験の推進
いしかわ子ども自然学校推進事業費	生涯学習課	5,192	5,207	5,207	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
自然史資料館運営費	生涯学習課	46,772	48,199	48,221	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	H25最終予算	H26最終予算	H27現計予算	事業内容
-----	-----	---------	---------	---------	------

#### 4 地球環境の保全

##### (1) 地球温暖化防止

###### ① 県民、事業者等による二酸化炭素の排出抑制

いしかわ版環境ISO推進費	温暖化・里山対策室	5,391	3,793	6,000	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、学校版・地域版・家庭版・事業者版の4つの環境ISOを普及促進
いしかわエコスタイル推進事業費	温暖化・里山対策室	1,371	2,261	1,805	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推進事業費	温暖化・里山対策室	4,290	2,754	2,800	夏に家庭のエアコンを消して公共施設・商業施設に出かける「クールシェア」の取組を推進
エコリビング普及促進事業費	温暖化・里山対策室	4,656	2,853	8,200	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エコリビングの普及促進
エコ住宅整備促進事業費	温暖化・里山対策室	53,574	51,568	45,000	省エネ性能が高い新築住宅の普及と既存住宅の省エネ改修を促進するため省エネ性能の高住宅に対して補助金を交付
いしかわ住まいの省エネパスポート改訂事業費	温暖化・里山対策室	0	7,000	0	リフォーム住宅における省エネ性能評価制度の構築・普及
省エネ・節電アクションプラン推進費	温暖化・里山対策室	10,142	10,282	8,642	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	温暖化・里山対策室	0	2,925	4,000	子ども向けの簡易な取組の設定やエコライフ応援サイト開設による子育て世帯や、企業の従業員の家庭版環境ISOへの参加促進
全国ソーラーラジコンカーコンテスト事業費	観光振興課	2,900	2,800	2,800	ソーラーラジコンカーコンテストを通じた太陽エネルギー有効利用の啓蒙普及
パーク・アンド・ライドシステム推進費	都市計画課	2,000	1,500	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
再生可能エネルギー等導入推進事業費	温暖化・里山対策室	0	12,517	958,225	県・市町等の避難所や防災拠点等への再生可能エネルギー等の導入を推進

###### ② 県庁における二酸化炭素の排出抑制（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 温暖化・里山対策室	1,172	1,181	1,368	県庁グリーン化集計システム保守、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	566	689	786	石川県環境マネジメントシステム（ISO14001）の運用

(単位：千円)

事業名	担当課	H25最終予算	H26最終予算	H27現計予算	事業内容
-----	-----	---------	---------	---------	------

## 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 <sub>2</sub> 吸収量認証事業費	温暖化・里山対策室	848	825	1,000	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
いしかわ版CO <sub>2</sub> 削減活動支援事業費	温暖化・里山対策室	0	1,857	800	二酸化炭素吸収源としての森林を保全する活動を企業と消費者が支える制度の創設・普及
緑化推進事業費	森林管理課	3,918	4,628	2,049	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	1,084	1,084	1,084	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	204,800	243,334	243,334	街路樹の管理
公園整備費	公園緑地課	1,785,297	726,467	674,344	県営都市公園の整備

## (2) 地球環境の保全に向けた国際環境協力の推進

国際環境協力推進事業費	環境政策課 温暖化・里山対策室	621	621	253	中国江蘇省・韓国全羅北道・ドイツとの環境協力
-------------	--------------------	-----	-----	-----	------------------------

## 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 (環境適応等対策事業費)	経営支援課	300	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	農業安全課	406	406	406	家畜排せつ物の処理の適正化の推進、指導
環境にやさしい農業推進事業費	生産流通課	700	525	525	有機・減農薬農産物の生産振興及び耕畜連携による環境保全型農業に対する助成
有機農産物認証事業費	農業安全課	666	720	725	JAS法に基づく有機農産物の認証
メタン活用いしかわモデル普及事業費	水環境創造課	2,164	9,742	5,515	小規模下水処理場でも可能なメタンのエネルギー化の普及促進

## (2) 環境ビジネスの育成

環境保全資金貸付金	環境政策課	39	79	252	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	温暖化・里山対策室	42	35	202	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	温暖化・里山対策室	4,000	3,286	3,271	企業のエコ化、エコデザイン賞の贈賞
いしかわエコもの発信力向上支援事業費	温暖化・里山対策室	0	0	4,700	企業の環境面での発信力の向上を支援
省エネによる競争力強化支援事業費	産業政策課	3,488	2,000	1,000	節電・省エネ意識の普及・啓発、省エネ個別診断「省エネ版企業ドック」の実施

## (3) 農林水産業における環境保全機能の維持管理

中山間地域等直接支払事業	里山振興室	508,915	509,217	539,071	農地の保全、管理
「ふれあいと体験の旅」推進事業費	観光振興課	3,000	2,950	3,000	グリーン・ツーリズムの普及啓発及び受け入れ体制の整備等

(単位：千円)

事業名	担当課	H25最終予算	H26最終予算	H27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) 環境に関する知識等の収集、提供体制の整備

環境に関する知識・情報活用システム整備費	環境政策課	1,449	1,491	1,491	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構築
----------------------	-------	-------	-------	-------	---

### (2) 環境研究の推進

自然保護センター研究普及費	白山自然保護センター	2,238	3,034	3,034	白山地域の自然と文化に関する基礎的応用的な調査研究費
白山における高山生態系の長期モニタリング（モニ1000）調査	白山自然保護センター	620	1,404	1,188	白山高山帯における植生、気温、ハイマツ成長量及びクロユリ等の開花状況の調査
石川県における光化学オキシダントの特性に関する研究	保健環境センター	850	-	-	本県における光化学オキシダント高濃度の要因・特性を解明するため、県内大気局において従来測定している項目に加え、人為汚染源の少ない地点で測定を行い、かつ、植物由来の揮発性有機化合物を調査測定する。
ピークカット用補助電源システムの開発	工業試験場	0	1,500	1,400	一時的な消費電力上昇を蓄電池で補うピークカットに焦点を絞り、電気工事が不要な補助電源システムを提案する。そのために、充電方法、電力補助方法、最適なピークカット、複数の補助電源による連係動作などの検討、設計、開発を行なう。
ナノ粒子複合インクを用いた熱電変換モジュールの実用化	工業試験場	1,200	1,200	-	中低温域での出力特性に優れた熱電粉末（Bi <sub>2</sub> Te <sub>3</sub> ）をインク化し、プラスチックフィルム上に素子を印刷することでフレキシブル性を活かした高集積熱電モジュールを開発した。
太陽光発電システムの性能劣化検知システムの研究開発	工業試験場	0	1,500	1,000	非破壊で、日射条件（太陽の高度・方角、雲、影、汚れ等）に影響されない太陽電池の性能劣化を検知するシステムの開発を目指す。
印刷技術による色素増感型太陽電池用電極の開発	工業試験場	1,200	1,200	-	印刷技術を活用して、工程の省力化及び意匠性に富んだ色素増感型太陽電池の作製技術を確立し、用途拡大を図った。
環境対応型航空機降着装置用亜鉛・ニッケル合金めっきの実用化技術の研究開発	工業試験場	0	4,864	3,918	航空機降着装置などの高強度部品用途の低水素脆性めっき技術として、アルカリ浴の亜鉛・ニッケル合金めっきに着目し、その非破壊膜厚測定や剥離技術などの実用化に必要な技術を確立する。
固有振動モード制御による低周波遮音パネルの開発	工業試験場	350	350	-	制御装置等を格納する間仕切りの低周波域における遮音性向上のため、遮音性に影響するパネルの固有振動モードを変化させることにより、遮音性能を向上させる技術を開発した。



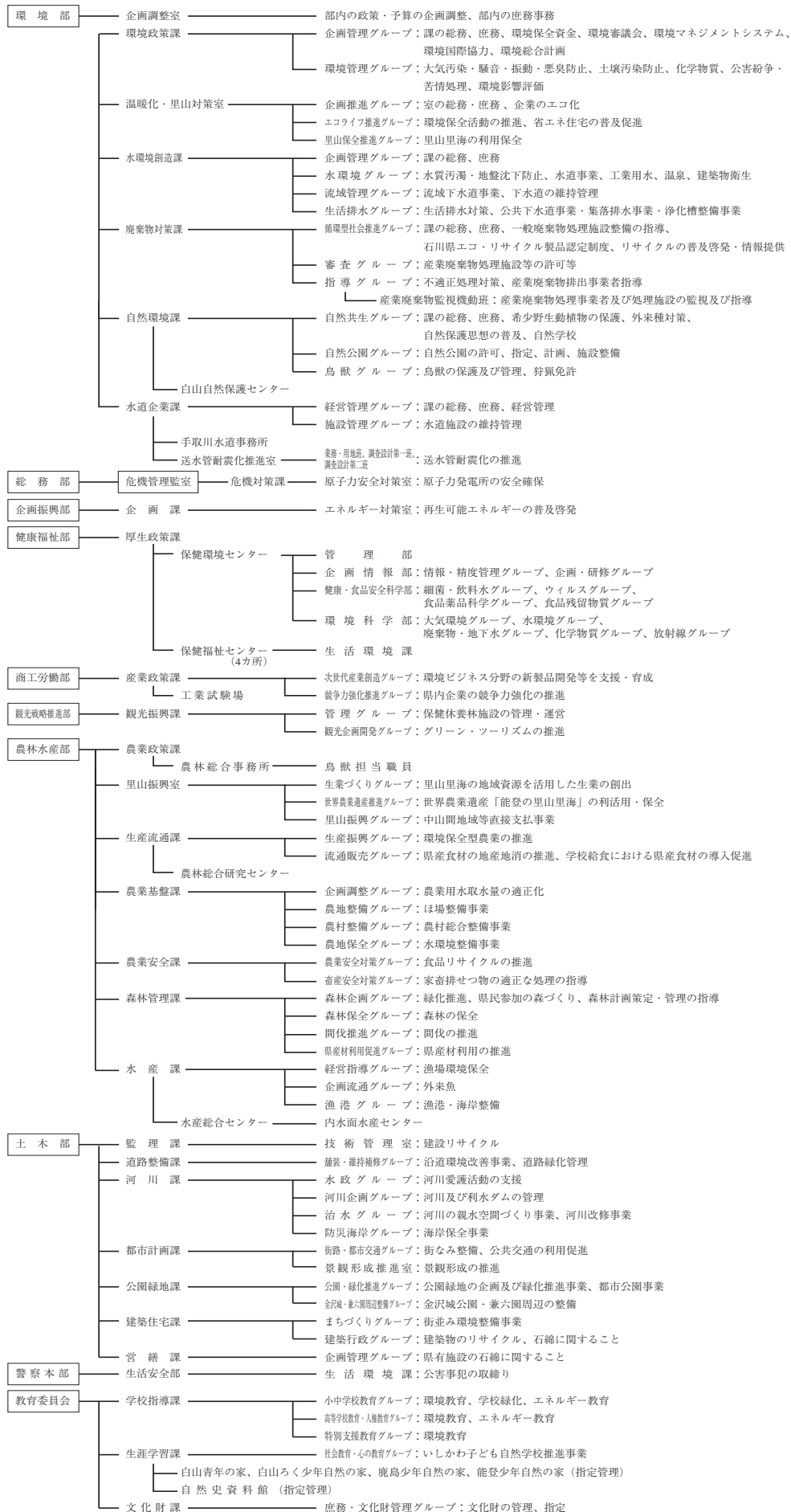
(単位：千円)

事業名	担当課	H25最終予算	H26最終予算	H27現計予算	事業内容
レーザー溶融による金属造形技術の開発	工業試験場	0	1,500	1,500	従来技術（機械加工、めっき、溶接）では生産が困難な製品に対応するため、金属原料を連続的に供給しながらレーザー光により溶融固化させ、部材上に微細形状を造形する技術を開発する。
印刷技術を用いた電子部品作製技術の開発	工業試験場	676	600	-	電子部品の小型化に対応可能な印刷技術の基礎を確立し、印刷技術による多品種少量生産が可能な抵抗素子及び配線を作製した。
漆の難燃化に関する研究	工業試験場	0	226	226	県内漆器業界では、漆製品を建築内装材に利用するために漆の難燃化が求められている。漆に配合する難燃剤の種類や塗装条件を検討し、防災物品の基準を満たす難燃化漆を開発する。
県内廃棄物資源を有効活用した省エネ仕様耐火断熱材の開発	工業試験場	400	400	-	焼成珪藻土粉末、アルミスラッジ、カキ殻等の廃棄物資源を有効利用するために、各廃棄物資源の配合割合や水分調整及び粘性調整剤を添加することで、断熱効果の高い耐火断熱材を開発した。
植物を用いた汚染土壌の環境修復に関する研究（その2）	保健環境センター	500	500	-	4種の植物（ソバ、ヒマワリ、ライムギ、カラシナ）に鉛またはヒ素を集積させ、模擬汚染土壌からの除去効果を確認することによって実フィールドに応用する上での知見を得る。
石川県の閉鎖性水域における難分解性有機物に関する実態調査	保健環境センター	650	550	-	閉鎖性水域における有機物の分解特性について調査し、質的な負荷の実態把握を行う。
環境中の化学物質の体系的分析法について	保健環境センター	400	400	440	水質事故等の原因究明に迅速に対応するため、多種多様な有機化学物質を対象にした体系的分析法を開発する。
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	4,931	4,746	3,878	環境試料中放射線の現状を調査し、環境放射線の動態調査を行う。
PM2.5に含まれる多環芳香族炭化水素類の実態調査	保健環境センター	-	-	820	PM2.5に含まれる多環芳香族炭化水素類の成分を調査する。
植物プランクトンを活用した水質浄化技術の検討	保健環境センター	-	-	790	湖沼汚濁の原因の一つである水中の窒素・燐をプランクトンに吸収させることにより、水質を浄化する技術を検討。

## (3) すべてのライフステージにおける環境教育・環境学習の推進

県民エコステーション事業費	環境政策課	24,388	24,252	23,462	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	1,903	1,940	1,964	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 石川県の環境関係行政組織（平成27年4月1日現在）





区 分	氏 名	役 職 名	所 属 部 会						
			計 企 画 画	低 環 境 負 荷 減	社 会 形 成	持 続 可 能 な	自 然 共 生	評 価 環 境 影 響 値	温 泉
専門委員	北浦 勝	金沢大学名誉教授						○	
	木下 栄一郎	金沢大学環日本海域環境研究センター准教授						○	
	香坂 玲	金沢大学人間社会研究域准教授					○		
	小柳 誠	(一社) 石川県建設業協会環境・情報対策特別委員会副委員長			○				
	佐藤 秀紀	金沢大学名誉教授					○		
	澤田 達郎	金沢大学名誉教授					○		
	鈴木 信雄	金沢大学環日本海域環境研究センター教授					○		
	立川 渉	和倉温泉合資会社代表社員社長							○
	垂水 弘夫	金沢工業大学環境・建築学部教授			○				
	塚口 直史	石川県立大学准教授					○		
	永井 隆幸	山代温泉旅館協同組合専務理事							○
	中川 秀昭	金沢医科大学公衆衛生学教授		○					
	林 正一	金沢ふるさと愛山会代表、自然公園指導員					○		
	福島 正実	(公財) 石川県埋蔵文化財センター所長						○	
	毎田 正男	(一社) 石川県産業廃棄物協会会長			○				
	水越 裕治	(一社) 石川県鉄工機電協会常任理事・環境委員長			○				
	村山 和臣	(公社) 石川県観光連盟理事					○		
	山岸 繁樹	片山津温泉旅館協同組合理事							○
	専門委員計	総数 30人		1	3	5	5	9	7
	合計	総数 63人		20	15	20	16	14	11

※名簿は、五十音順

(2) 石川県公害審査会委員名簿

(平成27年4月1日現在)

区 分	氏 名	役 職 名
会 長	木梨 松嗣	弁護士
会 長 代 理	山崎 正美	弁護士
委 員	池本 良子	金沢大学理工研究域環境デザイン学系教授
	浮田 美穂	弁護士
	大木 秀一	石川県立看護大学看護学部教授
	岡崎 正規	石川県立大学生物資源環境学部教授
	喜成 年泰	金沢大学理工研究域機械工学系教授
	澤木 範久	(株) 中日新聞社北陸本社取締役北陸本社代表
	中村 裕之	金沢大学医薬保健研究域医学系教授
	西条 旨子	金沢医科大学医学部准教授
	西村 茂	金沢大学人間社会研究域法学系教授
	南出 貞子	行政相談委員
	横山 朱門	(株) 北國新聞社取締役 論説主幹

(会長、会長代理を除き50音順)

(3) 石川県環境審議会の審議状況（平成26年度）

年月日	名 称	審 議 事 項
26. 7.25	温泉部会	温泉掘削許可申請について（1件） 温泉動力装置許可申請について（1件） （諮問26.7.11 答申26.7.30）
26. 9.5	自然共生部会	県指定山代温泉鳥獣保護区山代温泉特別保護地区の指定について 県指定火打谷鳥獣保護区火打谷特別保護地区の指定について（2件） 第3期石川県ツキノワグマ保護管理計画の変更について （諮問26.8.22 答申26.9.17）
26.12.24	温泉部会	温泉掘削許可申請について（1件） 温泉動力装置許可申請について（1件） （諮問26.12.5 答申27.1.6）
27. 3.19	環境負荷低減部会	平成27年度水質測定計画について （諮問27.3.6 答申27.3.26）
27. 3.19	自然共生部会	第11次鳥獣保護事業計画の変更について 特定鳥獣（ニホンザル・イノシシ・ツキノワグマ・ニホンジカ）管理 計画の策定について （諮問27.3.16 答申27.3.25）

## 4 環境行政年表

- 昭和30年7月1日  
白山が国定公園に指定される
- 昭和34年6月1日  
航空自衛隊小松基地隊発足
- 昭和37年11月12日  
白山国定公園が国立公園に昇格、景観地保護事業に着手
- 昭和38年7月10日  
石川県立自然公園条例施行
- 昭和39年7月  
公害対策協議会発足
- 昭和42年10月1日  
山中・大日山、獅子吼・手取の県立自然公園を指定
- 昭和43年5月1日  
能登半島国定公園、越前加賀海岸国定公園が指定される
- 昭和44年4月1日  
厚生部環境衛生課に公害係（3名）設置
- 昭和44年4月1日  
石川県公害防止条例を施行、石川県公害対策審議会を発足
- 昭和44年6月10日  
公害対策審議会委員30名を任命、18日初会合
- 昭和45年3月23日  
石川県公害防止条例施行規則を施行
- 昭和45年4月1日  
厚生部に公害対策室（6名）設置
- 昭和45年4月1日  
騒音規制地域を指定（金沢市）
- 昭和45年4月1日  
公害防止施設整備資金融資制度を創設
- 昭和45年6月1日  
基石ヶ峰県立自然公園を指定
- 昭和45年8月17日  
石川県公害対策本部を設置
- 昭和45年9月1日  
公害対策室を公害課（12名）に昇格
- 昭和45年9月1日  
衛生研究所の生活環境科（6名）を公害部（13名）に昇格
- 昭和45年9月10日  
金沢大学等による梯川流域住民の精密検診の結果を発表（カドミウムによる中毒症状及びイタイイタイ病の疑いのある者は認められず）
- 昭和45年11月1日  
石川県公害紛争処理等に関する条例及び同施行規則を施行
- 昭和45年12月  
衛生研究所を金沢市三馬に新築移転
- 昭和46年3月20日  
石川県公害防止条例を一部改正（経済発展との調和条項の削除等）
- 昭和46年4月1日  
厚生部内に公害局（28名）を設置、企画調整課（12名）、規制指導課（15名）の2課で発足
- 昭和46年7月7日  
石川県公害防止条例を一部改正（水質審議会を規定）
- 昭和46年10月1日  
石川県自然保護条例を施行
- 昭和46年10月15日  
公害局を公害環境部（41名）に昇格し、環境整備課（環境保全、廃棄物）を設置
- 昭和46年10月15日  
衛生研究所を衛生公害研究所に改称
- 昭和47年3月31日  
北陸鉱山（株）、鉱業権放棄
- 昭和47年4月1日  
水質環境基準の類型指定（犀川、浅野川）
- 昭和47年9月8日  
公害環境モニター制度発足
- 昭和47年9月27日  
日本鉱業（株）に対し鉱害防止措置命令
- 昭和47年10月1日  
上乘せ排水基準条例（水質汚濁防止法第3条第3項の規定による排水基準を定める条例）を施行（犀川、浅野川）
- 昭和47年10月17日  
北陸鉱山（株）に対し鉱害防止措置命令
- 昭和48年3月30日  
水質環境基準の類型指定（大野川、大聖寺川）
- 昭和48年5月1日

騒音規制地域を指定（金沢市、七尾市、野々市町、内灘町）  
昭和48年5月1日  
悪臭規制地域を指定（金沢市）  
昭和48年7月1日  
白山自然保護センター開館  
昭和48年7月5日  
環境整備課を環境保全課に改称  
昭和48年7月6日  
排水基準を定める条例の一部改正（大野川、大聖寺川を追加）  
昭和48年7月6日  
自然環境保全審議会設置  
昭和48年9月1日  
白山一里野県立自然公園を指定  
昭和48年10月1日  
尾小屋鉱山鉱害防止事業（鉱害防止義務者不存在のもの）着手  
昭和48年10月6日  
石川県自然環境保護条例を施行、石川県自然保護条例を廃止  
昭和48年11月5日  
梯川流域汚染防止対策室を設置  
昭和48年12月17日  
大気監視センター発足  
昭和49年3月25日  
梯川流域の農用地土壌汚染細密調査開始  
昭和49年3月30日  
水質環境基準の類型指定（梯川、新堀川、御祓川、河原田川）  
昭和49年4月12日  
石川県産業廃棄物処理計画を策定  
昭和49年7月19日  
排水基準を定める条例の一部改正（梯川、新堀川、御祓川を追加）  
昭和49年9月27日  
石川県大気汚染緊急時対策要綱を施行  
昭和49年10月22日  
石川県自然環境保全基本方針を定める  
昭和50年1月1日  
石川県公害防止条例を一部改正（地下水採取規制を追加）  
昭和50年3月28日  
水質環境基準の類型指定（手取川、七尾湾）

昭和50年3月31日  
農用地土壌汚染対策地域（小松市梯川流域）を指定  
昭和50年4月1日  
石川県公害紛争処理等に関する条例を一部改正（公害審査会に関する規定を追加）  
昭和50年5月1日  
騒音規制地域を指定（小松市、輪島市、珠洲市、加賀市、羽咋市、松任市、根上町、寺井町、津幡町、高松町、七塚町、宇ノ気町、志賀町）  
昭和50年5月1日  
悪臭規制地域を指定（七尾市、小松市、加賀市、羽咋市、松任市、根上町、寺井町）  
昭和50年7月8日  
排水基準を定める条例の一部改正（手取川、七尾湾を追加）  
昭和50年9月16日  
小松、加賀両市の住民12名、「ファントム等ジェット戦闘機騒音差し止め請求訴訟」提訴  
昭和50年10月4日  
小松基地周辺の騒音対策に関する基本協定（10・4協定）締結  
昭和51年2月1日  
石川県公害防止条例施行規則を一部改正（地盤沈下地域指定）  
昭和51年3月30日  
水質環境基準の類型指定（羽咋川、若山川）  
昭和51年4月1日  
公害環境部を環境部と改称  
昭和51年4月1日  
大気監視センターを衛生公害研究所に吸収  
昭和51年4月9日  
農用地土壌汚染対策地域を追加指定  
昭和51年4月26日  
小松基地騒音防止対策協議会発足  
昭和51年5月1日  
騒音規制地域を指定（山中町、辰口町、川北町、美川町、鶴来町、志雄町、押水町、鹿島町、鹿西町、鳥屋町、田鶴浜町、中島町、能登島町）  
昭和51年5月1日  
悪臭規制地域を指定（内灘町、野々市町、美

川町、鶴来町)  
昭和51年5月1日  
国、県、関係市町村の三者共同による小松基地周辺の騒音常時測定開始  
昭和51年7月6日  
排水基準を定める条例の一部改正（加賀沿岸海域を追加）  
昭和51年10月8日  
県自然環境保全地域を指定（杉ノ水、打呂、菊水）  
昭和52年4月1日  
石川県し尿浄化槽指導要綱を施行  
昭和52年4月15日  
水質環境基準の類型指定（町野川、米町川、河北潟、河北沿岸海域、能登半島沿岸海域）  
昭和52年5月1日  
騒音規制地域を指定（富来町、穴水町、門前町、能都町、柳田村、内浦町）  
昭和52年5月1日  
悪臭規制地域を指定（津幡町、高松町、七塚町、宇ノ気町）  
昭和52年6月10日  
排水基準を定める条例の一部改正（河北潟、河北沿岸海域を追加）  
昭和52年6月27日  
梯川流域地域農用地土壌汚染対策計画策定  
昭和52年7月25日  
梯川流域の農用地土壌汚染対策事業に係る費用負担計画策定  
昭和53年3月31日  
県自然環境保全地域を指定（犀川源流、唐島、観音下）  
昭和53年3月31日  
水質環境基準の類型指定（金沢沿岸海域）  
昭和53年3月31日  
梯川流域汚染防止対策室を廃止  
昭和53年5月1日  
振動規制地域を指定（金沢市、七尾市、小松市、加賀市）  
昭和53年7月7日  
排水基準を定める条例の一部改正（金沢沿岸海域を追加）  
昭和53年10月12日

農用地土壌汚染対策地域を追加指定  
昭和53年12月28日  
防衛施設庁は小松基地周辺について住宅防音工事助成区域である第一種区域（85WECPNL）を指定告示  
昭和54年2月13日  
石川県環境管理基本計画の公表  
昭和54年5月1日  
振動規制地域を指定（羽咋市、山中町、根上町、寺井町、辰口町、川北町、美川町、鶴来町、野々市町）  
昭和54年6月20日  
梯川流域農用地土壌汚染対策計画を変更  
昭和54年7月5日  
梯川流域の農用地土壌汚染対策事業に係る費用負担計画を変更  
昭和54年7月6日  
排水基準を定める条例の一部改正（旅館業等の施設を追加）  
昭和54年7月7日  
金沢市内に光化学スモッグ注意報が、小松市内に同予報が初めて発令  
昭和54年12月15日  
梯川流域2号対策地域等の産米調査結果を発表（1ppmを超える高濃度のカドミウムを検出）  
昭和55年2月27日  
梯川流域汚染防止対策室を設置  
昭和55年4月1日  
企画調整課を環境調整課に、規制指導課を公害規制課に、環境保全課を自然保護課に各々改称  
昭和55年5月1日  
振動規制地域を指定（津幡町、高松町、七塚町、宇ノ気町、内灘町、志賀町、志雄町、押水町、鳥屋町、鹿島町、鹿西町）  
昭和55年5月11日  
県白山自然保護センターでは、天然記念物イヌワシの営巣を吉野谷村地内で発見し、幼鳥の巣立ちまでの約20日間の観察に成功  
昭和55年7月4日  
梯川流域の農用地土壌汚染見直し細密調査開始



- 昭和55年7月11日  
北陸電力（株）が尾口村の尾添発電所建設計画に係る環境影響調査書を県に提示（5月9日）、県自然環境保全審議会は、この建設計画の環境保全に対する基本的な考え方が妥当である旨答申（電調審通過：7月30日）
- 昭和55年9月10日  
防衛施設庁、小松基地に関し第一種区域（80WECPNL）の追加指定告示
- 昭和55年9月21日～10月21日  
県では「美しい県土を守る運動推進月間」を設定し、重点目標として、空き缶等散在性廃棄物に対する啓発、し尿浄化槽の適正な維持管理の徹底、有リン合成洗剤の使用自粛の呼びかけを実施
- 昭和55年10月28日  
鈴ヶ岳自然環境保全地域を指定
- 昭和55年12月15日  
（社）石川県浄化槽協会（厚生大臣指定検査機関）、公共機関及び51人槽以上の浄化槽を対象に定期検査業務を開始
- 昭和56年4月1日  
夕日寺健民自然園を開園
- 昭和56年4月16日  
農用地土壌汚染対策地域を追加指定
- 昭和56年4月24日  
振動規制地域を指定（輪島市、珠洲市、松任市、富来町、田鶴浜町、中島町、能登島町、穴水町、門前町、能都町、柳田村、内浦町）
- 昭和56年5月1日  
悪臭規制地域を指定（富来町、志雄町、志賀町、押水町）
- 昭和56年7月3日  
排水基準を定める条例の一部改正（病院、一般廃棄物処理施設を追加）
- 昭和56年12月1日  
石川県公害防止条例を一部改正（深夜営業騒音等の規制）
- 昭和56年12月8日  
ブナオ山観察舎が開館
- 昭和57年3月18日  
農用地土壌汚染対策地域を追加指定
- 昭和57年4月1日  
環境調整課と公害規制課を統合し、環境管理課が発足
- 昭和57年4月6日  
悪臭規制地域を指定（田鶴浜町、鳥屋町、中島町、鹿島町、能登島町、鹿西町）
- 昭和57年6月10日  
北陸電力（株）が七尾大田火力発電所建設計画に係る環境影響調査書を石川県など関係機関に提出（2月18日）、県は県公害対策審議会に対し、同発電所の環境保全対策について諮問（3月25日）、県公害対策審議会は概ね妥当なものとして認められる旨答申（電調審通過：7月9日）
- 昭和57年6月27日  
防衛施設庁は小松基地に関し第一種区域（75WECPNL）の追加指定告示
- 昭和58年2月8日  
県、北陸電力（株）及び日本海液化ガス（株）との間で、七尾大田火力発電所等に係る公害等の防止に関する基本協定及び細目協定締結
- 昭和58年2月24日  
日本鉄道建設公団が北陸新幹線環境影響評価報告書案を県に提示（57年12月6日）、県は県公害対策審議会に対し同新幹線に係る環境保全対策について諮問（1月25日）、県公害対策審議会はおおむね妥当なものとして認められる旨答申（2月22日）、同報告書案に関する知事意見書を日本鉄道建設公団に提出
- 昭和58年3月4日  
小松、加賀両市と根上、寺井両町の住民318名、「ファントム戦闘機離陸等差し止め等請求訴訟」第二次訴訟提訴
- 昭和58年3月10日  
農用地土壌汚染対策地域追加指定、一部指定解除
- 昭和58年5月1日  
悪臭規制地域を指定（輪島市、穴水町）
- 昭和58年5月7日  
金沢市普正寺町に石川県野鳥園開園
- 昭和58年7月2日  
石川郡吉野谷村木滑に白山自然保護センター新庁舎開館
- 昭和58年7月12日  
排水基準を定める条例の一部改正（羽咋川、米町川、河原田川を追加）

- 昭和58年9月21日、22日  
第4回快適環境シンポジウムを金沢市文化ホールで開催（環境庁、石川県、金沢市、（財）日本環境協会の共催）
- 昭和58年11月23日  
夕日寺健民自然園に化石の広場開設
- 昭和58年12月1日  
スパイクタイヤ使用自粛推進要綱を制定し、同日より施行
- 昭和59年1月14日  
梯川流域地域農用地土壌汚染対策計画を変更
- 昭和59年1月21日  
梯川流域に農用地土壌汚染対策事業に係る費用負担計画を変更
- 昭和59年3月14日  
農用地土壌汚染対策地域の一部指定解除
- 昭和59年4月2日  
傷病鳥救護事業の開始
- 昭和59年5月1日  
悪臭規制地域を指定（珠洲市、能都町）
- 昭和59年7月3日  
石川県公害紛争処理等に関する条例の一部を改正（申請手数料の引き上げ）
- 昭和59年10月5日  
白山室堂に白山荘完成
- 昭和59年12月7日  
尾小屋鉱山鉱害防止事業（鉱害防止義務者不存在のもの）完了
- 昭和59年12月20日  
防衛施設庁は小松基地に関し、第1種区域等の変更指定告示
- 昭和60年2月15日  
石川県公害防止条例施行規則を一部改正（騒音の決定方法）
- 昭和60年3月8日  
農用地土壌汚染対策地域の一部指定解除
- 昭和60年5月1日  
悪臭規制地域を指定（山中町、辰口町、川北町、内浦町）
- 昭和60年5月1日  
騒音・振動指定地域の一部改正（寺井町）
- 昭和60年10月1日  
石川県浄化槽保守点検業者の登録に関する条例を施行
- 昭和60年10月1日  
石川県浄化槽保守点検業者の登録に関する条例施行規制を施行
- 昭和60年10月1日  
排水基準を定める条例の一部改正（町野川、若山川、能登半島沿岸海域を追加）
- 昭和60年10月16日  
昭和60年度「くらしの中の水」シンポジウムを金沢市で開催
- 昭和60年12月13日  
石川県公害紛争処理等に関する条例の一部を改正（規定の整理）
- 昭和61年1月12日  
石川県公害防止条例の一部を改正（水質審議会を公害対策審議会に統合）
- 昭和61年1月12日  
石川県公害対策審議会規則の一部を改正
- 昭和61年3月27日  
農用地土壌汚染対策地域の一部指定解除
- 昭和61年5月1日  
悪臭規制地域を指定（門前町、柳田村）
- 昭和61年5月1日  
騒音・振動指定地域の一部改正（小松市、松任市、根上町）
- 昭和61年5月21日  
「小松基地周辺的生活環境保全対策」と財政措置の強化に関する要望書、国へ提出
- 昭和61年7月12日  
白山国立公園市ノ瀬野営場開場
- 昭和61年10月23日  
昭和61年度「くらしの中の水」シンポジウムを七尾市で開催
- 昭和61年11月19日  
北陸電力（株）が能登原子力発電所（1号機）建設計画に係る環境影響調査書を提出（6月16日）、県は県公害対策審議会に対し、同発電所の環境保全対策について諮問（7月21日）、県公害対策審議会は安全確保対策についての意見具申書を添付し、概ね妥当である旨答申（電調審通過12月18日）
- 昭和62年1月4日  
河北潟野鳥観察舎が開館
- 昭和62年3月23日

農用地土壌汚染対策地域の一部指定解除  
昭和62年3月31日  
全窒素、全燐に係る水質環境基準の類型指定  
(河北潟)

昭和62年5月1日  
悪臭規制地域・規制基準の一部改正(金沢市、  
野々市町、内灘町)

昭和62年5月1日  
騒音・振動指定地域の一部改正(金沢市、  
野々市町、内灘町、津幡町)

昭和62年7月1日  
排水基準を定める条例の一部改正(冷凍調理  
食品製造業、地方卸売市場等の施設を追加)

昭和62年7月10日  
北陸電力(株)が七尾大田火力発電所の建設  
計画の変更及び環境調査の実施を石川県など  
関係機関へ申し入れ

昭和62年7月18日  
白山国立公園指定25周年記念事業としてシン  
ボルマーク制定

昭和62年8月8日  
加賀禅定道を復元し、一般供用開始

昭和62年9月29日  
第10回リモートセンシングシンポジウムを金  
沢市で開催(科学技術庁、宇宙開発事業団、  
(社)経済団体連合会、(財)リモートセンシ  
ング技術センター、石川県の共催)

昭和62年10月23日  
昭和62年度「くらしの中の水」シンポジウム  
を加賀市で開催

昭和62年10月27日  
第3回日仏アメニティ会議の地方会議を金沢  
市で開催

昭和62年11月17日  
第6回道路粉じん問題行政連絡会議を金沢市  
で開催

昭和62年11月21日  
能登原子力発電所建設準備工事に係る環境保  
全等に関する協定書を県、志賀町、富来町及  
び北陸電力(株)との間で締結

昭和62年11月25日  
北陸電力(株)が能登原子力発電所の準備工  
事に着手

昭和62年12月15日

日本鉄道建設公団が北陸新幹線環境影響評価  
報告書案を提示(10月7日)、県は県公害対策  
審議会に対し同新幹線に係る環境保全対策に  
ついて諮問(10月27日)、県公害対策審議会  
は概ね妥当なものとして認められる旨答申(12月  
14日)、同報告書案に関する知事意見書を日  
本鉄道建設公団に提出

昭和63年1月10日  
県民海浜公園野鳥の森開設

昭和63年3月25日  
農用地土壌汚染対策地域の一部指定解除

昭和63年3月29日  
全窒素、全燐に係る水質環境基準の類型指定  
(柴山潟、北潟湖)

昭和63年4月1日  
騒音に係る環境基準の類型指定(金沢市、  
野々市町、内灘町)

昭和63年5月1日  
騒音・振動指定地域の一部改正(羽咋市)

昭和63年7月10日  
石川県環境美化県民大会を内浦町で開催

昭和63年7月23日、24日  
第30回 自然公園大会を内浦町で開催

昭和63年11月27日  
県は公害対策審議会に対し、志賀原子力発電  
所周辺の安全確保及び環境保全に関する協定  
書案について説明、県公害対策審議会は運用  
に当たっての意見を添付し、妥当なものとして建  
議

昭和63年12月1日  
志賀原子力発電所周辺の安全確保及び環境保  
全に関する協定書(以下「安全協定」という。)  
を県、志賀町、富来町及び北陸電力(株)と  
の間で締結

昭和63年12月1日  
志賀原子力発電所建設工事に係る環境保全等  
に関する協定書を県、志賀町、富来町及び北  
陸電力(株)との間で締結。北陸電力(株)  
が志賀原子力発電所の建設工事に着工

平成元年3月31日  
梯川流域汚染防止対策室を廃止

平成元年4月1日  
原子力安全対策室を設置

- 平成元年4月9日  
夕日寺健民自然園ふれあいセンターが開館
- 平成元年7月15日  
ゴルフ場農薬等安全使用指導要綱の施行
- 平成元年7月21日  
加賀禅定道、奥長倉に避難小屋完成
- 平成元年8月20日  
自然に親しむつどいを白峰村で開催
- 平成元年9月29日、30日  
「環日本海域における酸性雨・雪」シンポジウムを金沢市で開催（文部省国際学術研究班主催、石川県環境部協賛）
- 平成元年10月1日  
水質汚濁防止法改正（地下水汚染の未然防止）
- 平成元年11月24日  
志賀原子力発電所建設工事に日本工業規格不適合の建設資材が使用された件について、県、志賀町及び富来町が安全協定に基づく立入調査を実施
- 平成元年11月30日  
つるぎ国民休養ビジターセンターが、獅子吼高原（鶴来町）レストハウス内に完成
- 平成2年2月1日  
石川県土地対策指導要綱の一部改正に伴い石川県ゴルフ場環境影響調査実施要領を施行
- 平成2年2月16日  
石川県原子力環境安全管理協議会を設置し同協議会に石川県環境放射線測定技術委員会及び石川県温排水影響検討委員会を設置
- 平成2年4月1日  
志賀町監視センター開設
- 平成2年4月28日、29日  
第3回巨木を語ろう全国フォーラムを加賀市で開催
- 平成2年5月12日、13日  
第44回愛鳥週間「全国野鳥保護のつどい」を金沢市で開催
- 平成2年5月31日  
北陸電力（株）が七尾大田火力発電所（1号機）一部計画変更に伴う環境影響調査書を石川県など関係機関に提出（平成元年12月6日）、県は県公害対策審議会に対し同発電所の環境保全対策について諮問（平成2年2月2日）、県公害対策審議会はおおむね妥当なものと認める旨答申（電調審通過：7月23日）
- 平成2年7月1日  
いしかわかんきょうフェアを開催
- 平成2年7月1日  
志賀原子力発電所周辺の環境放射線監視及び温排水影響調査を開始
- 平成2年8月1日  
石川県ゴルフ場農薬等安全使用指導要綱の改正・施行
- 平成2年8月5日  
第2回自然に親しむつどいを羽咋市で開催
- 平成2年9月30日  
酸性雨・雪セミナー「酸性雨・雪問題を理解するために」を金沢市で開催（文部省国際学術研究班主催、石川県環境部共催）
- 平成2年10月1日、2日  
第2回国際学術研究公開シンポジウム「環日本海における酸性雨・雪」を金沢市で開催（文部省国際学術研究平井班主催、石川県環境部後援）
- 平成2年10月30日  
第1回全国酸性雨調査研究連絡会議を金沢市で開催
- 平成2年10月31日～11月2日  
第31回大気汚染学会を金沢市で開催（主催（社）大気汚染研究協会、石川県、金沢市）
- 平成2年12月18日  
七尾大田火力発電所周辺の環境の保全に関する協定書を、県、七尾市及び北陸電力（株）との間で締結
- 平成3年3月13日  
小松基地騒音差止等請求事件判決が言い渡される
- 平成3年5月31日、6月6日  
北陸電力（株）が志賀原子力発電所初装荷燃料（計374体）搬入
- 平成3年7月1日  
いしかわ・かんきょうフェアを開催
- 平成3年8月25日  
第3回自然に親しむつどいを小松市で開催
- 平成3年11月27日  
エコビジネス懇話会を設置
- 平成3年12月1日  
環境政策室を設置

- 平成4年2月28日  
志賀原子力発電所の高燃焼度燃料の採用について、通商産業省の安全審査結果及び原子力環境安全管理協議会の審議（4年2月18日）を踏まえ、事前了解を回答
- 平成4年4月1日  
石川県ゴルフ場農薬等安全使用指導要綱の一部を改正
- 平成4年6月9日  
原子力防災訓練を実施
- 平成4年5月10日  
国設白山鳥獣保護区管理センター開所式
- 平成4年6月29日  
日本鉄道建設公団が、北陸新幹線の計画路線の一部変更（富山県境～金沢駅）に伴い、環境影響評価報告書案を県に提示（平成4年4月30日）、県は公害対策審議会に対し、同新幹線に係る環境保全対策について諮問（5月22日）、県公害対策審議会はおおむね妥当なものとして認められる旨答申（6月24日）、県は同報告書案に関する知事意見書を日本鉄道建設公団に提出
- 平成4年7月4日、5日  
いしかわ・かんきょうフェアを開催
- 平成4年7月10日  
中宮温泉集団施設地区野営場がオープン
- 平成4年7月23日  
白山国立公園指定30周年記念講演会を開催
- 平成4年8月23日  
第4回自然に親しむつどいを珠洲市で開催
- 平成4年10月9日  
地球サミットセミナーINいしかわを金沢市で開催
- 平成4年12月16日  
のと海洋ふれあいセンター建設工事起工式
- 平成5年3月31日  
環境政策室を廃止
- 平成5年4月1日  
環境部に環境政策課、環境整備課を設置
- 平成5年4月1日  
石川県ゴルフ場農薬等安全使用指導要綱の一部を改正
- 平成5年5月11日  
本場潟流域を水質汚濁防止法による生活排水対策重点地域に指定
- 平成5年5月24日  
北陸電力（株）が県、志賀町、富来町に志賀原子力発電所2号機に係る建設及び環境調査を申し入れ
- 平成5年6月10日  
片野鴨池がラムサール条約による登録湿地として登録
- 平成5年7月16日  
上乘せ排水基準を定める条例を一部改正（共同調理場のちゅう房施設等を規制対象に追加）
- 平成5年7月30日  
志賀原子力発電所1号機が営業運転開始
- 平成5年8月22日  
第5回自然に親しむつどいを金沢市で開催
- 平成5年9月27日  
「いしかわの自然百景」の選定
- 平成5年10月9日、10日  
いしかわ・かんきょうフェアを開催
- 平成5年11月1日  
片野鴨池を国設鳥獣保護区に設定
- 平成5年11月5日  
石川県廃棄物適正処理指導要綱を公布
- 平成6年3月10日  
夕日寺健民自然園にトンボサンクチュアリー完成
- 平成6年3月  
「いしかわクリーン・リサイクル推進計画」策定
- 平成6年4月19日  
のと海洋ふれあいセンター開館
- 平成6年5月20日  
北陸電力（株）が七尾大田火力発電所（2号機）環境影響調査書を提出（5年12月9日）、県は県公害対策審議会に対し同発電所の環境保全対策について諮問（6年2月18日）、県公害対策審議会はおおむね妥当なものとして認める旨答申（電調審通過：7月15日）
- 平成6年7月1日  
片野鴨池健民自然園開設
- 平成6年7月6日  
原子力防災訓練を実施

- 平成6年7月11日  
産業廃棄物不法処理連絡協議会発足
- 平成6年8月20日、21日  
いしかわ・かんきょうフェアを開催
- 平成6年8月21日  
第6回自然に親しむつどいを内浦町で開催
- 平成6年8月26日  
志賀原子力発電所1号機は原子炉冷却材再循環ポンプ（B）が自動停止したため、原子炉を手動停止。北陸電力（株）では、復旧及び再発防止策工事を実施した後、9月8日から運転を再開
- 平成6年9月1日  
石川県環境審議会発足
- 平成6年9月12日  
中央環境審議会企画政策部会北陸ブロックヒアリング開催
- 平成6年9月26日  
環境行政のあり方懇談会発足
- 平成6年10月1日  
廃棄物処理センター設立準備室を設置
- 平成6年12月1日  
七尾大田火力発電所の運転に係る環境の保全に関する細目協定書を改定
- 平成7年3月14日  
七尾南湾流域、河北潟流域、柴山潟流域を生活排水対策重点地域に指定
- 平成7年3月17日  
七尾大田火力発電所1号機運転開始
- 平成7年7月1日  
石川県環境影響評価技術審査会設置
- 平成7年7月1日  
木ノ浦野営場のオープン
- 平成7年8月20日  
第7回自然に親しむつどいを山中町で開催
- 平成7年9月28日  
「白山緑のダイヤモンド計画推進事業」の整備に着手
- 平成7年10月1日  
「石川県環境影響評価要綱」施行
- 平成7年10月6日  
「石川県環境基本条例」公布、施行
- 平成7年10月21日、22日  
いしかわ・かんきょうフェアを開催
- 平成7年11月27日  
北陸電力（株）が志賀原子力発電所2号機建設に係る環境影響評価準備書を提出し、県環境影響評価技術審査会で準備書の内容を審査し、概ね妥当である旨答申（平成9年1月22日）。技術審査会の意見と関係市町長意見を踏まえ、概ね妥当との環境保全上の知事意見を北陸電力（株）に平成9年2月17日に交付（電調審通過：3月27日）
- 平成7年12月3日  
九十九湾でジュズサンゴ群集の発見
- 平成8年2月17日  
原子力発電所の耐震安全性に係る県民説明会開催
- 平成8年3月29日  
医王山県立自然公園の指定
- 平成8年4月1日  
環境部を環境安全部に改称
- 平成8年5月14日  
志賀原子力発電所1号機は3月頃から原子炉冷却材再循環ポンプの軸封部のシール水出口流量の漸減の傾向等が認められたため原子炉を手動停止。北陸電力（株）では、復旧及び再発防止対策工事を実施した後、5月24日から運転を再開
- 平成8年8月18日  
第8回自然に親しむつどいを富来町で開催
- 平成8年8月24日、25日  
いしかわ・かんきょうフェアを開催
- 平成8年11月19日  
中国江蘇省南京市において石川県・江蘇省環境保全技術シンポジウムを開催
- 平成8年12月  
「石川県分別収集促進計画」策定
- 平成9年1月8日  
1月2日に発生したロシアタンカー沈没・油流出事故による重油が加賀市片野海岸に漂着。その後県内7市11町の沿岸に漂着
- 平成9年2月21日  
「石川県環境基本計画」策定
- 平成9年3月31日  
「第5次石川県産業廃棄物処理計画」策定
- 平成9年5月13日

いしかわ環境パートナーシップ県民会議設立  
平成9年8月10日  
第9回自然に親しむつどいを尾口村で開催  
平成9年8月26日、27日  
中国江蘇省南京市において石川県・江蘇省環境教育研究会を開催  
平成9年10月4日、5日  
いしかわ・かんきょうフェアを開催  
平成9年10月25日  
白山シンポジウム「白山の野生動物保護の未来を語る」を尾口村で開催  
平成9年11月27日、28日  
中国江蘇省無錫市において第1回生活排水対策技術検討会を開催  
平成10年1月10日  
志賀原子力発電所1号機は復水器細管漏えいに伴い、原子炉を手動停止（3月20日運転を再開）  
平成10年1月24日  
生物多様性シンポジウム・イン石川を開催  
平成10年3月17日、18日  
中国江蘇省南京市において第2回生活排水対策技術検討会を開催  
平成10年3月  
「石川県地球温暖化防止地域推進行動計画」策定  
平成10年3月  
「リサイクル型社会構築行動計画」策定  
平成10年4月1日  
石川県ゴルフ場農薬等安全使用指導要綱の一部を改正  
平成10年4月7日  
リサイクル推進室を設置  
平成10年8月9日  
第10回自然に親しむつどいを輪島市で開催  
平成10年8月22日、23日  
いしかわクールアースフェアを開催（いしかわ環境パートナーシップ県民会議主催、石川県後援）  
平成10年8月28日  
志賀原子力発電所2号機準備工事に係る環境保全等に関する協定書を県、志賀町、富来町及び北陸電力（株）との間で締結。北陸電力（株）は9月1日より工事着手

平成10年9月12日～14日  
国際海洋年記念フォーラム・イン石川を内浦町で開催  
平成10年9月  
「石川県リサイクル製品認定制度」創設  
平成10年10月20日、21日  
第2回石川県・江蘇省環境教育研究会を金沢市で開催  
平成10年10月20日  
第3回生活排水対策技術検討会を金沢市で開催  
平成11年3月  
「石川県ごみ処理の広域化計画」を策定  
平成11年3月2日  
中国江蘇省南京市において第4回生活排水対策技術検討会を開催  
平成11年3月19日  
「石川県環境影響評価条例」公布  
平成11年4月1日  
廃棄物処理センター設立準備室を産業廃棄物処理対策室に改称  
平成11年4月1日  
騒音に係る環境基準の類型指定の改正（金沢市、野々市町、内灘町）  
平成11年5月1日  
騒音、振動指定地域の一部改正（小松市、輪島市、羽咋市、松任市、根上町、川北町、美川町、野々市町、内灘町、志雄町、能都町）  
平成11年6月14日  
定期検査中の志賀原子力発電所1号機において、非常用ディーゼル発電設備B号機のディーゼルエンジンクランク軸にひびを確認。7月23日運転を再開  
平成11年8月3日  
志賀原子力発電所2号機増設について石川県原子力環境安全管理協議会における審議を踏まえ、了解  
平成11年8月26日  
志賀原子力発電所2号機建設工事に係る環境保全等に関する協定書を県、志賀町、富来町及び北陸電力（株）と締結。北陸電力（株）は、国の工事計画認可を得て、9月2日建設工事に着工  
平成11年9月30日

石川県野鳥園を廃止

平成11年9月30日

茨城県東海村の(株)ジェー・シー・オー・ウラン燃料加工工場で臨界事故が発生。県では、この事故を受け、環境放射線観測局の増設及びオフサイトセンターの建設等、放射線監視及び原子力防災を更に強化

平成11年10月16日、17日

いしかわクールアースフェアを開催(いしかわ環境パートナーシップ県民会議主催、石川県後援)

平成11年11月22日

国際環境保全技術検討会を金沢市で開催

平成12年3月

「環境にやさしい石川創造計画」を策定

平成12年4月1日

リサイクル推進室をグリーン化推進室に改称  
産業廃棄物処理対策室を廃棄物処理対策事業推進室に改称

平成12年5月20日

医王山ビジターセンター(金沢市)オープン

平成12年5月28日

中宮展示館(吉野谷村)リニューアルオープン

平成12年6月28日

白山国立公園センター(白峰村)オープン

平成12年8月19日、20日

いしかわ・かんきょうフェアを開催(いしかわ環境パートナーシップ県民会議主催、石川県後援)

平成12年11月10日～12日

環境教育ミーティング中部2000inいしかわ白峰村で開催

平成12年12月22日

志賀原子力発電所1号機の「9×9燃料の採用」等の原子炉施設の変更について石川県原子力環境安全管理協議会における審議を踏まえ、了解

平成13年3月1日

騒音に係る環境基準の類型指定の改正(七尾市、小松市、加賀市、羽咋市、松任市、山中町、寺井町、川北町、美川町、鶴来町、津幡町、富来町、志雄町、志賀町、押水町、鳥屋町、中島町、能都町、柳田村)

平成13年4月1日

騒音、振動指定地域の一部改正(七尾市、加賀市、寺井町、鶴来町、津幡町、富来町、志賀町、押水町、鳥屋町、中島町、柳田村)

「社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議」を設立するとともに、環境保全活動の拠点となる「県民エコステーション」を開設

平成13年4月2日

いしかわ自然学校を本格開校し、県民エコステーションに事務局を設置

平成13年8月25日、26日

いしかわ環境フェア2001を開催(社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議主催、石川県後援)

平成13年10月23日

江蘇省から環境保全の訪問団を招聘し、第1回日中環境保全技術検討会を開催

平成14年1月9日

「石川県志賀オフサイトセンター」が、国からオフサイトセンターとして指定

平成14年3月1日

騒音に係る環境基準の類型指定(輪島市、珠洲市、根上町、辰口町、高松町、七塚町、宇ノ気町、田鶴浜町、鹿島町、能登島町、鹿西町、穴水町、門前町、内浦町)、類型指定の改正(金沢市、野々市町)

平成14年3月16日

特定鳥獣保護管理計画の策定

平成14年3月29日

「石川県ゼロエミッション行動計画」を策定(3月25日石川県環境審議会から答申)

平成14年4月1日

騒音、振動指定地域の一部改正(金沢市、輪島市、珠洲市、根上町、辰口町、野々市町、高松町、宇ノ気町、田鶴浜町、鹿島町、能登島町、鹿西町、穴水町、門前町、内浦町)

産業廃棄物の監視指導体制の充実

(県内の産業廃棄物の排出事業者、処理事業者等に対して監視指導等を行い適正処理の推進を図るため、能登中部保健福祉センター及び南加賀保健福祉センターに「産業廃棄物監視機動班」を配置)

平成14年4月1日



石川県ゴルフ場農薬等安全使用指導要綱の一部を改正

平成14年4月2日

定期検査中の志賀原子力発電所1号機において、調整運転段階で原子炉冷却材再循環ポンプA号機の軸振動値に変動が認められたため、4月2日念のため原子炉を停止し、点検を実施

平成14年4月21日

里山保全ワーキングホリデーを推進するため、奥卯辰山健民公園、夕日寺健民自然園において里山フェスティバルを開催。ゲストに今森光彦氏を迎え、金沢大学林学長、谷本知事も出席

平成14年6月26日

江蘇省から環境保全の訪問団を招聘し、第2回日中環境保全技術検討会を開催

平成14年7月1日

「社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議」を「石川県地球温暖化防止活動推進センター」に指定

平成14年8月3日

白山緑のダイヤモンド計画で改修整備を進めていた白山室堂センターをはじめとする、室堂地区の施設がリニューアルオープンしたことにより、「白山国立公園指定40周年・室堂リニューアルオープン記念式典」を室堂で開催。谷本知事も出席

平成14年8月25日、26日

いしかわ環境フェア2002を開催（社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議主催、石川県後援）

平成14年9月11日～平成15年11月27日

石川県環境審議会において、環境総合条例（仮称）の在り方について審議

（諮問 平成14年9月11日、答申 平成15年12月15日）

※「環境総合条例（仮称）」は「ふるさと石川の環境を守り育てる条例」として平成16年4月1日に施行

【審議経過】

平成14年 9月11日 石川県環境審議会総会  
平成14年 10月10日 石川県環境審議会企画部会  
平成14年 10月16日 石川県環境審議会企画部会専門委員会（第1回）

平成14年 11月12日 同（第2回）  
平成14年 12月14日 環境総合条例（仮称）策定のためのワークショップを開催（県主催）  
平成14年 12月18日～平成15年6月11日 石川県環境審議会企画部会専門委員会（第3回～第9回）  
平成15年 7月17日 石川県環境審議会企画部会  
平成15年 7月28日 石川県環境審議会総会  
平成15年 8月 1日 「中間とりまとめ」を公表  
平成15年 8月13日～9月16日 「中間とりまとめ」に関するパブリックコメントの募集  
平成15年 8月20日～8月26日 県内4箇所においてタウンミーティングを開催  
平成15年 10月 7日 石川県環境審議会企画部会専門委員会（第10回）  
平成15年 10月29日 石川県環境審議会企画部会  
平成15年 11月27日 石川県環境審議会総会  
平成15年 12月15日 環境審議会から知事に答申

平成15年3月10日

内灘町以北の24市町村を広域エリアとして平成12年5月に設立した「石川北部アール・デイ・エフ広域処理組合」が県の協力のもと建設を進めてきた「石川北部RDFセンター」が完成し本格稼働を開始

平成15年3月31日

グリーン化推進室を廃止  
廃棄物処理対策事業推進室を廃止

平成15年4月1日

組織の変更 環境整備課→廃棄物対策課  
資源循環推進室の創設、水環境創造室の創設  
石川中央保健福祉センターに産業廃棄物監視機動班を配置

平成15年5月14日

産業廃棄物の不法投棄、不適正処理に対する初動体制の迅速化を図るため、産業廃棄物処理施設への立入検査権限を市町村職員にも与える県職員併任制度をスタート

平成15年6月1日

いしかわ自然学校インストラクタースクール開校

平成15年7月17日

志賀原子力発電所における県・地元町への連

絡基準に係る覚書を県、志賀町、富来町及び北陸電力（株）との間で締結

平成15年8月30日、31日

いしかわ環境フェア2003を開催（社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議主催、石川県後援）

平成15年10月15日

石川北部RDFセンターのNo.2RDF貯蔵サイロで異常発熱事故が発生。一旦、サイロ内のRDFを全て払出した後、安全対策を講じ、12月22日から貯蔵サイロにRDFの投入を再開

平成15年10月17日

日中平和友好条約締結25周年記念事業の一環として、石川県一江蘇省環境教育シンポジウムを中国江蘇省南京市において開催

平成15年11月1日

七ツ島を国が鳥獣保護区特別保護地区に指定

平成15年12月17日～平成16年3月24日

今後のRDF化事業全体の安全対策を改めて確立するため、昨年12月に石川北部RDF広域処理組合と共同して、大学や国の研究機関、行政機関等のメンバーで構成する「RDF事故防止対策評価委員会」を立上げ、計4回の評価委員会を開催

平成16年2月4日

中国江蘇省、韓国全羅北道から環境保全の訪問団を招聘し、日中韓環境協力トライアングル事業を開催

平成16年2月18日

県庁舎において環境マネジメントシステム（ISO14001）を認証取得

平成16年3月1日

騒音に係る環境基準の類型指定の改正（小松市、松任市、美川町、野々市町、内灘町、鳥屋町）

平成16年3月23日

ふるさと石川の環境を守り育てる条例（石川県条例第16号）公布

平成16年4月1日

ふるさと石川の環境を守り育てる条例施行、同条例施行規則公布、施行

平成16年4月1日

騒音、振動指定地域の一部改正（小松市、松任市、美川町、野々市町、内灘町、鳥屋町）

平成16年4月1日

ゼロエミッション行動計画の具体的な施策を検討するなど、企画・立案部門検討する体制の強化を図るため、廃棄物対策課内の「一般廃棄物係」を「資源循環推進室」に統合

平成16年4月1日

能登北部保健福祉センターに産業廃棄物監視機動班を配置

平成16年5月17日

別当谷の土石流により、白山別当出合吊橋が流失

平成16年7月14日

のと海洋ふれあいセンター「海の体験館」開館

平成16年7月24日

白山別当出合吊橋開通

平成16年8月21日、22日

いしかわ環境フェア2004を開催（社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議主催、石川県後援）

平成16年9月～11月

津幡町以南の県南部地域に多数のツキノワグマが市街地集落に出没し、5月1日以降の捕獲数が166頭となる。12月1日から2月15日までツキノワグマの狩猟を禁止措置とした

平成16年9月～11月

金沢市西部クリーンセンター新工場の環境影響評価方法書について審査

平成16年9月29日、11月2日、12月2日

志賀原子力発電所2号機初装荷燃料（計888体）搬入

平成16年11月19日

中国江蘇省、韓国全羅北道から環境保全の訪問団を招聘し、日中韓環境協力トライアングル事業を開催

平成16年12月1日～平成17年3月16日

石川県環境審議会において、「石川県環境総合計画（案）」について審議（諮問 平成17年12月1日、答申 平成17年3月22日）

※平成17年3月29日、「石川県環境総合計画」を策定

【審議経過】

平成16年 12月 1日 石川県環境審議会総会  
平成16年 12月18日～12月24日  
県内4箇所においてタウンミーティングを開催（県主催）  
平成16年 12月6日～12月28日  
パブリックコメントの募集  
平成17年 1月 28日 石川県環境審議会総会企画計画部会  
平成17年 2月 28日 石川県環境審議会総会企画計画部会  
平成17年 3月 16日 石川県環境審議会総会  
平成17年 3月 22日 環境審議会から知事に答申

平成17年2月10日

石川県におけるダイオキシン・環境ホルモン等化学物質問題に係る取り組み方針の一部改正

平成17年3月11日

石川県大気汚染緊急時対策実施要綱を改正し、七尾市、羽咋郡以南の全市町を大気汚染緊急時の発令地域とした

平成17年3月

七尾系大気監視測定局の接続をISDN回線に変更

平成17年3月31日

石川県指定希少野生動植物種として4種（トミヨ、イカリモンハンミョウ、シャープゲンゴロウモドキ、ウミミドリ）を指定（施行5月1日）

平成17年4月1日

水環境創造室を廃止し、浄化槽、下水道、集落排水の生活排水処理施設整備事業と水環境関連事業を一元管理するため、水環境創造課を設置

平成17年4月1日

石川県ゴルフ場農薬等安全使用指導要綱の一部を改正

平成17年4月1日

志賀原子力発電所1号機は羽咋市内の地滑りによる送電線鉄塔倒壊のため原子炉を停止（4月22日運転を再開）

平成17年4月27日

北陸新幹線富山県境・金沢間のフル規格化、金沢・白山総合車両基地（仮称）間の工事認

可

平成17年8月20日、21日

いしかわ環境フェア2005を開催（社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議主催、石川県後援）

平成17年10月～11月

金沢市新廃棄物埋立場建設事業に係る環境影響評価方法書について審査

平成17年10月18日

中国江蘇省、韓国全羅北道から環境保全の訪問団を招聘し、日中韓環境協力トライアングル事業を開催

平成17年11月30日

本庁舎の環境マネジメントシステム（ISO14001）の適用範囲に保健環境センター及び工業試験場を統合した認証更新を行い、一体的・効率的な運用を図ることとした

平成17年12月1日

ふるさと石川の環境を守り育てる条例を一部改正し、大気汚染防止法が適用されない小規模建築物の解体工事について規制

平成18年3月1日

大気汚染防止法が改正され、ふるさと環境条例の石綿粉じん排出等作業の届出が不要になり、大気汚染防止法で届出

平成18年3月15日

志賀原子力発電所2号機が営業運転開始

平成18年3月20日

「石川県ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理計画」を策定

平成18年3月22日

石川県指定希少野生動植物種として5種（チュウビ、ホトケドジョウ、マルコガタノゲンゴロウ、オキナグサ、エチゼンダイモンジソウ）を指定。（施行5月1日）

平成18年3月27日

石綿による健康被害の救済に関する法律が施行され、既存の法律で救済されないアスベストの健康被害者の救済開始

平成18年4月1日

騒音に係る環境基準の類型指定の改正（金沢市、七尾市、白山市、津幡町、志賀町、宝達志水町）

平成18年4月1日

騒音、振動指定地域の一部改正（七尾市、白山市、津幡町、志賀町、宝達志水町）

平成18年4月1日  
石川県大気汚染緊急時対策実施要綱を改正し、揮発性有機化合物排出施設を緊急時の協力対象とした

平成18年4月10日  
資源循環推進室を廃止

平成18年4月11日  
循環型社会推進室を創設

平成18年5月23日  
中国江蘇省南京市において、江蘇省、韓国全羅北道との日中韓環境協力トライアングル事業を実施

平成18年7月5日  
原子力安全・保安院からの指示によるタービン羽根点検のため志賀原子力発電所2号機原子炉停止（点検の結果、最終的に840枚のうち258枚にひび割れ等確認）

平成18年8月19、20日  
いしかわ環境フェア2006を開催（社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議主催、石川県後援）

平成18年9月4日～10日  
県民エコライフ大作戦（第1回）実施

平成18年10月5日  
ツキノワグマ大量出没警戒情報を発表。5月1日以降12月末日までの出没情報件数は333件、捕獲数は78頭となる

平成18年10月～12月  
小松市環境美化センター熱回収施設に係る環境影響方法書を審査

平成18年10月28日  
日中韓環境教育シンポジウムを開催

平成18年11月7日  
志賀原子力発電所1号機発電機付属設備への記録用紙吸い込みによる点検のため原子炉を停止。（11月22日運転を再開）

平成18年11月～平成19年3月  
金沢市西部クリーンセンター新工場に係る環境影響準備書を審査

平成19年2月8日  
環境連携活動交流フォーラムを開催

平成19年3月15日  
平成11年第5回定期検査中に、志賀原子力発電所1号機において、制御棒引きぬけによる臨

界事故が起きていたことが判明。国、県、志賀町は北陸電力（株）に対し直ちに、原子炉を停止し、徹底的な原因究明と抜本的な再発防止対策の策定を指示

平成19年3月25日  
能登半島地震が発生。石川県災害対策本部設置。26日から災害廃棄物の分別・処理指導のため職員を現地に派遣。27日以降県内外の自治体、団体等からごみ収集車両の派遣や人的支援等があった

平成19年4月1日  
環境安全部を環境部に改称

平成19年4月1日  
騒音に係る環境基準の類型指定の改正（白山市、野々市町、中能登町）

平成19年4月1日  
騒音、振動指定地域の一部改正（白山市、中能登町）

平成19年4月1日  
悪臭規制地域の一部改正（宝達志水町）

平成19年4月2日  
いしかわ環境情報交流サイトの運用を開始

平成19年4月25日  
石川県能登半島地震復旧・復興本部会議を設置、本格的復興に取り組み始める

平成19年5月～9月  
能登半島地震に伴い、輪島市、穴水町で大気調査

平成19年5月17日～22日  
小松基地で最初の在日米軍再編に伴う訓練移転が実施される

平成19年5月21日  
北陸電力（株）は臨界事故に対する28項目からなる再発防止対策の具体的な行動計画を策定

平成19年6月2日、3日  
エコステーションまつりを開催（県民エコステーションまつり実行委員会主催、石川県共催）

平成19年6月27日  
レジ袋削減協定を締結（12社、108店舗）

平成19年6月29日  
北陸電力（株）は原子力本部を志賀町に、地域共生本部を金沢市に設置

- 平成19年7月6日  
国は、能登半島地震での災害廃棄物の量を約43万トンと推計、約39億円の災害等廃棄物処理事業費補助金を内示
- 平成19年8月～10月  
能越自動車道（田鶴浜～七尾）に係る環境影響評価方法書を審査
- 平成19年8月25日、26日  
いしかわ環境フェア2007を開催（社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議主催・石川県後援）
- 平成19年9月9日、23日、30日  
エコドライブ教室を開催（主催：石川県 協力：東部自動車学校、加南自動車学校、七尾自動車学校）
- 平成19年9月10日～16日  
県民エコライフ大作戦（第2回）を実施
- 平成19年9月25日  
石川県指定希少野生動植物種として6種（コアジサシ、イソコモリグモ、サドクルマユリ、トキソウ、サギソウ、イソスミレ）を指定（施行11月1日）
- 平成19年10月26日  
全国大気汚染防止連絡協議会第53回全国大会を開催
- 平成19年10月27日  
夕日寺健民自然園にて里山ふるさと館オープン記念行事を開催。第4回いしかわ自然学校まつりも併催
- 平成19年11月18日  
いしかわ自然学校が、全国初のネットワーク型の自然学校等として「第3回エコツーリズム大賞」優秀賞を受賞
- 平成19年12月7日  
新幹線鉄道騒音に係る環境基準の類型を当てはめる地域を指定（金沢市、白山市、野々市町、津幡町）
- 平成19年12月～平成20年4月  
（仮称）門前クリーンパーク建設事業に係る環境影響評価方法書を審査
- 平成20年1月  
いしかわ事業者版環境ISO募集開始
- 平成20年3月14日  
原子力安全・保安院は、臨界事故に係る再発防止対策の実施状況・内容が妥当と評価
- 北陸電力（株）は志賀原子力発電所2号機の再起動を申し入れ
- 平成20年3月21日  
県は、志賀原子力発電所2号機の再起動を了承（3月26日運転を再開）
- 平成20年3月31日  
能登半島地震被災自治体における災害等廃棄物処理事業完了
- 平成20年3月31日  
循環型社会推進室を廃止
- 平成20年4月1日  
地球温暖化対策室を創設
- 平成20年4月1日  
石川県ゴルフ場農薬等安全使用指導要綱の一部を改正
- 平成20年4月2日  
志賀原子力発電所2号機気体廃棄物処理系で水素濃度が上昇したことから、原因調査のため、原子炉を停止（5月9日運転を再開）
- 平成20年5月1日  
騒音に係る環境基準の類型指定の改正（小松市）
- 平成20年5月1日  
騒音、振動指定地域の一部改正（小松市）
- 平成20年7月19日～21日  
県民エコライフ大作戦オープニングイベントを実施（場所：県庁19階展望ロビー）
- 平成20年7月21日～8月20日  
県民エコライフ大作戦（第3回）を実施
- 平成20年8月23日、24日  
いしかわ環境フェア2008を開催（社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議主催、石川県後援）
- 平成20年9月21日、23日、10月19日  
エコドライブ教室を開催（主催：石川県、協力：ドライビングスクール エクシール城東、こまつ自動車学校、太陽自動車学校）
- 平成20年9月～12月  
金沢市新廃棄物埋立場建設事業に係る環境影響準備書を審査
- 平成20年10月23日、25日、26日  
いしかわ里山フェアを開催
- 平成20年11月27日  
レジ袋削減協定を締結（コンビニエンススト

ア1社、76店舗)  
平成20年11月～平成21年3月  
小松市環境美化センター熱回収施設に係る環境影響評価準備書を審査  
平成20年12月19日  
本県がトキの分散飼育実施地に決定  
平成21年2月17日  
土壤汚染対策法第5条第1項に基づき、能美市湯谷町ホ18番1の一部ほかを指定区域に指定  
平成21年3月13日  
地域環境力向上フォーラムを開催（場所：県庁19階展望ロビー）  
平成21年3月19日  
北陸電力（株）は志賀原子力発電所1号機の再起動を申し入れ  
平成21年3月27日  
県は、志賀原子力発電所1号機の再起動を了承  
平成21年3月27日  
新たなレジ袋削減協定を締結（39社・組合、757店舗）  
※平成21年6月1日から、食品スーパー、ドラッグストア、クリーニング店でレジ袋無料配布中止決定  
平成21年3月30日  
北陸電力（株）は志賀原子力発電所1号機の原子炉を起動  
平成21年4月13日  
志賀原子力発電所2号機の漏洩燃料特定作業に伴い原子炉の出力を降下（4月26日運転を再開）  
平成21年8月22日、23日  
第20回いしかわ環境フェアを開催（社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議主催、石川県後援）  
平成21年9月27日、10月3日、12日  
エコドライブ教室を開催（主催：石川県、協力：輪島総合自動車学校、北陸中部自動車学校、大徳自動車学校）  
平成21年11月13日  
志賀原子力発電所2号機非常用ディーゼル発電機3台のうち2台から潤滑油の漏えいが確認されたことから保安規定に従い原子炉を停止。復旧後、平成22年1月28日に原子炉を起

動  
平成21年12月12日、13日  
県民エコライフ大作戦オープニングイベントを実施（場所：県庁19階展望ロビー）  
平成21年12月14日～平成22年1月13日  
県民エコライフ大作戦（第4回）を実施  
平成21年12月17日  
トキ繁殖ケージ竣工式  
平成22年1月8日  
トキ2つがい4羽が佐渡トキ保護センターからいしかわ動物園に移送された  
平成22年1月17日  
トキ展示・映像コーナーオープンセレモニー  
平成22年3月30日  
志賀原子力発電所のタービン保管庫の設置について事前了解を回答  
平成22年4月1日  
水道用水供給事業の移管により、水道企業課を設置  
平成22年4月6日  
送水管耐震化推進室を設置  
平成22年4月28日  
「いしかわエコハウス」オープン  
（社）いしかわ環境パートナーシップ県民会議が「いしかわエコハウス」に移転  
平成22年5月1日  
悪臭規制地域の一部改正（志賀町）  
平成22年5月16日  
第64回愛鳥週間「全国野鳥保護のつどい」を金沢市で開催  
平成22年6月28日  
北陸電力（株）は志賀原子力発電所1号機におけるウラン燃料のリサイクル（プルサーマル）について県・町へ事前協議の申し入れ  
平成22年8月21日、22日  
いしかわ環境フェア2010／いしかわの里山里海展を開催（社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議主催、石川県後援）  
平成22年9月5日  
「水環境フォーラム」を小松市木場潟公園で開催（主催：石川県、小松市）  
平成22年10月9日、16日、17日、23日  
エコドライブ教室を開催（主催：石川県、協力：加賀自動車学校、北鉄自動車学校、能登

中央自動車学校、能登自動車学校)  
平成22年11月～平成23年2月  
能越自動車道（田鶴浜～七尾）環境影響評価  
準備書を審査  
平成22年11月8日  
スバルバルライチョウオス2羽が恩賜上野  
動物園からいしかわ動物園に移送。以後2月  
にメス2羽が、3月にオス2羽が移送される  
平成22年11月13日、14日  
「第11回ライチョウ会議石川大会」を金沢市  
で開催  
平成22年11月17日～20日  
県民エコライフ大作戦オープニングイベント  
を実施（場所：県庁19階展望ロビー）  
平成22年11月22日～12月21日  
県民エコライフ大作戦（第5回）を実施  
平成22年12月2日  
志賀原子力発電所1号機の原子炉冷却材再循  
環ポンプ軸封部取替のため原子炉を停止（12  
月12日運転を再開）  
平成22年12月14日  
志賀原子力発電所1号機制御棒水圧制御ユニ  
ットの点検を行うため原子炉を停止（12月23  
日運転を再開）  
平成22年12月18日、19日  
「国際生物多様性年クロージング・イベント」  
を金沢市で開催  
平成22年12月23日、平成23年2月27日、3月27日  
いしかわエコスタイル県民フォーラムを開催  
（計3回）  
平成23年1月21日、2月14日、3月23日  
企業エコ化促進セミナーを開催（計3回）  
平成23年1月22日  
志賀原子力発電所2号機原子炉格納容器内冷  
却器凝縮水量が低下したことから点検のため  
原子炉を停止（2月6日運転を再開）  
平成23年3月1日  
志賀原子力発電所1号機の原子炉冷却材再循  
環ポンプ軸封部取替のため原子炉を停止  
平成23年3月11日  
東北地方太平洋沖地震により東京電力(株)福島  
第一原子力発電所が被災  
平成23年3月29日  
「石川県生物多様性戦略ビジョン」を策定  
（3月29日石川県環境審議会自然共生部会から

答申)  
平成23年3月30日  
原子力安全・保安院から電気事業者等に対し  
緊急安全対策の実施を指示  
平成23年4月1日  
石川県ゴルフ場農業等安全使用指導要綱の一  
部を改正  
平成23年4月1日  
里山創成室を設置し、自然保護課を自然環境  
課に改称  
平成23年4月8日  
北陸電力（株）は原子力安全・保安院に対し、  
津波に対する安全強化策を報告  
平成23年4月24日  
いしかわ動物園ライチョウ飼育展示施設オー  
プンセレモニー  
平成23年5月1日  
騒音に係る環境基準の類型指定の改正（津幡  
町、中能登町）  
平成23年5月1日  
騒音、振動指定地域の一部改正（津幡町、中  
能登町）  
平成23年5月1日  
悪臭規制地域の一部改正（七尾市、津幡町）  
平成23年5月12日  
原子力安全・保安院は北陸電力（株）の緊急  
安全対策を妥当と判断  
平成23年5月31日  
いしかわ里山創成ファンドを創設  
平成23年6月11日  
GIAHS国際フォーラム（於：北京）において、  
羽咋市以北の4市4町が申請した  
「能登の里山里海」が世界農業遺産に認定  
平成23年6月17日  
「世界農業遺産オープニングイベント  
（GIAHS インセプションワークショップ）」を  
奥能登行政庁舎で開催  
県、羽咋市以北の4市4町、関係団体とともに  
「世界農業遺産活用実行委員会」を設立  
平成23年7月22日  
原子力安全・保安院は電気事業者等に対し、  
安全性に関する総合評価（ストレステスト）  
を行うよう指示  
平成23年8月20日、21日

いしかわ環境フェア2011／いしかわの里山里海展を開催（社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議・いしかわ里山づくり推進協議会主催、石川県後援）

平成23年9月6日

企業エコ化促進セミナーとして、国際シンポジウム「住宅の今後 更なる省エネ化への道」を開催（同セミナーは、記載のほか平成23年8月20日、平成24年2月29日の計3回開催）

平成23年10月6日

平成23年度いしかわ里山創成ファンド事業採択決定

平成23年12月17日～19日

「国連生物多様性の10年」国際キックオフ・イベントを開催（金沢市）

平成24年2月1日

北陸電力（株）は志賀原子力発電所2号機の安全性に関する総合評価（一次評価）の結果を原子力安全・保安院に提出

平成24年3月11日

騒音、振動に係る指定地域、悪臭に係る規制地域の一部改正（白山市）

平成24年3月20日

佐渡・能登連携「世界農業遺産シンポジウム」を七尾市で開催（主催：世界農業遺産活用実行委員会）

平成24年3月26日

北陸電力（株）は志賀原子力発電所1号機の安全性に関する総合評価（一次評価）の結果を原子力安全・保安院に提出

平成24年3月30日

石川県指定希少野生動植物種として5種（ホクリクサンショウウオ、センダイハギ、ヒメヒゴタイ、イシモチソウ、トウカイコモウセンゴケ）を指定（施行5月1日）

平成24年4月1日

第2次地域主権一括法の施行に伴い、市域の騒音、振動に係る指定地域及び悪臭に係る規制地域を除外

平成24年4月1日

いしかわ住まいの省エネパスポート制度の運用を開始

平成24年5月9日

能登・佐渡里山里海連携会議を金沢市で開催

（主催：世界農業遺産活用実行委員会）

平成24年5月26日

白山国立公園指定50周年及び50周年記念事業のキックオフイベントを関係4県で開催（白山市、白川村、勝山市、南砺市）

平成24年6月29日

省エネ・節電アクションプランキックオフイベントを実施（場所：県庁19階展望ロビー）

平成24年7月1日～9月30日

省エネ・節電アクションプランを実施

平成24年7月17日、18日

能登から農業者ら51名が佐渡市を訪問し、生物の多様性を育む農業国際会議に参加（主催：世界農業遺産活用実行委員会）

平成24年7月18日

原子力安全・保安院は敷地内破砕帯の追加調査計画の策定を北陸電力（株）に指示

平成24年7月25日

北陸電力（株）は敷地内破砕帯の追加調査計画を原子力安全・保安院に提出

平成24年8月10日

北陸電力（株）は敷地内破砕帯の追加調査を開始

平成24年8月25日、26日

いしかわ環境フェア2012／いしかわの里山里海展（社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議・いしかわの里山づくり推進協議会主催、石川県後援）、エコ住宅展を開催

平成24年11月10日

白山国立公園指定50周年記念式典を開催（白山市）

平成24年11月13日

日独環境ビジネスシンポジウム「省エネ建築の専門家から最先端技術を学ぶ」を開催

平成24年11月16日

能登の暮らしに息づく知恵や技術の継承に向け高校生による聞き書き調査に着手（主催：世界農業遺産活用実行委員会）

平成24年12月13日～15日

国内最大級の環境展示会「エコプロダクツ2012（東京都江東区有明）」に佐渡と共同出展（主催：世界農業遺産活用実行委員会）

平成25年3月15日

微小粒子状物質（PM2.5）に関する注意喚起情報の発表体制を整備し、運用を開始



- 平成25年3月20日  
「世界農業遺産シンポジウム2013」を七尾市で開催(主催：世界農業遺産活用実行委員会)
- 平成25年5月29日～6月1日  
世界農業遺産国際会議を七尾市で開催(主催：FAO、農林水産省、石川県、能登GIAHS推進協議会)
- 平成25年7月1日～9月30日  
省エネ・節電アクションプランを実施
- 平成25年7月1日～9月30日  
いしかわクールシェアを実施
- 平成25年7月6日  
いしかわクールシェアキックオフイベントを実施(場所：香林坊アトリオステージ)
- 平成25年8月24日、25日  
いしかわ環境フェア2013/いしかわの里山里海展(社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議・いしかわの里山づくり推進協議会主催、石川県後援)
- 平成25年10月8日～11日  
韓国全羅北道の二者により日中韓環境協力トライアングル事業を実施(金沢市)(中国江蘇省は不参加)
- 平成25年9月13日  
SATOYAMAイニシアティブ推進ネットワーク設立総会を開催し、谷本知事、西川福井県知事が共同代表に就任
- 平成25年10月16日  
第2回能登・佐渡里山里海連携会議を佐渡市で開催(主催：世界農業遺産活用実行委員会、佐渡GIAHS推進会議)
- 平成25年12月9日  
微小粒子状物質(PM2.5)に関する注意喚起情報の発表時間の見直し(午後からの活動に備えた判断を追加)
- 平成25年12月12日～14日  
国内最大級の環境展示会「エコプロダクツ2013(東京都江東区有明)」に佐渡、静岡、熊本、大分と連携して出展
- 平成25年12月19日  
北陸電力(株)は敷地内破砕帯に関する追加調査最終報告書を原子力規制委員会に提出
- 平成26年1月17日  
トキ1つがい2羽が佐渡トキ保護センターからいしかわ動物園に移送された
- 平成26年2月26日  
微小粒子状物質(PM2.5)に関する注意喚起情報の発表(輪島測定局で1日平均値77.3 $\mu$ g/m<sup>3</sup>を観測)
- 平成26年4月8日  
里山創成室を農林水産部に移管し(里山振興室)、地球温暖化対策室を温暖化・里山対策室に改称
- 平成26年7月1日～9月30日  
省エネ・節電アクションプランを実施
- 平成26年7月1日～9月30日  
いしかわクールシェアを実施
- 平成26年7月1日  
いしかわクールシェアキックオフイベントを実施(場所：香林坊大和正面)
- 平成26年8月12日  
北陸電力は、志賀原子力発電所2号機の新規制基準適合性に係る審査を受けるため、原子炉設置変更許可、工事計画認可及び保安規定変更認可を原子力規制委員会に申請
- 平成26年8月23日、24日  
いしかわ環境フェア2014/いしかわの里山里海展(公益社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議・いしかわの里山づくり推進協議会主催、石川県後援)
- 平成26年10月29日～11月1日  
韓国全羅北道の二者により日中韓環境協力トライアングル事業を実施(韓国全羅北道で開催)(中国江蘇省は不参加)
- 平成26年12月11日～13日  
国内最大級の環境展示会「エコプロダクツ2014(東京都江東区有明)」に福井と連携して出展

## 5 環境基準

### (1) 大気汚染に係る環境基準（昭和48年5月8日環告25改正 昭48環告35, 昭53環告38, 昭56環告47, 平8環告73、74, 平21環告33）

物質	二酸化硫黄	二酸化窒素	一酸化炭素	浮遊粒子状物質	光化学オキシダント	微小粒子状物質
環境上の条件	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。	1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること。	1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20ppm以下であること。	1時間値の1日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> 以下であること。	1時間値が0.06ppm以下であること。	1年平均値が15μg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1日平均値が35μg/m <sup>3</sup> 以下であること。
備考	1 浮遊粒子状物質とは、大気中に浮遊する粒子状物質であって、その粒径が10μm以下のものをいう。 2 光化学オキシダントとは、オゾン、パーオキシアセチルナイトレートその他の光化学反応により生成される酸性物質（中性ヨウ化カリウム溶液からヨウ素を遊離するものに限り、二酸化窒素を除く。）をいう。 3 微小粒子状物質とは、大気中に浮遊する粒子状物質であって、粒径が2.5μmの粒子を50%の割合で分離できる分粒装置を用いて、より粒径の大きい粒子を除去した後採取される粒子をいう。					

※環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所については、適用しない。

（評価方法）

① 短期的評価（二酸化窒素及び微小粒子状物質を除く。）

測定を行った日についての1時間値の1日平均値若しくは8時間平均値または各1時間値を環境基準と比較して評価を行う。

② 長期的評価

ア 二酸化硫黄、一酸化炭素及び浮遊粒子状物質

1年間の測定を通じて得られた1日平均値のうち、高い方から数えて2%の範囲にある測定値を除外した後の最高値（1日平均値の年間2%除外値）を環境基準と比較して評価を行う。

ただし、上記の方法に関わらず環境基準を超える日が2日以上連続した場合には非達成とする。

イ 二酸化窒素

1年間の測定を通じて得られた1日平均値のうち、低い方から数えて98%目に当たる値（1日平均値の年間98%値）を環境基準と比較して評価を行う。

ウ 微小粒子状物質

長期基準（1年平均値が15μg/m<sup>3</sup>以下）、短期基準（1日平均値の年間98%値が35μg/m<sup>3</sup>以下）の評価を各々行い、両者の基準を達成することで評価する。

### (2) ベンゼン等による大気汚染に係る環境基準

（平成9年2月4日環告4 改正 平成13年環告30）

物質	ベンゼン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ジクロロメタン
環境上の条件	1年平均値が0.003mg/m <sup>3</sup> 以下であること。	1年平均値が0.2mg/m <sup>3</sup> 以下であること。	1年平均値が0.2mg/m <sup>3</sup> 以下であること。	1年平均値が0.15mg/m <sup>3</sup> 以下であること。

※環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所については、適用しない。

### (3) ダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁（水底の底質の汚染を含む。）及び土壌汚染に係る環境基準

（平成11年12月27日環告68 改正 平14環告46・平21環告11）

媒体	基準値	備考
大気	0.6pg-TEQ/m <sup>3</sup> 以下	1 基準値は2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-p-ジオキシンの毒性に換算した値とする。 2 大気及び水質（水底の底質を除く。）の基準値は、年間平均値とする。 3 土壌に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出又は高圧流体抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計、ガスクロマトグラフ四重極形質量分析計又はガスクロマトグラフ三次元四重極形質量分析計により測定する方法（この表の土壌の欄に掲げる測定方法を除く。以下「簡易測定方法」という。）により測定した値（以下「簡易測定値」という。）に2を乗じた値を上限、簡易測定値に0.5を乗じた値を下限とし、その範囲内の値をこの表の土壌の欄に掲げる測定方法により測定した値とみなす。 4 土壌にあつては、環境基準が達成されている場合であつて、土壌中のダイオキシン類の量が250pg-TEQ/g以上の場合には、必要な調査を実施することとする。
水質 （水底の底質を除く。）	1pg-TEQ/l以下	
水底の底質	150pg-TEQ/g以下	
土壌	1,000pg-TEQ/g以下	

※大気汚染に係る環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所については適用しない。

※水質汚濁（水底の底質の汚染を除く。）に係る環境基準は、公共用水域及び地下水について適用する。

※水底の底質の汚染に係る環境基準は、公共用水域の水底の底質について適用する。（水底の底質の環境基準は平成14年9月1日から適用）

※土壌汚染に係る環境基準は、廃棄物の埋立地その他の場所であつて、外部から適切に区別されている施設に係る土壌については適用しない。

(4) 騒音に係る環境基準 (平成10.9.30環告64 改正 平12環告20, 平17環告45)

(等価騒音レベル)

地域の類型		基準値	
		昼間	夜間
一般地域	AA	50デシベル以下	40デシベル以下
	A及びB	55デシベル以下	45デシベル以下
	C	60デシベル以下	50デシベル以下
道路に面する地域	A地域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する地域	60デシベル以下	55デシベル以下
	B地域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する地域及びC地域のうち車線を有する道路に面する地域	65デシベル以下	60デシベル以下
	上段にかかわらず特例として、幹線交通を担う道路に近接する空間 (幹線道路(高速自動車国道、一般国道、県道及び4車線以上の車線を有する区間)の市町村道)に近接する道路敷地境界から20m(2車線以下は15m)までの範囲	70デシベル以下	65デシベル以下

(評価方法)

一 一般地域：原則として一定の地域ごとに当該地域の騒音を代表すると思われる地点を選定して評価する。

道路に面する地域：原則として一定の地域ごとに当該地域内の全ての住居等のうち基準値を超過する戸数及び超過する割合を把握する。

(5) 航空機騒音に係る環境基準

(昭和48.12.27環告154 改正 平5環告91, 平12環告78, 平19環告114)

地域の類型	基準値
I	57デシベル以下
II	62デシベル以下

(注)1 Iをあてはめる地域は専ら住居の用に供される地域とし、IIをあてはめる地域はI以外の地域であって通常の生活を保全する必要がある地域とする。

(注)2 平成25年4月1日より適用

〈参考〉

(昭和48.12.27環告154 改正 平5環告91, 平12環告78)

地域の類型	基準値(単位WECPNL)
I	70以下
II	75以下

(注)1 Iをあてはめる地域は専ら住居の用に供される地域とし、IIをあてはめる地域はI以外の地域であって通常の生活を保全する必要がある地域とする。

(注)2 平成25年3月31日まで適用

(6) 新幹線鉄道騒音に係る環境基準

(昭和50.7.29環告46 改正 平5環告91, 平12環告78)

地域の類型	基準値
I	70デシベル以下
II	75デシベル以下

(注) Iをあてはめる地域は主として住居の用に供される地域とし、IIをあてはめる地域は商工業の用に供される地域等I以外の地域であって通常の生活を保全する必要がある地域とする。

(7) 水質汚濁に係る環境基準 (昭和46.12.28環告59 改正 昭49環告63, 昭50環告3, 昭57環告41, 環告140, 昭60環告29, 昭61環告1, 平3環告78, 平5環告16, 環告65, 平7環告17, 平10環告15, 平11環告14, 平12環告22, 平15環告123, 平20環告40, 平21環告78, 平23環告94, 平24環告127, 平25環告30, 平26環告126)

ア 人の健康の保護に関する環境基準

項目	基準値
カドミウム	0.003mg/l 以下
全シアン	検出されないこと。
鉛	0.01mg/l 以下
六価クロム	0.05mg/l 以下
砒素	0.01mg/l 以下
総水銀	0.0005mg/l 以下
アルキル水銀	検出されないこと。
PCB	検出されないこと。
ジクロロメタン	0.02mg/l 以下
四塩化炭素	0.002mg/l 以下
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l 以下
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l 以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l 以下
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/l 以下
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/l 以下

項目	基準値
トリクロロエチレン	0.01mg/l 以下
テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/l 以下
チウラム	0.006mg/l 以下
シマジン	0.003mg/l 以下
チオベンカルブ	0.02mg/l 以下
ベンゼン	0.01mg/l 以下
セレン	0.01mg/l 以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l 以下
ふっ素	0.8mg/l 以下
ほう素	1mg/l 以下
1,4-ジオキサン	0.05mg/l 以下

(備考) 1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については最高値とする。  
2 「検出されないこと」とは、定量限界を下回ることをいう。  
3 海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用されない。

イ 生活環境の保全に関する環境基準

(ア) 河川（湖沼を除く）

項目 類型	利用目的の適応性	基準値				
		水素イオン濃度 (pH)	生物化学的酸素 要求量(BOD)	浮遊物質量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数
AA	水道1級、自然環境保全及びA以下の欄に掲げるもの	6.5以上8.5以下	1mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以上	50MPN/100mℓ以下
A	水道2級、水産1級、水浴及びB以下の欄に掲げるもの	6.5以上8.5以下	2mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以上	1,000MPN/100mℓ以下
B	水道3級、水産2級及びC以下の欄に掲げるもの	6.5以上8.5以下	3mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	5mg/ℓ以上	5,000MPN/100mℓ以下
C	水産3級、工業用水1級及びD以下の欄に掲げるもの	6.5以上8.5以下	5mg/ℓ以下	50mg/ℓ以下	5mg/ℓ以上	—
D	工業用水2級、農業用水及びEの欄に掲げるもの	6.0以上8.5以下	8mg/ℓ以下	100mg/ℓ以下	2mg/ℓ以上	—
E	工業用水3級、環境保全	6.0以上8.5以下	10mg/ℓ以下	ごみ等の浮遊が認められないこと	2mg/ℓ以上	—

(備考) 1 基準値は、日間平均値とする。(湖沼、海域もこれに準ずる。)  
2 農業用利水点については、水素イオン濃度6.0以上7.5以下、溶存酸素5mg/ℓ以上とする。(湖沼もこれに準ずる。)

(注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全  
2 水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの  
水道2級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの  
水道3級：前処理等を伴う高度の浄水処理を行うもの  
3 水産1級：ヤマメ、イワナ等貧腐水生水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用  
水産2級：サケ科魚類及びアユ等貧腐水生水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用  
水産3級：コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用  
4 工業用水1級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの  
工業用水2級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの  
工業用水3級：特殊の浄水操作を行うもの  
5 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値		
		全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ以下	0.03mg/ℓ以下
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/ℓ以下	0.0006mg/ℓ以下	0.02mg/ℓ以下
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ以下	0.05mg/ℓ以下
生物特B	生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ以下	0.04mg/ℓ以下

(イ) 湖沼（天然湖沼及び貯水量1,000万立方メートル以上の人口湖）

項目 類型	利用目的の適応性	基準値				
		水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素 要求量(COD)	浮遊物質量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数
AA	水道1級、水産1級、自然環境保全及びA以下の欄に掲げるもの	6.5以上8.5以下	1mg/ℓ以下	1mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以上	50MPN/100mℓ以下
A	水道2、3級、水産2級、水浴及びB以下の欄に掲げるもの	6.5以上8.5以下	3mg/ℓ以下	5mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以上	1,000MPN/100mℓ以下
B	水産3級、工業用水1級、農業用水及びCの欄に掲げるもの	6.5以上8.5以下	5mg/ℓ以下	15mg/ℓ以下	5mg/ℓ以上	—
C	工業用水2級、環境保全	6.0以上8.5以下	8mg/ℓ以下	ごみ等の浮遊が認められないこと	2mg/ℓ以上	—

(備考) 1 水産1級、水産2級及び水産3級については、当分の間、浮遊物質量の項目の基準値は適用しない。

(注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全  
2 水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの  
水道2、3級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作、又は、前処理等を伴う高度の浄水処理を行うもの  
3 水産1級：ヒメマス等貧栄養湖型の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用  
水産2級：サケ科魚類及びアユ等貧腐水生水域の水産生物用並びに水産3級の水産生物用  
水産3級：コイ、フナ等貧栄養湖型の水産生物用  
4 工業用水1級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの  
工業用水2級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの  
5 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

項目 類型	利用目的の適応性	基準値	
		全窒素	全 磷
I	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げるもの	0.1mg/l 以下	0.005mg/l 以下
Ⅱ	水道1、2、3級（特殊なものを除く。）、水産1種、水浴及びⅢ以下の欄に掲げるもの	0.2mg/l 以下	0.01mg/l 以下
Ⅲ	水道3級（特殊なもの）及びⅣ以下の欄に掲げるもの	0.4mg/l 以下	0.03mg/l 以下
Ⅳ	水産2種及びⅤの欄に掲げるもの	0.6mg/l 以下	0.05mg/l 以下
Ⅴ	水産3種、工業用水、農業用水、環境保全	1mg/l 以下	0.1mg/l 以下

(備考) 1 基準値は、年間平均値とする。

2 水域類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。

3 農業用水については、全磷の項目の基準値は適用しない。

(注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全

2 水道 1 級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

水道 2 級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

水道 3 級：前処理等を伴う高度の浄水処理を行うもの（「特殊なもの」とは、臭気物質の除去が可能な特殊な浄水操作を行うものをいう。）

3 水産 1 種：サケ科魚類及びアユ等の水産生物用並びに水産2種及び水産3種の水産生物用

水産 2 種：ワカサギ等の水産生物用及び水産3種の水産生物用

水産 3 級：コイ、フナ等の水産生物用

4 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値		
		全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/l 以下	0.001mg/l 以下	0.03mg/l 以下
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/l 以下	0.0006mg/l 以下	0.02mg/l 以下
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/l 以下	0.002mg/l 以下	0.05mg/l 以下
生物特B	生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/l 以下	0.002mg/l 以下	0.04mg/l 以下

### (ウ) 海域

項目 類型	利用目的の適応性	基準値				
		水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素要求量 (COD)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	n-ヘキサン抽出物質 (油分等)
A	水産1級、水浴、自然環境保全及びB以下の欄に掲げるもの	7.8以上8.3以下	2mg/l 以下	7.5mg/l 以上	1,000MPN/100ml 以下	検出されないこと
B	水産2級、工業用水及びCの欄に掲げるもの	7.8以上8.3以下	3mg/l 以下	5mg/l 以上	—	検出されないこと
C	環境保全	7.0以上8.3以下	8mg/l 以下	2mg/l 以上	—	—

(備考) 1 水産1級のうち、生食用原料カキの養殖の利水点については、大腸菌群数70MPN/100ml 以下とする。

(注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全

2 水産 1 級：マダイ、ブリ、ワカメ等の水産生物用及び水産2級の水産生物用

水産 2 級：ホラ、ノリ等の水産生物用

3 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

項目 類型	利用目的の適応性	基準値	
		全窒素	全 磷
I	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げるもの（水産2種及び3種を除く。）	0.2mg/l 以下	0.02mg/l 以下
Ⅱ	水産1種、水浴及びⅢ以下の欄に掲げるもの（水産2種及び3種を除く。）	0.3mg/l 以下	0.03mg/l 以下
Ⅲ	水産2種及びⅣの欄に掲げるもの（水産3種を除く。）	0.6mg/l 以下	0.05mg/l 以下
Ⅳ	水産3種、工業用水、生物生息環境保全	1mg/l 以下	0.09mg/l 以下

(備考) 1 基準値は、年間平均値とする。

2 水域類型の指定は、海洋植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある海域について行うものとする。

(注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全

2 水産 1 種：底生魚介類を含め多様な水産生物がバランス良く、かつ、安定して漁獲される

水産 2 種：一部の底生魚介類を除き、魚類を中心とした水産生物が多獲される

水産 3 種：汚濁に強い特定の水産生物が主に獲得される

3 生物生息環境保全：年間を通して底生生物が生息できる限度

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値		
		全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
生物A	水生生物の生息する水域	0.02mg/l 以下	0.001mg/l 以下	0.01mg/l 以下
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.01mg/l 以下	0.0007mg/l 以下	0.006mg/l 以下

(8) 地下水の水質汚濁に係る環境基準 (平成9.3.13環告10 改正 平10環告23・平11環告16, 平20環告41, 平21環告79, 平23環告95, 平24環告85, 平26.3.環告40, 平26.11環告127)

項目	基準値
カドミウム	0.003mg/ℓ以下
全シアン	検出されないこと。
鉛	0.01mg/ℓ以下
六価クロム	0.05mg/ℓ以下
砒素	0.01mg/ℓ以下
総水銀	0.0005mg/ℓ以下
アルキル水銀	検出されないこと。
PCB	検出されないこと。
ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下
四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下
塩化ビニルモノマー	0.002mg/ℓ以下
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下
1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/ℓ以下
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ以下

項目	基準値
トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下
テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ以下
チウラム	0.006mg/ℓ以下
シマジン	0.003mg/ℓ以下
チオベンカルブ	0.02mg/ℓ以下
ベンゼン	0.01mg/ℓ以下
セレン	0.01mg/ℓ以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下
ふっ素	0.8mg/ℓ以下
ほう素	1mg/ℓ以下
1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下

(備考) 1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については最高値とする。  
2 「検出されないこと」とは、定量限界を下回ることをいう。

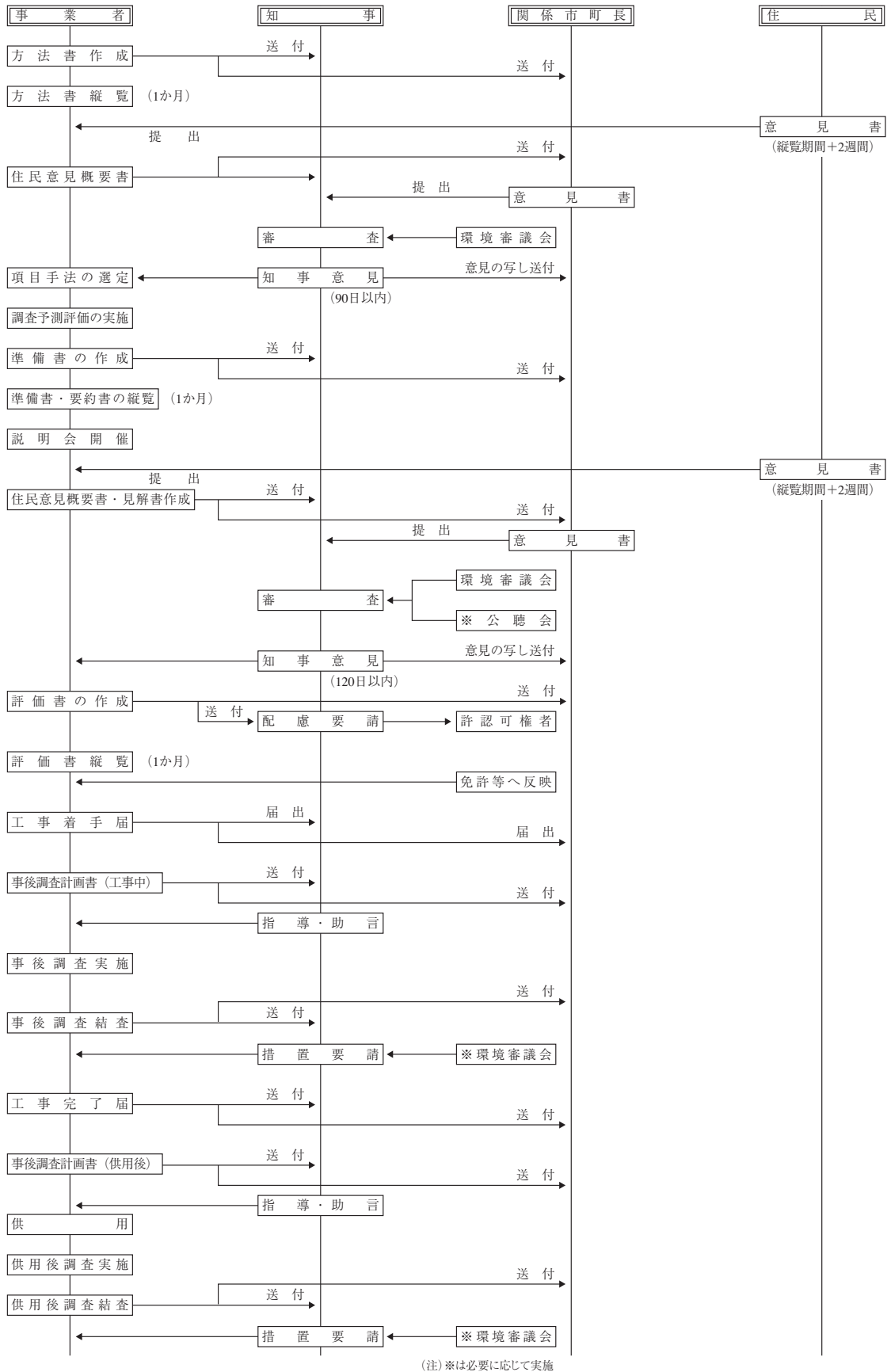
(9) 土壌の汚染に係る環境基準 (平成3.8.23環告46 改正 平5環告19・平6環告5・平6環告25・平7環告19・平10環告21・平13環告16・平20環告46・平22環告37・平26環告44)

項目	環境上の条件
カドミウム	検液1ℓにつき0.01mg以下であり、かつ、農用地においては、米1kgにつき0.4mg以下であること。
全シアン	検液中に検出されないこと。
有機燐	検液中に検出されないこと。
鉛	検液1ℓにつき0.01mg以下であること。
六価クロム	検液1ℓにつき0.05mg以下であること。
砒素	検液1ℓにつき0.01mg以下であり、かつ、農用地(田に限る。)においては、土壌1kgにつき15mg未満であること。
総水銀	検液1ℓにつき0.0005mg以下であること。
アルキル水銀	検液中に検出されないこと。
PCB	検液中に検出されないこと。
銅	農用地(田に限る。)において、土壌1kgにつき125mg未満であること。
ジクロロメタン	検液1ℓにつき0.02mg以下であること。
四塩化炭素	検液1ℓにつき0.002mg以下であること。
1,2-ジクロロエタン	検液1ℓにつき0.004mg以下であること。
1,1-ジクロロエチレン	検液1ℓにつき0.1mg以下であること。
シス-1,2-ジクロロエチレン	検液1ℓにつき0.04mg以下であること。
1,1,1-トリクロロエタン	検液1ℓにつき1mg以下であること。
1,1,2-トリクロロエタン	検液1ℓにつき0.006mg以下であること。
トリクロロエチレン	検液1ℓにつき0.03mg以下であること。
テトラクロロエチレン	検液1ℓにつき0.01mg以下であること。
1,3-ジクロロプロペン	検液1ℓにつき0.002mg以下であること。
チウラム	検液1ℓにつき0.006mg以下であること。
シマジン	検液1ℓにつき0.003mg以下であること。
チオベンカルブ	検液1ℓにつき0.02mg以下であること。
ベンゼン	検液1ℓにつき0.01mg以下であること。
セレン	検液1ℓにつき0.01mg以下であること。
ふっ素	検液1ℓにつき0.8mg以下であること。
ほう素	検液1ℓにつき1mg以下であること。

(備考) 1 環境上の条件のうち検液中濃度に係るものにあつては付表(略)に定める方法により検液を作成し、これを用いて測定を行うものとする。  
2 カドミウム、鉛、六価クロム、砒素、総水銀、セレン、ふっ素及びほう素に係る環境上の条件のうち検液中濃度に係る値にあつては、汚染土壌が地下水面から離れており、かつ、原状において当該地下水中のこれらの物質の濃度がそれぞれ地下水1ℓにつき0.01mg、0.01mg、0.05mg、0.01mg、0.0005mg、0.01mg、0.8mg及び1mgを超えていない場合には、それぞれ検液1ℓにつき0.03mg、0.03mg、0.15mg、0.03mg、0.0015mg、0.03mg、2.4mg及び3mgとする。  
3 「検液中に検出されないこと」とは、測定方法の欄(略)に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。  
4 有機燐とは、パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNをいう。

## 6 環境影響評価関係資料

### (1) 環境影響評価の手続きのフロー（ふるさと石川の環境を守り育てる条例）



(2) 環境影響評価の対象事業及び規模要件

事業の種類	第一区分事業の要件	第二区分事業の要件
1 道路		
高速自動車国道 一般国道 大規模林道	すべて 4車線以上・10km以上 巾員6.5m以上・20km以上	— 4車線以上・7.5km以上10km未満 巾員6.5m以上・15km以上20km未満
2 河川		
ダム 堰 湖沼水位調節施設 放水路	貯水面積 100ha以上 湛水面積 100ha以上 湖沼開発面積 100ha以上 改変面積 100ha以上	貯水面積 75ha以上100ha未満 湛水面積 75ha以上100ha未満 湖沼開発面積 75ha以上100ha未満 改変面積 75ha以上100ha未満
3 鉄道		
新幹線鉄道 普通鉄道 軌道（普通鉄道相当）	すべて 10km以上 10km以上	— 7.5km以上10km未満 7.5km以上10km未満
4 飛行場	滑走路長 2,500m以上	滑走路長1,875m以上2,500m未満
5 発電所		
水力発電所 火力発電所 地熱発電所 原子力発電所	出力 3万kw以上 出力 15万kw以上 出力 1万kw以上 すべて	出力 2.25万kw以上3万kw未満 出力 11.25万kw以上15万kw未満 出力 7,500kw以上1万kw未満 —
6 廃棄物処理施設等		
廃棄物最終処分場 ごみ焼却施設 し尿処理施設	埋立面積 5ha以上 処理能力 100トン／日以上 処理能力 100kℓ／日以上	— — —
7 公有水面埋立て・干拓	面積 50ha超	面積40ha以上50ha以下であるもの及び公有水面埋立法施行令第32条ノ2に定める環境保全上特別の配慮を要する埋立て
8 土地区画整理事業	面積 100ha以上	面積 75ha以上100ha未満
9 新住宅市街地開発事業	面積 100ha以上	面積 75ha以上100ha未満
10 工場団地造成事業	面積 50ha以上 但し、工業地域・工専地域は100ha以上	—
11 新都市基盤整備事業	面積 100ha以上	面積 75ha以上100ha未満
12 流通業務団地造成事業	面積 100ha以上	面積 75ha以上100ha未満
13 宅地造成の事業 住宅団地造成の事業	面積 100ha以上 面積 100ha以上	面積 75ha以上100ha未満 —
14 工場又は事業場	燃料使用量（重油換算）15kℓ／時以上 排水量1万m <sup>3</sup> ／日以上	—
15 畜産施設		
牛 豚	牛 1,000頭（成牛換算）以上 豚 10,000頭（肥育豚換算）以上	— —
16 レクリエーション施設		
ゴルフ場 スキー場 別荘団地等	18ホール以上でホールの平均距離が100m以上の施設等 面積 3ha以上 面積 50ha以上	国立公園、国定公園、県立自然公園、原生自然環境保全地域、自然環境保全地域、県自然環境保全地域、鳥獣保護区の特別保護地区に係る区域の面積が15ha以上のもの

(注) この表は、条例の対象事業を要約したものです。



## 7 水環境関係資料

### (1) 水域別環境基準達成状況

#### ア 河川 (BOD)

(単位：mg/ℓ)

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	指 定 年 度	測 定 地 点 名	類 型	達 成 期 間	基 準 値	22年度		23年度		24年度		25年度		26年度	
							75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定
9	大聖寺川上流	47	新我谷発電所前	AA	イ	1.0	1.0	○	1.1	×	0.9	○	0.9	○	1.1	×
10	〃 中流	47	二天橋	A	ロ	2.0	1.3	○	1.5	○	2.2	×	1.8	○	1.8	○
11	〃 下流	47	三ツ橋	B	イ	3.0	1.1	○	1.3	○	1.2	○	1.1	○	1.1	○
49	〃 下流	50	塩屋大橋	B	イ	3.0	1.3	○	1.2	○	1.1	○	1.2	○	1.1	○
12	〃 別流	47	松島橋	C	ハ	5.0	1.7	○	1.9	○	1.5	○	2.1	○	1.7	○
17	動橋川上流	48	湯の国橋	A	イ	2.0	0.7	○	0.9	○	1.1	○	0.9	○	1.1	○
18	〃 下流	48	葦切橋	B	イ	3.0	2.1	○	1.5	○	3.1	×	1.9	○	4.1	×
19	八日市川	48	猫橋	B	イ	3.0	1.6	○	1.8	○	1.7	○	1.9	○	2.0	○
13	梯川上流	48	能美大橋	A	イ	2.0	0.8	○	0.8	○	0.8	○	1.0	○	0.8	○
15	〃 下流	48	石田橋	B	ロ	3.0	0.9	○	0.8	○	0.8	○	0.8	○	0.9	○
14	郷谷川	48	沢大橋	A	イ	2.0	1.0	○	0.5	○	0.5	○	0.5	○	0.6	○
16	前川	48	浮柳新橋	B	ロ	3.0	5.4	×	5.4	×	5.6	×	5.5	×	7.6	×
24	手取川上流	49	風嵐堰堤	AA	イ	1.0	<0.5	○	0.7	○	0.7	○	0.9	○	0.5	○
25	〃 中流	49	白山合口堰堤 辰口橋	A	イ	2.0	0.9 0.6	○	0.5 <0.5	○	<0.5 0.6	○	0.5 0.6	○	0.5 0.5	○
26	〃 下流	49	美川大橋	B	イ	3.0	1.1	○	0.7	○	0.6	○	0.6	○	0.7	○
29	大日川上流	49	丸山大橋	AA	イ	1.0	<0.5	○	0.6	○	0.6	○	0.5	○	0.6	○
30	〃 下流	49	下野大橋	A	イ	2.0	0.9	○	0.7	○	1.0	○	1.2	○	1.0	○
27	尾添川上流	49	三ツ俣堰堤	AA	イ	1.0	<0.5	○	<0.5	○	<0.5	○	<0.5	○	<0.5	○
28	〃 下流	49	濁澄橋	A	イ	2.0	<0.5	○	0.5	○	0.5	○	0.7	○	0.7	○
1	犀川上流	47	大桑橋	A	イ	2.0	0.6	○	0.8	○	0.9	○	0.8	○	0.9	○
2	〃 中流	47	JR鉄橋	B	ロ	3.0	0.7	○	0.6	○	1.0	○	1.0	○	0.9	○
3	〃 下流	47	二ツ寺橋	D	ハ	8.0	1.3	○	1.4	○	1.6	○	1.5	○	1.2	○
4	伏見川	47	伏見川橋	E	ハ	10.0	2.2	○	2.2	○	1.8	○	1.9	○	1.4	○

(注) 達成期間について 「イ」直ちに達成  
「ロ」5年以内で可及的すみやかに達成  
「ハ」5年を超える期間で可及的すみやかに達成

(備考) ○：環境基準に適合  
×：環境基準に不適合  
75%値……年間の日間平均値の全データを小さいものから順に並べ0.75×n (nは日間平均値のデータ数) のデータ値をもって75%値とする。  
(0.75×nが整数でない場合は端数を切り上げた整数番目の値をとる。)

(単位：mg/ℓ)

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	指定 年度	測定地点名	類 型	達成 期間	基 準 値	22年度		23年度		24年度		25年度		26年度	
							75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定
5	浅野川上流	47	鈴見橋	A	イ	2.0	0.7	○	0.8	○	0.9	○	0.9	○	1.1	○
6	〃 中流	47	応化橋	A	ロ	2.0	1.0	○	0.7	○	1.0	○	1.0	○	1.2	○
7	〃 下流	47	鞍降橋	B	ロ	3.0	2.6	○	2.7	○	3.2	×	2.8	○	5.1	×
42	森下川上流	52	勘濟橋	A	イ	2.0	1.1	○	0.9	○	1.1	○	0.9	○	1.2	○
43	〃 下流	52	森本大橋	B	イ	3.0	1.6	○	1.1	○	1.1	○	1.0	○	1.1	○
41	金 腐 川	52	御所大橋 金腐川橋	C	イ	5.0	1.6 1.2	○	1.1 1.0	○	1.1 1.2	○	0.9 1.0	○	1.1 1.2	○
8	河北潟の一部 大野川の一部	47	粟ヶ崎橋	C	イ	5.0	2.6	○	2.8	○	3.1	○	2.9	○	3.2	○
44	津幡川上流	52	津幡川橋	A	イ	2.0	0.9	○	0.9	○	1.5	○	1.5	○	1.7	○
45	〃 下流	52	住ノ江橋	B	イ	3.0	2.9	○	1.7	○	1.6	○	1.7	○	3.1	×
46	能 瀬 川	52	浦能瀬橋	A	イ	2.0	1.8	○	1.8	○	2.7	×	1.9	○	2.6	×
47	宇ノ気川上流	52	環衛橋	A	イ	2.0	0.8	○	0.6	○	1.2	○	1.0	○	1.1	○
48	〃 下流	52	宇ノ気川橋	B	ロ	3.0	2.6	○	2.2	○	3.3	×	2.7	○	3.1	×
33	羽 咋 川	50	羽咋大橋 邑知潟中央	C	イ	5.0	1.8 2.4	○	2.0 3.3	○	2.4 3.1	○	2.5 3.0	○	2.7 3.9	○
34	長 曾 川	50	長曾大橋	B	イ	3.0	1.8	○	2.1	○	2.5	○	3.6	×	3.4	×
35	子 浦 川	50	雁田橋	B	イ	3.0	1.1	○	1.4	○	1.7	○	1.4	○	1.7	○
37	米町川上流	52	滝川橋	A	イ	2.0	1.0	○	1.6	○	1.4	○	1.0	○	1.3	○
38	〃 下流	52	梨谷小山橋 川尻橋	B	イ	3.0	1.1 1.1	○	1.1 1.7	○	1.5 1.7	○	1.4 1.8	○	1.6 1.3	○
39	於古川上流	52	日詰橋	A	イ	2.0	1.0	○	1.0	○	1.0	○	1.5	○	1.0	○
40	〃 下流	52	於古川橋	B	イ	3.0	1.4	○	1.6	○	2.0	○	1.3	○	1.7	○
20	御祓川上流	48	藤橋二号橋	B	ロ	3.0	3.8	×	2.6	○	2.7	○	3.1	×	3.1	×
21	〃 下流	48	仙対橋	C	ハ	5.0	4.5	○	3.2	○	3.4	○	3.7	○	2.7	○
22	河原田川	48	いろは橋 二ツ屋橋	A	イ	2.0	1.1 1.1	○	0.9 1.0	○	0.6 1.0	○	1.6 1.4	○	0.9 0.8	○
23	鳳 至 川	48	気勝橋	A	ロ	2.0	1.4	○	1.0	○	1.2	○	1.5	○	0.8	○
36	町 野 川	52	小間生橋 明治橋	A	イ	2.0	1.1 1.3	○	0.8 0.8	○	1.1 1.3	○	1.4 1.6	○	1.0 1.7	○
31	若山川上流	50	古摩比橋	A	イ	2.0	1.3	○	1.0	○	1.2	○	1.6	○	1.5	○
32	〃 下流	50	吾妻橋	B	ハ	3.0	1.7	○	0.9	○	1.0	○	1.7	○	1.0	○

イ 湖沼

(ア) COD

(単位：mg/l)

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	指定 年度	測定地点名	類 型	達成 期間	基 準 値	22年度		23年度		24年度		25年度		26年度	
							75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定
502	新堀川 (柴山潟)	48	柴山潟中央	A	ハ	3.0	6.2	×	7.6	×	7.4	×	6.5	×	7.5	×
501	木場潟	48	木場潟中央	A	ハ	3.0	7.4	×	7.3	×	8.5	×	7.8	×	8.2	×
504	河北潟	52	河北潟中央	B	ロ	5.0	7.7	×	8.3	×	8.8	×	8.2	×	8.2	×

(イ) 全窒素及び全リン

(単位：mg/l)

環境基準 類型 あてはめ 水域名	項目	指定 年度	類 型	達成 期間	環 境 基 準	22年度		23年度		24年度		25年度		26年度	
						年 平 均 値	環 境 基 準	年 平 均 値	環 境 基 準	年 平 均 値	環 境 基 準	年 平 均 値	環 境 基 準	年 平 均 値	環 境 基 準
柴山潟	全窒素	63	IV	ニ	0.6	0.82	×	0.95	×	0.80	×	0.81	×	0.76	×
	全リン				0.05	0.064	×	0.077	×	0.055	×	0.057	×	0.063	×
木場潟	全窒素	H3	IV	ニ	0.6	0.92	×	1.0	×	0.78	×	0.77	×	0.82	×
	全リン				0.05	0.066	×	0.077	×	0.069	×	0.058	×	0.071	×
河北潟	全窒素	62	IV	ニ	0.6	1.0	×	1.2	×	1.0	×	1.2	×	1.2	×
	全リン				0.05	0.084	×	0.12	×	0.088	×	0.075	×	0.095	×

ウ 海域

(ア) COD

(単位：mg/l)

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	指定 年度	測定地点名	類 型	達成 期間	基 準 値	22年度		23年度		24年度		25年度		26年度	
							75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定
606	加賀沿岸海域	50	加賀市塩屋沖	A	イ	2.0	2.1		1.9		2.0		2.3		2.8	
			加賀市橋立漁港沖				1.9		1.2		1.5		1.8		1.6	
			新堀川沖				1.8		2.0		2.1		2.1		2.1	
			小松市安宅新沖				2.0		1.2		1.3		1.7		1.4	
			小松市安宅漁港沖				2.6	×	2.4	×	2.5	×	2.6	×	1.8	×
			能美市根上沖				2.1		1.7		2.0		2.0		1.8	
			白山市美川漁港沖				2.3		2.1		2.2		1.6		1.4	
			白山市笠間沖				2.2		1.9		1.8		1.8		1.6	
			倉部川沖				2.0		1.8		1.9		1.9		1.6	
601	金沢港甲	47	泊地出口	C	イ	8.0	4.5	○	2.9	○	3.5	○	3.4	○	2.9	○
610	乙	52	西防波堤出口	B	イ	3.0	3.8	×	1.8	○	3.7	×	1.9	○	2.8	○

(単位：mg/ℓ)

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	指定 年度	類 型	達成 期間	基 準 値	22年度		23年度		24年度		25年度		26年度		
						75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	
611	金沢港丙	52				2.8	○	2.3	○	2.6	○	2.6	○	1.9	○	
609	金沢沿岸海域	52			測定地点名	金沢市下安原町沖	1.7	○	1.3	○	1.6	○	1.9	○	1.7	○
						金沢市大野町沖	1.8		1.7		1.6		1.6		1.7	
607	河北沿岸海域	52			測定地点名	内灘町沖	1.6		1.4		1.8		1.6		1.7	
						かほく市白尾沖	2.0	○	1.6	○	1.7	○	1.5	○	1.6	○
						かほく市高松沖	1.8		1.5		1.6		1.7		1.7	
602	七尾北湾	49				2.4	×	1.3	○	1.8	○	2.0	○	1.8	○	
603	〃西湾	49				2.5	×	1.8	○	2.2	×	3.0	×	2.0	×	
604	七尾南湾甲	49				2.1	×	1.7	○	2.0	○	2.6	×	2.1	×	
605	〃乙	49			測定地点名	寿町防波堤内	3.7		4.0		3.7		3.2		3.3	
						万行防波堤内	3.2	×	1.9	×	2.9	×	2.9	×	2.4	×
						大田防波堤内	3.0		1.8		2.6		3.6		2.1	
608	能登半島沿岸 海 域	52			測定地点名	宝達志水町今浜沖	1.9		1.5		1.9		2.0		1.7	
						宝達志水町出浜沖	2.1		1.5		1.8		1.5		1.6	
						羽咋市千里浜沖	2.0		1.2		1.8		1.7		1.6	
						志賀町高浜沖	2.2		1.6		1.9		2.0		1.9	
						志賀町福浦灯台沖	1.8		1.0		1.6		1.6		1.6	
						輪島市門前町鹿磯沖	1.8		1.2		1.5		1.4		1.4	
						輪島市町野町大川沖	2.1	×	1.6	○	1.5	○	1.6	○	1.3	○
						珠洲市三崎町寺家沖	2.0		1.3		1.5		1.6		1.5	
						能登町布浦沖	1.9		1.4		1.3		1.8		1.5	
						能登町市之瀬沖	2.0		1.6		1.4		1.7		1.8	
						能登町越坂沖	1.6		1.5		1.6		1.5		1.5	
						能登町藤波沖	1.8		1.3		1.5		1.4		1.3	
						穴水町前波沖	1.6		1.0		1.4		1.7		1.7	
七尾市庵町17号防波堤沖	1.8		1.6		1.3		1.2		1.7							

## (イ) 全窒素及び全リン

(単位：mg/ℓ)

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	指定 年度	類 型	達成 期間	項 目	基 準 値	22年度		23年度		24年度		25年度		26年度	
							年 平 均 値	判 定	年 平 均 値	判 定	年 平 均 値	判 定	年 平 均 値	判 定	年 平 均 値	判 定
604	七尾南湾甲	H7	II	イ	全窒素	0.3	0.27	○	0.16	○	0.19	○	0.19	○	0.16	○
					全リン	0.03	0.017	○	0.012	○	0.020	○	0.016	○	0.020	○
605	〃乙	H7	III	イ	全窒素	0.6	0.45	○	0.33	○	0.39	○	0.37	○	0.28	○
					全リン	0.05	0.067	×	0.048	○	0.078	×	0.051	×	0.043	○

(備考) 七尾南湾乙は3基準地点(寿町防波堤内、万行防波堤内、大田防波堤内)の年平均値の平均である。

## (2) 水質汚濁防止法に基づく特定施設の届出状況

(平成27年3月末現在)

番号	業種・施設名	特定事業場数	規制対象事業場数	50m <sup>3</sup> /日以上		50m <sup>3</sup> /日未満	
					うち有害		うち有害
1	鉱業・水洗炭業	1				1	
1の2	畜産農業	383 (1)	3 (1)	3 (1)		380	
2	畜産食料品製造業	23 (2)	9 (1)	9 (1)	1	14 (1)	
3	水産食料品製造業	54 (19)	5	5		49 (19)	
4	保存食料品製造業	18 (5)	1	1		17 (5)	
5	みそ・しょう油等の製造業	85 (26)				85 (26)	
8	パン・菓子製造業 製あん業	45 (7)	1	1		44 (7)	
9	米菓・こうじ製造業	8 (2)				8 (2)	
10	飲料製造業	69 (1)	4	4		65 (1)	
11	動物系飼料・有機質肥料製造業	7 (2)	2 (1)	2 (1)		5 (1)	
12	動物性油脂製造業	2 (1)	1			2 (1)	1
14	でん粉・化工でん粉製造業	1 (1)				1 (1)	
15	ぶどう糖・水あめ製造業	1 (1)				1 (1)	
16	めん類製造業	52 (4)				52 (4)	
17	豆腐・煮豆製造業	209 (10)	1 (1)	1 (1)		208 (9)	
18の2	冷凍調理食品製造業	12 (2)				12 (2)	
19	紡績業・繊維製品製造業 加工業	55 (4)	23 (3)	22 (3)	3 (1)	33 (1)	1
21	化学繊維製造業	1 (1)				1 (1)	
21の3	合板製造業	6	1	1		5	
22	木材薬品処理業	5	1			5	1
23	パルプ・紙・紙加工品製造業	4 (3)	4 (3)	4 (3)			
23の2	新聞業・出版業・印刷業・製版業	39 (20)	13 (7)			39 (20)	13 (7)
26	無機顔料製造業	1 (1)	1 (1)			1 (1)	1 (1)
27	その他無機化学工業製品製造業	3	1			3	1
30	発酵工業	13				13	
33	合成樹脂製造業	9	3	3	1	6	
37	石油化学工業	1	1	1			
40	脂肪酸製造業	2				2	
46	有機化学工業製品製造業	2	1	1		1	
47	医薬品製造業	3	3	3	1		
50	カドミウムを含む試薬製造業	16				16	
51の2	自動車用タイヤ製造業	1				1	
53	ガラス製品製造業	1 (1)				1 (1)	
54	セメント製品製造業	35 (3)	5			35 (3)	5
55	生コンクリート製造業	67 (9)	8 (1)	4 (1)		63 (8)	4
58	窯業原料精製業	6	3	2	1	4	1
59	砕石業	37 (1)	11	11		26 (1)	
60	砂利採取業	19 (1)	4	4		15 (1)	
61	鉄鋼業	1 (1)				1 (1)	
62	非鉄金属製造業	4 (3)	1 (1)			4 (3)	1 (1)
63	金属製品製造業	51 (7)	34 (3)	21	13	30 (7)	13 (3)
63の3	火力発電施設	1				1	
64の2	水道施設	6 (2)	5 (2)	5 (2)		1	
65	酸アルカリ表面処理施設	77 (13)	49 (9)	20 (2)	18 (2)	57 (11)	29 (7)
66	電気メッキ施設	25 (13)	21 (13)	9 (5)	9 (5)	16 (8)	12 (8)
66の3	旅館業	1,009 (42)	105 (7)	105 (7)		904 (35)	
66の4	共同調理場	49 (5)	1	1		48 (5)	
66の5	弁当仕出屋・弁当製造業	29 (6)	10 (2)	10 (2)		19 (4)	
66の6	飲食店	56 (12)	25 (5)	25 (5)		31 (7)	
66の7	そば、うどん、すし店、喫茶店等	3	2	2		1	
66の8	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ	1				1	
67	洗濯業	324 (76)	41 (18)	8 (4)		316 (72)	33 (14)
68	写真現像業	80 (20)	13 (4)			80 (20)	13 (4)
68の2	病院	11 (5)	7 (4)	4 (2)		7 (3)	3 (2)
69	と畜・死亡獣畜取扱業	1 (1)	1 (1)	1 (1)			
69の2	中央卸売市場	1 (1)				1 (1)	
69の3	地方卸売市場	2	1	1		1	
70の2	自動車分解整備事業の洗車施設	10 (10)				10 (10)	
71	自動式車両洗浄施設	438 (160)	6 (2)	4 (2)		434 (158)	2
71の2	試験・研究機関	70 (28)	47 (16)	7 (3)	5 (3)	63 (25)	40 (13)
71の3	一般廃棄物処理施設	13 (2)	1	1		12 (2)	
71の4	産業廃棄物処理施設	3 (1)	3 (1)	3 (1)	3 (1)		
71の5	トリクロロエチレン・テトラクロロエチレン又はジクロロメタンによる洗浄施設	6 (1)	6 (1)			6 (1)	6 (1)
72	し尿処理施設	211 (18)	196 (17)	196 (17)	1	15 (1)	
73	下水道終末処理施設	57 (6)	57 (6)	57 (6)			
74	特定事業場からの排水処理施設	4	2	2	1	2	
計		3,839 (561)	744 (131)	564 (70)	57 (12)	3,275 (491)	180 (61)

注) ( )は、金沢市(水質汚濁防止法政令市)分で内数

(3) 県条例に基づく揚水施設の許可・届出状況

(平成27年3月末現在)

市町村名	許可・届出件数	平成26年度水量測定器設置届出件数	市町村名	許可・届出件数	平成26年度水量測定器設置届出件数
金沢市	918	6	野々市市	125	—
七尾市	188	—	川北町	55	—
小松市	104	3	津幡町	27	—
輪島市	4	—	内灘町	8	—
珠洲市	18	—	宝達志水町	51	—
加賀市	97	—	志賀町	41	—
羽咋市	74	—	中能登町	67	—
かほく市	76	—	穴水町	1	—
白山市	454	1	能登町	1	—
能美市	180	—	合計	2,489	10

(4) 水道施設状況

項目		年度	H21	H22	H23	H24	H25
行政人口(人)			1,163,968	1,166,643	1,162,587	1,158,366	1,155,151
給水人口(人)	上水道		1,097,501	1,101,562	1,098,524	1,096,285	1,093,663
	簡易水道		49,724	49,726	48,445	47,287	45,650
	専用水道		1,553	993	1,164	958	2,482
	計		1,148,778	1,152,281	1,148,133	1,144,530	1,141,795
普及率(%)			98.7	98.8	98.8	98.8	98.8
全国普及率(%)			97.5	97.5	97.6	97.7	97.7
年間給水量(千m <sup>3</sup> )	上水道		144,539	147,306	145,110	143,761	141,309
	簡易水道		6,094	6,337	6,152	6,053	5,742
	計		150,633	153,643	151,262	149,814	147,051
一日最大給水量(m <sup>3</sup> )	上水道		476,315	512,069	472,348	461,407	450,103
	簡易水道		23,100	25,438	24,021	22,958	21,723
	計		499,415	537,507	496,369	484,365	471,826
一人一日当たり給水量(ℓ/人・日)	上水道	平均	361	366	361	359	354
		最大	434	465	430	421	412
	簡易水道	平均	336	349	348	351	345
		最大	465	512	496	485	476
	計	平均	365	366	361	359	353
		最大	435	467	433	423	414
施設別箇所数	用水供給事業		1	1	1	1	1
	上水道		19	19	19	19	19
	簡易水道	公営	65	66	64	62	60
		その他	70	69	69	69	68
	専用水道	自己水源	61	59	60	60	62
		その他	23	25	26	29	27
	計		239	239	239	240	237
(参考)飲料水供給施設	箇所数		97	97	96	101	98
	給水人口(人)		5,868	5,057	5,424	5,266	5,427

## 8 大気環境関係資料

### (1) 測定局の概要（平成26年度）

（平成27年3月末現在）

種別	設置	測定局名	所在地	二酸化硫黄	窒素酸化物	一酸化炭素	光化学オキシダント	浮遊粒子状物質	微小粒子状物質	炭化水素	風向・風速	気温・湿度	日射量	降水量	放射収支量	テレメータ化局	
一般環境大気測定局	石川県	三馬	金沢市三馬2-251	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		七尾	七尾市小島町ニ33-4	○	○		○	○	○		○	○	○	○	○	○	○
		大田	七尾市大田町赤崎					○		○							○
		田鶴浜	七尾市田鶴浜町ニ120					○									○
		能登島	七尾市能登島向田町馬付ヶ谷内38					○			○						○
		小松	小松市園町ホ82	○	○		○	○	○		○			○			○
		輪島	輪島市三井町洲衛10部11番1							○							○
		珠洲	珠洲市野々江町シ部32(H26.7.1新設)							○							○
		大聖寺	加賀市大聖寺東町4-2			○		○	○	○							○
		羽咋	羽咋市旭町ニ20			○		○	○	○							○
		山島	白山市山島台4-81			○		○	○								○
		松任	白山市馬場2-7	○	○		○	○	○		○						○
		美川	白山市湊町3-5					○	○								○
		根上	能美市浜町772-1	○	○		○	○	○			○					○
		津幡	津幡町加賀爪ニ3				○	○	○	○							○
		内灘	内灘町緑台1-272				○	○	○	○	○						○
		鹿島	中能登町井田イ-27					○			○						○
	県計	17			5	10	1	11	14	9	3	9	2	3	2	1	17
	金沢市	西南部	金沢市新保本1-149	○	○		○	○	○	○		○					○
		小立野	金沢市小立野5-11-1	○	○		○	○	○	○		○					○
		中央	金沢市長町1-10-35				○			○							○
		西部	金沢市西念3-4-25				○			○							○
		西部	金沢市寺中町へ60				○			○							○
		北部	金沢市小坂町北95	○	○		○	○	○	○		○					○
市計	6			3	6	-	6	3	5	-	5	-	-	-	-	6	
七尾市	石崎	七尾市石崎町香島1-96	○	○			○				○					○	
市計	1			1	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	
合計	24			9	17	1	17	18	14	3	15	2	3	2	1	24	
自動車排出ガス測定局	石川県	野々市	野々市市御経塚5-84		○	○		○	○							○	
	県計	1			-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	
	金沢市	武蔵	金沢市武蔵町15-1			○	○		○		○						○
		片町	金沢市片町2-2-20			○	○		○								○
		山科	金沢市山科1丁目地内			○	○		○	○							○
市計	3			-	3	3	-	3	1	1	-	-	-	-	3		
合計	4			-	4	4	-	4	2	1	-	-	-	-	4		
移動局	石川県	大気測定車		○	○	○	○	○		○	○						
総計	29			10	22	6	18	23	16	5	16	2	3	2	1	28	

## (2) ばい煙発生施設の届出状況

(平成27年3月末現在)

市町名	1ボイラー	2 ガス発生炉	5溶解炉	6加熱炉	9焼成炉	10直火炉	11乾燥炉	13焼却炉	29 ガスタービン	30 デーゼル機関	31 ガス機関	施設数	工場数
金沢市	749	2		4		1	12	14	46	116	1	945	457
七尾市	114				9		7	1	2	26		159	81
小松市	169			6	3		1	7	10	30		226	106
輪島市	32						4	2	6	9		53	30
珠洲市	22				1		2			1		26	15
加賀市	251		5	1				4	4	19		284	120
羽咋市	32	1	2	16			4	1		8		64	27
かほく市	38		3					1		6		48	29
白山市	224		18	1	1		4	8	10	31		297	137
能美市	144			6	4		9	2	6	33		204	61
野々市市	42								1	12		55	32
川北町	11						7	2	5	2		27	10
津幡町	32						6	4	2	3		47	28
内灘町	26								4	6		36	13
志賀町	46			4				3	3	16		72	30
宝達志水町	27		1	3			1			2		34	16
中能登町	20		1		1		1			2		25	17
穴水町	17				1		2			1		21	14
能登町	22						2	4	2	7		37	25
計	2018	3	30	41	20	1	62	53	101	330	1	2660	1248
うち金沢市除く	1269	1	30	37	20		50	39	55	214		1715	791

## (3) 燃原料使用量 (平成25年度)

市町名	燃原料使用量											ばい煙量		
	A重油 kℓ/年	B重油 kℓ/年	C重油 kℓ/年	軽油 kℓ/年	灯油 kℓ/年	その他液体 kℓ/年	一般炭 ト/年	その他固体 ト/年	都市ガス km <sup>3</sup> /年	LNG ト/年	LPG ト/年	その他気体 km <sup>3</sup> /年	SO <sub>2</sub> ト/年	NO <sub>x</sub> ト/年
金沢市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
七尾市	15,732			1	2,275		2,531,119	25,451		14			2,891	1,787
小松市	8,552			2	1,146	375		36,526	2,661	714	42		94	96
輪島市	1,901			8	1,558			6,411					31	12
珠洲市	534	448			595			280			59		15	3
加賀市	31,638	68	133	1	2,596			27,281		55			176	156
羽咋市	37,455			1	1,718	167		1,635		3,543			90	1,049
かほく市	2,053		631		556			44,343					31	9
白山市	33,064		2,819	1	1,695	1,418		86,344	5,994	450			158	171
能美市	7,371		5,885	2	1,097	70		48,171	7,550	111	709		163	232
野々市市	1,686	60			304			935		51			17	5
川北町	10,639				503			1,034		1,655			26	37
津幡町	2,228				2,117			7,765				45	63	14
内灘町	5,015				91	66				80			7	12
志賀町	4,465			104	564			37,687		1,095			13	62
宝達志水町	3,016				692			2,580	1,347				11	8
中能登町	1,230				355	411		390		373			6	5
穴水町	750												6	2
能登町	376				1,108			263					7	3
計	167,703	576	9,468	121	18,969	2,507	2,531,119	327,095	2,661	14,891	8,141	855	3,806	3,661



(4) 粉じん発生施設の届出状況

(平成27年3月末現在)

市町名	堆積場	ベルトコンベア	破砕機・摩砕機	ふるい	施設数	工場数
金沢市	25	48	12	6	91	19
七尾市	17	21	7	5	50	16
小松市	9	7	4	1	21	12
輪島市	9	24	4	1	38	6
珠洲市	3	0	2	0	5	3
加賀市	9	29	16	8	62	12
羽咋市	3	1	1	2	7	3
かほく市	2	5	4	2	13	2
白山市	16	103	40	26	185	24
能美市	11	36	16	13	76	10
野々市市	0	0	1	0	1	1
川北町	11	30	21	14	76	9
津幡町	1	1	1	0	3	2
内灘町	3	0	0	0	3	2
宝達志水町	1	1	0	0	2	1
志賀町	2	2	3	1	8	3
中能登町	1	20	4	6	31	1
穴水町	2	0	0	0	2	1
能登町	6	4	7	0	17	7
計	131	332	143	85	691	134

(5) 特定粉じん（石綿）排出等作業届出件数

(平成26年度)

市町名	解体	補修・改造	計
金沢市	36	15	51
七尾市	6	0	6
小松市	10	2	12
輪島市	2	1	3
珠洲市	1	1	2
加賀市	2	2	4
羽咋市	2	0	2
かほく市	5	0	5
白山市	8	3	11
能美市	3	1	4
野々市市	2	2	4
川北町	0	0	0
津幡町	0	0	0
内灘町	2	1	3
志賀町	0	0	0
宝達志水町	2	0	2
中能登町	0	0	0
穴水町	0	0	0
能登町	3	1	4
計	84	29	113

## (6) 揮発性有機化合物排出施設の届出状況

(平成27年3月末現在)

市町名	2 塗装施設	3 塗装に供する乾燥施設	4 粘着テープ等の接着に供する乾燥施設	5 4以外の接着に供する乾燥施設	6 オフセット印刷に供する乾燥施設	7 グラビア印刷に供する乾燥施設	9 貯蔵施設	施設計	工場・事業場計
金沢市	1		1		1	1		4	3
七尾市									
小松市	5	1						6	2
輪島市									
珠洲市									
加賀市									
羽咋市									
かほく市									
白山市	2		1					3	2
能美市				7				7	1
野々市市									
川北町									
津幡町									
内灘町									
志賀町									
宝達志水町									
中能登町									
穴水町									
能登町									
計	8	1	2	7	1	1		20	8

## (7) 騒音特定施設の届出状況

(平成27年3月末現在)

市町名	特定施設	金属加工機械	空気圧縮機等	土砂用破砕機等	織機	建設用資材	製造機械	穀物用製粉機	木材加工機械	抄紙機	印刷機	合成樹脂用射出成形機	鋳造型機	施設数	工場数
金沢市		527	2,278	1	94	2	24	175	5	560	43	12	3,721	750	
七尾市		9	172	0	1,758	1	0	73	0	25	5	0	2,043	162	
小松市		222	546	0	4,109	0	0	73	0	0	1	9	4,960	398	
輪島市		3	7	0	34	3	0	43	0	11	0	0	101	33	
珠洲市		24	13	1	91	2	0	14	0	3	0	6	154	34	
加賀市		747	146	14	758	0	0	88	0	32	29	0	1,814	111	
羽咋市		87	96	4	295	0	0	5	0	18	5	11	521	59	
かほく市		13	32	2	2,924	0	0	15	0	0	5	10	3,001	137	
白山市		157	600	66	319	8	0	66	0	33	28	7	1,284	128	
能美市		328	644	45	3,414	0	0	188	0	5	85	0	4,709	303	
野々市市		112	183	0	0	0	0	3	0	2	0	0	300	36	
川北町		17	174	66	28	12	0	4	0	15	0	0	316	33	
津幡町		231	65	5	240	1	0	23	0	8	0	1	574	66	
内灘町		6	10	0	227	0	0	4	0	0	0	0	247	36	
志賀町		0	1	0	399	0	0	21	0	9	0	0	430	26	
宝達志水町		12	41	3	1,695	2	1	19	0	19	119	29	1,940	86	
中能登町		11	8	0	11,333	0	0	17	0	4	48	0	11,421	539	
穴水町		0	15	0	16	0	0	3	0	13	0	0	47	9	
能登町		5	4	1	116	0	0	4	0	5	0	0	135	25	
計		2,511	5,035	208	27,850	31	25	838	5	762	368	85	37,718	2,971	

## (8) 振動特定施設の届出状況

(平成26年3月末現在)

市町名	特定施設 金属加工機械	圧縮機	土砂用破碎機等	織機	コンクリート ブロックマシン等	木材加工機械	印刷機械	ロール機	合成樹脂用	射出成形機	鋳造型機	施設数	工場数
金沢市	820	313	1	89	1	4	230	0	43	12	1513	428	
七尾市	9	23	0	1748	0	8	2	0	6	0	1796	118	
小松市	204	250	0	4131	0	3	13	0	0	9	4610	329	
輪島市	9	0	0	69	0	2	8	0	0	0	88	11	
珠洲市	30	2	1	138	0	1	5	0	0	0	177	23	
加賀市	675	100	11	698	0	1	4	0	33	2	1524	52	
羽咋市	110	58	3	295	0	0	18	0	6	14	504	59	
かほく市	13	30	2	2920	0	15	0	0	0	10	2990	130	
白山市	239	243	48	256	6	6	7	0	25	7	837	76	
能美市	247	196	19	2022	3	3	18	1	106	0	2615	166	
野々市市	142	95	0	0	0	0	4	0	0	0	241	26	
川北町	25	34	44	8	0	0	15	0	0	0	126	22	
津幡町	235	60	4	247	0	1	4	0	5	1	557	48	
内灘町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
志賀町	0	0	0	402	0	0	6	0	0	0	408	18	
宝達志水町	29	24	1	1761	2	8	10	0	119	30	1984	82	
中能登町	30	18	0	7874	0	5	8	0	58	0	7993	382	
穴水町	0	15	0	16	0	1	11	0	0	0	43	9	
能登町	5	4	1	116	0	4	5	0	0	0	135	25	
計	2,822	1,465	135	22,790	12	62	368	1	401	85	28,141	2,004	

(9) 自動車交通騒音面的評価一覧表（平成25年度）

市 町	路線名	評価区間の始点の住所	評価区間の終点の住所	評価区間の 延長(km)	住居等 戸数(戸)	環境基準達成戸数(戸)			環境基準達成率(%)			騒音測定 年度	地図更新 年度	
						昼	夜	昼夜	昼	夜	昼夜			
金沢市	一般国道8号	金沢市千木町	金沢市西念町	3.6	239	179	136	136	75	57	57	25	17	
	一般国道8号	金沢市西念町	金沢市松島町	3.7	281	195	123	123	69	44	44	25	17	
	一般国道159号	金沢市尾張町1丁目7	金沢市天神町1丁目4	2.0	886	839	840	839	95	95	95	15	17	
	主要地方道松任字ノ久線	金沢市湊	金沢市栗崎町	1.9	43	43	43	43	100	100	100	22	17	
	主要地方道金沢湯涌福光線	金沢市香林坊2丁目1	金沢市石引2丁目10	2.9	584	580	580	580	99	99	99	20	17	
	主要地方道金沢湯涌福光線	金沢市石引2丁目10	金沢市土清水	2.4	1,149	1,141	1,141	1,141	99	99	99	20	17	
	主要地方道金沢停車場線	金沢市武蔵町15	金沢市玉川町11	0.5	151	122	116	116	81	77	77	17	17	
	主要地方道金沢港線	金沢市金石 本町	金沢市駅西本町1丁目3	4.3	1,174	1,158	1,151	1,149	99	98	98	17	17	
	主要地方道金沢港線	金沢市駅西本町1丁目3	金沢市玉川町11	1.4	589	563	554	554	96	94	94	17	17	
	主要地方道金沢小松線	金沢市もりの里	金沢市もりの里	1.4	672	672	672	672	100	100	100	26	17	
	主要地方道金沢小松線	金沢市もりの里	金沢市錦町	2.0	432	431	432	431	100	100	100	26	17	
	主要地方道金沢小松線	金沢市大桑町	金沢市高尾	4.1	757	757	757	757	100	100	100	26	17	
	主要地方道金沢小松線	金沢市高尾	金沢市四十万町	3.9	737	736	737	736	100	100	100	26	17	
	主要地方道金沢小松線	金沢市高尾	金沢市泉3丁目3	2.7	764	764	764	764	100	100	100	26	17	
	主要地方道金沢美川小松線	金沢市野町1丁目2	金沢市松島町	4.2	789	714	682	681	90	86	86	19	17	
	主要地方道金沢鶴来線	金沢市野町1丁目1	金沢市窪	4.4	1,548	1,548	1,548	1,548	100	100	100	24	17	
	主要地方道金沢田鶴浜線	金沢市中橋町11	金沢市駅西新町3丁目2	2.3	301	301	301	301	100	100	100	22	17	
	主要地方道金沢田鶴浜線	金沢市鞍月東	金沢市戸水町	2.1	8	8	8	8	100	100	100	22	17	
	一般県道別所野町線	金沢市別所町	金沢市寺町5丁目3	5.5	917	899	899	899	98	98	98	24	17	
	一般県道金沢停車場南線	金沢市本町2丁目15	金沢市増泉2丁目15	2.5	746	688	668	668	92	90	90	18	17	
	一般県道金沢停車場南線	金沢市増泉2丁目15	金沢市横川	2.0	331	288	270	270	87	82	82	18	17	
	一般県道金沢停車場北線	金沢市此花町11	金沢市鳴和1丁目1	1.8	449	449	449	449	100	100	100	21	17	
	一般県道向粟崎安江線	金沢市元町2丁目16	金沢市元町2丁目16	1.4	236	236	236	236	100	100	100	21	17	
	一般県道近岡諸江線	金沢市近岡町	金沢市南新保町	2.5	272	250	251	250	92	92	92	21	17	
	市道森山・小橋線	金沢市元町2丁目15	金沢市東山3丁目4	1.0	218	217	217	217	100	100	100	15	17	
	市道武蔵・森山線	金沢市森山2丁目2	金沢市尾張町2丁目1	1.5	667	665	665	665	100	100	100	15	17	
	1級幹線3号犀川大通り線	金沢市片町1丁目5	金沢市笠舞3丁目1	1.3	716	716	716	716	100	100	100	23	17	
	1級幹線5号菊川・寺町線	金沢市菊川1丁目23	金沢市十一屋町11	0.9	340	338	338	338	99	99	99	19	17	
	1級幹線6号十一屋・有松線	金沢市十一屋町11	金沢市有松1丁目1	1.5	558	557	557	557	100	100	100	23	17	
	1級幹線13号中橋・八日市線	金沢市中橋町7	金沢市新神田2丁目13	1.9	456	456	456	456	100	100	100	23	17	
	玉鉾・西金沢線	金沢市玉鉾	金沢市八日市町土地区画整理地	2.5	412	371	401	370	90	97	90	16	17	
	疋田・御経塚線	金沢市駅西本町1丁目3	金沢市北安江2丁目17	1.3	387	385	386	385	99	100	99	16	17	
	金沢市市道小立野・笠舞線	金沢市菊川1丁目23	金沢市石引2丁目10	0.8	439	437	437	437	100	100	100	19	17	
	二口・若宮線	金沢市駅西本町1丁目3	金沢市玉鉾	1.3	200	179	179	179	90	90	90	16	17	
	金沢市市道北間・中橋線	金沢市広岡3丁目1	金沢市諸江町	1.7	343	303	304	303	88	89	88	18	17	
	七尾市	一般国道249号	七尾市川原町	七尾市小丸山台	1.3	123	123	121	121	100	98	98	24	23
		一般国道249号	七尾市高田町	七尾市深見町	4.1	130	129	130	129	99	100	99	25	23
		一般国道249号	七尾市中島町 浜田	七尾市中島町 外	2.4	92	92	92	92	100	100	100	24	23
		一般国道249号	七尾市高田町	七尾市高田町	0.6	16	16	16	16	100	100	100	25	23
		主要地方道七尾輪島線	七尾市奥原町	七尾市田鶴浜町	1.5	23	23	23	23	100	100	100	25	23
		主要地方道七尾輪島線	七尾市小島町	七尾市小島町	0.6	88	88	88	88	100	100	100	25	23
		主要地方道氷見田鶴浜線	七尾市西下町	七尾市高田町	1.1	22	22	22	22	100	100	100	24	23
		一般国道159号	七尾市川原町	七尾市古府町	1.2	170	122	122	122	72	72	72	19	23
		一般国道160号	七尾市川原町	七尾市矢田新町	1.0	307	303	303	303	99	99	99	21	23
		一般国道160号	七尾市矢田新町	七尾市大田新町	2.3	180	178	179	178	99	99	99	18	23
主要地方道七尾羽咋線		七尾市小島町	七尾市国分町	1.0	114	114	114	114	100	100	100	24	23	
主要地方道田鶴浜松線		七尾市大津町	七尾市大津町	1.5	70	70	70	70	100	100	100	24	23	
主要地方道氷見田鶴浜線		七尾市伊久留町	七尾市西下町	0.1	4	4	4	4	100	100	100	24	23	
小松市		北陸自動車道	小松市長崎町	小松市長崎町	0.7	35	31	31	31	89	89	89	24	21
		北陸自動車道	小松市長崎町	小松市下牧町	1.0	39	38	24	24	97	62	62	19	21
		一般国道8号	小松市八幡	小松市八幡	0.6	9	9	9	9	100	100	100	18	21
		一般国道305号	小松市平面町	小松市園町	1.7	73	73	65	65	100	89	89	16	21
		一般国道305号	小松市園町	小松市幸町	1.8	140	130	130	130	93	93	93	15	21
	一般国道305号	小松市白嶺町	小松市矢田野町	5.3	398	398	398	398	100	100	100	15	21	
	一般国道305号	小松市矢田野町	小松市矢田野町	0.2	26	26	26	26	100	100	100	15	21	
	一般国道360号	小松市軽海町	小松市園町	3.8	222	222	222	222	100	100	100	25	21	
	一般国道360号	小松市園町	小松市京町	0.9	164	164	164	164	100	100	100	23	21	
	一般国道360号	小松市京町	小松市城南町	0.8	181	181	181	181	100	100	100	21	21	
	主要地方道金沢小松線	小松市国府台	小松市国府台	0.6	9	9	9	9	100	100	100	20	21	
	主要地方道金沢小松線	小松市西軽海町	小松市中海町	0.7	64	63	64	63	98	100	98	20	21	
	主要地方道金沢美川小松線	小松市長崎町	小松市長崎町	1.4	51	51	51	51	100	100	100	19	21	
	主要地方道金沢美川小松線	小松市土居原町	小松市日の出町	1.1	121	121	121	121	100	100	100	21	21	
	主要地方道寺島小松線	小松市一針町	小松市一針町	0.1	6	6	6	6	100	100	100	14	21	
	主要地方道寺島小松線	小松市平面町	小松市長崎町	0.8	50	50	50	50	100	100	100	21	21	
	一般県道小松根上線	小松市京町	小松市梯町	1.7	400	399	399	399	100	100	100	23	21	
	一般県道串加賀線	小松市佐美町	小松市額見町	1.8	3	3	3	3	100	100	100	22	21	
輪島市	一般国道249号	輪島市大野町	輪島市河井町	1.7	335	335	335	335	100	100	100	22	22	
	一般国道249号	輪島市門前町 深田	輪島市門前町 黒島町	2.8	124	124	122	122	100	98	98	23	22	
	主要地方道七尾輪島線	輪島市横地町	輪島市河井町	2.1	351	351	351	351	100	100	100	22	22	
珠洲市	一般国道249号	珠洲市宝立町 鶴飼	珠洲市宝立町 鶴飼	0.7	86	86	86	86	100	100	100	21	19	
	一般国道8号	加賀市南郷町	加賀市曾宇町	0.3	2	2	2	2	100	100	100	25	23	
加賀市	主要地方道橋立港線	加賀市大聖寺 畑町	加賀市大聖寺 南町	1.8	228	228	228	228	100	100	100	25	23	
	主要地方道山中伊切線	加賀市富塚町	加賀市瀬津町	2.2	363	363	363	363	100	100	100	24	23	
	一般県道水田丸黒瀬線	加賀市山代温泉	加賀市山代温泉	0.5	197	197	197	197	100	100	100	24	23	
	一般国道8号	加賀市曾宇町	加賀市熊坂町	1.0	22	20	18	18	91	82	82	21	23	
	一般国道305号	加賀市大聖寺菅生	加賀市南郷町	1.4	355	353	353	353	99	99	99	21	23	
	一般県道片山津山代線	加賀市片山津町	加賀市加茂町	1.6	84	84	84	84	100	100	100	23	23	
	一般県道片山津山代線	加賀市加茂町	加賀市山代温泉	1.2	179	179	179	179	100	100	100	23	23	
	一般県道加賀温泉停車場線	加賀市作見町	加賀市作見町	0.8	14	14	14	14	100	100	100	23	23	
	一般県道串加賀線	加賀市動橋町	加賀市動橋町	0.3	26	25	26	25	96	100	96	22	23	
	一般国道249号	羽咋市寺家町	羽咋市柳田町	0.6	3	3	3	3	100	100	100	21	22	
羽咋市	一般国道249号	羽咋市中央町	羽咋市兵庫町	1.4	89	89	89	89	100	100	100	22	22	

市 町	路線名	評価区間の始点の住所	評価区間の終点の住所	評価区間の延長(km)	住居等戸数(戸)	環境基準達成戸数(戸)			環境基準達成率(%)			騒音測定年度	地図更新年度
						昼	夜	昼夜	昼	夜	昼夜		
	一般国道415号	羽咋市中央町	羽咋市石野町	1.5	152	152	152	152	100	100	100	22	22
	一般国道415号	羽咋市石野町	羽咋市石野町	0.6	11	11	11	11	100	100	100	22	22
	主要地方道金沢田鶴浜線	羽咋市西釜屋町	羽咋市柳田町	0.4	1	1	1	1	100	100	100	14	22
	主要地方道金沢田鶴浜線	羽咋市柳田町	羽咋市寺家町	0.6	1	1	1	1	100	100	100	15	22
	一般国道249号	羽咋市柳田町	羽咋市中央町	2.6	313	313	313	313	100	100	100	22	22
かほく市	主要地方道深木呂場字ノ気線	かほく市白尾	かほく市内日角	1.0	54	54	54	54	100	100	100	25	20
	主要地方道高松津幡線	かほく市鉢伏	かほく市宇野気	2.5	131	131	131	131	100	100	100	25	20
白山市	北陸自動車道(40)	白山市中新保町	白山市宮永町	0.5	5	5	5	5	100	100	100	25	21
	北陸自動車道(50)	白山市松本町	白山市鹿島町	1.3	29	29	29	29	100	100	100	25	21
	北陸自動車道(60)	白山市鹿島町	白山市湊町	2.3	9	9	9	9	100	100	100	25	21
	一般国道8号	白山市田中町	白山市田中町	0.3	10	4	2	2	40	20	20	24	21
	一般国道8号	白山市乾町	白山市福留町	4.2	137	114	103	103	83	75	75	24	21
	一般国道8号	白山市福留町	白山市末正町	2.0	66	60	34	34	91	52	52	17	21
	一般国道157号	白山市木津町	白山市安養寺町	0.1	11	11	10	10	100	91	91	21	21
	一般国道157号	白山市安養寺町	白山市鶴来 大国町	6.4	319	283	282	281	89	88	88	21	21
	一般国道157号	白山市鶴来 大国町	白山市中島町	4.5	106	106	106	106	100	100	100	25	21
	主要地方道松任字ノ気線	白山市三浦町	白山市ハツ矢町	2.2	397	396	395	395	100	99	99	26	21
	主要地方道松任字ノ気線	白山市ハツ矢町	白山市宮永町	2.4	442	441	441	441	100	100	100	17	21
	主要地方道松任字ノ気線	白山市宮永町	白山市中新保町	0.7	18	18	18	18	100	100	100	17	21
	主要地方道金沢小松線	白山市木津町	白山市安養寺町	0.1	7	2	2	2	29	29	29	14	21
	主要地方道金沢小松線	白山市安養寺町	白山市木津町	0.4	19	19	18	18	100	95	95	14	21
	主要地方道金沢小松線	白山市中ノ郷町	白山市山島台	1.7	32	26	26	26	81	81	81	14	21
	主要地方道金沢美川小松線	白山市松本町	白山市美川 南町	3.7	238	202	178	178	85	75	75	21	21
	主要地方道金沢美川小松線	白山市美川 南町	白山市湊町	2.2	234	229	229	229	98	98	98	21	21
	主要地方道金沢鶴来線	白山市曾谷町	白山市鶴来 大国町	6.5	514	513	513	513	100	100	100	21	21
	主要地方道鶴来美川インター線	白山市福留町	白山市福留町	0.3	10	9	9	9	90	90	90	17	21
	主要地方道鶴来美川インター線	白山市福留町	白山市鹿島町	0.6	6	4	4	4	67	67	67	24	21
	一般県道鶴来水島美川線	白山市明島町	白山市山島台	1.0	35	28	28	28	80	80	80	22	21
	一般県道安吉松任線	白山市平松町	白山市東三番町	2.5	422	419	417	417	99	99	99	21	21
	一般県道草深木呂場美川線	白山市美川 本吉町	白山市美川 本吉町	0.3	17	17	17	17	100	100	100	16	21
	一般県道額谷三浦線	白山市橋爪新町	白山市三浦町	0.3	29	29	29	29	100	100	100	26	21
	一般県道倉部金沢線	白山市宮永町	白山市宮永町	0.3	6	6	6	6	100	100	100	22	21
	一般県道三日市松任線	白山市田中町	白山市宮丸町	4.7	689	673	671	671	98	97	97	24	21
	北陸自動車道	能美市吉原釜屋町	能美市山口町	4.2	67	67	66	66	100	99	99	24	19
	一般国道8号	能美市五間堂町	能美市五間堂町	0.1	2	2	2	2	100	100	100	21	19
	主要地方道金沢小松線	能美市三ツ口町	能美市三ツ口町	0.2	0	0	0	0	100	100	100	14	19
	主要地方道金沢小松線	能美市三ツ口町	能美市徳山町	2.4	85	85	85	85	100	100	100	25	19
	主要地方道金沢美川小松線	能美市吉原町	能美市吉原町	0.1	22	21	22	21	95	100	95	21	19
	主要地方道金沢美川小松線	能美市吉原町	能美市下ノ江町	3.1	88	87	86	86	99	98	98	14	19
	一般県道松任寺井線	能美市粟生町	能美市三道山町	1.9	181	181	181	181	100	100	100	24	19
一般国道157号	野々市市押野	野々市市横宮町14	1.1	141	138	138	138	98	98	98	24	22	
一般国道157号	野々市市若松町22	野々市市三日市町	1.6	293	284	270	270	97	92	92	24	22	
一般県道三日市松任線	野々市市三日市町	野々市市徳用町	0.4	50	50	50	50	100	100	100	24	22	
一般国道8号	野々市市御経塚	野々市市御経塚	0.9	50	46	37	37	92	74	74	24	22	
一般国道8号	野々市市御経塚	野々市市字二日市町	0.9	275	221	182	182	80	66	66	24	22	
一般国道8号	野々市市二日市町	野々市市三日市町	0.9	47	42	37	37	89	79	79	25	22	
一般国道8号	野々市市字三日市町	野々市市蓮花寺町	0.4	61	34	29	29	56	48	48	21	22	
主要地方道金沢小松線	野々市市新任	野々市市新任	0.1	23	23	23	23	100	100	100	25	22	
主要地方道金沢小松線	野々市市新任	野々市市上林	0.5	32	26	26	26	81	81	81	25	22	
一般県道野々市鶴来線	野々市市若松町	野々市市栗田	2.4	542	542	542	542	100	100	100	21	22	
一般県道野々市鶴来線	野々市市栗田	野々市市新任	1.4	327	327	327	327	100	100	100	21	22	
一般県道額谷三浦線	野々市市栗田	野々市市栗田	0.7	66	66	66	66	100	100	100	22	22	
一般県道豊野々市線	野々市市横宮町	野々市市高橋町	1.5	305	305	305	305	100	100	100	22	22	
一般県道宮永横川町線	野々市市二日市	野々市市押野	2.0	428	407	392	392	95	92	92	24	22	
一般県道倉部金沢線	野々市市御経塚	野々市市御経塚	0.4	7	7	7	7	100	100	100	22	22	
一般国道8号	能美郡北町字榑	能美郡北町字朝日	1.8	0	0	0	0	100	100	100	24	26	
主要地方道金沢小松線	能美郡川北町三反田	能美郡川北町三反田	0.8	19	19	19	19	100	100	100	14	26	
一般県道鶴来水島美川線	能美郡川北町字藤蔵	能美郡川北町字志ツ屋	3.3	114	114	114	114	100	100	100	25	26	
一般県道松任寺井線	能美郡北町字榑	能美郡北町字榑	0.3	2	2	2	2	100	100	100	24	26	
一般県道草深木呂場美川線	能美郡川北町字志ツ屋	能美郡川北町字榑	2.1	52	52	52	52	100	100	100	22	26	
一般県道草深木呂場美川線	能美郡川北町字榑	能美郡川北町字榑	2.3	34	34	34	34	100	100	100	22	26	
一般国道8号	河北郡津幡町字津幡	河北郡津幡町字舟橋	0.7	36	36	36	36	100	100	100	25	23	
一般国道8号	河北郡津幡町字庄	河北郡津幡町字南中条	2.6	167	159	155	155	95	93	93	25	23	
一般国道8号	河北郡津幡町字南中条	河北郡津幡町字太田	1.6	209	175	179	175	84	86	84	23	23	
一般国道159号	河北郡津幡町字領家	河北郡津幡町字舟橋	1.8	86	86	86	86	100	100	100	21	23	
一般県道森本津幡線	河北郡津幡町字南中条	河北郡津幡町字太田	1.0	46	46	44	44	100	96	96	22	23	
一般県道森本津幡線	河北郡津幡町字浅田	河北郡津幡町字南中条	2.2	123	123	123	123	100	100	100	22	23	
一般県道森本津幡線	河北郡津幡町字杉瀬	河北郡津幡町字浅田	0.9	39	39	39	39	100	100	100	24	23	
一般県道川尻津幡線	河北郡津幡町井上の荘	河北郡津幡町字加賀爪	2.2	382	382	382	382	100	100	100	23	23	
主要地方道松任字ノ気線	河北郡内灘町字向栗崎	河北郡内灘町字向栗崎	1.6	548	548	548	548	100	100	100	23	22	
主要地方道松任字ノ気線	河北郡内灘町字向栗崎	河北郡内灘町字大根布	2.9	519	519	519	519	100	100	100	23	22	
主要地方道金沢田鶴浜線	河北郡内灘町字緑台	河北郡内灘町字向栗崎	2.1	722	722	722	722	100	100	100	22	22	
一般県道高松内灘線	河北郡内灘町字大字	河北郡内灘町字大根布	0.4	7	7	7	7	100	100	100	26	22	
一般県道葉ヶ崎安江町線	河北郡内灘町字向陽台	河北郡内灘町字向栗崎	1.0	200	200	200	200	100	100	100	24	22	
志賀町	一般国道249号	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町富来領家町	1.5	47	47	47	47	100	100	100	21	21
	一般国道249号	羽咋郡志賀町堀松	羽咋郡志賀町高浜町	2.1	114	114	114	114	100	100	100	21	21
	一般国道249号	羽咋郡志賀町高浜町	羽咋郡志賀町福野	1.0	47	47	47	47	100	100	100	21	21
	一般国道159号	羽咋郡宝達志水町杉野屋	羽咋郡宝達志水町荻市	3.5	161	161	161	161	100	100	100	21	23
宝達志水町	一般国道159号	羽咋郡宝達志水町荻市	羽咋郡宝達志水町免田	7.2	145	145	145	145	100	100	100	24	23
	一般国道159号	羽咋郡宝達志水町免田	羽咋郡宝達志水町免田	0.1	0	0	0	0	100	100	100	20	23
	一般国道249号	羽咋郡宝達志水町柳瀬	羽咋郡宝達志水町今浜	5.0	233	233	233	233	100	100	100	25	23
	一般国道249号	羽咋郡宝達志水町今浜	羽咋郡宝達志水町免田	4.0	189	189	189	189	100	100	100	20	23
	主要地方道金沢田鶴浜線	羽咋郡宝達志水町北川尻	羽咋郡宝達志水町今浜	2.2	16	16	16	16	100	100	100	20	23
	主要地方道金沢田鶴浜線	羽咋郡宝達志水町出浜	羽咋郡宝達志水町出浜	0.4	7	7	7	7	100	100	100	20	23
中能登町	一般国道159号	鹿島郡中能登町武部	鹿島郡中能登町水白	2.0	64	64	64	64	100	100	100	24	22
	一般国道159号	鹿島郡中能登町小金森	鹿島郡中能登町曾祢	0.2	3	3	3	3	100	100	100	25	22
	主要地方道七尾羽咋線	鹿島郡中能登町廿九日	鹿島郡中能登町良川	4.3	161	161	161	161	100	100	100	24	22
	主要地方道水見田鶴浜線	鹿島郡中能登町羽坂	鹿島郡中能登町春木	0.7	50	50	50	50	100	100	100	24	22
穴水町	一般国道249号	鳳珠郡穴水町字鶴島	鳳珠郡穴水町字鶴島	0.2	3	3	3	3	100	100	100	20	20

市 町	路線名	評価区間の始点の住所	評価区間の終点の住所	評価区間の延長(km)	住居等戸数(戸)	環境基準達成戸数(戸)			環境基準達成率(%)			騒音測定年度	地図更新年度
						昼	夜	昼夜	昼	夜	昼夜		
能登町	主要地方道七尾輪島線	鳳珠郡穴水町字鶴島	鳳珠郡穴水町字川島	1.5	237	237	237	237	100	100	100	25	20
	主要地方道能都内浦線	鳳珠郡能登町字出津	鳳珠郡能登町字姫	2.7	365	365	365	365	100	100	100	21	20
	主要地方道能都内浦線	鳳珠郡能登町字小木	鳳珠郡能登町字松波	2.8	279	279	279	279	100	100	100	24	20
	主要地方道内浦柳田線	鳳珠郡能登町字上町	鳳珠郡能登町字中斉	5.5	70	70	70	70	100	100	100	21	20

(10) ダイオキシン類調査地点別環境調査結果

1 大気

(1) 一般環境調査（平成26年度）

(単位：pg-TEQ/m<sup>3</sup>)

調査地点名	年平均値	濃度範囲	調査機関	備考
小松環境大気測定局	0.012	0.0069、0.018	県	環境基準 0.6以下 (年平均) ◎地点 8地点 ◎平均 0.0094 ◎年平均値範囲 0.0060~0.012
松任環境大気測定局	0.0093	0.0091、0.0095	県	
津幡環境大気測定局	0.011	0.011、0.011	県	
羽咋環境大気測定局	0.0076	0.0069、0.0083	県	
七尾環境大気測定局	0.0096	0.0062、0.013	県	
珠洲市役所庁舎	0.0060	0.0058、0.0061	県	
小立野測定局	0.010	0.0079、0.012	金沢市	
西南部測定局	0.010	0.0093、0.011	金沢市	

(2) 発生源周辺調査（平成26年度）

(単位：pg-TEQ/m<sup>3</sup>)

調査地点名	年平均値	濃度範囲	調査機関	備考
小松市那谷町	0.016	0.0080、0.023	県	環境基準 0.6以下 (年平均) ◎地点 3地点 ◎平均 0.013 ◎年平均値範囲 0.0090~0.016
白山市黒瀬町	0.015	0.0070、0.023	県	
かほく市指江	0.0090	0.0079、0.010	県	

2 公共用水域水質

(1) 常時監視調査（平成26年度）

(単位：pg-TEQ/l)

種別	水系名	河川名	測定地点名	濃度	調査機関	備考
河川	大聖寺川	本川	塩屋大橋	0.059	県	◎地点 25地点 ◎平均 0.29 ◎範囲 0.058~0.76
		旧川	松島橋	0.14	県	
	新堀川	動橋川	葦切橋	0.18	県	
		八日市川	猫橋	0.46	県	
	梯川	本川	石田橋	0.13	国土交通省	
		前川	浮柳新橋	0.70	県	
	手取川	本川	美川大橋	0.072	国土交通省	
	倉部川	本川	倉部大橋	0.24	県	
	犀川	本川	二ツ寺橋	0.085	金沢市	
		伏見川	伏見川橋	0.11	金沢市	
	大野川	浅野川	鞍降橋	0.081	金沢市	
		森下川	森本大橋	0.12	金沢市	
		金腐川	金腐川橋	0.10	金沢市	
		本川	粟ヶ崎橋	0.63	金沢市	



		津幡川	住ノ江橋	0.59	県	
		能瀬川	浦能瀬橋	0.65 ※	県	
		宇ノ気川	宇ノ気川橋	0.76 ※	県	
	羽咋川	本川	羽咋大橋	0.55	県	
		子浦川	雁田橋	0.27	県	
	米町川	本川	川尻橋	0.40	県	
	御祓川	本川	藤橋二号橋	0.50	県	
			仙対橋	0.098	県	
	河原田川	本川	いろは橋	0.058	県	
	町野川	本川	明治橋	0.073	県	
	若山川	本川	吾妻橋	0.082	県	
湖沼	新堀川	柴山潟	柴山潟中央	0.46	県	◎地点 3地点
	梯川	木場潟	木場潟中央	0.70	県	◎平均 0.70
	大野川	河北潟	河北潟中央	0.94	県	◎範囲 0.46～0.94
海域	加賀沿岸海域		白山市笠間沖	0.049	県	◎地点 2地点
	七尾湾		南湾中央部	0.050	県	◎平均 0.050
備考	◎地点数：30 ◎平均値：0.31 ◎範囲：0.049～0.94 ◎環境基準：1以下					

※ 年2回の測定平均値を示す。

3 公共用水域底質

(単位：pg-TEQ/g)

(1) 常時監視調査 (平成26年度)

種別	水系名	河川名	測定地点名	濃度	調査機関	備考
河川	大聖寺川	本川	塩屋大橋	5.1	県	◎地点 22地点 ◎平均 4.8 ◎範囲 0.16~44
		旧川	松島橋	1.7	県	
	新堀川	動橋川	葦切橋	0.26	県	
		八日市川	猫橋	1.7	県	
	梯川	本川	石田橋	0.30	国土交通省	
		前川	浮柳新橋	44	県	
	手取川	本川	美川大橋	0.21	国土交通省	
	倉部川	本川	倉部大橋	0.73	県	
	犀川	本川	二ツ寺橋	0.27	金沢市	
		伏見川	伏見川橋	0.40	金沢市	
	大野川	本川	粟ヶ崎橋	1.5	金沢市	
		津幡川	住ノ江橋	2.2	県	
		能瀬川	浦能瀬橋	4.8	県	
		宇ノ気川	宇ノ気川橋	20	県	
	羽咋川	本川	羽咋大橋	0.45	県	
		子浦川	雁田橋	0.15	県	
	米町川	本川	川尻橋	2.1	県	
	御祓川	本川	藤橋二号橋	1.0	県	
			仙対橋	18	県	
	河原田川	本川	いろは橋	0.16	県	
町野川	本川	明治橋	0.26	県		
若山川	本川	吾妻橋	1.2	県		
湖沼	新堀川	柴山潟	柴山潟中央	0.90	県	
	梯川	木場潟	木場潟中央	0.46	県	
	大野川	河北潟	河北潟中央	0.37	県	
海域	加賀沿岸海域		白山市笠間沖	0.15	県	
	七尾湾		南湾中央部	8.5	県	
備考	◎地点数：27 ◎平均値：4.3 ◎範囲：0.15~44 ◎環境基準：150以下					

#### 4 地下水（平成26年度）

（単位：pg-TEQ/l）

市町	地区名	濃度	調査機関	備考
七尾市	中島町外原	0.045	県	◎環境基準：1以下  ◎井戸数 10井戸  ◎平均 0.046  ◎範囲 0.045～0.049
小松市	八日市町	0.045		
加賀市	山中温泉上原町	0.045		
白山市	上野町	0.045		
能美市	岩内町	0.045		
津幡町	清水	0.045		
志賀町	富来地頭町	0.047		
宝達志水町	敷浪	0.045		
能登町	行延	0.046		
金沢市	金石西	0.049	金沢市	

#### 5 土壌

##### (1) 一般環境調査（平成26年度）

（単位：pg-TEQ/g）

調査機関	市町	地区名	濃度	備考
県	かほく市	夏粟	0.0099	◎環境基準 1,000以下 （調査指標 250以下）  ◎地点 10地点  ◎平均 0.092  ◎範囲 0.0099～0.43
		外日角	0.033	
		宇野気	0.079	
	白山市	末広	0.093	
		鶴来本町	0.19	
	野々市市	矢作	0.022	
	内灘町	千鳥台	0.025	
	宝達志水町	子浦	0.43	
	宝達志水町	上田	0.025	
金沢市	金沢市	押野	0.017	

## (11) ダイオキシン類対策特別措置法に基づく特定施設の届出状況

(平成27年3月末現在)

市町名	大気基準が適用される事業場				水質基準が適用される事業場					
	特 定 事 業 場	大気基準適用施設			特 定 事 業 場	水質基準対象施設				計
		アルミニウム 合金製品 製造施設	廃棄物 焼却炉	計		廃棄物焼却 炉の廃ガス 洗浄施設、 湿式集じん 施設、灰の 貯留施設	フロン類破 壊施設の廃 ガス洗浄施 設	前2号施設 からの排水 処理施設	下水道終末 処理施設 (水質基準 対象施設に 係る污水等 を処理する ものに限る)	
金 沢 市	22	0	28	28	10	5	1	1	3	10
七 尾 市	6	0	7	7	0	0	0	0	0	0
小 松 市	11	0	14	14	1	1	0	0	0	1
輪 島 市	2	0	3	3	1	1	0	0	0	1
珠 洲 市	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0
加 賀 市	4	1	5	6	1	1	0	0	0	1
羽 咋 市	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0
か ほ く 市	4	0	4	4	0	0	0	0	0	0
白 山 市	13	0	17	17	4	4	0	0	0	4
能 美 市	6	0	7	7	1	1	0	0	0	1
野 々 市 市	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0
川 北 町	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0
津 幡 町	4	0	5	5	0	0	0	0	0	0
内 灘 町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
志 賀 町	4	0	5	5	0	0	0	0	0	0
宝達志水町	4	0	4	4	0	0	0	0	0	0
中能登町	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0
穴 水 町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
能 登 町	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1
計	90	1	109	110	19	14	1	1	3	19

## 9 化学物質環境影響実態調査結果

### 【平成 25 年度調査結果】

#### (1) 初期環境調査

##### ① 水 質 (単位：ng/ℓ)

物 質 名		犀川河口 (金沢市)	検出下限値
1	2,3-ジクロロアニリン	nd	3.1
2	2,4-ジクロロアニリン	nd	1.1
3	2,5-ジクロロアニリン	nd	1.8
4	2,6-ジクロロアニリン	nd	1.5
5	3,4-ジクロロアニリン	4.0	2.6
6	3,5-ジクロロアニリン	nd	2.3
7	2-(チオシアナートメチルチオ)-1,3-ベンゾチアゾール (別名：TCMTB)	nd	0.82
8	ナトリウム=1,1'-ピフェニル-2'-オラート	10	2.4

##### ② 大 気 (単位：ng/m<sup>3</sup>)

物 質 名	県保健環境センター (金沢市)			検出下限値
	検体 1	検体 2	検体 3	
1 トリエチルアミン	nd	nd	nd	11
2 2,4,6-トリクロロフェノール	nd	nd	nd	13

#### (2) 詳細環境調査

##### ① 水 質 (単位：ng/ℓ)

物 質 名	犀川河口 (金沢市)	検出下限値
1 メチル=ドデカノアート	nd	5.2

##### ② 底 質 (単位：ng/g-dry)

物 質 名	犀川河口 (金沢市)			検出下限値
	検体 1	検体 2	検体 3	
1 シクロドデカ-1,5,9-トリエン	nd	nd	nd	0.32
2 2,4-ジ-tert-ペンチルフェノール	nd	nd	nd	0.14

##### ③ 大 気 (単位：ng/m<sup>3</sup>)

物 質 名	県保健環境センター (金沢市)			検出下限値
	検体 1	検体 2	検体 3	
1 ヘキサメチレン=ジイソシアネート	nd	nd	nd	0.14

#### (3) モニタリング調査

##### ① 水 質 (単位：pg/ℓ)

物 質 名	犀川河口 (金沢市)	検出下限値
1 PCB 類 (総量)	520	※ 8
2 ヘキサクロロベンゼン	30	2
3 クロルデン類	250	※ 3
cis-クロルデン	80	0.9
trans-クロルデン	70	1
オキシクロルデン	4.8	0.4
cis-ノナクロル	23	0.3
trans-ノナクロル	67	0.6
4 ヘキサクロロシクロヘキサン	240	※ 5
α-HCH	86	2
β-HCH	130	2
γ-HCH	18	0.8
δ-HCH	11	0.4
5 ペンタクロロベンゼン	19	1
6 ヘキサクロロブタ-1,3-ジエン	nd	37

② 底質 (単位: pg/g-dry)

物質名		犀川河口 (金沢市)	検出下限値
1	PCB類 (総量)	3,900	※ 13
2	ヘキサクロロベンゼン	67	1.8
3	クロルデン類	1,200	※ 2.7
	cis- クロルデン	360	0.8
	trans- クロルデン	360	0.7
	オキシクロルデン	7.9	0.5
	cis- ノナクロル	160	0.3
	trans- ノナクロル	360	0.4
4	ヘキサクロロシクロヘキサン	370	※ 0.9
	$\alpha$ -HCH	73	0.5
	$\beta$ -HCH	250	0.1
	$\gamma$ -HCH	17	0.2
	$\delta$ -HCH	35	0.1
5	ペンタクロロベンゼン	69	0.7
6	ヘキサクロロプタ-1,3-ジエン	nd	3.8
		nd	3.8
		nd	3.8

③ 生物 (単位: pg/g-wet)

物質名		能登半島沿岸 ムラサキイガイ	検出下限値
1	PCB類 (総量)	730	※ 14
2	ヘキサクロロベンゼン	39	10
3	DDT類	290	※ 6
	<i>p,p'</i> -DDT	66	1.1
	<i>p,p'</i> -DDE	170	1.4
	<i>p,p'</i> -DDD	19	0.7
	<i>o,p'</i> -DDT	20	1
	<i>o,p'</i> -DDE	4	1
	<i>o,p'</i> -DDD	7.8	0.7
4	クロルデン類	780	※ 15
	cis- クロルデン	330	4
	trans- クロルデン	140	5.2
	オキシクロルデン	51	1
	cis- ノナクロル	63	0.7
	trans- ノナクロル	190	3.4
5	ヘプタクロル類	92	※ 5
	ヘプタクロル	tr (1)	1
	cis- ヘプタクロルエポキシド	91	0.8
	trans- ヘプタクロルエポキシド	nd	3
6	ヘキサクロロシクロヘキサン	140	※ 3.7
	$\alpha$ -HCH	42	1
	$\beta$ -HCH	76	0.8
	$\gamma$ -HCH	21	0.9
	$\delta$ -HCH	3	1
7	ペンタクロロベンゼン	nd	26
8	ヘキサクロロプタ-1,3-ジエン	tr (7.1)	3.7
		tr (4.3)	3.7
		tr (4.4)	3.7

④ 大 気 (単位 : pg/m<sup>3</sup>)

物質名	県保健環境センター (金沢市)		検出下限値
	温暖期	寒冷期	
1 PCB類 (総量)	80	29	※ 6.5
2 ヘキサクロロベンゼン	100	98	1.3
3 DDT類	5.2	2.0	※ 0.13
<i>p,p'</i> -DDT	1.3	0.41	0.04
<i>p,p'</i> -DDE	2.7	1.1	0.03
<i>p,p'</i> -DDD	0.073	0.042	0.007
<i>o,p'</i> -DDT	0.91	0.31	0.018
<i>o,p'</i> -DDE	0.18	0.14	0.009
<i>o,p'</i> -DDD	0.08	0.05	0.02
4 クロルデン類	75	13	※ 0.7
cis- クロルデン	23	3.9	0.2
trans- クロルデン	28	4.7	0.3
オキシクロルデン	0.80	0.32	0.01
cis- ノナクロル	2.8	0.38	0.02
trans- ノナクロル	19	3.4	0.2
5 ヘプタクロル類	6.9	1.7	※ 0.11
ヘプタクロル	6.0	1.2	0.05
cis- ヘプタクロルエポキシド	0.90	0.44	0.01
trans- ヘプタクロルエポキシド	nd	nd	0.05
6 ヘキサクロロシクロヘキサン	36	tr (7.0)	※ 2.6
α -HCH	27	5.7	1.7
β -HCH	2.2	0.49	0.07
γ -HCH	6.2	nd	0.7
δ -HCH	0.71	0.15	0.03
7 ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	6.3	4.3	0.1
8 ペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	81	35	0.6
9 ペンタクロロベンゼン	39	52	0.6

[記号の説明]

nd : 不検出

tr : 検出下限以上定量下限未満

※ : 同族体ごとの検出下限値の合計値

## 10 環境保全協定に基づく環境監視結果（平成26年度分）

### (1) 七尾大田火力発電所1号機及び2号機運転開始後環境監視（その1）

協定項目		測定頻度	測定場所	協定値	測定結果	
大気汚染物質	硫黄酸化物	自動連続	煙道	80ppm以下	1号機	37 ~ 59 ppm
				50ppm以下	2号機	28.0 ~ 37 ppm
		排出濃度		128m³N/h以下	1号機	53.6 ~ 87.3 m³N/h
		排出量		109m³N/h以下	2号機	59.6 ~ 78.1 m³N/h
	窒素酸化物	測定		60ppm以下	1号機	36.0 ~ 49 ppm
				45ppm以下	2号機	27.0 ~ 30 ppm
		排出濃度		100m³N/h以下	1号機	57.6 ~ 80.3 m³N/h
		排出量		101m³N/h以下	2号機	62.9 ~ 71.5 m³N/h
	ばいじん	2カ月に1回	30mg/m³3N以下	1号機	1.2 ~ 3.1 mg/m³3N	
			10mg/m³3N以下	2号機	1.2 ~ 5.7 mg/m³3N	
		排出濃度	50kg/h以下	1号機	1.97 ~ 5.12 kg/h	
		排出量	23kg/h以下	2号機	2.72 ~ 13.2 kg/h	
石炭	硫黄分(消費炭)		—	1%以下	1号機	0.31 ~ 0.59 %
	窒素分(消費炭)				2号機	0.29 ~ 0.59 %
			—	1.8%以下	1号機	1.41 ~ 1.75 %
					2号機	1.41 ~ 1.76 %
	その他の成分	総クロム (T-Cr)	新炭種 使用の 都度	—	—	9.6 ~ 18 mg/kg
		マンガン (Mn)		—	—	27 ~ 100 mg/kg
		ニッケル (Ni)		—	—	7.4 ~ 26 mg/kg
		砒素 (As)		—	—	2.2 ~ 3.4 mg/kg
		カドミウム (Cd)		—	—	<0.1 mg/kg
		銅 (Cu)		—	—	7.9 ~ 13 mg/kg
		鉛 (Pb)		—	—	4 ~ 8.7 mg/kg
		セレン (Se)		—	—	<0.1 mg/kg
		バナジウム (V)		—	—	13 ~ 24 mg/kg
		亜鉛 (Zn)		—	—	20 ~ 23 mg/kg
総水銀 (T-Hg)		—		—	0.025 ~ 0.063 mg/kg	
フッ素 (F)		—		—	58 ~ 104 mg/kg	
塩素 (Cl)	—	—	45 ~ 78 mg/kg			
騒音	朝	年4回	敷地境界 (6地点)	65dB(A)以下	38 ~ 51 dB	
	昼間			70dB(A)以下	38 ~ 50 dB	
	夕			65dB(A)以下	38 ~ 63 dB	
	夜間			60dB(A)以下	41 ~ 55 dB	
振動	昼間	年4回	敷地境界 (6地点)	65dB以下	<30 dB	
	夜間			60dB以下	<30 dB	
悪臭(アンモニア)		年2回	敷地境界 (4地点)	臭気強度2.5以下 (1ppm以下)	<0.1 ppm	



## (2) 七尾大田火力発電所1号機及び2号機運転開始後環境監視 (その2)

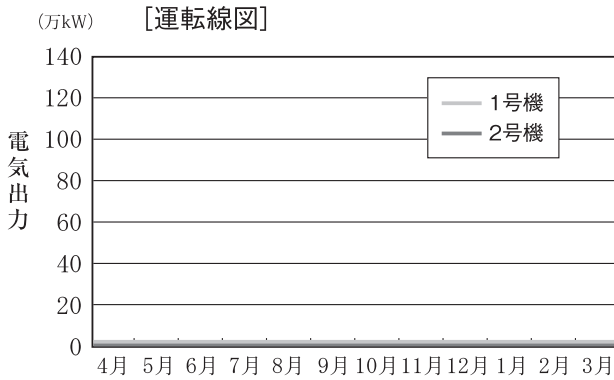
協定項目		測定頻度	測定場所	協定値	測定結果		
一般排水	生活環境に係る項目	水素イオン濃度	自動連続測定	5.8~8.6	1号機	6.4 ~ 8.2	
				5.8~8.6	2号機	6.4 ~ 7.4	
		浮遊物質質量	月1回	20mg/l 以下	1号機	<1 ~ 2 mg/l	
				15mg/l 以下	2号機	<1 ~ 3 mg/l	
		化学的酸素要求量	〃	12mg/l 以下	1号機	1 ~ 5.6 mg/l	
				10mg/l 以下	2号機	1.7 ~ 7.9 mg/l	
		全窒素含有量	年4回	—	1号機	15 ~ 25 mg/l	
					2号機	13 ~ 27 mg/l	
	全燐含有量	〃	—	1号機	<0.01 mg/l		
				2号機	<0.01 mg/l		
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	月1回	2mg/l 以下	1号機	<0.5 mg/l		
			1mg/l 以下	2号機	<0.5 mg/l		
	人の健康に係る項目	カドミウム又はその化合物	年4回	総合排水 処理装置 出口	—	1号機	<0.001 mg/l
						2号機	<0.001 mg/l
		鉛又はその化合物	〃		—	1号機	<0.005 mg/l
						2号機	<0.005 mg/l
		六価クロム化合物	〃		—	1号機	<0.04 mg/l
						2号機	<0.04 mg/l
		砒素又はその化合物	〃		—	1号機	<0.005 mg/l
						2号機	<0.005 mg/l
水銀又はその化合物	〃	—	1号機		<0.0005 mg/l		
			2号機		<0.0005 mg/l		
セレン又はその化合物	〃	—	1号機		0.038 ~ 0.061 mg/l		
			2号機		0.020 ~ 0.049 mg/l		
フッ素含有量	月1回	15mg/l 以下	1号機		1 ~ 2 mg/l		
		15mg/l 以下	2号機		2 ~ 7 mg/l		
生物化学的酸素要求量(BOD)	年4回	生活排水処 理装置出口	20mg/l 以下			4.9 ~ 11 mg/l	
大腸菌群数	〃		—			<20 個/cm <sup>3</sup>	
灰捨場余水	生活環境に係る項目	水素イオン濃度	自動連続測定	余水処理槽 の出口	5.0~9.0		
		浮遊物質質量	月1回		7.2 ~ 8.7		
		化学的酸素要求量	年4回		20mg/l 以下		
		全窒素含有量	〃		1 ~ 7 mg/l		
		全燐含有量	〃		—		
					3.1 ~ 6.8 mg/l		
	人の健康に係る項目	カドミウム又はその化合物	年4回	余水処理槽 の出口	—		
		鉛又はその化合物			<0.001 mg/l		
		六価クロム化合物			<0.005 mg/l		
		砒素又はその化合物			<0.04 mg/l		
		水銀又はその化合物			<0.005 mg/l		
		セレン又はその化合物			<0.0005 mg/l		
		フッ素含有量			—		
					0.003 ~ 0.004 mg/l		
復水器冷却水	取水温度	自動連続 測定	取水口及び 放水口	—			
				1号機 8.2 ~ 27.7 °C			
	排水温度			2号機 8.2 ~ 27.7 °C			
				1号機 13.1 ~ 33.7 °C			
	温度差			2号機 14.1 ~ 34.4 °C			
7°C以下 1号機 1.6 ~ 6.9 °C							
	7°C以下 2号機 1.6 ~ 6.9 °C						

(3) 七尾大田火力発電所1号機及び2号機運転開始後環境監視（その3）

協定項目		測定頻度	測定場所	協定値	測定結果			
石炭	クリンカ アッシュ 溶出試験	カドミウム又はその化合物	年1回かつ 新炭種の 使用の都度	—	—	<0.001	mg/ℓ	
		鉛又はその化合物			—	<0.005	mg/ℓ	
		六価クロム化合物			—	<0.04	mg/ℓ	
		砒素又はその化合物			—	0.006	mg/ℓ	
		水銀又はその化合物			—	<0.0005	mg/ℓ	
		セレン又はその化合物			—	<0.002	mg/ℓ	
	灰 フライ アッシュ 溶出試験	カドミウム又はその化合物	年1回かつ 新炭種の 使用の都度	—	—	<0.001	mg/ℓ	
		鉛又はその化合物			—	<0.005	mg/ℓ	
		六価クロム化合物			—	0.038 ~ 0.08	mg/ℓ	
		砒素又はその化合物			—	0.052	mg/ℓ	
		水銀又はその化合物			—	<0.0005	mg/ℓ	
		セレン又はその化合物			—	0.003 ~ 0.03	mg/ℓ	
汚泥	溶出試験	カドミウム又はその化合物	年1回かつ 新炭種の 使用の都度	—	—	<0.001	mg/ℓ	
		鉛又はその化合物			—	<0.005	mg/ℓ	
		六価クロム化合物			—	<0.04	mg/ℓ	
		砒素又はその化合物			—	<0.005	mg/ℓ	
		水銀又はその化合物			—	<0.0005	mg/ℓ	
		セレン又はその化合物			—	0.009	0.018	mg/ℓ
	含有試験	カドミウム又はその化合物	年1回かつ 新炭種の 使用の都度	—	—	9.8	14	mg/kg
		鉛又はその化合物			—	9.7	17	mg/kg
		六価クロム化合物			—	0.2		mg/kg
		砒素又はその化合物			—	15	34	mg/kg
		水銀又はその化合物			—	13	14	mg/kg
		セレン又はその化合物			—	82	210	mg/kg

# 11 原子力安全確保関係資料

## (1) 志賀原子力発電所の運転状況（平成25年度）

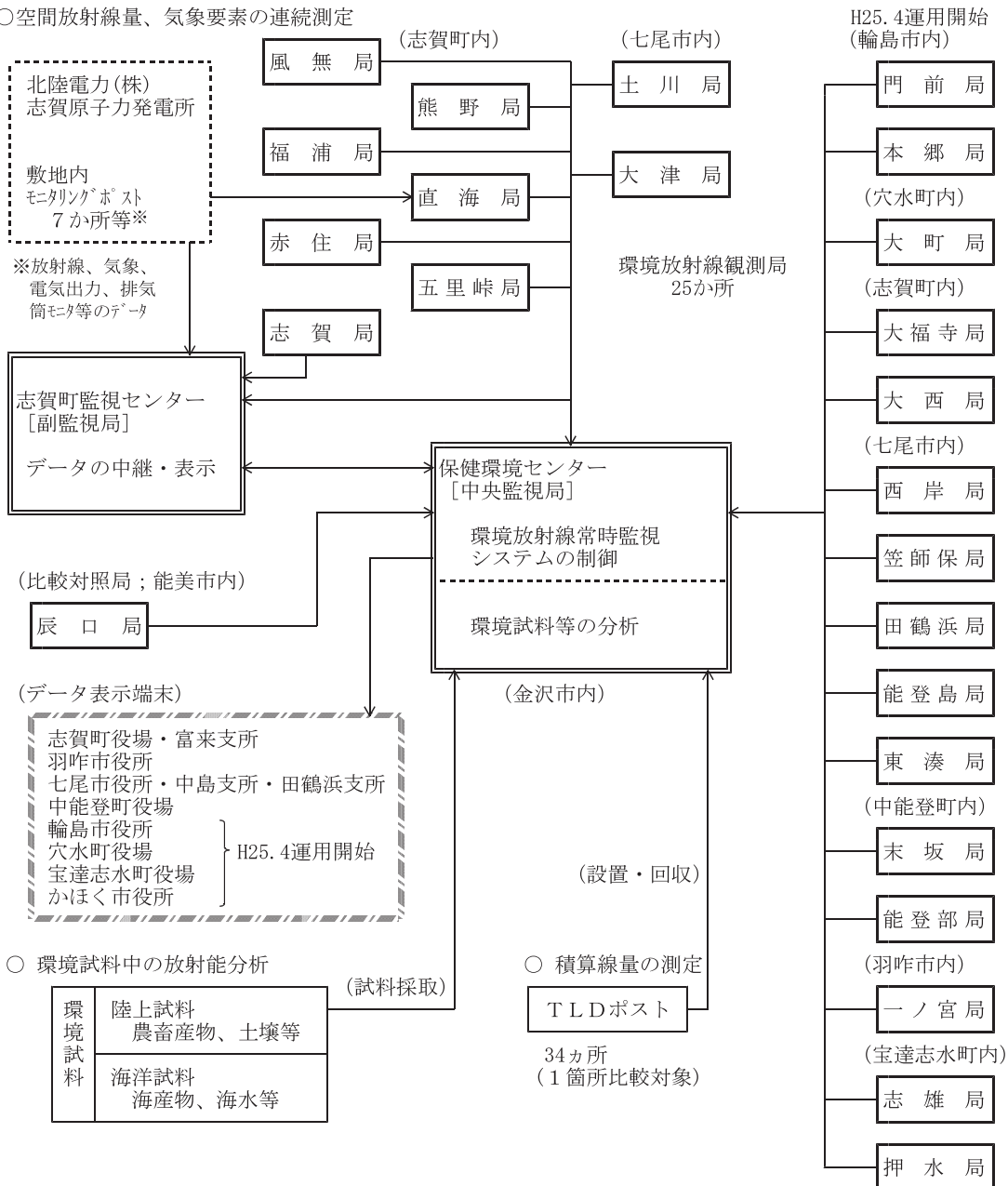


[特記事項]

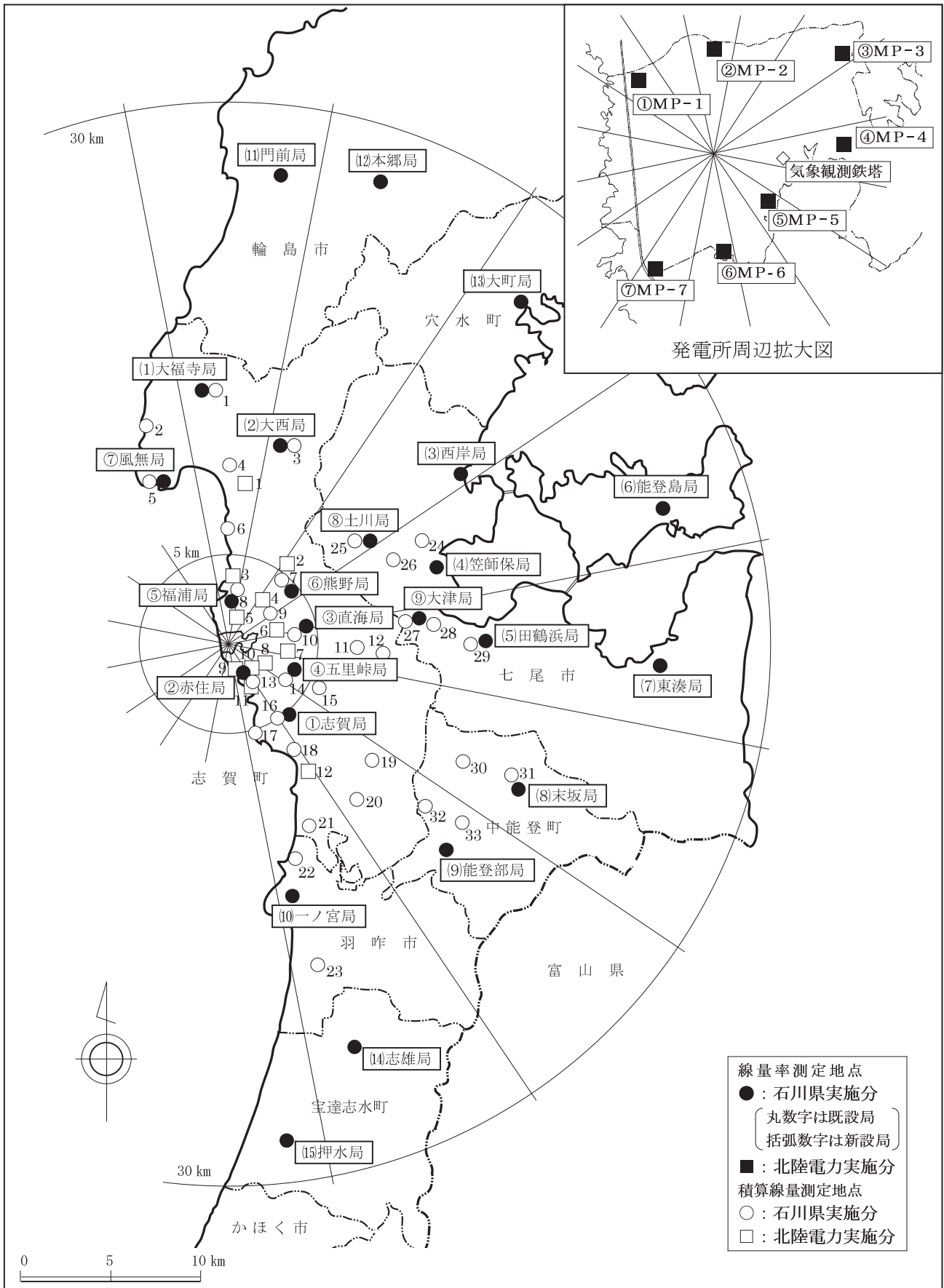
年月日	内容
平成26年 3月末現在	(2号機) 第3回定期検査中 (1号機) 第13回定期検査中

## (2) 志賀原子力発電所周辺環境放射線モニタリング体制（平成25年度）

○空間放射線量、気象要素の連続測定

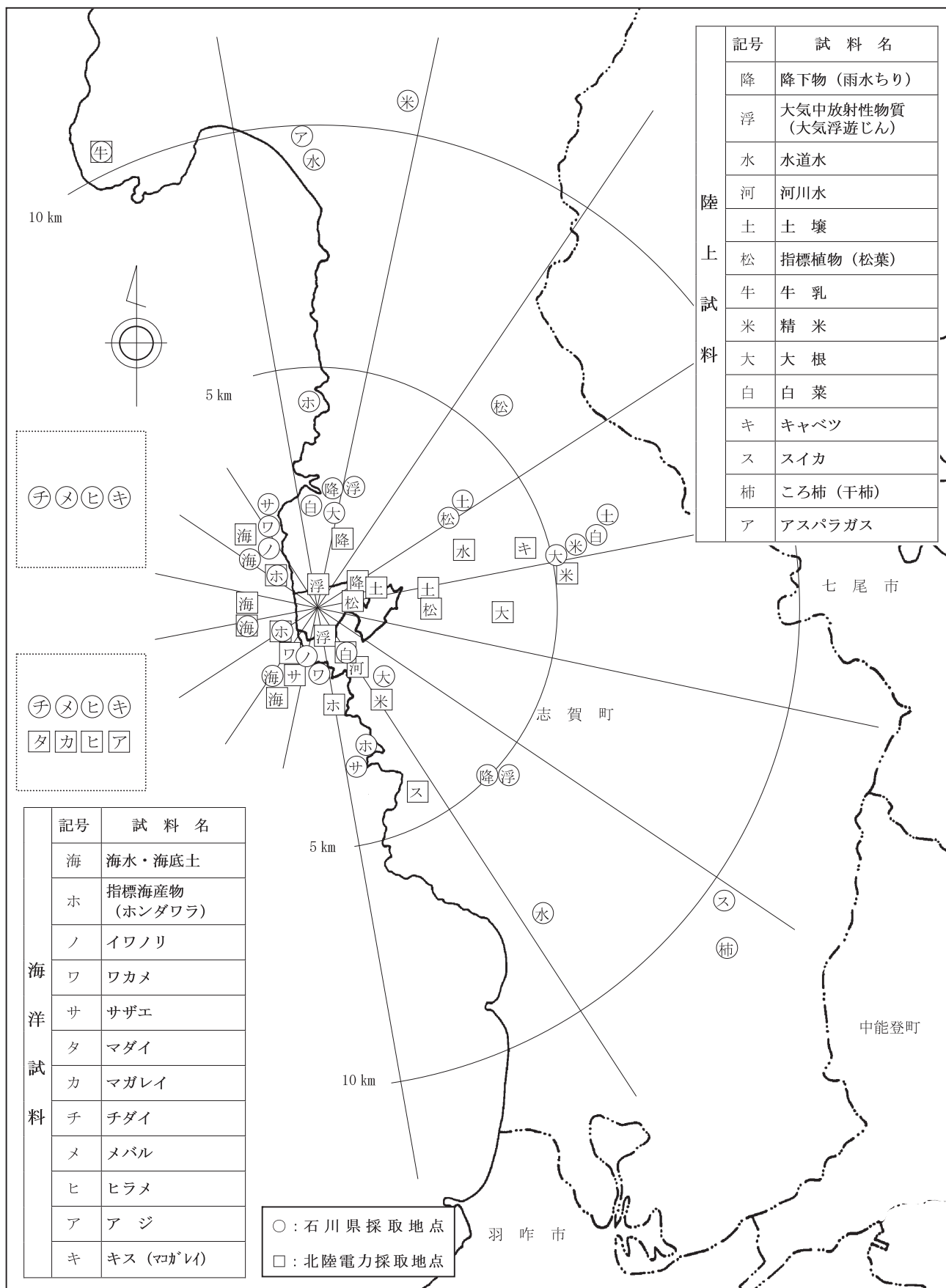


(3) 空間放射線測定地点図（平成25年度）



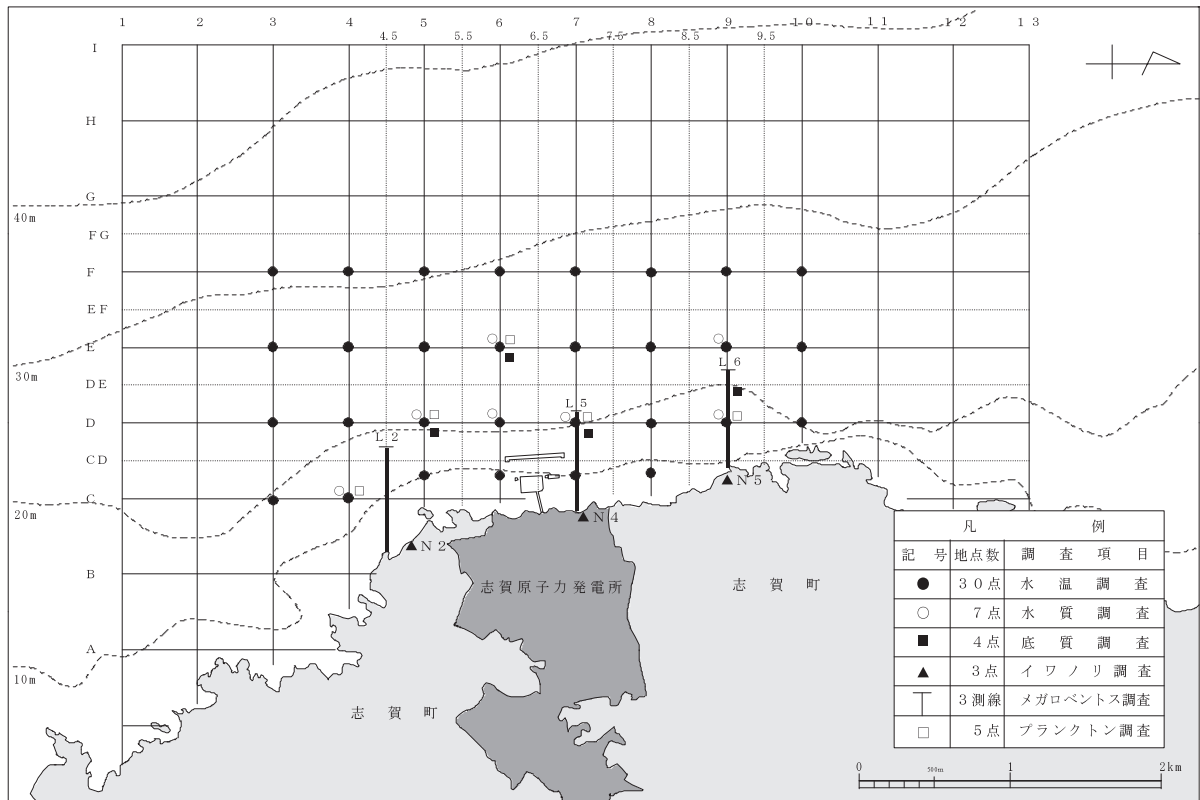
(注) 比較対照局（地点）を除く。

(4) 環境試料採取地点図 (平成25年度)

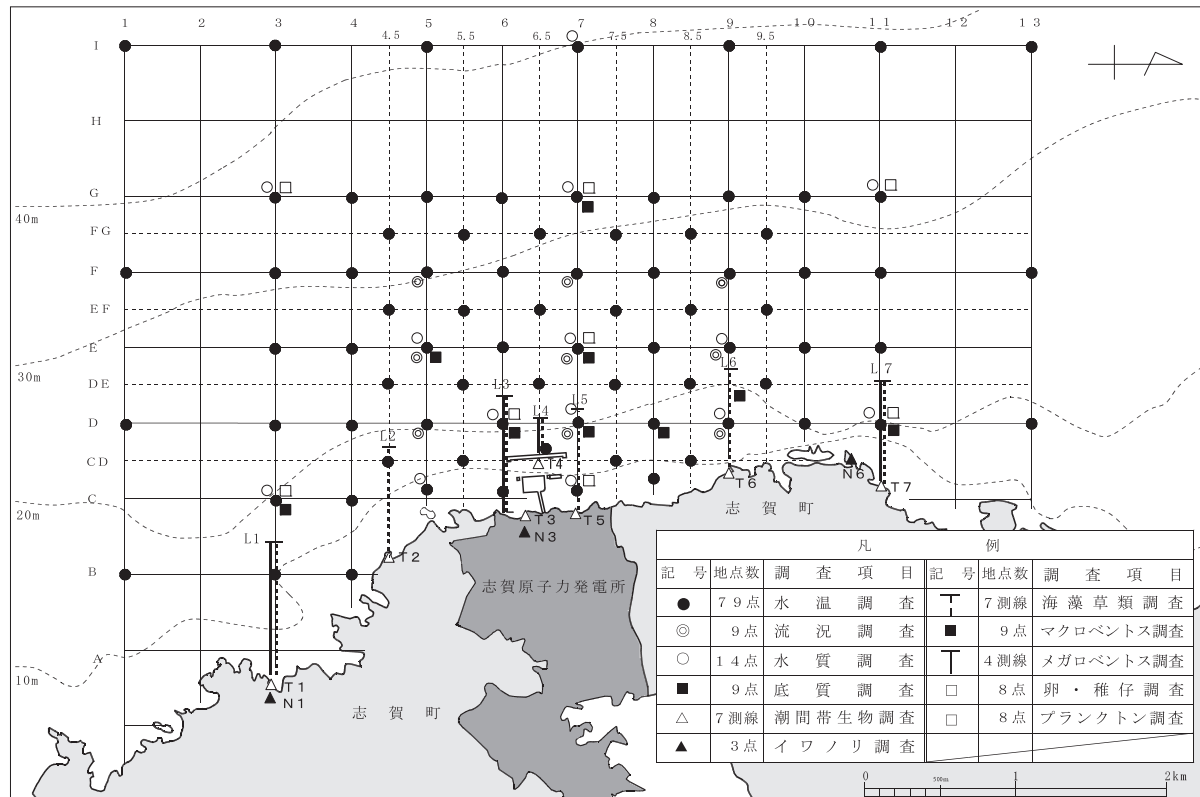


(注) 比較対照地点を除く。

(5) 温排水影響調査地点図 (石川県実施分：平成25年度)



(6) 温排水影響調査地点図 (北陸電力(株)実施分：平成25年度)



## 12 自然公園等施設一覧（石川県設置分）

### (1) 白山国立公園（国設置分含む）

（平成27年3月末現在）

地区及び施設名		整備年度	構造及び規模等		性質別	管 理 者	
白山 室堂 地区	宿泊施設	くろゆり荘	S42	鉄骨平家	311.04m <sup>2</sup>	県単	委託 (一財) 白山観光協会
		こざくら荘	S43	〃	〃	〃	〃
		御前荘	S44	〃	〃	〃	〃
		白山荘	S59	木造平家	149.55m <sup>2</sup>	〃	〃
	休憩所	室堂センター	H11～13	鉄骨2階	993.59m <sup>2</sup>	〃	〃
	公衆便所	室堂公衆便所	H5	木造平家	34.02m <sup>2</sup>	国補	〃
		室堂屋外便所	S60、H13	〃	81.4m <sup>2</sup>	〃	〃
	管理施設	乾燥室	S53	〃	16.20m <sup>2</sup>	県単	〃
		渡り屋	S60、H13	鉄骨平家	112.3m <sup>2</sup>	〃	〃
		給水施設	S40～48	φ=50～75m/m L=210m 給水タンク 1基		〃	〃
排水施設		S40～53	φ=250m/m L=665.6m		〃	〃	
貯水池		S48		A=138m <sup>2</sup>	〃	〃	
園地		S40		A=4,000m <sup>2</sup>	国補	〃	
南竜 地区	宿泊施設	南竜山荘	S50	鉄骨2階	468.36m <sup>2</sup>	県単	委託 (一財) 白山市地域振興公社
	野営場	ビジターセンター倉庫	S41～42	〃	190.26m <sup>2</sup>	〃	〃
		ビジターセンター	H10	〃	329.82m <sup>2</sup>	国補	〃
		テントサイト	S55～57		A=11,600m <sup>2</sup>	〃	〃
		休憩所	S57	木造平家	60.00m <sup>2</sup>	〃	〃
		公衆便所	S55	〃	66.60m <sup>2</sup>	〃	〃
		炊事棟	S56	〃	77.76m <sup>2</sup>	〃	〃
		ケビン	H8	木造平家5棟	200.00m <sup>2</sup>	〃	〃
倉庫	〃	木造平家	32.00m <sup>2</sup>	〃	〃		
別当出合 地区	園地	休憩所	〃	RC造平家	81.72m <sup>2</sup>	〃	〃
		公衆便所	〃	〃	81.80m <sup>2</sup>	〃	〃
		駐車場	H8、H22	AS舗装	A=5,204.8m <sup>2</sup>	直轄	国・県（委託（一財） 白山市地域振興公社）
			H8	サイト造園	A=2,245m <sup>2</sup>	国補	委託 (一財) 白山市地域振興公社
市ノ瀬 地区	野営場	テントサイト	S59		A=2,963m <sup>2</sup>	〃	〃
		公衆便所	〃	RC造平家	31.50m <sup>2</sup>	〃	〃
		炊事棟	〃	〃	36.00m <sup>2</sup>	〃	〃
	駐車場	公衆便所	S58	〃	54.4m <sup>2</sup>	〃	〃
			S58～59	AS舗装	A=2,910m <sup>2</sup>	〃	〃

地区及び施設名		整備年度	構造及び規模等		性質別	管 理 者	
市ノ瀬地区	園 地	ビジターセンター	H11	RC造2階	504.95m <sup>2</sup>	直轄	県
		休 憩 所	S60	木造平家	29.16m <sup>2</sup>	国補	委託 (一財) 白山市地域振興公社
		休 憩 所	H10～12	RC造平家	29.4m <sup>2</sup>	〃	県
			S58	サイト造園	A=2,873m <sup>2</sup>	〃	委託 (一財) 白山市地域振興公社
中宮温泉地区	博物展示施設	中宮展示館	S48,H10～11	RC造2階	1108.12m <sup>2</sup>	直轄、国補	県
		駐 車 場	H22	AS舗装	3,016.9m <sup>2</sup>	直轄	〃
	休 憩 所	休 憩 園 地	S48	木造平家	22.68m <sup>2</sup>	国補	〃
		中宮休憩舎	S51	RC造平家	50.00m <sup>2</sup>	〃	〃
		中宮レストハウス	S52	〃	50.00m <sup>2</sup>	県単	委託 白 山 市
		蛇谷休憩舎	H6	〃	56.75m <sup>2</sup>	国補	委託 環白山保護利用管理協会
		ジライ谷休憩舎	S47	木造平家	49.27m <sup>2</sup>	県単	県
		テントサイト	H2・3	27基 A=432m <sup>2</sup> 110人収容		国補	委託 (一財) 白山市地域振興公社
	野 営 場	公 衆 便 所	H3	RC造平家	23.25m <sup>2</sup>	〃	〃
		炊 事 棟	H2	〃	21m <sup>2</sup>	〃	〃
		〃	H3	〃	〃	〃	〃
		管 理 棟	〃	〃	83.74m <sup>2</sup>	〃	〃
		園 地 ・ 広 場	S63・H元	7ヵ所	A=3,385m <sup>2</sup>	〃	〃
		駐 車 場		S43・S49	AS舗装	A=1,516.9m <sup>2</sup>	〃
			S48・S52	〃	A=4,501.1m <sup>2</sup>	〃	〃
	園 地		S49		A=3,027.2m <sup>2</sup>	〃	〃
		ジ ラ イ 谷	S47～48		A=1,800m <sup>2</sup>	〃	〃
		カ ジ ヤ 谷	〃		A=10,000m <sup>2</sup>	〃	〃
		川の生態観察園	S57		A=4,879m <sup>2</sup>	〃	〃
		歩 道	〃	〃		L=430m	〃
	S63～H元			L=1,112.5m	〃	〃	
岩間温泉	園 地	S43		A=250m <sup>2</sup>	県単	委託 環白山保護利用管理協会	
	休 憩 所	H12	RC造平家	46.12m <sup>2</sup>	国補	〃	
新岩間温泉	園 地	公 衆 便 所	H16	木造平家	21.78m <sup>2</sup>	〃	〃
		駐 車 場	H16	AS舗装	A=413.00	〃	〃
風嵐	博物展示施設	白山国立公園センター	H11	RC造2階	494.61m <sup>2</sup>	〃	委託 (一財) 白山市地域振興公社
そ の 他	避 難 小 屋	ゴ マ 平	H11	木造平家一部 中2階	36.84m <sup>2</sup>	〃	委託 環白山保護利用管理協会
		シ ナ ノ キ 平	S47	〃	44.79m <sup>2</sup>	〃	〃
		小 桜 平	H22	木造平家	29.87m <sup>2</sup>	県単	〃



地区及び施設名		整備年度	構造及び規模等		性質別	管 理 者	
そ の 他	避難小屋	奥 長 倉	H元	木造2階	34.36m <sup>2</sup>	県単	委託 環白山保護利用管理協会
		殿 ケ 池	H26	木造平家	30.68m <sup>2</sup>	直轄	国・県（委託（一財） 白山観光協会）
		甚 之 助	H22	木造平家	78.00m <sup>2</sup>	直轄	国・県（委託（一財） 白山市地域振興公社）
	歩 道	チ ブ リ 尾 根	H17	木造平家	33.21m <sup>2</sup>	国補	委託 NPO法人 白山の自然を考える会
		中宮温泉・白山室堂	S44～46	L=20.2km	W=1.0m	〃	委託 環白山保護利用管理協会
		念仏尾根・ゴマ平	S53	L=2.28km	W=1.0m	〃	〃
		新岩間・大汝	S39～41	L=12.3km	W=1.0m～1.3m	県単	〃
		岩間・小桜平	S40	L=4.6km	W=1.0m～1.3m	〃	〃
		別当出合・弥陀ヶ原	S38	L=5.2km	W=1.0m～2.0m	〃	委託 （一財）白山観光協会
		別当出合・室堂	S48	L=6.1km	W=1.0～4.0m	〃	〃
		室堂・三ノ峰	S40～42	L=9.7km	W=1.0m～1.2m	国補	委託 （一財）白山市地域振興公社
		別山・市ノ瀬	S43	L=7.575km	W=1.0m	〃	委託 NPO法人 白山の自然を考える会
		市ノ瀬・釈迦岳	S47・48	L=8.83km	W=1.0m	〃	委託 ブナの会
		市ノ瀬慶松平	H10	L=4.5km	W=0.8m～3m	〃	委託 （一財）白山観光協会
		高飯場・室堂	S44	L=5.76km	W=1.0m～1.5m	県単	委託 （一財）白山市地域振興公社
		南竜ヶ馬場・弥陀ヶ原	〃	L=1.70km	W=1.0m	〃	〃
		岩間温泉・噴泉塔	〃	L=3.46km	W=1.0m	国補	委託 環白山保護利用管理協会
		加賀禅定道	S61～62	L=18.2km	W=1.0m	県単	〃
園 地	瓢 箪 谷 上	S63	サイト造園 展望台 1棟 歩道 W=1.2m L=350m	A=127m <sup>2</sup>	国補	〃	
便 所	中 飯 場	H8	鉄筋平家 浄化槽土壌浸透 112人槽BOD20ppm	26.67m <sup>2</sup>	〃	委託 （一財）白山市地域振興公社	

(2) 能登半島国定公園

地区及び施設名		整備年度	構造及び規模等		性質別	管 理 者
能 登 千 里 浜 地 区	休 憩 所	S51	RC造平家	24.00m <sup>2</sup>	国補	委託 （一財）休暇村協会
	公衆便所	S49	〃	36.00m <sup>2</sup>	〃	〃
		S50	〃	〃	〃	〃
		H4	木造平家	42.00m <sup>2</sup>	〃	〃
	炊 事 棟	S49	RC造平家	47.84m <sup>2</sup>	〃	〃
		S50	〃	〃	〃	〃
H3		木造平家	33.30m <sup>2</sup>	〃	〃	

地区及び施設名		整備年度	構造及び規模等		性質別	管 理 者
能 登 千 里 浜 地 区	管 理 棟		S49	RC造平家 79.38m <sup>2</sup>	国補	委託 (一財) 休暇村協会
		シャワー室、倉庫	S54	RC造平家 63.60m <sup>2</sup>	〃	〃
	車 道		S47	AS舗装 L=960m W=8.0m	〃	〃
			S48	〃 L=120m W=8.0m	〃	〃
			S49	〃 L=325m W=4.5m	〃	〃
			H2~4	〃 L=440m W=3.5m	〃	〃
	駐 車 場		S47~48	〃 A=6,516.6m <sup>2</sup>	〃	〃
			S49~50	〃 A=957.9m <sup>2</sup>	〃	〃
	園 地		S48	サイト造園 A=1,970m <sup>2</sup>	〃	〃
			S49	広場 A=1,617.2m <sup>2</sup>	〃	〃
			S50	サイト造園 A=2,757.1m <sup>2</sup>	〃	〃
			〃	広場 A=5,230.1m <sup>2</sup>	〃	〃
			S51	サイト造園 A=5,842.3m <sup>2</sup>	〃	〃
			S52	〃 A=1,276m <sup>2</sup>	〃	〃
	野 営 場		S49~50	テントサイト A=4,165m <sup>2</sup>	〃	〃
		オートキャンプ場	H2~4	〃 21サイト A=3,000m <sup>2</sup>	〃	〃
排水施設		S52	浄化槽(合併) BOD20 ppm145t/日	〃	〃	
木 ノ 浦 地 区	公衆便所		S48	RC造平家 42.00m <sup>2</sup>	〃	委託 珠 洲 市
			H4	〃 46.92m <sup>2</sup>	〃	〃
		オートキャンプ場	H6	〃 42.58m <sup>2</sup>	〃	〃
	炊 事 棟		S48	木造 47.84m <sup>2</sup>	〃	〃
		オートキャンプ場	H6	木造平家 42.21m <sup>2</sup>	〃	〃
	管 理 棟		S48	RC造2階 241.05m <sup>2</sup>	県単	〃
	車 道		〃	碎石舗装 L=180m W=5.0m	国補	〃
		オートキャンプ場	H5~7	AS舗装 L=250m W=5.5m	〃	〃
	駐 車 場		S44・48	〃 A=274.4m <sup>2</sup>	〃	〃
			S43	〃 A=610m <sup>2</sup>	県単	〃
			S49	〃 A=3,892.2m <sup>2</sup>	国補	〃
			H5~7	CO舗装 A=200m <sup>2</sup>	〃	〃
	園 地		S43	広場 A=290m <sup>2</sup>	県単	〃
		S45	〃 A=2,350m <sup>2</sup>	国補	〃	
		S46~48	〃 A=2,038m <sup>2</sup>	〃	〃	

地区及び施設名		整備年度	構造及び規模等	性質別	管 理 者		
木ノ浦地区	園 地	S50	広場 A=12,704m <sup>2</sup>	国補	委託 珠 洲 市		
	野 営 場	S48	テントサイト A=6,405m <sup>2</sup>	〃	〃		
		オートキャンプ場	H5~7	〃 20サイト A=800m <sup>2</sup>	〃	〃	
		棧 橋	S46	護岸、防潮堤一式 L=50m L=120m	〃	〃	
見付地区	車 道	S55	AS舗装 W=6.0m	〃	〃		
	駐 車 場	S54	〃 A=2,676m <sup>2</sup>	〃	〃		
	園 地	S55~57	サイト造園 A=12,465m <sup>2</sup>	〃	〃		
九十九湾地区	博物展示施設	のと海洋ふれあいセンター	H4~5	木造2階1部地下 997.22m <sup>2</sup>	県単	委託 (一財)石川県県民ふれあい公社	
		海の自然体験館	H16	木造一部RC造 A=420.55m <sup>2</sup>	国補	〃	
	野 営 場		S62	テントサイト A=3,160m <sup>2</sup>	〃	委託 能 登 町	
		管 理 棟	S61	木造平家 44.71m <sup>2</sup>	〃	〃	
		公 衆 便 所	〃	〃 31.39m <sup>2</sup>	〃	〃	
		炊 事 所	〃	〃 39.74m <sup>2</sup>	〃	〃	
		探 勝 歩 道	S62	飛石、棧橋 L=635m W=0.7m~1.5m	〃	〃	
	歩 道	磯 の 観 察 路	H5・9	〃 L=230m	〃	委託 (一財)石川県県民ふれあい公社	
			H13~14	飛石 L=350m	〃	〃	
			〃	床版 W=0.85~1.12m	〃	〃	
			〃	ボードウォーク L=209m	〃	〃	
	園 地		H5・9	芝生広場 A=14,250m <sup>2</sup>	〃	委託 能 登 町	
		屋外タッチフィールド	H14	広場 A=1,015m <sup>2</sup>	〃	委託 (一財)石川県県民ふれあい公社	
			〃	四阿 23.04m <sup>2</sup>	〃	〃	
		藻塩体験コーナー	H14	広場 A=1,154m <sup>2</sup>	〃	〃	
			〃	四阿 7.0m <sup>2</sup>	〃	〃	
			〃	パーゴラ 32.0m <sup>2</sup>	〃	〃	
	駐 車 場	S61・62	〃 A=2,370m <sup>2</sup>	〃	委託 能 登 町		
	車 道	S46~47	AS舗装 L=381m W=6.5m	〃	〃		
	西保地区	野 営 場		H8	フリーサイト A=1,500m <sup>2</sup>	〃	委託 トランスポートサービス(株)
			オートキャンプ場	〃	20サイト A=1,886m <sup>2</sup>	〃	〃
			管 理 棟	〃	木造平家 173m <sup>2</sup>	〃	〃
			炊 事 棟	〃	〃 39.77m <sup>2</sup>	〃	〃
車 道		〃	AS舗装 L=420m W=3.0m	〃	〃		
歩 道		〃	2カ所 計 L=577m W=1.0m	〃	〃		
園 地		〃	広場4カ所 A=12,240m <sup>2</sup>	〃	〃		

地区及び施設名		整備年度	構造及び規模等	性質別	管 理 者
西 保 地 区	排水施設	H8	浄化槽70人槽 BOD20ppm	国補	委託 トランスポートサービス(株)
そ の 他	休 憩 所	猿 山	S49 木造平家 5.28m <sup>2</sup>	〃	委託 輪 島 市
		〃	〃	〃	〃
	休 憩 所	巖 門	H11 〃 12.96m <sup>2</sup>	〃	委託 志 賀 町
	公 衆 便 所	川 浦	H7 〃 24.96m <sup>2</sup>	〃	委託 珠 洲 市
		巖 門	〃 RC造平家 41.76m <sup>2</sup>	県単	委託 志 賀 町
		鞍 崎	S54 〃 〃	〃	委託 珠 洲 市
	歩 道	猿 山 ~ 深 見	S49 碎石舗装 L=0.781km W=1.3m	〃	委託 輪 島 市
	歩 道	皆 月 ~ 上 大 沢	S45~46 一部 碎石舗装 L=2.715km W=0.9、1.5m	国補	〃
		〃	〃 〃 L=5.001km W=1.2、3.0m	県単	〃
		高 屋 ~ 狼 煙	S44・47 一部 碎石舗装 L=8.513km W=1.2、1.8m	国補	委託 珠 洲 市
園 地	狼 煙	S44・53 サイト造園 A=5,730m <sup>2</sup>	〃	〃	
	恋 路	S44 広場 A=952m <sup>2</sup>	県単	委託 能 登 町	
	巖 門	S54 サイト造園 A=3,950m <sup>2</sup>	国補	委託 志 賀 町	

### (3) 越前加賀海岸国定公園

地区及び施設名		整備年度	構造及び規模等	性質別	管 理 者
塩 屋 地 区	便 所	H3	RC造平家 32.96m <sup>2</sup>	国補	委託 加 賀 市
	駐 車 場	S44・53	AS舗装 A=8,114.2m <sup>2</sup>	〃	〃
片 野 地 区	休 憩 所	S54	RC造平家 A=26.01m <sup>2</sup>	〃	〃
		H12	木造平家 A=19.87m <sup>2</sup>	〃	〃
	公 衆 便 所	S54	RC造平家 A=19.44m <sup>2</sup>	〃	〃
		H9	RC造平家 A=27.5m <sup>2</sup>	〃	〃
駐 車 場	S54	AS舗装 A=1,482.9m <sup>2</sup>	〃	〃	
曇 巖 跡 遺 蹟	休 憩 所	H12	木造平家 A=16.56m <sup>2</sup>	〃	〃
	園 地	〃	サイト造園 A=33,650m <sup>2</sup>	〃	〃
加 佐 ノ 岬 地 区	車 道	S47	AS舗装 L=545m W=6.5m	〃	〃
	駐 車 場	〃	〃 A=2,392m <sup>2</sup>	〃	〃
	園 地	S46	サイト造園 A=139.5m <sup>2</sup> 園路L=6.5m	〃	〃
鹿 の 森 地 区	園 地	S44	サイト造園 A=877.2m <sup>2</sup> 園路L=529m	〃	〃
	駐 車 場	H7	ILB舗装 A=585.6m <sup>2</sup>	県単	〃
そ の 他	歩 道	加 佐 ノ 岬 ~ 片 野	S48 碎石舗装 L=4.6km W=1.0~4.5m	国補	〃
	車 道	片 野 ~ 塩 屋	S49~52 AS舗装 L=4.5km W=2.0~2.5m	〃	〃

## (4) 県立自然公園

地区及び施設名		整備年度	構造及び規模等	性質別	管 理 者	
白山一里野	駐 車 場	S52～53	AS舗装 A=7,600m <sup>2</sup>	国補	委託 白 山 市	
	園 地	S51	芝生広場 A=23,500m <sup>2</sup>	〃	〃	
		ブナオ山 園地	S56	A=3,863m <sup>2</sup>	県単	県
	歩 道	〃 歩道	S57	L=124m	〃	〃
	観 察 舎	〃 観察舎	S56	木造2階 225.87m <sup>2</sup>	〃	〃
公衆便所	〃 公衆便所	〃	木造平家 20.0m <sup>2</sup>	〃	〃	
獅子吼・手取	博物展示施設	ビジターセンター	H元 獅子吼レストハウス A=190m <sup>2</sup>	〃	委託 白 山 市	
	野 営 場	テントサイト	S63	A=4,000m <sup>2</sup>	国補	〃
		炊 事 棟	〃	木造平家 A=38.88m <sup>2</sup>	〃	〃
	歩 道	自然研究路	S62	L=885m	〃	〃
	休 憩 所	北 沢	〃	木造平家 A=49.00m <sup>2</sup>	〃	〃
	駐 車 場	〃	〃	A=1,000m <sup>2</sup>	〃	〃
	園 地	〃	〃	芝生広場 A=3,090m <sup>2</sup>	〃	〃
		南 沢	〃	サイト造園 A=1,400m <sup>2</sup>	〃	〃
公衆便所	北 沢 便 所	S61	木造平家 A=26.00m <sup>2</sup>	〃	〃	
	南 沢 便 所	S60	木造平家 A=15.12m <sup>2</sup>	〃	〃	
医王山	ビジターセンター	医王山ビジターセンター	H11 RC一部 木造平家 A=184.32m <sup>2</sup>	〃	県	
	休憩所・便所	大 池 平	H10～11 木造平家 A=23.04m <sup>2</sup>	〃	〃	
	休憩所・便所	西 尾 平	H12～13 木造平家 A=34.17m <sup>2</sup>	県単	〃	
休 憩 所	観	H12	木造平家 A=23.00m <sup>2</sup>	〃	〃	

## (5) その他（健民自然園）

地区及び施設名		整備年度	構造及び規模等	性質別	管 理 者
夕日寺	管 理 棟	ふれあいセンター	S63 木造平家 A=115.20m <sup>2</sup>	県単	県
	公衆便所	芝 生 広 場	S60 〃 A=22.68m <sup>2</sup>	〃	〃
	ビジターセンター	里山ふるさと館	H17.18 木造一部二階建 A=162.27m <sup>2</sup>	電源 交付金	〃
	公衆便所	里山ふるさと館続き便所	H18 木造平家 A=57.01m <sup>2</sup>	〃	〃
	作 業 所	体 験 工 房	H19 木造平家 A=136.64m <sup>2</sup>	〃	〃

## 13 環境用語の解説

### ●RDF（ごみ固形燃料）

Refuse Derived Fuelの略で、廃棄物の中から選別した可燃物を、粉碎、粒度調整、成形固化などの加工により製造した固形燃料をいう。

### ●IPCC（気候変動に関する政府間パネル）

Intergovernmental Panel on Climate Changeの略で、世界有数の科学者が参加し、気候変動に関する最新の科学的知見をとりまとめて評価し、各国政府にアドバイスとコンサルティングを提供することを目的とした政府間機構である。

### ●ISO14001

国際標準化機構（International Organization for Standardization）が制定している、環境マネジメントに関する国際規格のこと。規格の目的は、企業活動が環境に与える負荷を、生産から販売、リサイクル、廃棄にいたる各段階で目標を持って継続的に低減していくこと。

### ●ISO9001

国際規格認証機構が1987年に発行した品質マネジメント規格。ISO9001（品質マネジメントシステム規格）が認証登録制度となっている。これは、従来の製品のみの規格でなく、品質の向上を図るためには品質マネジメントシステムを組み込んで体系的に品質管理を進めることが必要であるとの考え方にもとづく品質管理の仕組みとして認証される。

### ●アイドリングストップ

信号待ち、荷物の上げ下ろし、短時間の買い物などの駐停車の時に、自動車のエンジンを停止させること。そうした行動を推奨する運動をさす概念としても用いられる。エネルギー使用の低減、大気汚染物質や温室効果ガスの排出抑制に効果がある。エコドライブ運動の主要な項目になっている。

### ●アスベスト

石綿ともいわれ、天然に存在する繊維状の鉱物である。主成分は、珪酸マグネシウム塩。アスベストは軟らかく、耐熱・耐摩耗性にすぐれているため、建築材料（断熱材、耐火被覆材、屋根材等）、自動車のブレーキパッドなど広く利用されていた。しかし、肺に突き刺さったりすると肺がんの原因になることが明らかになり、WHO（世界保健機関）ではアスベストを発がん物質と断定。

### ●アルミスラッジ

アルミサッシなどアルミ製品の表面処理（アルマイト）工程で発生する汚泥。

### ●EPR

Extended Producer Responsibility（拡大生産者責任）の略。生産者が、その生産した製品が使用され、廃棄された後においても、当該製品の適正なリサイクルや処分について物理的又は財政的に一定の責任を負うという考え方。具体的には、製品設計の工夫、製品の材質・成分表示、一定製品について廃棄等の後に生産者が引取りやリサイクルとを実施すること等が含まれる。（OECDでは2000年に加盟国政府に対するガイダンス・マニュアルを策定している。）

### ●硫黄酸化物（SO<sub>x</sub>）

硫黄分を含んだ石油や石炭などの燃料が燃焼して生じる汚染物質である。一般的に燃焼過程で発生するのは大部分が二酸化硫黄（SO<sub>2</sub>：亜硫酸ガス）であり、無水硫酸（SO<sub>3</sub>）が若干混じる。環境基準は、二酸化硫黄について定められている。

硫黄酸化物は、人の呼吸器に影響を与えたり、植物を枯らしたりする。

### ●石川県環境審議会

ふるさと環境条例に基づいて設置された、環境の保全に関する基本的事項を調査審議し、また、環境総合計画の実施状況及びその評価に関して意見を述べるための組織のこと。

### ●（公社）いしかわ環境パートナーシップ県民会議

環境への負荷の少ない循環を基調とした持続可能な社会、自然と人とが共生する社会を構築していくためには、県民、事業者及び行政のそれぞれが果たすべき役割と責任を認識し、互いに共同して行動することが強く求められていることから、ネットワークを結びながら環境保全活動を展開するため、平成13年4月に設立し、その活動拠点として、「県民エコステーション」を設置。

### ●石川県地球温暖化防止活動推進センター

地球温暖化対策の推進に関する法律に基づき、地球温暖化の現状や対策の重要性等について、広報活動や活動支援を行う。石川県では、（公社）いしかわ環境パートナーシップ県民会議を平成14年7月にセンターに指定。

## ●石川県廃棄物適正処理指導要綱

廃棄物の適正な処理を推進し、生活環境の保全及び県民の健康の保護を図るために、廃棄物の処理に関する法令に定めるもののほか、事業者と県、市町村の責務と協力など、廃棄物の処理に関する必要な事項を定めたもの。平成5年11月に策定された。

## ●いしかわ自然学校

「自然と人との共生するいしかわ」（石川県新長期構想）の実現と「いしかわ子どもすくすくプラン」における自然体験を推進する中核的な事業として、平成13年度に開校。自然に学び、感動し、自然を大切に思い行動する人の育成を目的に、海から白山まで県内各地のさまざまな自然を活用した、楽しく多彩な自然体験プログラムの提供と指導者の養成を行っている。県関係部局間だけでなく、市町村や民間団体・事業者等とも連携するパートナーシップ型の実施・運営体制が特徴。

## ●いしかわ版環境ISO

すべての県民が日常生活のいずれかの機会に環境ISOに触れることを目的に作成された環境保全活動の指針のこと。「いしかわ学校版環境ISO」（平成13年度策定）、「いしかわ地域版環境ISO」、「いしかわ家庭版環境ISO」（ともに平成15年度策定）、「いしかわ事業者版環境ISO」（平成19年度策定）の4つがある。各指針は、学識経験者や学校関係者、女性団体関係者などからなる策定委員会で検討され、モデル学校やモデル家庭等での活動内容を盛り込んで策定された。

## ●いしかわレッドデータブック

正式な書名を「石川県の絶滅のおそれのある野生生物（植物編・動物編）」といい、県内を対象とした地域版のレッドデータブックである。レッドデータブックとは、絶滅のおそれのある野生生物の種をリストアップし、その現状を記したものであり、環境省をはじめ様々な機関や自治体が発行している。掲載種の採取等を禁止するといった法的な規制を伴うものではないが、環境影響評価における希少種の評価や保全対策を講ずる際の資料として活用される。

## ●一般廃棄物

廃棄物処理法の対象となる廃棄物のうち、産業廃棄物以外のものが一般廃棄物と定義されている。一般家庭から排出されるいわゆる家庭ごみ（生活系廃棄物）のほか、事業所などから排出される産業廃棄物以外の不要物も事業系一般廃棄物として含まれる。また、し尿や家庭雑排水などの液状廃棄物も含まれる。一般廃棄物の処理は、市町村が処理計画を定めて実施する。

## ●インタープリター

「通訳」を意味する言葉。自然学校などの活動で使う場合は、「単に事実や情報を伝えるのではなく、直接体験をとおして、自然や文化などの事物・事象の背後にある意味や相互の関係を解き明かし伝える人」のこと。自然解説者や自然案内人などと訳されることもある。

## ●栄養塩類

生物の生存に不可欠な塩類（硝酸塩、亜硝酸塩、リン酸塩、ケイ酸塩など）。窒素及びリンの無機塩類は、自然水域で植物プランクトンの生育を支配する重要な要因で、閉鎖性水域での富栄養化現象は、主にこれら無機塩類の供給過剰により引き起こされる。

## ●エコクッキング

調理という日常活動を通じて環境保全を実践しようという運動のこと。具体的には、食材を有効利用して生ごみを減らす、調理方法を工夫して省エネを図ったり排水をきれいにする、地場の食材を活用して地産地消を図る、といった調理法を普及すること。石川県が発祥地で、全国に広がっている。

## ●エコツーリズム

自然環境の保全と自然や文化を活かした地域振興を両立させ、環境教育にも資する観光・旅行形態のこと。このうち、農林漁業などの産業に対する理解促進と地域住民との交流を主目的にしたものをグリーンツーリズムということもある。一般には1992年にIUCN（国際自然保護連盟）が「第3回世界国立公園会議」で議題としてとりあげたのが始まりとされている。

## ●エコドライブ

省エネルギー、二酸化炭素や大気汚染物質の排出削減のための自動車運転技術をさす。関係するさまざまな機関がドライバーに呼びかけている。主な内容は、アイドリングストップを励行し、経済速度の遵守、急発進や急加速、急ブレーキを控えること、適正なタイヤ空気圧の点検などがあげられる。

## ●エコ農業

一般には、可能な限り環境に負荷を与えない環境保全型の農業、農法のこと。石川県では、堆肥等による土づくり、減化学肥料及び減化学農薬の3つの技術を一体的に導入しようとする農業者に対して、県が「エコ農業者」として認定する制度を実施している。また、エコ農業者が生産したエコ農産物について、生産者の努力

を的確に消費者に伝えるため、「エコ農産物表示制度」を実施している。

### ●エコ農業者

「持続性の高い農業生産方式の導入に関する法律」に基づき、堆肥等による土づくり、減化学肥料及び減化学農薬の3つの技術を一体的に導入しようとする農業者。石川県では「エコ農業者」認定制度を実施している。

### ●エコマーク

環境への負荷が少なく、あるいは環境の改善に役立つ環境にやさしい環境配慮型製品を示すマーク。メーカーや流通業者の申請を受けて、(財)日本環境協会が審査し、認定された商品にはマークをつけることが許される。消費者が環境的によりよい商品を選択するときの基準となるように1990年2月にスタートした。

### ●エコ・リサイクル認定製品

リサイクル製品であることを認定された製品のこと。リサイクル製品の利用拡大とリサイクル産業の育成を目的として、リサイクル製品の認定制度が多くの自治体などで展開されている。石川県では、県内で製造されたリサイクル製品のうち、一定の基準を満たすものを「石川県エコ・リサイクル認定製品」に認定し、積極的に利用とPRに努めている。

### ●エコロジーキャンプ

一般的には、環境教育を目的としたキャンプや環境に負荷をかけないような宿泊を伴う野外活動の意味で使われるが、「いしかわ自然学校」では、民間団体等が実施するテーマを絞った宿泊型の自然体験プログラムの総称として使っており、必ずしもテントで野営するとは限らない。

### ●NPO

環境保全活動をはじめとする非営利の公益活動を行うことを目的とする団体のこと。NPOとは、英語のNon-Profit Organizationの頭文字をとった略語で、日本語に訳すと「非営利組織」となる。国や県をはじめとする自治体も同じ非営利の組織であるので、通常、これらと区分するために、NPOは「民間非営利組織」とよばれている。特定非営利活動促進法に基づき、法人格を取得することができる。

### ●LCA

Life Cycle Assessment (ライフサイクル・アセスメント) の略、原材料採取から製造、流通、使用、廃棄に至るまでの製品の一生(ライフサイクル)で、環境に与える影響を分析し、総合評価する手法。製品の環境分析を定量的・総合的に行う点に特徴がある。

### ●Lden (時間帯補正等価騒音レベル)

個々の航空機騒音の単発騒音曝露レベルに昼・夕・夜の時間帯補正を加えてエネルギー加算し、1日の時間平均を取ってレベル表現したもの。わが国の航空機騒音に係る環境基準の評価指標はWECPNLを採用していたが、近年の騒音測定機器の技術的進歩及び国際的動向に即して、平成25年4月より新たな評価指標として採用された。

### ●SS (浮遊物質)

Suspended Solidの略で、粒径2mm以下の水に溶けない懸濁物のことである。水質汚染の原因となるだけでなく、河川に汚泥床を形成したり、有機物質である場合は腐敗して水中の溶存酸素を消費する。また、魚類のエラに付着してへい死させたり、光の透過を妨害して植物の光合成に障害を与える。

### ●汚水処理人口普及率

汚水処理施設(下水道、集落排水施設等、浄化槽、コミュニティプラント)が整備されている地域に居住する人口の総人口に対する割合をいう。

### ●オゾン層

地上から10~50kmの上空(成層圏)で大気中のオゾンの90%が集まっているオゾン濃度の高い大気層のこと。酸素が、成層圏において強い紫外線による光化学反応を起こし、酸素原子3個のオゾンとなることで形成される。オゾン層では波長域280~315nmの生物に有害な紫外線(UV-B)を吸収している。

### ●汚濁負荷量

河川水を汚濁する物質の総量をいい、主としてBOD、COD、SSの汚濁負荷量=水質(濃度)×水量/日で計算される。水質汚濁は水質と水量に密接な関係があり、汚濁防止のためにはどれだけの汚濁物質が入っているかという汚濁負荷量を正確に把握する必要がある。

例えば、BOD1,000mg/lの排水を1,000m<sup>3</sup>/日排出する場合BODの汚濁負荷量は、1,000mg/l×1,000m<sup>3</sup>/日=1,000kg/日である。

### ●汚泥

洗浄施設や総合廃水処理施設に入った排水に、凝集剤、活性汚泥等を添加して沈殿させたもの、また製造過



程において不要となった泥状のものをいう。

#### ●温室効果ガス

太陽からの熱を地球に封じ込め、地表を暖める働きを持つ気体のこと（二酸化炭素、メタン、一酸化二窒素、フロン類、六ふっ化硫黄）。

#### ●開発事業

特定の目的のために行われる一連の土地の形状の変更並びに工作物の新設及び増改築をいう。環境影響評価法では、規模が大きく環境影響の程度が著しいものとなるおそれのある開発事業を第一種事業、それに準ずるものを第二種事業としている。

#### ●外来種

国外または国内の他地域から、生物が本来有する移動能力を超えて、人為により意図的または非意図的に導入された生物種のこと。このうち、導入された地域の生態系、人の生命・身体、農林水産業等に著しい被害を及ぼす種を「侵略的外来種」ともいう。

#### ●化学物質

化学物質は種類が非常に多く、現在使われているものは世界全体で約10万種、日本で数万種あるといわれている。その他、化学物質の中には、目的に応じて製造されるものや天然物のほか、ダイオキシン類のように「非意図的」に生成されてしまう化学物質もある。

#### ●拡大造林

天然林を伐採した跡地や原野などに人工造林を行うこと。

#### ●合併処理

生活排水のうち、し尿（トイレの汚水）と生活雑排水（台所や風呂、洗濯などからの排水）を併せて処理すること。合併処理浄化槽は、単独処理浄化槽と比べて処理能力が高く、BODの除去率は90%以上、処理水のBODは20mg/ℓ以下と下水道の終末処理場と同等の水質に処理できるまでに改善がなされてきた。

#### ●合併処理浄化槽

し尿と生活雑排水（台所、風呂、洗濯等に使用した水）を戸別にまとめて処理する浄化槽。従来のし尿のみを処理する単独浄化槽に比べて処理能力が高く、BODの除去率は90%以上、処理水のBODは20mg/ℓ以下と下水道の終末処理場と同等の水質に処理できる。

#### ●家電リサイクル法

家庭や事務所で不要となったテレビ、エアコン、洗濯機・衣類乾燥機、冷蔵庫・冷凍庫の家電4品目について、家電メーカーには回収とリサイクルを、消費者にはその費用負担を義務づけた法律で、平成13年4月から施行されている。1998年5月に制定された。消費者は、家電4品目を廃棄するときに処理費用を負担する。

#### ●環境影響評価

道路やダム事業など、環境に著しい影響を及ぼすおそれがある行為について、地域住民等の関係者の意見を取り入れながら、事前に環境への影響を十分調査、予測、評価して、その結果を公表することで、環境配慮を行う手続き。

#### ●環境カウンセラー

環境保全活動に取り組む市民や事業者などに対して、助言などの支援ができる人材を登録する環境省の制度のこと。市民や市民団体などからの環境問題、環境保全活動などに関する相談を受けたり、環境学習講座の講師を努める「市民部門」と、事業者からの環境保全の具体的な対策、環境活動評価プログラムなどに関して相談・助言をする「事業者部門」という2つの部門がある。

#### ●環境活動評価プログラム

ISO14001に取り組むことが困難な中小事業者等の幅広い事業者に対して、簡易な環境マネジメントの方法を提供する目的で環境省が策定したガイドラインのこと。

#### ●環境基準

環境基本法第16条に基づいて、政府が定める環境保全上の目標で、人の健康を保護し、生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準のこと。大気汚染、水質汚濁、土壌汚染、騒音などについて定められており、地域や水域の指定は都道府県知事が行う。また、これらの基準は、常に適切な科学的判断が加えられ、必要な改定がなされなければならないと規定されている。

#### ●環境情報データベース

環境に関する様々な情報を分野別・内容別に蓄積しておき、必要に応じて直ちに利用できるようにした仕組み。ふるさと環境条例では、環境の状況を的確に把握するとともに、その悪化の兆候を早期に発見し、将来の

環境動向を予測するための監視（環境汚染物質の濃度又は量、動植物の生態、景観の変化等に関する監視）を計画的に行い、得られた情報を県民に対し適切に提供するよう努めることとされている。

### ●環境大気測定局

大気汚染防止法では「都道府県知事は、大気汚染の状況を常時監視しなければならない」とされている。このため、住宅地などの一般的な生活空間における大気汚染の状況を把握するために設置した測定局のことであり、二酸化硫黄や二酸化窒素など大気汚染に係る環境基準が定められている項目を常時観測している。

### ●環境の知的資産

環境に関して集積された知識、知恵、情報等のことで、ふるさと環境条例で使われている「環境に関する知識等」と同じ意味である。ふるさと環境条例では、「環境に関する知識等」には、環境研究の成果、観測・分析データ、環境教育・環境学習によって得られた知見、地域の人びとがもつ知恵や伝承等幅広い「知」を含み、自然科学、社会科学、人文科学など多くの分野を含む意味で用いられている。

### ●環境配慮活動

事業活動や日常生活に伴う環境への負荷を意識的に削減することを目的とした取り組みのこと。例えば、製造業においては省エネ・省資源や廃棄物の削減、化学物質の安全管理などが多くの企業で取り組まれており、金融業界においてもエコファンドなどの環境配慮型金融商品が出現し始めている。また、ISO14001やエコアクション21などの環境マネジメントシステムの導入や環境報告書や環境会計への取り組みも、広い意味で、企業の環境配慮活動といえる。

### ●環境配慮行動

事業者は事業活動を展開する中で、また、消費者は日常生活を送る中で、エネルギーの消費や廃棄物の排出をはじめとして様々な形で環境に負荷を与えている。社会経済活動や日常生活の中で、それぞれの目標を達成するための手法を選択するに当たって、環境への負荷の少ない方策を選択し、実行すること。

### ●環境ビジネス

環境への負荷の低減に役立つ商品やサービスを提供する、あるいは社会経済活動を環境保全型へ変革する上で役立つ技術、システムを提供するなどのビジネスのこと。エコビジネスとも呼ばれる。環境ビジネスは、①環境負荷を低減させる装置、②環境への負荷の少ない製品、③環境保全に資するサービスの提供、④社会基盤の整備の4つに分類される。

### ●環境報告書

企業などが、環境に配慮して取り組みんだ活動内容とその成果を環境業績としてまとめたもの。近年、利害関係者との環境コミュニケーションを積極的に図ることを目的に、ISO14001を取得した企業を中心に普及し始めている。環境報告書の作成・公表は、企業の社会的責任（CSR）であるという考え方も強くなってきている。

### ●環境保全型農業

一般的には、可能な限り環境に負荷を与えない農業、農法のこと。オーガニック食品、有機農産物など食物の安全性に対する消費者の要望も年々強くなっており、一方、農家の間でもエコ農業、特別栽培、有機栽培など環境にやさしい農業に取り組む農家が増えてきている。

### ●環境ホルモン

正式には「内分泌かく乱化学物質」という。その定義については、国際的に科学的な議論が続けられてきているが、わが国では「動物の生体内に取り込まれた場合に、本来、その生体内で営まれている正常なホルモン作用に影響を与える外因性の物質」とし、国が、EXTEND 2010を制定し、これにより研究や調査等が進められている。シーア・コルボーンらによる「奪われし未来」をきっかけに世界的な関心を集めた。

### ●環境マネジメントシステム

組織が法令等の規制基準を遵守するだけでなく、自主的、積極的に環境保全のための取り組みを計画・実行・評価すること。具体的には、(1) 環境保全に関する方針、目標、計画等を定め、(2) これを実行、記録し、(3) その実行状況を点検して、(4) 方針等を見直すという一連の手続きを環境マネジメントシステム（環境管理システム）と呼ぶ。

### ●希少野生動植物

ふるさと環境条例では、県内に生息又は生育する絶滅のおそれのある動植物のうち、種の存続に支障を及ぼすほど個体数が著しく少ない種や減少しつつある種、生息・生育地の消滅や環境悪化などの危機に瀕している種を保護するため、知事が「希少野生動植物」に指定し、捕獲・採取などを規制することができる。なお、「種の保存法」においても、同様の指定制度がある。

### ●GABA（ $\gamma$ -アミノ酪酸）

抑制的にはたらく神経伝達物質のひとつ。アミノ酸の一種で、生体内ではグルタミン酸から合成される。血圧を下げるなど、精神安定に効果があるとされる。

### ●協働

県民、NPO、事業者、行政等が補完・協力し合って一つの目的を達成すること。パートナーシップ。

### ●京都議定書

1997年12月に京都で開催された気候変動枠組条約第3回締結国議会（COP3）において採択されたもので、先進各国の温室効果ガスの排出量の数値目標が決定されるとともに、排出量取引、共同実施、クリーン開発メカニズムなどの新しい仕組み（京都メカニズム）が合意された。2004年11月にロシア政府が批准したことから、議定書は2005年2月16日に発効した。

### ●京都議定書目標達成計画

日本における、京都議定書の1990年レベルからの6%削減約束を達成するために必要な措置を定めるものとして、また、地球温暖化対策推進大綱等地球温暖化対策の基本方針を引き継ぐものとして、地球温暖化対策法にもとづき策定された計画のこと。京都議定書の発効を受け、平成17年4月28日に策定（閣議決定）された。

### ●空間線量

空間における放射線の量（線量）であり、一般に大気、大地からのガンマ線、宇宙線等が含まれる。  
なお、単位時間当たりの線量を線量率といい、nGy/h（ナノグレイパーアワー）等の単位で表す。

### ●グリーン・ツーリズム

都市住民が農山漁村において自然・文化・人々の交流を楽しむ滞在型の余暇活動のこと。グリーン・ツーリズムを推進することによって、農山漁村が有する自然と人との共生のための機能が充実されるようになると考えられる。

### ●グリーンイベント

イベントの開催に当たって、環境に配慮した取り組みを実践するため、廃棄物の分別や使い捨て食器を使わないことによる廃棄物減量化・リサイクル等を実施しながら開催するイベントのこと。石川県では平成13年度に具体的な基準を明確化した「グリーンイベント開催の手引き」を作成し、県主催のイベントだけでなく、共催イベントや市町へも配布し、広い範囲で啓発している。

### ●グリーン購入

商品やサービスを購入する際に必要性をよく考え、価格や品質だけでなく、環境への負荷ができるだけ小さいものを優先的に購入すること。

### ●グリーン購入いしかわネットワーク

グリーン購入は、平成13年4月に「グリーン購入法」が施行されるなど、循環型社会形成やゼロエミッション推進の重要な方策となっている。こうしたなか、グリーン購入の輪をさらに広げるため、民間団体、NPO、企業、自治体がネットワークを構築し、交流できる場を提供するため、平成14年10月に、（社）いしかわ環境パートナーシップ県民会議内に「グリーン購入いしかわネットワーク」を設立。

### ●グリーン購入調達方針

環境への負荷の少ない持続可能な社会の構築に寄与するために、国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律の規定を踏まえ、グリーン購入の一層の推進を図るため、グリーン購入物品を調達する際の判断基準や配慮事項を示した基本的な調達方針。地方公共団体では、毎年度、環境物品等の調達の推進を図るための方針を策定することになっている。

### ●グリーン製品

製品やサービスを購入する際に、できる限り環境への負荷が少ないものを優先的に購入することは、グリーン購入とよばれている。グリーン購入に関し、環境への負荷の少ない環境配慮型製品が一般にグリーン製品とよばれている。一般家庭では、再生材料を使用したプラスチック製品や、トイレトーパーなどの衛生用紙、ノートなどのグリーン製品が利用されている。

### ●グリーンマーク

グリーンマークは、古紙の回収・利用の促進を図るため、古紙を原料に利用した製品であることを識別できる目印として（財）古紙再生促進センターが1981年に制定したマーク。

### ●Gy（グレイ）

物質が放射線からどれだけのエネルギーを吸収したか（吸収線量）を表す国際単位。  
物質1kg当たり1ジュール（J）のエネルギーの放射線を吸収するとき1Gyとする。  
1グレイの10億分の1が1ナノグレイ（nGy）。

## ●珪藻土

珪藻の殻でできた、明色の柔らかく砕けやすい多孔質の珪酸質堆積物で、断熱レンガや七輪コンロなどの原材料として使われる。

## ●建設副産物

建設工事に伴い副次的に得られる物品を総称して建設副産物という。大きく建設発生土と建設廃棄物（アスファルトコンクリート塊、コンクリート塊、建設発生木材、建設混合廃棄物など）に分類される。このうち、アスファルトコンクリート塊、コンクリート塊、建設発生木材は、建設リサイクル法により分別解体と再資源化が義務づけられている。

## ●建設リサイクル法

資源の有効利用や廃棄物の適正処理を推進するため、建設廃棄物（建設工事で出る廃棄物）の分別・リサイクルなどを定めた法律のこと。正式には、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」で、2000年に制定された。同法は、一定規模以上の建築物の解体・新築工事を請け負う事業者に、対象となる建設資材（コンクリート、アスファルト、木材）の分別・リサイクルを義務づけている。

## ●県民エコステーション

（公社）いしかわ環境パートナーシップ県民会議の項を参照。

## ●減量化処理

排出された廃棄物を中間処理やリサイクルすることにより、最終処分する廃棄物量を低減することをいう。中間処理である破碎・圧縮により容積を小さくすることも減量化というが、正確には減容化である。

## ●広域越境大気汚染

数百、数千kmも離れた発生源から気流に乗って大気汚染物質が運ばれてくる。このうち、国境を越えて飛来するものを越境大気汚染という。わが国における酸性雨対策調査の結果から、日本海側で、冬季に硫酸イオン、硝酸イオンの沈着量が増加する傾向が認められ、大陸からの影響が示唆されている。

## ●公害

公害とは、「事業活動その他の人の活動に伴って生ずる相当範囲にわたる大気の汚染、水質の汚濁、土壌の汚染、騒音、振動、地盤の沈下及び悪臭によって、人の健康又は生活環境に係る障害が生じること」をいう。この「生活環境」には、人の生活に密接な関係のある財産、動植物とその生育環境が含まれる。

## ●公害防止協定

公害防止のひとつの手段として地方公共団体又は住民と企業とその間で締結される協定をいう。これらの協定は、法令の規制基準を補完し、地域に応じた公害防止の目標値の設定、具体的な公害対策の明示などを内容とし、法律及び条例による規制とは別個に締結されることが多い。

## ●光化学オキシダント

大気中の窒素酸化物や炭化水素が太陽の紫外線を受けて化学反応を起こして発生する二次的汚染物質で、オゾン、PAN（Peroxy-acetyl-nitrate）等の酸化性物質の総称である。この光化学オキシダントは日差しの強い夏季に多く発生し、目をチカチカさせたり、胸苦しくさせたりすることがある。近年、光化学オキシダントの濃度レベルが上昇しており、越境大気汚染の影響が懸念されている。

## ●公共用水域

水質汚濁防止法で「公共用水域とは、河川、湖沼、港湾、沿岸地域その他公共の用に供される水域及びこれに接続する公共溝渠、かんがい用水路その他の公共の用に供される水路をいう。ただし、下水道法で定めている公共下水道及び流域下水道であって、終末処理場を有しているもの、またこの流域下水道に接続している公共下水道は除く。」と定義している。

## ●黄砂

大陸の乾燥地帯（タクラマカン砂漠、ゴビ砂漠、黄土高原）などから、土壌・鉱物粒子が風によって数千メートルの高度にまで巻き上げられ、上空の偏西風に乗って日本に飛来し、大気中に浮遊あるいは降下する現象のこと。近年、その頻度と被害が甚大化しており、森林減少、砂漠化等の環境問題として認識が高まっているほか、輸送途中で人為起源の大気汚染物質を取り込んで長距離輸送している可能性が示唆されている。

## ●高山性植生・亜高山性植生

高山帯あるいは亜高山帯に生育する植物からなる植生のこと。石川県ではおおむね、標高2,400mから上部を高山帯とし、代表的な植生は、ハイマツ群落やハクサンコザクラ、クロユリなどからなる高山植物群落など。亜高山帯は、それ以下1,600mまでの間で、代表的な植生としてダケカンバやオオシラビソ林、高茎草原などがある。

### ●高集積熱電モジュール

小型化したいくつもの熱電素子（熱を電気に変換する素子）を一台の部品に組み立てることで、高出力の電力が得られる廃熱回収装置。

### ●コージェネレーションシステム

発電と同時に発生した熱も利用して、冷暖房や給湯等の熱需要に利用するエネルギー供給システムのこと。電気と熱を利用するので燃料が本来持っているエネルギーを有効に使うことができる。

### ●小型家電リサイクル法

携帯電話やデジタルカメラなどの小型家電を適正に処理し、金や銅、レアメタルなど役に立つ貴重な金属資源を回収して有効活用することを目的にした法律で、小型家電の再資源化を行う事業者の認定制度などを柱としている。平成25年4月から施行された。

### ●国際生物多様性年

国連で採択・決議された国際年の一つで、2006年にブラジルのクリチバで開催された生物多様性条約COP8の勧告を受けて、同年の第61回国連総会において2010年は「国際生物多様性年」と決定された。生物多様性条約と「2010年目標」などを周知して生物多様性の重要性についての認識を高め、条約の達成を推進するためのもの。

### ●国連生物多様性の10年

世界的に生物多様性の損失に歯止めがかからない現状を踏まえ、2010年10月に開催された生物多様性条約第10回締約国会議（COP10）において、愛知目標の達成に貢献するため、2011年から2020年の10年間を「国連生物多様性の10年」とすることが勧告され、同年12月、第65回国連総会で採択された。

### ●こどもエコクラブ

（財）日本環境協会（こどもエコクラブ全国事務局）が全国の幼児～高校生を対象に設立を呼びかけている、自主的に環境学習・活動に取り組むクラブのこと。2名以上の子供とその活動を支える大人（サポーター）により構成される。全国事務局又は市町村が登録の窓口となる。

### ●固有振動モード

物体が自由な状態で振動するときに現れる固有の振動形式。物体は、構造や内部条件で決まるいくつかの固有振動数をもっている。

### ●コンポスト

生ごみや下水汚泥、浄化槽汚泥、家畜の糞尿、農作物廃棄物などの有機物を微生物の働きによって醗酵分解させ堆肥にしたもの。家庭では、通常、生ごみをコンポスター（プラスチック製やダンボール等）に投入し、時々、上下を切り返しながらか酵させて作る。コンポスト化により、資源のリサイクルやごみの減量化が期待できる。

### ●災害廃棄物

台風や地震、水害、大火などの罹災に伴って発生する解体建築物等の廃棄物のこと。災害廃棄物は、一時期に大量に発生することから、その置場や搬送ルート確保等市町だけでは対応しきれないため、他の自治体や産業廃棄物処理業者などと連携した対応が必要となる。

### ●最終処分場

廃棄物は、資源化または再利用される場合を除き、最終的には埋立処分される。最終処分は埋立が原則とされており、ガラスくず等の安定型産業廃棄物のみを埋め立てることができる「安定型処分場」、有害な産業廃棄物を埋め立てるための「遮断型最終処分場」、それら以外の産業廃棄物を埋め立てる「管理型最終処分場」及び「一般廃棄物最終処分場」とに分類される。

### ●再造林

人工林を伐採した跡地に人工造林を行うこと。

### ●在来種

ある地域に古来から自生（存在）していた種のこと、外来種に対する言葉として使われる。「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」では、「我が国にその本来の生息地又は生育地を有する生物」を「在来生物」と定義している。「石川県における在来種」といった場合も同様の考え方ができるが、過去のどの時点から存在したものとするかによっては外来種にもなり得、またそれが明らかではない種も多いため、外来種との厳密な区別は難しい。

### ●里山

都市地域と原生的自然との中間に位置し、様々な人間の働きかけを通じて形成・維持されてきた森林（二次林）や農地、水路・ため池、草地等で構成される地域のこと。開発による消失や利用されなくなったことによ

る荒廃が問題となっている。「里地里山」という場合もある。

### ●SATOYAMAイニシアティブ

人と自然との共生を目指し、世界的な規模で生物多様性の保全と持続可能な利用・管理を促進するための取組。日本の里地里山のような人間の営みにより形成・維持されてきた農地や人工林、二次林などの二次的な自然地域を対象とし、保全と持続可能な利用を進めるもの。環境省が国連大学等の国際機関とともに提唱している。

### ●SATOYAMAイニシアティブ国際パートナーシップ (IPSI)

SATOYAMAイニシアティブを世界的に推進するための多様な主体が参画する国際パートナーシップ。International Partnership for the Satoyama Initiative (IPSI)。2010年(平成22年)10月に発足。事務局は国連大学高等研究所。石川県は創設メンバーとして2010年より参画。

### ●SATOYAMAイニシアティブ推進ネットワーク

国内における「SATOYAMAイニシアティブ」の推進組織。2013年(平成25年)9月に発足し、石川県が福井県とともに共同代表に就任。

### ●里山保全再生協定

里山が有する生物の多様性や良好な景観などの公益的機能を維持していくために、ふるさと環境条例に定められた制度のこと。里山の所有者と里山活動団体が締結した協定を県が認定し、活動の支援を行う。

### ●サマーエコスタイル・ウインターエコスタイル

環境にやさしい格好(服装)のこと。夏は涼しい格好、冬は暖かい格好をすることによって、エアコンなどをなるべく使わないようにし、環境負荷の低減を図ることを目的としている。

### ●産業廃棄物

廃棄物処理法により定められた、事業活動に伴って発生する20種類の廃棄物のこと。

### ●酸性雨、酸性雪

化石燃料の燃焼により大気中に放出された硫黄酸化物や窒素酸化物、大気中で生成された硫酸、硫酸塩、硝酸塩などが雨滴に取り込まれ、pHが低下し、地上に落下した雨等をいう。汚染がない場合でも二酸化炭素により通常pH5.6前後を示すが、pH4以下を記録することもまれではない。

### ●酸性降下物

酸性霧や酸性雪も含めた湿性降下物(いわゆる酸性雨)と非降水時におけるガス状物質や粒子状物質による乾性降下物を含めた酸性の降下物全体を意味する言葉である。一般には、酸性雨と同じ意味で使われることが多い。

### ●CSR(企業の社会的責任)

CSRとは、Corporate Social Responsibilityの略。企業は利益を上げるのはもちろん、企業倫理や法令を守り、社会貢献や環境対策などの面でも一定の責任を果たさないと地域社会などから孤立し、存続すら危うくなるという考え。

### ●COD(化学的酸素要求量)

Chemical Oxygen Demandの略。水中の汚濁物質(主として有機物)を酸化剤で化学的に酸化した際に消費される酸素の量をmg/lの単位で表したものをいう。数値が高いと、有機物が多いことを意味し、汚染されていることを示す。海や湖沼の水質の指標として用いられる。

### ●色素増感型太陽電池

酸化チタンなど金属酸化物の表面に色素を吸着させた負極と、白金などの正極の間にヨウ素溶液などの電解液を充填した太陽電池。高性能で資源的に制約がなく、安価に製造できる可能性があり、次世代型の太陽電池として注目されている。

### ●ジクロロメタン

塩素を含む有機化合物で、常温で無色の液体。不燃性で物を良く溶かす性質を持ち、また、沸点が40℃と低いことから、フロン113などに代わる洗浄剤として、金属部品や電子部品の加工段階で用いた油の除去などに広く使われているが、毒性があるため、大気や水質、土壌の環境基準が定められている。

### ●自然解説員

一般的には、自然観察会などにおいて生物や自然の仕組みなどを解説する指導者のこと。石川県では、昭和57年に自然解説員養成講座を開催して以来、講座修了生が「石川県自然解説員研究会」を結成し、白山をはじめ県内各地で自然解説活動を行っている。

### ●自然環境保全地域

すぐれた天然林が相当部分を占める森林や保護すべき植物の自生地、野生動物の生息地等を保存するために、自然環境保全法又は県条例に基づいて指定した地域。石川県には、条例に基づく7つの地域が指定されている。

### ●自然系からの流出水

農地や山林、市街地からの流出水のこと。閉鎖性水域に汚濁負荷を与える排水や流出水は、自然系からの流出水の他に、家庭からの排水（生活系）、工場・事業場からの排水（事業系）、畜産からの排水（畜産系）などに分類されている。

### ●自然公園

自然の美しい景観地を保護しつつ、その中で野外レクリエーションや休養、自然教育の場として利用することを目的に、自然公園法または県条例に基づいて指定された公園。石川県には、1つの国立公園と2つの国定公園、5つの県立自然公園がある。

### ●自然と人との共生

自然環境を保全し、自然に配慮した行動をとることにより、持続可能な自然の利用を図ること。

### ●指定有害副産物

ふるさと環境条例において、その生成あるいは保管が適正に行われなかった場合に、生活環境の保全や平穏な県民生活の確保に重大な支障が生じるおそれがある物として指定するもの。

### ●自動車交通騒音の面的評価

自動車交通騒音による影響を、道路に面する一定地域内の住居等のうち騒音レベルが環境基準を超過する戸数及び超過する割合により評価する方法。

### ●自動車排出ガス測定局

交差点、道路端付近など、自動車排出ガスによる大気汚染の影響を受けやすい区域の大気汚染状況を常時監視することを目的に設置された測定局。二酸化窒素、一酸化炭素、浮遊粒子状物質等を常時測定している。

### ●自動車リサイクル法

使用済み自動車から出るフロン、エアバック及びシュレッターダストを回収してリサイクルしたり適正に処分することを自動車メーカーや輸入業者に義務づけ、その費用負担を所有者に義務づけた法律で、平成17年1月から本格的に施行された。

### ●臭気指数

悪臭の程度に関する値を表す指数のこと。人間の嗅覚で臭気を感じできなくなるまで、気体又は水を希釈した場合の希釈倍数の対数を10倍した値で、悪臭防止法に定義されている。

### ●修景

風景、景観、景色などといわれるランドスケープ（Landscape）を造園的に整備することであり、広い意味で、風景を美的に整えること。都市公園法では、植栽、芝生、花壇、いけがき、日陰たな、噴水、水流、池、滝、つき山、彫像、燈籠、石組、飛石などを都市公園における修景施設としている。

### ●循環型社会

天然資源の消費量を減らして、環境負荷をできるだけ少なくした社会のこと。また、水や大気、有機物などの循環が確保された社会のことという。

### ●循環利用やエネルギー生産

農地や山林などで生産される穀物や野菜、木材などは、二酸化炭素と水を原料として光合成によって生み出されたものであり、食料や材料、エネルギー資源として利用した後は再び二酸化炭素と水に分解されることから循環資源ともよばれている。食料や材料の残さや利用後に発生する廃棄物を含め、循環資源を積極的に利用することは、循環型社会を構築するうえで重要な課題になっている。

### ●準絶滅危惧

レッドデータブックなどにおけるカテゴリーのひとつで、＜現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」として上位ランクに移行する要素を有するもの＞のこと。

### ●準備書、評価書

準備書は、環境アセスメント手続きのひとつで、方法書に対する意見を勘案、配慮し、評価の項目、調査・予測・評価の方法を選定して実施した環境影響評価の結果について、知事（市町村長）、住民の環境保全上の意見を聴くための準備として作成する文書のこと。評価書は、準備書に記載された内容に対し、知事（市町村長）、住民等の環境保全上の意見を反映して作成された文書のこと。

### ●省エネナビ

家庭やオフィスなどでの省エネ効果がひと目でわかるように、消費電力の総量とこれを金額に換算した電力

料金等を表示する機器システムのことで、測定器と表示器から構成されている。オフィス用のシステムでは、事前に設定した目標電力料金等に対して、現在どのくらい使用したかを「目標達成度 (%)」としてリアルタイムで表示することができ、社員の省エネ実践につなげることができる。

### ●浄化槽

水洗し尿を沈殿分離あるいは微生物の作用による腐敗又は酸化分解などの方法によって処理し、それを消毒し、放流する施設をいう。水洗し尿のみを処理する単独浄化槽、水洗し尿及び生活雑排水（厨房排水、洗たく排水等）を一緒に処理する合併処理浄化槽の2種類があるが、浄化槽法の改正等によって、単独浄化槽の新設は禁止されているため、現在では浄化槽といえば合併処理浄化槽を意味するようになっている。

### ●食品リサイクル

食品製造工程から出る材料くずや売れ残った食品、食べ残しなどの食品廃棄物を減少させたり肥料や飼料などにリサイクルすること。平成12年に、生産者や販売者などに食品廃棄物の発生抑制、リサイクル、減量化を義務付けた食品リサイクル法が制定された。平成19年には、リサイクルを推進するため、法が一部改正された。

### ●新・生物多様性国家戦略

1995年に策定された「生物多様性国家戦略」の2002年改訂版で、政府の生物多様性保全への取り組みに関するトータルプランである。新・生物多様性国家戦略では大きな柱として、(1) 新たな脅威に対する「保全の強化」、(2) すでに失われた「自然再生」、(3) 社会的なアプローチの積極的推進による「持続可能な利用」の奨励の3点があげられている。

### ●新エネルギー

再生可能エネルギーのうち、技術的に実用段階にあり普及の拡大を目指して定義されたエネルギーを指す。「新エネルギー利用等の促進に関する特別措置法」で定める「新エネルギー等」には、太陽光発電、風力発電に加え、食品廃棄物や廃材などを発電に利用する「バイオマス」などが含まれる。

### ●親水空間

水に親しめる空間をさす。都市化の進行により、生物的空間量が減り、かつては河川などがもっていた機能（遊び場、排水、灌漑、水運、動力源など）の分化・分離が起こり、人と水とが隔てられるようになった。このような河川などの機能の重複を図り、再び水に親しめる空間の回復が求められるようになった。

### ●森林認証

世界的な森林減少・劣化の問題とグリーンコンシューマリズムの高まりを背景として生まれた“適切な森林管理”を認証し、その森林で生産された木材及び木材製品をラベリングする制度のこと。認証とラベリングという市場を活用する政策手段によって持続可能な森林管理を普及させることを目的としている。

### ●水源かん養機能

森林は、雨水を地中に浸透させ、徐々に河川等へ流出させることにより渇水や洪水を緩和している。また、水田に貯えられた水は浸透して地下水となるほか、長い時間をかけて下流の河川に戻される。こういった、水源である地下水を豊かにする機能や川の流れを安定させる機能を水源かん養機能という。

### ●スケルトン・インフィル

集合住宅などにおいて、スケルトン（骨格部分である柱、はり、床、屋根、基礎などの主要な構造部のこと）とインフィル（間取り、内装、設備など）を分離した方式のこと。スケルトン部分は十分な耐久性や強度を有するように設計し、インフィルは住まい手のライフステージの変化や居住者の入れ替わりに応じて容易に変更できるように設計する。構造体の寿命を長く、内部空間の自由度を高くし、建物全体としての長寿命化を図ることができる。

### ●3R

廃棄物をできるだけ出さない社会をつくるための基本的な考え方で、Reduce（リデュース：排出抑制）、Reuse（リユース：再使用）、Recycle（リサイクル：再資源化）の略称。「循環型社会形成推進基本法」では、廃棄物処理やリサイクルの優先順位を1) リデュース、2) リユース、3) リサイクルとしている。

### ●生活環境項目

水質汚濁に係る環境基準のうち、生活環境の保全に関する環境基準で指定されている項目で、最も基本的な水質項目である。pH、DO、BOD、COD、SS、大腸菌群数、n-ヘキサン抽出物質、全窒素、全リンの9項目。

### ●生活排水

家庭のトイレ、台所、風呂、洗濯など、日常生活からの排水のこと。一人が一日に排出する生活排水は250リットルに及び、このうち、トイレの排水を除いたものを生活雑排水という。生活排水による一人一日当たりの負荷量をBODで表すと58g/人/日で、このうち、約70%（40g）が生活雑排水による負荷である。



## ●生態系

地域の環境を構成する、水、大気、土、太陽の光、そしてこれらに支えられて生きるすべての動植物といった要素が複雑に関係しあって成り立つ自然のしくみのこと。

## ●生物多様性

地球上には、3千万種を超える生物種が存在するとされ、それらが様々な環境と結びついた多様な生態系を形成している。このような種や生態系などの多様さを生物多様性といい、自然環境の保全上、極めて重要な要素の一つである。

## ●生物多様性国家戦略

生物多様性条約第6条に規定されている生物多様性の保全と持続的利用のための国家的戦略あるいは計画のことで、締約国はその状況と能力に応じて作成することとされている。日本では、1995年10月に、政府の生物多様性保全の取り組み指針として「地球環境保全に関する関係閣僚会議」が決定した。なお、2002年3月に全面的に改定され、「新・生物多様性国家戦略」が策定され、更に2007年11月に「第3次生物多様性国家戦略」、2010年3月に「生物多様性国家戦略2010」、2012年9月に「生物多様性国家戦略2012-2020」が策定された。

## ●生物多様性国家戦略2010

生物多様性国家戦略2010は、平成20年6月に生物多様性基本法が施行され、同法第11条に生物多様性国家戦略の策定が規定されたことを受け策定。

第1部では生物多様性の意味と生態系サービスの重要性についてのほか、4つの基本戦略を掲げ、第2部では「基本戦略」を踏まえ実践的な行動計画として、国の生物多様性関連施策が約720にわたり示されており、新たに「循環型社会、低炭素社会の形成に向けた取組」に関する施策が追加された。

## ●生物多様性国家戦略2012-2020

生物多様性国家戦略2012-2020は、生物多様性条約第10回締約国会議（COP10）において採択された愛知目標の達成に向けた我が国のロードマップを示すとともに、平成23年3月に発生した東日本大震災を踏まえた今後の自然共生社会のあり方を示すことを目的に、「生物多様性国家戦略2010」を見直し、策定された。

第1部では、おおむね2020年までに重点的に取り組むべき施策の大きな方向性として、「5つの基本戦略」を提示したほか、第2部では、新たに、愛知目標と同様に、5つの戦略目標毎に我が国の国別目標（計13目標）を設定し、愛知目標の達成に向けたロードマップが追加されたほか、第3部では、ロードマップの実現に向けた約700の具体的な施策と、施策の達成状況を分かりやすいものとするため、50の数値目標と、その現状値が記載されている。

## ●生物多様性自治体ネットワーク

生物多様性自治体ネットワークは、自治体が相互に生物多様性の保全や持続可能な利用に関する取組や成果について情報発信を行うとともに、「国連生物多様性の10年日本委員会」の構成員として他のセクターとの連携・協働を図り、もって2010年（平成22年）の第10回生物多様性条約締約国会議（COP10）で採択された愛知目標の実現に資することを目的として、2011年（平成23年）10月に発足。

## ●生物多様性条約

1992年にリオ・デ・ジャネイロ（ブラジル）で開催された国連環境開発会議（地球サミット）で採択された条約のひとつ。翌1993年に発効となった。この条約では、生物の多様性を「生態系」、「種」、「遺伝子（ゲノム）」の3つのレベルで捉え、生物多様性の保全、その構成要素の持続可能な利用、遺伝資源の利用から生ずる利益の公正な配分を目的としている。

## ●生物多様性条約締約国会議

生物多様性条約を締約した国々が概ね2年ごと集まり、地球上の多様な生物の保全を図ることなどを目的として、各種の国際的な枠組みを決定する環境分野では世界トップクラスの国際会議のことである。

第10回会議（COP10）が、2010年10月名古屋において開催され、遺伝資源の取得と利益配分に関する「名古屋議定書」や生物多様性の損失を止めるために達成すべき20の目標からなる「愛知目標」の採択など、多くの成果が収められた。第11回会議（COP11）は、2012年10月にインド（ハイデラバード）で開催された。なお、COPとは（Conference Of the Parties）の略

## ●世界農業遺産（GIAHS：Globally Important Agricultural Heritage Systems）

世界農業遺産は、社会や環境の変化に適応しながら何世紀にもわたり持続し、形づくられてきた農業上の土地利用、伝統的な農業とそれに関わって育まれた文化、景観、生物多様性に富んだ世界的に重要な地域を次世代へ継承することを目的として、平成14年、国連食糧農業機関（FAO）が開始したプロジェクト。

## ●積算線量

一定期間の放射線の量を積算して測定される線量。測定には、TLD（熱ルミネセンス線量計）等が用いられている。

## ●絶滅危惧Ⅰ類、絶滅危惧Ⅱ類

レッドデータブックなどにおけるカテゴリーの名称のこと。「いしかわレッドデータブック」は、環境省のカテゴリーの定義を準用しており、絶滅危惧Ⅰ類は「現在の状態をもたらした圧迫要因が引き続き作用する場合、野生での存続が困難なもの」、同Ⅱ類は「現在の状態をもたらした圧迫要因が引き続き作用する場合、近い将来「絶滅危惧Ⅰ類」のランクに移行することが確実と考えられるもの」として、それぞれ定性的・定量的要件を定めている。

## ●セル

太陽光発電パネルを構成している個々の太陽電池。

## ●線量当量

放射線の種類によって生物への影響が異なるため、その種類の区別をなくし影響度合いのものさしをひとつにした指標。単位は、シーベルト (Sv)。

## ●ダイオキシン類

ポリ塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシン (PCDD)、ポリ塩化ジベンゾフラン (PCDF) 及びコプラナーポリ塩化ビフェニル (コプラナーPCB) の総称。通常、環境中に極微量に存在する有害な物質。人の生命及び健康に重大な影響を与えるおそれがある物質であることから、平成12年1月「ダイオキシン類対策特別措置法」が施行され、廃棄物焼却炉などからの排出規制が行われている。

## ●第3次生物多様性国家戦略

2002年に策定された「新・生物多様性国家戦略」の2007年改定版で、生物多様性の保全と持続可能な利用に関わる国の施策の目標と取り組みの方向を定めたもの。

第3次国家戦略では、大きな柱として、生物多様性から見た国土の望ましい姿のイメージを、過去100年の間に破壊してきた国土の生態系を100年をかけて回復する「100年計画」として提示するとともに、今後5年程度の間に取り組むべき施策の方向性を4つの「基本戦略」(基本戦略：[1] 生物多様性を社会に浸透させる、[2] 地域における人と自然の関係を再構築する、[3] 森・里・川・海のつながりを確保する、[4] 地球規模の視野を持って行動する)としてまとめた。

## ●多自然型川づくり

治水上の安全性を確保しつつも、生物の良好な生息・生育環境をできるだけ改変しない、また、改変せざるを得ない場合でも最低限の改変にとどめる、とする自然環境に配慮した河川工事のこと。具体的には、種の多様性が確保できる河川環境の保全・復元、河川の上下流方向や横断方向等の連続性のある環境の確保、その川に相応しい生物の生息・生育環境の保全・復元等を目標としている。

## ●WECPNL (加重等価平均感覚騒音レベル)

Weighted Equivalent Continuous Perceived Noise Levelの略で、航空機騒音測定、評価のために考案されたもので航空機騒音の特異性、継続時間の効果、昼夜の別等も加味した騒音のうるささの単位である。なお、平成25年度から環境基準の基準値がWECPNLからLdenに変更となる。

## ●単純焼却施設

容積を減らすことのみを目的に、ごみを燃やす施設のこと。これに対し、近年、ごみを焼却する際に発生するエネルギーから電力や熱を有効利用する、熱回収施設への転換が図られている。また、ごみ処理の広域化により効率的・効果的な収集・保管・焼却を目的としたRDF(ごみ固形燃料)専焼炉も導入されている。

## ●単独浄化槽

水洗トイレの汚水(し尿)のみを沈でん分解あるいは微生物の作用による腐敗又は酸化分解等の方法によって処理した後、消毒、放流する施設をさす。平成13年度以降は、製造及び設置は禁止されている。

## ●地球温暖化

人間活動の拡大により二酸化炭素などの温室効果ガスの濃度が増加し、地表面の温度が上昇すること。

## ●地産地消

県内で生産される農林水産物を県内で消費すること。地産地消によって、農林水産物の移動にともなうエネルギーの削減、ごみの減量化などさまざまな環境保全効果がある。

## ●窒素酸化物 (NOx)

窒素酸化物は、主として石油やガス等、物の燃焼に伴って発生する気体で、その発生源は工場、自動車、家庭等、多種多様である。燃焼の過程では、大部分が一酸化窒素(NO)として排出されるが、これが徐々に酸化され二酸化窒素となる。環境基準は二酸化窒素について定められている。窒素酸化物は人の健康に影響を与えるだけでなく、光化学オキシダントの原因物質のひとつである。

## ●中間処理

汚泥の脱水、廃プラスチック類の焼却、コンクリート固形化等最終処分に先立って行われる人為的な処理をいう。

## ●中山間地域等直接支払制度

中山間地域の中でも、傾斜が急であるなど生産条件が特に不利な農地で、集落等での申し合わせに基づき生産活動を行う農業者に対し交付金が支払われる制度で、耕作放棄の発生抑制や多面的機能の維持を目的として、平成12年度に国で創設された。

## ●DO（溶存酸素）

Dissolved Oxygenの略で水中に溶存している酸素の量を示す。溶存酸素が不足すると、水は嫌気性状態となり、嫌気性細菌により硫化水素、メタン等が発生し、悪臭の原因となることがある。

## ●低公害車

窒素酸化物や二酸化炭素の排出量が少なく、環境にやさしい自動車のこと（ハイブリッド車、電気自動車、天然ガス自動車、メタノール自動車、燃料電池車など）。

## ●天然資源

天然に存在する有用物で、採取加工して生産や生活に利用し得るもの（土地、水、化石燃料、埋蔵鉱物、森林、水産生物）のこと。このうち、水、森林、水産生物のように繰り返し利用可能な資源を再生可能資源、化石燃料、埋蔵鉱物のように使えばなくなる資源を枯渇性資源ともいう。

## ●特定外来種

ふるさと環境条例では、「特に生態系に著しく支障を及ぼしていると認められる国内又は国外から持ち込まれた動植物で、知事が定めるもの」と規定している。また、特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律では、「海外から我が国に導入されることによりその本来の生息地又は生育地の外に存することになる生物」を「特定外来生物」と定義している。

## ●特定施設

水質汚濁、騒音、振動等の公害を防止するために各種の規制法は、「特定施設」という概念を設けている。水質汚濁防止法では「有害物質又は生活環境項目として規定されている項目を含む污水又は廃液を排出する施設」、騒音規制法では「著しい騒音を発生する施設」、振動規制法では「著しい振動を発生する施設」をいい、政令でその種類、規模等が定められている。なお、大気汚染防止法では、「ばい煙発生施設」、「一般粉じん発生施設」などとして定められている。

## ●特別管理廃棄物

一般廃棄物および産業廃棄物のうち、爆発性、毒性、感染性等人の健康又は生活環境に被害を生じるおそれのある廃棄物をいい、特別管理一般廃棄物および特別管理産業廃棄物に区分される。

## ●トップランナー方式

電気製品などの省エネ基準や自動車の燃費・排ガス基準を、市場に出ている機器の中で最高の効率のレベルに設定すること。日本では、1999年4月に施行された「改正省エネ法」において導入された。改正省エネ法では、この基準に達していない製品を販売し続ける企業は、ペナルティーとして社名と対象製品を公表、罰金を科されることになった。

## ●内分泌かく乱化学物質

環境ホルモンと同じ。

## ●二酸化炭素の吸収源や貯蔵庫

二酸化炭素を吸収して蓄える森林や海洋などをさしていう。科学的な議論では海洋の吸収量が問題になるが、政策的な議論としては森林のそれがメインとなる。京都議定書では、一定の条件を満たす活動から得られる吸収・排出量に限って当該国の削減量・排出量に算入できることになった。

## ●二次的自然

元々あった自然に人が手を加え、改変することによって成立した自然環境のこと。里山は代表的な二次的自然の地域であり、雑木林は一般的に原植生である常緑広葉樹林を伐採して創出した二次林である。

## ●二輪車リサイクル制度

二輪車製造事業者等が、自主的な取り組みとして廃棄二輪車について指定引取窓口、処理・リサイクル施設を設置し、リサイクルシステムの運用、管理を行うシステム。新たに販売する車両に二輪車リサイクルマークを付けて販売する。国内メーカー4社を中心としたリサイクルスキームが2004年10月から稼働している。

## ●農業集落排水

集落におけるし尿、生活雑排水等の汚水、汚泥又は雨水を総称して農業集落排水という。農業集落排水施設は、農業集落排水を処理する施設であり、施設の整備は、農業用排水の水質保全、農業用排水施設の機能維持、農村生活環境の改善、公共用水域の水質保全に寄与している。

#### ●パーク・アンド・ライド

都心部への自動車の乗り入れを規制したり、有料化したりして、従来都心部まで自動車を乗り入れていた通勤者等が、自宅の最寄り駅に近接した駐車場に駐車し、そこから都心部へは公共の鉄道やバスなどで移動するよう誘導するシステム。金沢市では、自家用車を利用した県外からの観光客や金沢都市圏から中心部への通勤者を対象としたパーク・アンド・ライドシステムが実施されている。

#### ●ばい煙

燃料その他物の燃焼、合成、分解その他の処理に伴い、工場の煙突から排出される硫黄酸化物、ばいじん及び窒素酸化物等の有害物質をいう。

#### ●ばいじん

物の燃焼によって生じたすす等の固体粒子を総称したものをいう。

#### ●バイオ処理

微生物を使って有機性の汚水や廃棄物を浄化処理すること。重油などで汚染された土壤などを浄化処理することもバイオ処理とよばれる。食品・農業分野においては、バイオ処理による食品廃棄物等の飼肥料化やアルコール発酵、メタン発酵などによる燃料化などの技術が開発されている。

#### ●バイオマス

再生可能な生物由来の有機性の資源で化石資源を除いたもの。廃棄物系バイオマスとしては、農作物廃棄物、古紙、家畜排せつ物、食品廃棄物、建設発生木材、下水汚泥などがある。主な活用方法としては、農業分野における飼肥料としての利用や汚泥のレンガ原料としての利用のほか、燃焼による発電、燃料化などのエネルギー利用などもある。

#### ●ハロン

フルオロカーボン（フッ素と炭素の化合物）のうち臭素を含むもの。対流圏では安定で寿命が長い、成層圏に達すると分解して臭素原子を放出する。成層圏の臭素は、塩素に比べて1原子当たり30～120倍のオゾン層破壊力があると考えられている。ハロンは消火設備に用いられてきたが、1994年に製造が禁止され、回収、再利用による管理がなされている。

#### ●PRTR法

「特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律」のこと。法では、対象となる化学物質を製造・使用・排出している事業者は、環境中への排出量と廃棄物処理のために事業所の外への移動量を把握し、その結果を都道府県を経由して国に届出し、国はその集計結果を公表する制度である。なお、PRTRは、環境汚染物質排出・移動登録（Pollutant Release and Transfer Register）の略。

#### ●BOD（生物化学的酸素要求量）

Biochemical Oxygen Demandの略、水中で比較的分解されやすい有機物が、微生物によって酸化分解されるときに消費される酸素の量をmg/ℓの単位で表したもので、通常20℃で5日間の消費量をいう。数値が高いと、有機物が多いことを意味し、汚染されていることを示す。河川の水質の指標として用いられる。

#### ●PCB廃棄物

PCB（ポリ塩化ビフェニル）を含む廃棄物のこと。PCBは環境中において難分解性で、生物に蓄積しやすくかつ慢性毒性があることが明らかとなり、化学物質審査規制法に基づき製造、使用等について規制された。しかし、PCB廃棄物の処理施設の整備が進まなかったことなどから事業者が長期間保管し続けてきており、平成13年にPCB廃棄物処理特別措置法が制定され、平成39年3月末までに処理を終えることとしている。

#### ●ビオトープ

ビオトープとは、生物を意味する“Bio”と場所を意味する“Topo”を合成したドイツ語であり、直訳すれば「生物生息空間単位」となり、「野生生物の生息空間」とも訳されるが、一般的には、人為による擬似的な生物生息環境という意味で使われることが多い。

#### ●ビジターセンター

自然公園等を訪れる利用者に対し、その公園等の自然（地形、地質、動植物など）や人文（歴史、文化など）について、模型、標本、映像、写真、図表などにより展示・解説するとともに、利用施設や興味対象などの利用情報を案内する施設のこと。

#### ●微小粒子状物質（PM2.5）

大気中に浮遊する粒子状物質であって、その粒径が2.5μmの粒子を50%の割合で分離できる分粒装置を用

いて、より粒径の大きい粒子を除去した後に採取される粒子をいう。

粒径が小さく肺の奥深くまで入りやすい上に、様々な有害物質が吸収・吸着されていることから、呼吸器や循環器疾患、肺がん等の健康への影響が懸念されている。

### ●漂着ごみ

四方を海に囲まれている我が国の海岸では、近隣諸国で排出・投棄された廃棄物が大量に打ち上げられ、環境問題としてクローズアップされている。種類別では、ペットボトルなどのプラスチック類が全体の7割を占め、次いで、ドリンク剤などのビンや缶、発泡スチロール製のブイなどの漁具が多い。最近では、注射器や医薬品の入ったガラス容器などの医療廃棄物も見つかり、有害物質による海岸汚染が懸念されている。

### ●富栄養化

湖沼、内湾のような閉鎖水域では、流入河川中に含まれる窒素、リンなど水生植物の栄養素が蓄積するようになり、その結果水中の生物生産性が増大する現象のことを富栄養化という。本来は自然に進行するものであるが、近年の急激な開発、人口の集中等により進行が加速され、藻類の異常発生などが見られるようになった。溶存酸素の欠乏、色度、臭気の増加、溶解性有機物の増加等により水質が悪化し上水道、水産業、農業などに多くの被害をもたらすことがある。

### ●フォレストサポーター

森林ボランティア活動を主体的に推進できる一定の知識と技術を持ったリーダーのこと。石川県では、森林・林業等に関する講習会や、植樹・間伐等を適切に行うための体験作業等の「フォレストサポーター養成セミナー」対象行事に参加し、一定要件を満たした者をフォレストサポーターとして、認定書を発行している。

### ●浮遊粒子状物質

SPM (Suspended Particulate Matter) とよばれ、大気中に浮遊する粒子状の物質 (浮遊粉じん、エアロゾルなど) のうち粒径が $10\mu\text{m}$ 以下のものをいう。SPMは、大気中に長時間滞在し、肺や気管などに沈着して高濃度で呼吸器に影響を及ぼすといわれており、SPMの発生源は、工場などから排出されるばいじんやディーゼル車の排出ガス、それに $\text{NO}_x$ 、 $\text{SO}_x$ といったガス状物質が大気中で化学反応を起こして粒子となった二次生成粒子などの人為的発生源によるものと、土ほこりや海水の飛沫など自然発生源によるものがある。

### ●ふるさと環境条例

正式には、「ふるさと石川の環境を守り育てる条例」という。平成16年4月に施行された。それまであった環境保全に関する個別分野の条例を整理・統合・再構成し、そこに新たな環境課題に対する施策を盛り込んで体系化したうえで、循環的改善 (PDCAサイクル) の考え方に基づく施策の推進手法を組み込んだ総合的な環境関連の条例。

### ●フロン類

炭素に塩素・フッ素の原子が結びついた化合物であるクロロフルオロカーボン (CFC) のほか、ハイドロクロロフルオロカーボン (HCFC)、ハイドロフルオロカーボン (HFC) の総称である。用途は、エアコンの冷媒、エアゾル製品の噴霧剤、電子部品の洗浄剤、ウレタンの発泡剤等多岐にわたるが、CFC、HCFCは成層圏でオゾン層を破壊し、紫外線量が増加することで、皮膚がんや白内障の発症、植物の生育への影響が懸念されているため、製造や輸入等が制限され、また、回収や破壊が義務付けられている。

### ●粉じん

物の破碎、選別そのほかの機械的処理又はたい積に伴い発生し、又は飛散する物質をいう。

### ●ふんわりアクセルeスタート

普通より少し緩やかな「やさしい発進」を分かりやすく表現した、アクセルの操作方法のことをいう。最初の5秒で $20\text{km/h}$ くらいのペースが目安。ふんわりアクセルeスタートを実践すると、燃費が概ね10%程度改善されると見込まれている。

### ●pH (水素イオン指数)

水素イオン濃度を表す指数で、pH7が中性で、これが7よりも小さくなれば酸性が強くなり、大きくなればアルカリ性が強くなる。

### ●閉鎖性水域

外部との水の交換が少なく、地形的に閉鎖された湖沼、内湾、内海などを閉鎖性水域という。閉鎖性水域では流入してくる汚濁負荷が、外部へ流出しにくいいため、水域内に蓄積する。大都市や工業地帯に面している閉鎖性水域では水質汚濁が著しく、富栄養化も進行している。

### ●Bq (ベクレル)

放射能の強さを表す単位。1秒間に1個の原子核が崩壊するときを1ベクレルという。

### ●ベンゼン

水に溶けにくく、各種溶剤と混合し良く溶ける。常温常圧のもとでは無色透明の液体で独特の臭いがあり、揮発性、引火性が高い。大気汚染、水質汚染、土壌汚染に係る環境基準が定められている。かつては工業用の有機溶剤として用いられていたが、現在は他の溶剤に替わられている。自動車用のガソリンに含まれ、自動車排出ガスからも検出される。

#### ●保安林

水源のかん養、土砂の崩壊その他の災害の防備、生活環境の保全・形成など特定の公共目的を達成するため、森林法に基づいて一定の制限が課せられている森林のことで、農林水産大臣または都道府県知事が指定する。保安林には、水源かん養、土砂流出防備、土砂崩壊防備、なだれ防止、保健など17種類がある。

#### ●方法書

方法書は、環境アセスメント手続きにおいて、事業者が対象事業に係る環境影響評価の項目、調査・予測・評価を行う方法について、知事（市町村長）、住民の意見を求めるため作成する文書のこと。

#### ●保健休養林施設

県民が森林のもつすぐれた自然環境との接触を通じ、健康でうるおいのある生活ができるよう、地方自治法の規定に基づいて設置されている休養林施設のこと。県内には、石川県森林公園や石川県県民の森など3施設が設置されている。

#### ●ほ場

農作物を栽培する田畑のこと。ほ場整備は、農地の区画整理を中心に、農業用水路、農道など農業生産基盤の面的な改良を一体的に行う事業をいう。土地改良法が改正され、「環境との調和への配慮」が事業の実施原則となったことから、生態系に配慮したほ場整備が各地で行われている。

#### ●マイバッグ

レジ袋（消費者が商品を持ち帰るために商店が配布するプラスチック製の袋）を受け取らず、ごみを減らすことを目的として持ち歩く、買い物用の再使用できるバッグ。

#### ●マニフェスト

産業廃棄物の排出事業者が処理を委託する際、不法投棄の防止や適正処理の確保を目的に使用する。複写式伝票を使用する産業廃棄物管理票（紙マニフェスト）又はパソコン等を利用する電子マニフェストのいずれかの使用が義務づけられている。

電子マニフェストには事務処理の効率化や法令遵守の確保等のメリットがあることから、国では電子マニフェストの普及を2016年度までに50%とする目標を設定している。

#### ●水環境の保全

水は、大気の水蒸気⇒雨⇒地上⇒土壌水や地下水⇒河川⇒海⇒大気の水蒸気という循環をしていて、地球全体でみれば決して減らないが、特定の地域において、水のかん養力の低下や過剰な水利用、水質汚濁などによって水循環が乱され、適正な利用ができなくなることがある。動植物の生息環境として重要な水辺環境の保全も含めて、良好な水循環を確保していくために水量の確保や水質浄化を図っていくことを「水環境の保全」という。

#### ●水資源賦存量

水資源として、理論上、最大限に利用可能な量であり、降水量から蒸発散によって失われる量を引いたものにその地域の面積をかけ算して算出する。我が国の水資源賦存量は約4,200億 $m^3$ 、一人当たりでは約3,300 $m^3$ で、世界平均の2分の1以下である。さらに、我が国は地形が急峻で河川の流路延長が短く、降雨は梅雨期と台風期に集中するため、水資源として利用されないまま海に流出しやすい。

#### ●木質バイオマス資源

本来、木材など植物系の生体のことを意味する。植物は温暖化ガスである二酸化炭素を吸収し成長するため、木材等を石炭、石油などの化石燃料の代替エネルギー源として用いれば、飛躍的に二酸化炭素の発生量を減らすことができる。最近では、木質バイオマスのエネルギー源としての利用を促進するため、燃焼技術の開発、燃焼方法、ガス化などの研究が進められている。

#### ●モニタリング

追跡調査のことで、環境アセスメントなどでもよく使用されるが、生物多様性では、気候変動などによる生物構成種の推移、人間活動による生物への影響などを長期間にわたり調査すること。生物多様性条約においても、重要生物種などの特定（Identification）と人間活動による影響の監視（Monitoring）などを規定している。生物モニタリングに当たっては、通常、特定の地点（定点）で、環境変化を受けやすい代表的な生物など特定の生物種（指標種）を、毎回同じ調査手法で、長期にわたり調査して、その変化を把握する。

#### ●藻場

藻場とは、一般的に大型底生植物（海藻・海草）の群落をさす言葉であり、魚介類の産卵場や餌場となるなど、浅海域の生態系として重要な役割を果たしている。

### ●野生鳥獣

野生に生息している動物（野生動物）のうち、哺乳類又は鳥類をさす。近年、シカ、イノシシを中心とする一部の鳥獣の生息数の増加、分布の回復・拡大による農林水産業等への被害が課題となっており、一方で絶滅のおそれのある野生鳥獣が存在し、生物多様性の保全の観点から関心を集めている。

### ●有害大気汚染物質

大気汚染防止法において「継続的に摂取される場合には人の健康を損なうおそれがある物質で大気汚染の原因となるもの」とされている物質のこと。大気中の濃度の低減を急ぐべき物質（指定物質）として、ベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレンが上げられ、工場・事業場からの排出抑制対策が進められている。

### ●有害鳥獣

農林水産業への被害や生活環境の悪化をもたらしたり、そのおそれがある鳥獣。

### ●容器包装リサイクル法

正式には、「容器包装に係る分別収集及び再商品化の促進等に関する法律」で、1995年に制定された。容器包装ごみのリサイクルを製造者に義務づけ、消費者には分別排出を義務づけ、市町村は分別収集の責任を負い、3者の役割分担により容器包装のリサイクルを促進することを目的としている。

### ●ライフステージ

人間の一生で過ごす幼年期、少年期、青年期、壮年期、老年期の五段階のこと。一般には、幼年期は就学以前の幼児の年代を、少年期は小・中学生の年代を、青年期は高校生から30歳代の年代を、壮年期は40歳代・50歳代の年代を、老年期は60歳代以上の年代をさす。

### ●ラムサール条約

「特に水鳥の生息地として国際的に重要な湿地に関する条約」が正式名で、1971年、イランのラムサールで採択された。国際的に貴重な湿地を各国が登録し、その保全と賢明な利用を図ることが目的で2012年3月末現在160カ国が加盟、日本国内では片野鴨池をはじめ37カ所が登録されている。

### ●リサイクル産業

使用済み製品や生産工程から出る廃棄物などを回収し、利用しやすいように処理し、新たな生産やサービスのための原材料として使う産業、または、それに関わる産業全てのこと。リサイクルには、材料をそのまま再利用するマテリアルリサイクルと、化学処理によって原料を取り出すケミカルリサイクル、廃棄物を焼却する際のエネルギーを利用するサーマルリサイクルなどがある。

## 微量化学物質の汚染等を表す単位

### ●重さを測る場合

kg	(キログラム)	
g	(グラム)	
mg	(ミリグラム)	10 <sup>-3</sup> g (千分の1グラム)
μg	(マイクログラム)	10 <sup>-6</sup> g (100万分の1グラム)
ng	(ナノグラム)	10 <sup>-9</sup> g (10億分の1グラム)
pg	(ピコグラム)	10 <sup>-12</sup> g (1兆分の1グラム)
fg	(フェムトグラム)	10 <sup>-15</sup> g (1000兆分の1グラム)

### ●濃度を測る場合

ppm	μg/g	100万分の1
ppb	ng/g	10億分の1
ppt	pg/g	1兆分の1
ppq	fg/g	1000兆分の1

# 14 環境啓発ビデオ一覧

県民エコステーション ビデオリスト H27年3月31日現在

内容	種類	タイトル	制作者	制作年	時間
		内 容			
<b>(地球環境問題)</b>					
1	ビデオ	どうなる・どうする地球温暖化?	気候フォーラム	平成9年	19分
地球温暖化の仕組み、将来予測、環境への影響、日々の生活との関連、防止の具体的取り組み等についてスライド映像を用いて解説					
2	ビデオ	発熱する地球ーあなたが止める地球温暖化ー	環境庁	平成9年	23分
地球温暖化の仕組み、将来予測、環境への影響、日々の生活との関連、防止の具体的取り組み等について解説					
3	ビデオ	未利用エネルギーの効果的な活用	(社)日本熱供給事業協会	平成9年	30分
地球温暖化防止に役立つ未利用エネルギーの活用事例を紹介、省エネルギー効果や環境保全効果を具体的に示す					
4	ビデオ	酸性雨を考えるー私たちの地球をまもるためにー	(財)日本環境衛生センター	平成11年	20分
ヨーロッパや日本国内での酸性雨の影響や、酸性雨のメカニズム、酸性雨防止に向けた取り組みを紹介					
5	ビデオ	よくわかる環境問題入門 ①企業にとって環境問題とは何か	日本経済新聞社	平成11年	20分
社会人として知っておくべき「地球環境問題」に関する常識をわかりやすく解説する					
6	ビデオ	よくわかる環境問題入門 ②環境問題にどう取り組むか	日本経済新聞社	平成11年	20分
Ecology (環境)に関するポイントをケーススタディを交えながら解説する					
7	ビデオ	それぞれの立場で取り組む地球温暖化対策	交通エコロジー・モビリティ財団	平成20年	22分
環境にやさしい運輸を目指して					
8	DVD	知ろう学ぼう考えよう地球温暖化	環境省	平成14年	86分
温暖化防止のための環境学習DVD教材					
9	DVD	環境学習ー指導者向けプログラム集ー	環境省総合環境政策局環境教育推進室	平成15年	
環境教育・環境学習の目標、プログラムづくりの手引き、各種の体験型・参画型のアクティビティ、各地の実践事例、指導者向け環境解説など					
10	DVD	解決!地球温暖化	環境省/駐日英国大使館	平成16年	
地球温暖化の問題の解決には一人ひとりの行動によるところが小さくありません。そのためには子どものころから脱温暖化のライフスタイルを見つけていけば…					
11	DVD	地球とくらしの環境学 公開シンポジウム2005	国立環境研究所 公開シンポジウム記録映像	平成17年	180分
あなたが知りたいこと、私達がお伝えしたいこと					
12	DVD	公開シンポジウム 2006 アジアの環境と私たち	独立行政法人 国立環境研究所	平成18年	188分
もう無関心ではられない					
13	DVD	不都合な真実	パラマウントホームエンタテインメント	平成19年	47分
環境問題映画					
14	DVD	ハウツーエコドライブVER.2	(社)省エネルギーセンター	平成19年	23分
エコドライブについて					
15	DVD	スペシャルスクール 地球温暖化防止	環境省 チームマイナス6%	平成19年	40分×3本
地球温暖化ってなに? 将来の地球を担う子どもたちが国連のIPCC第4次評価報告書の各作業部会報告のメッセージを正しく理解し、温暖化問題と取り組みの必要性を「自分ごと」として認識できるように作成されている					
16	DVD	もったいないけん!〜「3R推進中国、四国地方大会」	環境省中国四国地方環境事務所主催	平成18年	60分
DVDみかん一座 環境ミュージカル					
17	DVD	青い森の省エネ住宅	環境省	平成19年	30分
環境配慮の省エネ住宅を訪問し建て主さんのお話や、建築会社大学の専門家によるアドバイスなど住まいづくりに役立つ内容					
18	DVD	解説映像 地球温暖化シュミレーション	環境省 チームマイナス6%	平成20年	21分
温暖化する地球のシュミレーション映像とその見方を、CG・写真・グラフを使って分かりやすく解説した映像です					
19	ビデオ	解説映像 地球温暖化シュミレーション	環境省 チームマイナス6%	平成20年	21分
温暖化する地球のシュミレーション映像とその見方を、CG・写真・グラフを使って分かりやすく解説した映像です					
20	DVD	地球白書VOL.1	東京書籍	平成19年	118分
大量消費との決別/巨大都市・未来への選択ー人類と自然が共存していける地球の将来像を描き、大きな反響を呼んだハイビジョン番組をDVD化					
21	DVD	地球白書VOL.2	東京書籍	平成19年	118分
90億人をどう養うか/大いなる自然の恵みー					
22	DVD	地球白書VOL.3	東京書籍	平成19年	118分
新エネルギー革命 私たちの惑星ー21世紀市民の力ー					
23	ビデオ	文部省選定 地球の秘密1 坪田愛華・原作	日本コロムビア	平成17年	25分
第1章 地球の歴史を探れ 宇宙の始まり、地球の誕生、生物の誕生、…第2章 自然界のバランスを知ろう					



24	DVD	ストップ温暖化一村一品大作戦 全国大会2008 全国大会スペシャルコンテンツ 全国大会の模様、事例紹介、47都道府県代表の取り組み	環境省、JCCCA	平成20年	27分
25	DVD	地球環境とフロン	環境省	平成19年	23分
26	DVD	エコドライブでストップ地球温暖化	JCCCA	平成19年	19分
27	DVD	エコドライブ10のすすめ	環境省	平成19年	15分
28	DVD	わたしにもできること たとえばこんなエコライフ たとえばここからはじめてみよう 日々の暮らしを大切にしている青森県内のエコロジストをご紹介します。もったいないねまだ何かにつかえるね	ストップ温暖化センターあおもり	平成20年	72分
29	ビデオ	地球家族・あなたはいま幸せですか 上巻 アメリカ、キューバ、ボスニアの平均的な家族の暮らし方や生き方から自分の生活を振り返り、家族とは何か?本当の意味での幸せとは何かを考えてみよう	開隆堂出版 NHKビデオ教材	平成13年	25分
30	ビデオ	地球家族・あなたはいま幸せですか 下巻 1993年の電気もガスもないヒマラヤの麓のブータン王国、シンケ村の平均的な家族がまず登場する。8年後、村にはじめて電気がひかれ一家の生活も変わろうとしている	開隆堂出版 NHKビデオ教材	平成13年	25分
31	ビデオ	命はぐくむ地球 私たちの青い惑星 第1巻 天候と大気 地球温暖化、オゾン層の破壊、酸性雨	TDKコア(株)	平成13年	20分
32	ビデオ	命はぐくむ地球 私たちの青い惑星 第2巻 生きている森と海、熱帯林の減少、海洋汚染	TDKコア(株)	平成13年	20分
33	ビデオ	命はぐくむ地球 私たちの青い惑星 第3巻 都市と私たちの暮らし、都市・生活型公害、ダイオキシン、環境ホルモン	TDKコア(株)	平成13年	20分
34	ビデオ	命はぐくむ地球 私たちの青い惑星 第4巻 命のゆくえ、人口爆発、飢餓、絶滅生物	TDKコア(株)	平成13年	20分
35	ビデオ	命はぐくむ地球 私たちの青い惑星 第5巻 限りある資源と私たちの未来、限りある資源とわたしたちの未来、エネルギーと食糧の問題	TDKコア(株)	平成13年	20分
36	DVD	地球温暖化 今私たちにできること 地球温暖化の現状・メカニズム・影響や、防止のための取り組みまで、豊富な映像で網羅した環境学習	チームマイナス6%	平成20年	100分
37	DVD	CASA 地球温暖化 温暖化のしくみ・影響・国際交渉・対策についてやさしく解説。IPCC第4次報告書などの最新情報が満載!プレゼンや授業に使える!	地球環境と大気汚染を考える全国市民会議	平成20年	
38	DVD	つみきのいえ-「アヌシー国際アニメーションフェスティバルグランプリ受賞 まるで「積み木」のように重なった家。海面がどんどん上がってくるので、上へ上へと家を見て増しつづけてきたのです。そんな家に住んでいるおじいさんの家族との思い出	東宝(株)	平成20年	24分
39	DVD	地球環境を守ろうー中学校学習指導要領準拠 第1章 わたしたちのビオトープ、～ホテルを守る～ 第2章 きれいな水を求めて～琵琶湖の環境と飲み水～ 第3章 大気環境を探る～大気を汚している物質～	ビクターエンタテインメント(株)	平成15年	97分
40	DVD	NHKスペシャルー気候大異変 第1回 異常気象 地球シュレターの警告 スーパーコンピューターが描きだす異常気象の世界 第2章 環境の崩壊がとまらない(片面 1層/2枚組)	NHKエンタープライズプライズ	平成18年	103分
41	DVD	NHKスペシャループラネットアース～生きている地球～	NHKエンタープライズプライズ	平成18年	本編9分+特典4分
42	DVD	宇宙デジタル図鑑-VOL.7(惑星・地球の探査)(すばるが見た大宇宙) 星が誕生する瞬間、死滅する瞬間や銀河同士の大衝突。宇宙人の存在・・・宇宙の壮大なドラマと謎に迫る旅がはじまる	NHKエンタープライズプライズ	平成12年	89分
43	DVD	温暖化に立ち向かう 低炭素・循環型社会をめざして 公開 シンポジウム 大気中に放出された温室効果ガスの行方を探る。温暖化影響と気候安定化レベル、低炭素社会 なぜ必要か?どうすればできるのか?他	独立行政法人 国立環境研究所	平成20年	230分
44	DVD	聴覚障害者向け映像ライブラリー作品ー地球温暖化 今私たちにできること ダイジェスト版	環境省	平成20年	22分
45	DVD	モリゾー・キッコロ地球環境の旅 大切な地球を守るために愛・地球博で大活躍したモリゾーとキッコロが地球をめぐる旅に出発しました	NHKエンタープライズプライズ	平成17年	120分
46	DVD	あかりが未来を変える 環境省が主催した省エネ照明デザインモデル事業に選定された12企業の取り組みを中心に、省エネ照明デザインのこれからの考える番組	BS-1/チームマイナス6%	平成21年	70分
47	DVD	ストップ温暖化一村一品大作戦全国大会2009 2009年に開催された「ストップ温暖化一村一品大作戦全国大会2009」に参加した47都道府県のプレゼンテーションの模様を紹介	BS-1/チームマイナス6%	平成21年	46分
48	DVD	地球温暖化の目撃者 岩合光昭スペシャルーダイジェスト版ー	岩合光昭	平成21年	36分

49	DVD	省エネ照明と暮らしのあかり 環境省では省エネ照明の導入によるCO <sub>2</sub> 排出量の削減と魅力的な空間創りを両立した10者の取り組みを「省エネ照明デザインモデル」に認定しました。その紹介です。	NHKエンタープライズ	平成21年	84分
50	DVD	聴覚障害者向け映像ライブラリー作品 天才Dr.ハマックス～みんなの力で地球を救え!!スペシャル～ 環境省 企画・製作	社会福祉法人 聴力障害者情報文化センター	平成22年	17分
51	DVD	CO <sub>2</sub> 削減に向けた世界の先進事例 10分版	環境省 チャレンジ25キャンペーン	平成22年	10分
52	CD-R	石川県環境白書 平成21年度版	石川県企画調整室	平成21年	
53	CD-R	資料集2011地球温暖化CASA 温暖化のしくみ・影響・国際交渉・対策についてやさしく解説。IPCC第4次報告書などの最新情報が満載！プレゼンや授業に使える！	地球環境と大気汚染を考える全国市民会議	平成23年	
54	CD-R	石川県環境白書 平成22年度版	石川県環境部企画調整室	平成22年	
55	DVD	見直そうわたしたちの暮らし 第1部 地球温暖化が進むと日本にどんな影響が？ 第2部 エネルギーを上手に利用して、快適に地球温暖化 第3部 事例紹介	環境省 チャレンジ25キャンペーン	平成23年	37分
56	DVD	THE 11th HOUR：地球の守り方 人類は今、存亡の危機(イレブンス・アワー)にある。方向を転換し、地球規模での生態系の崩壊を食い止めなければ、もはや後がない。我々はどこにいて、どこにむかうのか	レオナルド・ディカプリオ	平成19年	92分
57	DVD	これだけは知っておきたい！環境問題入門 環境問題の現状とこれから予想されることを紹介。	日経エコロジー	平成19年	60分
58	DVD	地球と共に生きるⅡ：地球の遺産を守る 地球環境にやさしい地熱エネルギーの利用の様子を紹介します。	丸善出版株式会社	平成7年	30分
59	DVD	セヴァンの地球のなおいし方 1992年の環境サミットで伝説のスピーチを行った当時12歳の少女、セヴァン・スズキの現在の活動と、日本とフランスで「食」を守り続ける人びとを追ったドキュメンタリー	アップリンク	平成22年	本編15分+特典8分
60	DVD	ミツバチの羽音と地球の回転 未来のエネルギーをどうするのか？祝島とスウェーデンでエネルギーの自立に取り組む人々の物語	株式会社グループ現代	平成22年	135分
61	DVD	食の文明と未来 ～風土から未来の食を考える～ 人類は何を食べてきたのか。ユーラシアに展開する3つの風土をフィールドに、人類の食と農業のあり方を大胆に提示します。	総合地球環境学研究所	平成23年	27分
62	DVD	フード・インク 同じ食品でも価格にこれほど差があるのはなぜなのか？その理由は、農業自体が巨大企業になってしまった異常な食事情にあった…。	アンプラグド/メダリオンメディア	平成20年	本編94分+特典4分
63	DVD	被ばくの森から チェルノブイリの生態系 放射能が生態系に及ぼす影響を徹底検証！	フランス	平成22年	本編90分
64	DVD	未来は僕らの手に ー生活と地球環境ー 小学生のアキラが、家族もまき込んで始めたエネルギー節約作戦を通して、未来の危機的な環境を考えると、個人レベルでできることを、無理せず続けることで何がどう変わっていくのかを紹介。	株式会社桜映画社	平成12年	28分
65	DVD	地球大進化 46億年・人類への旅 第1集 生命の星 大衝突からはじまり 地球は誕生から大変動を繰り返して生まれた星であることがわかってきた。最大の大変動は40億年前に起きたと考えられている「全海洋蒸発事件」である。他特典映像あり	NHKエンタープライズプライズ	2004年	70分
66	DVD	地球大進化 46億年・人類への旅 第2集 全球凍結、大型生物誕生の謎 およそ6億年前、地球は真っ白な氷で覆われていた。カチンカチンに凍ってしまった。特典映像あり	NHKエンタープライズプライズ	2004年	65分
67	DVD	地球大進化 46億年・人類への旅 第3集 全大海からの離脱 そして手が生まれた 4億年前、大陸移動によって生存に適した浅い海が減少し、生存競争が激化。私たちの祖先は肺で呼吸を始め、手を進化させる。特典映像あり	NHKエンタープライズプライズ	2004年	71分
68	DVD	地球大進化 46億年・人類への旅 第4集 大量絶滅、巨大噴火が哺乳類を生んだ 2億5000万年前、生物の98%が死滅した大量絶滅があった。もっとも被害を受けたのは、私たちの直系の祖先である哺乳類型は虫類であった特典映像あり	NHKエンタープライズプライズ	2004年	70分
69	DVD	地球大進化 46億年・人類への旅 第5集 大陸大分裂、目に秘められた物語 恐竜絶滅後、地上に君臨したのは巨大な肉食鳥だった。特典映像あり	NHKエンタープライズプライズ	2004年	64分
70	DVD	地球大進化 46億年・人類への旅 第6集 ヒト 果てしなき冒険者 荒ぶる星・地球。その繰り返えされる大変動に対し、生命の採った戦略とは多様性である。特典映像あり	NHKエンタープライズプライズ	2004年	71分
71	DVD	誰もが実践！ビジネス人の環境対策 ビジネス人として環境問題にどう取り組むか・環境対策は一人ひとりの日常活動から始まる 誰でもできる実践へ落とし込む 環境教育教材の決定版!	日経エコロジー	2008年	55分
72	DVD	NHKスペシャループラネットアース～海ひしめく命～ 大自然のスペクタクルーあなたの知らない「地球の素顔」をかつてんしスケールで描く。	NHKエンタープライズプライズ	2009年	59分
73	DVD	地球温暖化最悪のシナリオ +6℃ 我々は最悪のシナリオを避けられるのか。温暖化が進むと、何が起きるのか。最新予測を鮮明に描いた衝撃の映像。干ばつ、森林火災、砂漠化、サンゴの死滅…	日経ナショナルジオグラフィックス社		95分

74	DVD	地域から調べる環境シリーズ1 生き物から調べる 人と自然がつくる環境 (一社) 農山漁村文化協会	2006年	25分
		「地域」をフィールドに、生きもの、水、大気、そして土の各視点から「農業」「環境」そして「暮らし」の関連性を解き明かす。		
75	DVD	地域から調べる環境シリーズ2 水から調べる 水質調査と保全活動 (一社) 農山漁村文化協会	2006年	25分
		「地域」をフィールドに、生きもの、水、大気、そして土の各視点から「農業」「環境」そして「暮らし」の関連性を解き明かす。		
76	DVD	地域から調べる環境シリーズ3 大気から調べる 温暖化・大気汚染と植物 (一社) 農山漁村文化協会	2006年	25分
		「地域」をフィールドに、生きもの、水、大気、そして土の各視点から「農業」「環境」そして「暮らし」の関連性を解き明かす。		
77	DVD	地域から調べる環境シリーズ4 土から調べる 森林土に学ぶ土の役割 (一社) 農山漁村文化協会	2006年	25分
		「地域」をフィールドに、生きもの、水、大気、そして土の各視点から「農業」「環境」そして「暮らし」の関連性を解き明かす。		
78	DVD	人間はどうやってエネルギーと関わってきたか (1) (株) 映学社	2004年	約10分
		地球の環境問題シリーズ クリーンエネルギーへの取り組み		
79	DVD	人間はどうやってエネルギーと関わってきたか (2) (株) 映学社	2004年	約10分
		地球の環境問題シリーズ クリーンエネルギーへの取り組み		
80	DVD	地球交響曲第七番 龍村仁事務所	2010年	126分
		全ての生命が深く健やかに生き続けるために		
81	DVD	原発廃炉は可能か? 史上最大のミッション・インポッシブル フランス作品	2013年	70分
		出来れば目をふさいでいたい、答えのない問いかけがここにある。廃炉の問題を全方位からえぐり出す、衝撃のドキュメンタリー。		
82	DVD	巨大災害 地球大変動の衝撃 第1集 異常気象 NHKエンタープライズ	2015年	73分
		膨大なデータで地球の“大循環”を初めて可視化 将来の気象災害を徹底シミュレーション		
83	DVD	巨大災害 地球大変動の衝撃 第2集 スーパー台風 NHKエンタープライズ	2015年	49分
		地球最強の気象災害「スーパー台風」 “急速強化”のプロセス 明らかに		
84	DVD	巨大災害 地球大変動の衝撃 第3集 巨大地震 NHKエンタープライズ	2015年	49分
		地震波トモグラフィーがあぶり出す地球内部の姿 巨大地震研究の最前線へ		
85	DVD	巨大災害 地球大変動の衝撃 第4集 火山大噴火 NHKエンタープライズ	2015年	49分
		今を生きる人類が経験していない大噴火 その時、地球環境はどうなるのか		
86	DVD	巨大災害 地球大変動の衝撃 第5集 激化する豪雨 NHKエンタープライズ	2015年	58分
		日本を襲う豪雨を徹底分析 “災害多発時代”にどう備えるか		
87	DVD	地震と津波 ～しくみとその驚異～ NHKエンタープライズ	2012年	23分
		この教材では、NHKの豊富な資料映像から貴重な実験映像やCGを選び出し、地震や津波のメカニズムについてわかりやすく紹介しています。		
88	DVD	MEGAQUAKE 巨大地震Ⅲ 第1回 次の直下地震はどこか NHKエンタープライズ	2014年	49分
		震災以降、日本列島全体が高まる、内陸の直下地震の脅威。知られざる活断層の真実に迫る。		
89	DVD	MEGAQUAKE 巨大地震Ⅲ 第2回 揺れが止まらない NHKエンタープライズ	2014年	49分
		東日本大震災の膨大なデータから、強い揺れが、数分間以上にわたって続く“長時間地震動”の実態が浮かび上がった。揺れはどこまで大きくなるのか、その脅威に迫る。		
90	DVD	MEGAQUAKE 巨大地震Ⅲ 第3回 よみがえる関東大地震 NHKエンタープライズ	2014年	73分
		90年前、10万5000人の命を奪った関東大震災。揺れと被害を最新の科学で検証し、ドラマやCGを駆使しながら「あの日」を再現。未来のリスクを明らかにする。		
91	DVD	MEGAQUAKE 巨大地震Ⅲ 第4回 南海トラフ 見え始めた“予兆” NHKエンタープライズ	2014年	49分
		M9の巨大地震が想定される南海トラフで、今、人が身体に感じない謎の揺れ「スロークエイク」が観測されている。巨大地震の予兆の可能性が指摘されるこの揺れに迫る。		
92	DVD	環境野郎Dチーム vol.3 フジテレビ映像企画部	2008年	本編181分 特典30分
		地球の温度があと3℃上昇すると、東京が水没する可能性があることを知っていますか？		
93	DVD	イエロー・ケーキ クリーンなエネルギーという嘘 ドイツ/監督・編集 ヨアヒム・チルナー	2010年	本編108分+特典17分
		永遠に終わることのない、核のサイクル 原発の燃料“イエローケーキ”の真実を暴く、驚愕のドキュメンタリー！		
94	DVD	中島デコのマクロビオティック 自然まるごといただきます vol.3 青山コンペイトウ	2011年	約62分
		新しい農のかたち ブラウンズフィールドから世界へ		
(リサイクル、ごみ減量化)				
95	ビデオ	おしえて！PETボトルリサイクル PETボトルリサイクル推進協議会	平成13年	21分
		PETボトルはどうやってリサイクルされているのか、どんな人々がリサイクルに関わっているのかPET博士が教えてください		
96	ビデオ	リサイクルの環 容器包装リサイクル法 経済産業省	平成14年	15分
		あなたの家でも会社でも、リサイクルの環 容器包装リサイクル法		
97	ビデオ	まわれ！古紙リサイクル ー持続可能な循環システムをめざしてー 古紙問題市民行動ネットワーク	平成14年	30分
		古紙リサイクルの現場をレポート		
98	ビデオ	地球と子どもたちの未来のために (社) 全国産業廃棄物連合会		23分
		廃棄物の種類と処理の流れ・処理施設の信頼と安全性・適正処理処分施設の地元との共存・積極的に進められるリサイクル・新しい処分場の在り方		

99	ビデオ	地球をゴミ惑星にするな！ 世界のリサイクル事情	(財) 日本環境協会	平成3年	30分
100	ビデオ	散乱ごみの逆襲!! <3編入>ごみを捨てた人が、散乱ゴミの逆襲にあうというコミカルな内容	(社) 食品容器環境美化協会		7分
101	ビデオ	未来へつなごう紙リサイクルの輪 集める→作る→使う→集める→作る→使う 紙リサイクルの輪	(財) 古紙再生促進センター	平成14年	20分
102	ビデオ	みんなでパソコンリサイクル	(社) 電子情報技術産業協会・(有) 中間法人パソコン3R推進センター	平成17年	14分
103	ビデオ	パソコンの3R体験学習講座(小学生編) (中学生編) 学習のポイント・パソコンには再生可能な貴重な資源が含まれている。3Rを推進するためには、消費者の積極的な参加がかかせない	(財) クリーン・ジャパンセンター	平成16年	15分
104	DVD	転校生 小型充電式電池リサイクル啓蒙	有限責任中間法人JBRC	平成17年	
105	CD-R	小型充電式電池リサイクルのご案内 小型充電式電池リサイクル啓蒙	有限責任中間法人JBRC	平成20年	
106	ビデオ	ちょっとした心づかいでリサイクル	建設副産物リサイクル広報推進会議		16分
107	DVD	とっさのDIY住まい自分流DIY入門 第1巻 ピンチはこうして切り抜けよう。初心者でもできる、わかりやすいやり方と道具で「日常のちょっとした困ったこと」を解決します。電球の球切れ、勢いよく開まる危険なドアなど	DIYアドバイザー 野武 由美子	平成17年	93分
108	DVD	つってあそぼ きせつのこうさく わくわくさん★ごろりといっしょにつくろう 秋のどんぐりひろい・クリスマス・せつぶん・ひなまつりの手づくりこうさくにちようせんしてみよう	NHKエンタープライズプライズ	2008年	58分
109	DVD	つってあそぼ うごくこうさくにちようせん わくわくさん★ごろりといっしょにつくろう くるまを作って動かそう。ふねを作って走らせよう。トコトコ動く足であそんでみよう	NHKエンタープライズプライズ	2008年	45分
110	DVD	つってあそぼ みちかなのでつくろう わくわくさん★ごろりといっしょにつくろう 牛乳パックやペットボトル、発泡トレーがおもちゃに大変身!	NHKエンタープライズプライズ	2008年	45分
111	DVD	つってあそぼ ちぎったりはったりしよう わくわくさん★ごろりといっしょにつくろう 指さきを動かすのってたのしいね! いったいなにができるかな?	NHKエンタープライズプライズ	2008年	45分
112	DVD	つってあそぼ リサイクルこうさくにちようせん わくわくさん★ごろりといっしょにつくろう はいひんが大へんしん! アイデアでゲームもできるよ。みのまわりのものでこうさくしよう♪	NHKエンタープライズプライズ	2008年	58分
113	DVD	葉っぱのハルムの“つながり”でわかる!ぐるぐるエコ教室(無償上映可) 小学生のためのエコ入門 アニメ+映像ドキュメント+クイズゲームでエコへの感性を育もう	早稲田大学 広瀬 立成教授 監修		
114	DVD	トラブゾン狂騒曲 小さな村の大きなゴミ騒動 トルコ北東部トラブゾンの緑豊かな村にゴミ処理場が建設された!政府の役人VS反対する村の人々。その対決をユーモラスに描く、エコロジカル・ドキュメンタリー!	ドイツ/ファティ・アキン監督	2012年	97分
(子供向け環境全般)					
115	ビデオ	森の歌が聞こえますか? 森の動き(木材生産、保水、飲料水の供給、治水)を紹介し、森が減少している様子や森を育てる努力を描いて、森を守ることの大切さを解説	(財) 日本環境協会	昭和62年	15分
116	ビデオ	テレビゲームの冒険 テレビゲームの手法を取り入れて、子どもたちが住む町の環境や身近な自然を観察し環境を大切にすることを育てる物語	(財) 日本環境協会	昭和63年	15分
117	ビデオ	みんなの環境「はくろ宇宙船地球号」 石川県の「水」をメインテーマとして、石川の自然とそれを守る活動を紹介し、環境保全への理解を深める	石川県環境部	平成3年	30分
118	ビデオ	森の妖精(アニメ) 中世の王国を舞台に子供と王様を中心に、森の開発と自然保護について考えるアニメ物語	(財) 日本環境協会	平成3年	30分
119	ビデオ	この星に生きる! -地球博士の環境クイズ- 地球博士が環境問題に関するクイズを出しながら、環境問題の解説をし環境問題への理解を深める	(財) 日本環境協会	平成4年	30分
120	ビデオ	地球を守る アースレンジャー 子どもエコクラブ誕生の理由と、子どもエコクラブがどのようにして、どんな活動を行うかを、すでに紹介しているクラブの活動状況を通して紹介	環境庁	平成8年	23分
121	ビデオ	あきらとかん太のごみ冒険 子供たちにリサイクルの必要性や、廃棄物の問題に関心を持って欲しいと企画されたビデオ(小学4年位を対象)	キリンビール(株)・キリンビバレッジ(株)	平成9年	16分
122	ビデオ	2020年からのメッセージ~集めた缶はどうなる~ さあ、アルミ缶のリサイクルをいっしょに見に行こう!(小学生以上対象)	社団法人 日本アルミニウム連盟	平成6年	11分
123	ビデオ	ミナの村と川(アニメ) 川や井戸の水の汚染が、ミナの村にも影響を及ぼし始めます	(財) ユネスコ・アジア文化センター	平成10年	17分

124	ビデオ	ミナの村と森 (アニメ) 森の中でミナの家族は、火事に遭います。森の大切さに気づいたミナと村人たちは、焼け跡に木を植え始めます	(財) ユネスコ・アジア文化センター	平成12年	18分
125	ビデオ	彼と彼女とごみの関係 ～資源循環型社会を目指して～ 高校生の拓郎を縦軸に、ごみやりサイクルに関する情報を横軸に展開する作品。案内役は女流講師、神田陽子	キリンビール(株)・キリンビバレッジ(株)	平成10年	23分
126	ビデオ	裁かれるのは誰だ - ゴミ法廷 - 空き缶を捨てた学生と、空き缶を分別しなかった主婦が、法定内で有罪か無罪かを問いかけます	キリンビール(株)・キリンビバレッジ(株)	平成9年	28分
127	ビデオ	中学生のゴミ体験 ～リサイクルへの第一歩～ 4人の中学生による、遊園地の清掃・ゴミ回収の体験学習 他	キリンビール(株)・キリンビバレッジ(株)	平成9年	22分
128	ビデオ	未来からの電子メール ～環境に国境はない～ 高校生の賢治と由美のところに届いた不思議なメールが物語の始まり。2人は様々な地球環境に関する問題を調べていきます	キリンビール(株)・キリンビバレッジ(株)	平成9年	28分
129	ビデオ	①ごみをへらそう - 限りある資源を大切に - (小中学生対象) スーパーマーケットのレジ袋から、資源の節約とごみを減らす事、地球環境にまで話しを巡らせ、その大切さを学ぶ	開隆堂出版(株)	平成15年	15分
130	ビデオ	②いのちの水 - 限りある資源を大切に - (小中学生対象) 水の家庭での役割について考え、環境改善のために実践しようとする具体例を示す	開隆堂出版(株)	平成15年	15分
131	ビデオ	③地球温暖化 - 今、わたしたちにできること - (小中学生対象) 女子中学生を主人公にその家族との会話の中で地球温暖化と私たち生活の関わりをわかりやすく説明	開隆堂出版(株)	平成15年	20分
132	ビデオ	④酸性雨 - 身近なところから考えよう - (小中学生対象) 酸性雨の降るメカニズムを実験等を通して解説し、酸性雨の被害について具体的な映像で見せ、酸性雨が人間の体に与えるがいについて解説	開隆堂出版(株)	平成15年	20分
133	ビデオ	⑤紙のリサイクル - きちんと分けて資源にしよう - (小中学生対象) 資源化施設、製紙工場を見学して、いかに紙の分別が大切かを実感します	開隆堂出版(株)	平成15年	20分
134	ビデオ	⑥ペットボトルとびんのリサイクル - きちんと分けて資源にしよう - (小中学生対象) ビールビンとペットボトルの会話からはじまります。両者がリサイクルにより別の姿で再会します	開隆堂出版(株)	平成15年	20分
135	ビデオ	⑦エコ・クッキングに挑戦 (小中学生対象) 買い物→調理→片付け の流れに沿って、それぞれの小さな心がけを「エコクッキングのポイント」として、身近に考え実践しやすいように構成	開隆堂出版(株)	平成15年	20分
136	ビデオ	⑧生態系を守ろう (小中学生対象) トンボのビオトープを紹介する中で、自然への関心を高め、生き物を守る態度を育てます	開隆堂出版(株)	平成15年	20分
137	ビデオ	水はともだち 小学生以上向け	(財) 日本環境協会	平成元年	16分
138	ビデオ	21世紀の子どもたちが地球を救う みんなできるよね編 「ゴミはどれ?」「焼き鳥のクシ、どうやってする?」「菌をみがくあいだ水を出しっぱなしにしておくと、水はどのくらいムダになる?」ほか	TDKコア (株)	平成11年	20分
139	ビデオ	21世紀の子どもたちが地球を救う うみ・やま・かわ だいすき編 「下水処理場って、なにをきれいにするところ?」「台所の流しにオナベいっぱいのテンプラ油をすてたら、きれいな水にもどすのどのくらい水がひつよう?」ほか	TDKコア (株)	平成11年	20分
140	ビデオ	21世紀の子どもたちが地球を救う おとなもこどももリサイクル編 「ゴミが運ばれていくのはどこ?」「東京の粗大ゴミバスト11はなんだ?」「ジャブジャブ洗って使えるのはどの袋?」「リサイクルすると紙ができるモノは?」ほか	TDKコア (株)	平成11年	20分
141	ビデオ	21世紀の子どもたちが地球を救う どうぶつはともだち編 「ペットのイヌが好きじゃないモノはなんだ?」「アフリカゾウの数が半分になってしまったのはなぜ?」「お母さんのクマは、穴の中でなにしている?」ほか	TDKコア (株)	平成11年	20分
142	ビデオ	21世紀の子どもたちが地球を救う ちきゅうはひとつ編 「ハンバーガーにかんけいあるのはどれ?」「学校のコンクリートを溶かしてしまうのはどれ?」ほか	TDKコア (株)	平成11年	20分
143	PC用 CD-R	にじいろのさかな 紙芝居	PFUエコラボラトリ (株)	平成13年	27画面
144	ビデオ	ある森のお話 るるるのルール 天知る、地知る、我知る、人知る、『四知』として有名なこの言葉をキーワードにエコロジーやモラルについて考えるちょっと不思議な森の物語	アニメーション画房 わ組	平成20年	16分
145	ビデオ	地球SOS 地球が熱を出している	アニメーション	平成17年	20分
146	ビデオ	新しい理科12 流れる水のはたらき - 小学校指導用教材 ①川の様々な場所の様子 ②崖の様子 ③増水時の川と、平常時の川の比較 ④校庭での実験 ⑤雨水が流れたあと ⑥川の石の様子 他	東京書籍	平成17年	18分
147	DVD	指導者向け参加型学習ツールの使い方DVD 活動プログラムマニュアル 全国地球温暖化防止活動推進センターや推進員の支援の活動プログラムマニュアル	全国地球温暖化防止活動推進センター(JCCCA)	平成22年	57分
148	DVD	ドイツに学ぶ環境教育 エコステーション・フライブルグ「緑の教室」	社団法人いしかわ環境パートナーシップ県民会議	平成21年	

149	DVD	世界のエコツアー ～地球を感じる旅～ ユーラシア大陸編	NHKエンタープライズ	平成22年	159分
		中国、ラオス、ネパール、カザフスタン、ルーマニア、ギリシャ、フィンランド、イギリス編			
150	DVD	世界のエコツアー ～地球を感じる旅～ 環太平洋・インド洋編	NHKエンタープライズ	平成22年	159分
		エクアドル、アメリカ、インドネシア、バブアニューギニア、オーストラリア、セーシェル、マダガスカル編			
151	DVD	世界のエコツアー ～地球を感じる旅～ アフリカ大陸編	NHKエンタープライズ	平成22年	139分
		モロッコ、ガーナ、ウガンダ、タンザニア、ナミビア、ホツワナ編			
152	DVD	世界のエコツアー ～地球を感じる旅～ 南北アメリカ大陸編	NHKエンタープライズ	平成22年	139分
		カナダ、フロリダ半島 アメリカ、コスタリカ、ベネズエラ、ブラジル、ペルー、アルゼンチン編			
153	DVD	環境超人 エコガインダー 地球の未来、親子でいっしょに考えよう	企画 キッズステーション	平成20年	70分+
		小さなことからはじめよう美しい地球を守る使命を受け、環境破壊が進んでいる近未来の地球からやってきたヒーロー・環境超人エコガインダー、第1話～第7話まで			
154	DVD	環境超人 エコガインダー 地球の未来、親子でいっしょに考えよう	企画 キッズステーション	平成20年	70分+
		様々な悪事を企むエコクラッシャー。それを察知したエコガインダーは子どもたちとその未来を守るため立ち向かう。第8話～第14話まで。			
155	DVD	TOYOTA ECOシリーズ 素敵な宇宙船地球号 10周年スペシャル特別選	製作 テレビ朝日	平成19年	179分
		地球の悲鳴ができていますか？私たちが暮らしている地球が、大宇宙に漂っているとしたら。この宇宙船地球号の乗組員である私たちがひとりひとりが考え、出来ることは…			
156	DVD	未来の食卓—あなたの「おいしい」危なくありませんか？	フランス映画	平成20年	108分
		食卓から始まった小さな奇跡が人々の幸せを紡いでいく。南フランスの小さな村の1年間を描き、オーガニックブームを巻き起こしたドキュメンタリー			
157	DVD	動物かんきょう会議	NHKエンタープライズ	平成24年	50分
		登場するキャラクター達は、お国柄を漂わせる個性派ぞろい。話し合いを通して、動物たちは地球の未来のためにできることを考えていきます。1～10話			
158	DVD	動物かんきょう会議 第2巻	NHKエンタープライズ	平成24年	50分
		登場するキャラクター達は、お国柄を漂わせる個性派ぞろい。話し合いを通して、動物たちは地球の未来のためにできることを考えていきます。11～20話			
159	CD-R	動物かんきょう会議 指導用CD-ROM	NHKエンタープライズ	平成24年	
		指導用CD-R			
160	ビデオ	よるこのエコエコバラエティ ～天才？Dr.ハマックス～ VOL.1	東北新社	平成19年	合計約69分
		これからの環境問題は、もっと明るく楽しく解決しなくっちゃ！ 第1回～第3回			
161	ビデオ	よるこのエコエコバラエティ ～天才？Dr.ハマックス～ VOL.2	東北新社	平成19年	合計約69分
		これからの環境問題は、もっと明るく楽しく解決しなくっちゃ！ 第4回～第6回			
162	ビデオ	よるこのエコエコバラエティ ～天才？Dr.ハマックス～ VOL.3	東北新社	平成19年	合計約69分
		これからの環境問題は、もっと明るく楽しく解決しなくっちゃ！ 第7回～第9回			
163	ビデオ	よるこのエコエコバラエティ ～天才？Dr.ハマックス～ VOL.4	東北新社	平成19年	合計約96分
		これからの環境問題は、もっと明るく楽しく解決しなくっちゃ！ 第10回～第13回			
164	DVD	小惑星探査機 “はやぶさ”の軌跡	NHKエンタープライズ	2010年	52分
		2010年6月、60億キロ、7年に及ぶ宇宙の旅を終え、地球の大気圏に突入した小惑星探査機“はやぶさ”高熱で燃え尽きながらも最後の力で地上に送り届けたカプセル…			
165	DVD	へんないきもの どうしてこんなに変なのか？奇妙な生物の貴重な映像	NHKエンタープライズ	2007年	60分
		好感度の低いみんな、集まれ！資料映像から厳選された“へんないきもの”が実写で登場！ 貴重な生きもの映像を惜しげもなく大放出！			
166	DVD	よりぬき へんないきもの いきもの大増量273%	NHKエンタープライズ	2008年	72分
		やけに唐突なランキング形式で勝手に厳選した“へんないきもの”を実写で紹介！！魅せます。笑えます。泣かせます。トキメキます。			
167	DVD	ありあまるごちそう —これっておかしい?!	アンラグド/メダリオンメディア	2005年	96分
		世界が飢えていくメカニズムがわかる、世界一の食料廃棄国日本！だからこそ見てほしい!!!			
168	DVD	ミナの村のごみ騒動（英語オリジナル版 同時収録）	ユネスコ・アジア文化センター	2005年	22分
		「水」「森」に続く第3作です。ミナの飼っていた子山羊がある日畑に捨てられていたビニール袋を食べて、死んでしまった。…			
169	DVD	でんじろう先生のサイエンスステーション 1時間目	(株)ポニーキャニオン	2011年	49分
		サイエンスプロデューサー米村でんじろう先生が身近にある科学の不思議を紹介！			
170	DVD	でんじろう先生のサイエンスステーション 2時間目	(株)ポニーキャニオン	2011年	52分
		サイエンスプロデューサー米村でんじろう先生が身近にある科学の不思議を紹介！			
171	DVD	地球にたぶん優しい ウゴウゴルーガエコシリーズ トノサマ温暖化防止の巻	フジテレビ映像企画部	2009年	約120分
		ウゴウゴルーガらしいエコへの取り組みって、どんなことだろう？という思いから、このエコシリーズは生まれました。			
(自然保護関係)					
172	ビデオ	いしかわの自然遺産 第1話	石川テレビ	平成11年	24分
		ブナ爺さんの森			
173	ビデオ	いしかわの自然遺産 第2話	石川テレビ	平成11年	24分
		里山と生きる			

174	ビデオ	いしかわの自然遺産 第3話 岩魚の棲む谷 ～白山と手取川源流～	石川テレビ	平成11年	24分
175	ビデオ	いしかわの自然遺産 第4話 生命の詩 ～手取川・河口の自然～	石川テレビ	平成11年	24分
176	ビデオ	いしかわの自然遺産 第5話 復元ワニの時代	石川テレビ	平成11年	24分
177	ビデオ	いしかわの自然遺産 第6話 邑知湯と眉丈山 ～多様な生き物たち～	石川テレビ	平成11年	24分
178	ビデオ	いしかわの自然遺産 第7話 斧入らずの森 ～加賀・鹿島の森とアカデガニ～	石川テレビ	平成11年	24分
179	ビデオ	いしかわの自然遺産 第8話 田の神とふるさと ～輪島市大西山の四季～	石川テレビ	平成11年	24分
180	ビデオ	いしかわの自然遺産 第9話 海の森の仲間たち ～奥能登の海中風景～	石川テレビ	平成11年	24分
181	ビデオ	いしかわの自然遺産 第10話 空の王者 ～能登の猛きん類～	石川テレビ	平成11年	24分
182	ビデオ	頭をほぐし心をひろげるエコロジーキャンプ 環境教育ビデオライブラリー	(財) 日本児童教育振興団体	平成5年	52分
183	ビデオ	こどもとつくるおおぞらキャンプ 環境教育ビデオライブラリー	(財) 日本児童教育振興団体	平成5年	48分
184	ビデオ	皆で守ろう片野鴨池の自然 ーラムサール条約登録湿地ー ラムサール条約登録湿地	鴨池観察館友の会	平成13年	16分
185	ビデオ	いしかわ自然学校 ー白山エコロジーキャンプNo2ー 白山エコロジーキャンプNo2	鴨池観察館友の会		15分
186	ビデオ	秋山仁のふしぎ?フシギ?不思議? 自然研究の進め方。答えは自然の中にある	自然科学観察研究会		22分
187	ビデオ	日本の山村 環境をまもる山村に生きる 美しい地球環境をまもり、豊かな人生を送る為に「緑の雇用事業」などで山村に定住した人々と森林を守り育てる仕事に従事した人々を紹介	全国山村振興連盟	平成15年	25分
188	ビデオ	自然体験活動指導者養成講座 資料VTR	(社) 農林放送事業団		
189	ビデオ	白山をまもるために 白山の四季の映像とともに、自然観察会や動植物の調査の様子を紹介	石川県白山自然保護センター		8分
190	ビデオ	白山 神秘と伝説 時代を超えて語り継がれてきた白山の伝説を紹介	石川県白山自然保護センター		6分
191	ビデオ	白山 水の旅 山頂の雪渓からとけだした一滴の水が山を下り、日本海へそそぐまで	石川県白山自然保護センター		5分
192	ビデオ	自然、そのたくましさ営み 白山地域の自然を代表するニホンザル・ニホンカモシカ・ブナ林・高山植物・白山火山等について紹介	石川県白山自然保護センター		32分
193	ビデオ	お花畑の四季 白山山頂部の高山植物の生態や、高山帯の自然について紹介	石川県白山自然保護センター		12分
194	ビデオ	ブナ林の四季 白山地域のブナ林の四季の姿やそこに生息する動植物を紹介	石川県白山自然保護センター		12分
195	ビデオ	山に生きる 白山麓で昔から営まれてきた、焼畑や出作りといった伝統的な生活や、豪雪の中での暮らしを紹介	石川県白山自然保護センター		23分
196	ビデオ	白山の四季 ブナ林の四季、イヌワシがナワバリを主張する様子やニホンカモシカの子供が母親に乳をねだる様子、白山山頂からの御来光などを紹介	石川県白山自然保護センター		15分
197	DVD	太陽の友達 やまだひさしが挑戦した自然エネルギーの可能性	環境省	平成17年	
198	ビデオ	自然体験活動指導者養成講座 CONE	(社) 農林放送事業団		

199	ビデオ	新世紀 石川 石川県勢の紹介 「個性」 「交流」 「安心」	石川県		
200	CD-R	金沢大学「角間の里山自然学校」成果報告書 19年度 自然共生型地域づくり	金沢大学角間の里山自然学校	平成20年	
201	DVD	さわやかな自然百景スペシャルー未来に残したい日本の風景大全集 東日本編 南北3500キロ以上にわたって連なる日本列島…さまざまな自然の姿を見ることができます。四季おおいに動物、草花が生命のドラマをくり広げています。世界に類のない豊かな自然一かけがえない日本の風景を見つめます	NHKエンタープライズ	平成19年	89分
202	DVD	さわやかな自然百景スペシャルー未来に残したい日本の風景大全集 西日本編 南北3500キロ以上にわたって連なる日本列島…さまざまな自然の姿を見ることができます。四季おおいに動物、草花が生命のドラマをくり広げています。世界に類のない豊かな自然一かけがえない日本の風景を見つめます	NHKエンタープライズ	平成19年	89分
203	DVD	映像詩 里山ー人と自然がともに生きる 夏の棚田に強い陽射しが照りつけるーやさしい、そしてどこかなつかしい風景。あなたもあのなつかしい風景を旅してみませんか？	NHKエンタープライズ	平成13年	50分
204	DVD	映像詩 里山Ⅱ 命めぐる水辺 覚えていますか、水辺で夢中になって遊んだ、少年男時代のあの日のときめきをー。人と自然が織りなす、命きらめく水の里の1年を見つめます	NHKエンタープライズ	平成13年	50分
205	DVD	カメラマン岩合 光昭 極北を撮る VOL.1 ※雪の妖精 子クマ誕生 ※ホッキョクグマ アザラシを襲う	NHKエンタープライズ	平成16年	50分
206	DVD	カメラマン岩合 光昭 極北を撮る VOL.2 ※キツネの知恵 ガンの知恵 ※シロイルカ4000頭 海から川へ	NHKエンタープライズ	平成16年	50分
207	DVD	カメラマン岩合 光昭 極北を撮る VOL.3 ※海の巨人 セイウチが群れる ※赤い大地と白いクマ	NHKエンタープライズ	平成16年	50分
208	DVD	カメラマン岩合 光昭 極北を撮る VOL.4 ※トナカイ秋のツンドラを駆ける ※極北の森にオオカミがほえる	NHKエンタープライズ	平成16年	50分
209	DVD	カメラマン岩合 光昭 極北を撮る VOL.5 ※ホッキョクグマ 氷海へ旅立つ ※オーロラ輝く天空をゆく	NHKエンタープライズ	平成16年	50分
210	DVD	海 知られざる世界 第1集ープロローグ 魔の海からの旅立ち 未知なる世界「海」をめざすシリーズのプロローグ。不可思議な遭難事件が多発する「魔の海」バミュダトライアングルのなどをさまざまな角度から検証する	NHKエンタープライズ	平成20年	47分
211	DVD	海 知られざる世界 第2集ー最後の秘境 海底大山脈 暗黒の深海底にはどんな世界が広がっているのか。これまでほとんど知られていなかった海底の様子が近年明らかになってきた	NHKエンタープライズ	平成20年	48分
212	DVD	海 知られざる世界 第3集ーめぐる命の輪ー深海に潜む不思議な生き物たち 宝石のような輝きを持つ、ミクロの植物プランクトンから始まる食物連鎖。それはすべての生き物たちを包む壮大な命の輪となり地球をめぐる。奇妙で不思議な深海生物の生態…	NHKエンタープライズ	平成20年	48分
213	DVD	海 知られざる世界 第4集ー深層海流 二千年の大航海 2000年もの時間をかけて世界の海底を1周する「深層海流」の存在が明らかになった。この回では深層海流のシステムをCGIにより映像化し、海の循環と地球の気候との深い関連を検証する	NHKエンタープライズ	平成20年	48分
214	DVD	海 知られざる世界 第5集ークジラだけが知っている 世界中の海に生息する地球上最大の動物・クジラ。彼らは人間よりはるかに海を知る存在である。さまざまなクジラの営みから、未知なる海の真実を探る	NHKエンタープライズ	平成20年	48分
215	DVD	海 知られざる世界 第6集ー波・驚異のパワー 海は巨大な波のエネルギーが渦まく世界である。波は海に向かう人々の前に大きくたちはだかり、時には地球規模破壊ももたらしてきた	NHKエンタープライズ	平成20年	48分
216	DVD	海 知られざる世界 第7集ー眠る巨大資源 「海」こそ地球に残された最後のフロンティアであり、思いもよらない「未知の宝物」が眠っている。その一つが「生物資源」海洋資源へ挑む最前線の現場を通して、海と人間の未来を探る	NHKエンタープライズ	平成20年	48分
217	DVD	海 知られざる世界 第8集ー最終回ー奇跡のバランスが崩れるとき 地球温暖化により海の環境が変わり、それに伴ってプランクトンの種類が変化を始めたとき私たちはかつて体験したことのない異常気象に巻き込まれるかもしれない	NHKエンタープライズ	平成20年	48分
218	DVD	虫・ムシ おもしろ図鑑 1 木の葉や枝に変装する虫たち、アリのびっくりマイホーム、巨大昆虫、夜の森で美しく輝く虫、世界のカブトムシが集結！ 世にも面白い昆虫の世界を紹介します。	NHKエンタープライズ	平成20年	47分
219	DVD	虫・ムシ おもしろ図鑑 2 森に隠れるカマキリ、チョウの王様、アジア最大のカブトムシ、人面びっくり昆虫、世界の輝く虫たちが集結！ 世にも面白い昆虫の世界を紹介します。	NHKエンタープライズ	平成20年	47分
220	DVD	虫・ムシ おもしろ図鑑 3 なりきり昆虫の超絶技、世界のクワガタムシ、生きた宝石モルフォチョウ、世界最大ヘラクレスオオカブトが集結！ 世にも面白い昆虫の世界を紹介します。	NHKエンタープライズ	平成20年	47分
221	DVD	野生の王国 トキよ舞い上がれ 巣立ちの記録 トキが棲む中国・陝西省。初めてここで、トキの巣作り・産卵・巣立ちが克明に記録された。その貴重な映像は失われたものの尊さを私たちに静かに語りかける。	アズマックス	平成2年	47分
222	DVD	金沢の四季 人と自然の物語 2010年 国際生物多様性年を記念して金沢市と国際連合大学の協力の下、製作されたもの。人間と自然はどのように共存すべきなのか？	国際連合大学 金沢市	平成22年	60分
223	DVD	新野鳥図鑑ー1狩をする鳥／森や溪流の鳥 動く野鳥図鑑／日本で見ることができる90種類の野鳥／野鳥のガイドブックレット付き	NHKエンタープライズ	平成21年	64分



224	DVD	新野鳥図鑑-2美しくさえずる鳥/草原や里山の鳥 動く野鳥図鑑/日本で見ることのできる104種類の野鳥/野鳥のガイドブックレット付き	NHKエンタープライズ	平成21年	64分
225	DVD	新野鳥図鑑-3池や湖の水鳥/海に舞う鳥 動く野鳥図鑑/日本で見ることのできる93種類の野鳥/野鳥のガイドブックレット付き	NHKエンタープライズ	平成21年	62分
226	DVD	新野鳥図鑑-4水辺に棲む鳥/渚に棲む鳥 動く野鳥図鑑/日本で見ることのできる92種類の野鳥/野鳥のガイドブックレット付き	NHKエンタープライズ	平成21年	61分
227	DVD	千年の森づくり/専門編/①森をつくる ~千年構想 守り育てるころ~ 「千年後も森であり続ける」ために必要な6つの活動の柱など森づくりから始まる“持続可能な社会”の実現を求めるコンセプトに迫る。	(株) ポルケ	平成22年	44分
228	DVD	千年の森づくり/専門編/②森と生きる ~持続可能な暮らしの実現~ 新たなライフスタイルが見えてくる「千年の森づくり実践編」“未来循環型の暮らし”について学ぶ	(株) ポルケ	平成22年	47分
229	DVD	千年の森づくり/専門編/③地域が活きる ~農山漁村の再生を目指したひとづくり~ 愛媛大学の人材育成プログラムをヒントに里山から地域全体のカギともなる“地域経営”を考える	(株) ポルケ	平成22年	39分
230	DVD	千年の森づくり/導入編/1巻すべてはつながっている ~大切な森と田んぼ、食の体験~ 1話つくってみよう！千年の森(18分)2話体感しよう！ワクワク田んぼワールド(17分)3話食べて知ろう！わたしたちのまち(18分)の3話収録	(株) ポルケ	平成22年	53分
231	DVD	千年の森づくり/導入編/2巻自然体験教室 ~続けるための工夫と成果~ 教室を運営するためのシステムや工夫、地球との調整など現場からの提言をまとめた指導者のための事例集	(株) ポルケ	平成22年	36分
232	DVD	NHKスペシャル hotspots 最後の楽園 DISC1 プロローグ-地球生命の物語。マダガスカル-太古の生命が宿る島。ブラジル・セラード-光る大地の謎	NHKエンタープライズ	2011年	189分
233	DVD	NHKスペシャル hotspots 最後の楽園 DISC2 オーストラリア-不毛の大地に生まれた“軌跡”。ニュージーランド-飛べない鳥たちの王国。東アフリカ-神秘の古代湖-怪魚たちの大進化	NHKエンタープライズ	2011年	147分
234	DVD	NHKスペシャル hotspots 最後の楽園 DISC3 日本-私たちの奇跡の島。【特典映像】ホットスポット 福山雅治 最後の楽園へ、【特典映像】ホットスポットの撮影舞台裏	NHKエンタープライズ	2011年	138分
235	DVD	海の歴史 第1回 生命の誕生 現在ドイツの観測船が海底の熱水噴出孔を調べることによって、海と生命誕生の謎を解明しようとしている。	NHKエンタープライズ	2011年	49分
236	DVD	海の歴史 第2回 生物の進化 現在、恐竜やいん石衝突の時代を生き抜いてきたサメの生態を研究することで、海の生命の歴史を知ろうとする試みが続けられている	NHKエンタープライズ	2011年	49分
237	DVD	海の歴史 第3回 北極からの提言 2004年 北極海の海底400メートルにある堆積物を掘削し成分を分析する研究が行われた。その結果北極の水温はかつて20度前後まで上昇し多様な生物が息していたことがわかった	NHKエンタープライズ	2011年	49分
238	DVD	NHKスペシャル 北極大変動 地球温暖化による北極の氷の急激な消失、ホッキョクグマの親子を襲う過酷な運命、地球全体の気候に及ぼす深刻な影響と生態系の危機…	NHKエンタープライズ	2009年	108分
239	DVD	巨樹 奥羽山脈 緑の魔境 和賀山塊 最新のハイビジョン特殊撮影技術を駆使して、緑の魔境・和賀山塊の四季を描きます。	NHKエンタープライズ	2011年	52分
240	DVD	写真家 白川義員 世界百名山に挑む 語り 寺島しのぶ ハイビジョンカメラの映像と鮮烈な写真、精神性に満ちた音楽でおりなす前人未踏の120分	NHKエンタープライズ	2005年	119分
241	DVD	野鳥歳時記 春夏秋冬 四季が織りなす野鳥たちの素顔 春・夏・秋・冬 ここはあなただけのバードサンクチュアリ。ディスクを入れた瞬間から広がる野鳥たちとの一体空間、本編すべてを自然音と鳴き声で構成	製作 シンフォレット	2005年	130分
242	DVD	日本百鳴鳥 映像と鳴き声で愉しむ野鳥図鑑 鳴き声の美しい野鳥、182種の音声と映像を丁寧にまとめあげたDVD決定版！自然界きっての美声の持ち主・歌姫たちが夢の競演！！	製作 シンフォレット	2008年	152分
243	DVD	グリーン 森を追われたオランウータン 2010年 生物多様性年記念作品 グリーンは森を追われたオランウータン、その目に生気がなく、ただぐったりしている。森林開発で多くの野生動物に影響を与えているその犠牲の一つが森のヒトオランウータンだ。	制作 TAWAKPICTURES	2011年	48分
244	DVD	ネイチャードキュメンタリー決定版！ホワイト・プラネット(2枚組) 地球に浮かぶ氷の星“北極”今、この目で見る光景は数十年後、なくなっているかもしれない。消えゆく氷の惑星に煌めく生命を見つけた	ポニーキャニオン	2007年	81分
245	DVD	広がれアサザの夢 百年後にトキが舞う霞ヶ浦を 100年後にトキが舞う湖を目指して-21世紀の循環型社会のモデルとして、分野を超えて注目を集める“アサザプロジェクト”の活動を追う。	(株) 群像舎	2006年	65分
246	DVD	里湖 八郎潟物語 八郎潟干拓(1957年起工)から50年-節目の2007年、“八郎湖”は国の「湖沼法」の指定湖となった。八郎湖の再生・復活を願う湖畔住民の奮闘-自然は、湖は、誰のものか…	(株) 群像舎	2011年	88分
247	DVD	美ら海・美島 沖縄自然シリーズ① 沖縄のサンゴ礁の生き物たちや生態系を楽しく解説！ヤンバルクイナの生態を捉えた貴重で美しい映像がいっぱい！	琉球放送	2010年	30分+30分(2枚)
248	DVD	フローズンプラネット Vol.1 かつてみたことのない、二度と目にすることはない、失いつつある極地-南極と北極の姿。あなたは最後の目撃者となる。エピソード1「極地 南極と北極」エピソード2「春」エピソード3「夏」	イギリス/ヴァネッサ・バーロウイツ他	2011年	本編約144分/特典約30分

249	DVD	フローズンプラネット Vol.2 かつてみたことのない、二度と目にはしない、失いつつある極地—南極と北極の姿。あなたは最後の目撃者となる。エピソード4「秋」エピソード5「冬」エピソード6「最後のフロンティア」	イギリス/ヴァネッサ・パーロウイツ他	2011年	本編約143分/特典約30分
250	DVD	フローズンプラネット Vol.3 かつてみたことのない、二度と目にはしない、失いつつある極地—南極と北極の姿。あなたは最後の目撃者となる。エピソード7「薄氷の上で」	イギリス/ヴァネッサ・パーロウイツ他	2011年	本編約48分/特典約131分
251	DVD	グレート・バリア・リーフ Vol.1 制作期間18ヶ月!600時間にも及ぶ水中撮影で捉えた地球上で最も大きな生命体“サンゴ礁”と生き物たち!!エピソード1「大自然の奇跡」エピソード2「サンゴ礁から熱帯雨林まで」	イギリス/ニール・ナイチンゲール他	2012年	本編約101分
252	DVD	グレート・バリア・リーフ Vol.2 制作期間18ヶ月!600時間にも及ぶ水中撮影で捉えた地球上で最も大きな生命体“サンゴ礁”と生き物たち!!エピソード3「サンゴ礁を越えて」	イギリス/ニール・ナイチンゲール他	2012年	本編約50分/特典約4分
253	DVD	マダガスカル Vol.1 独自の進化を遂げたマダガスカルの不可思議な生き物と大自然に迫る!エピソード1「奇跡の島」エピソード2「未知の世界」	イギリス/マイケル・ガントン他	2011年	本編約102分
254	DVD	マダガスカル Vol.2 独自の進化を遂げたマダガスカルの不可思議な生き物と大自然に迫る!エピソード3「乾いた大地」	イギリス/マイケル・ガントン他	2011年	本編約51分/特典約39分
255	DVD	グレート・リフト Vol.1 アフリカの東海岸を縦断する巨大な裂け目、大地溝帯の大自然と生き物たちに迫る!エピソード1「大地溝帯~裂ける大地~」エピソード2「水辺~生命の輝き~」	イギリス/マイケル・ガントン他	2010年	本編約97分/特典約21分
256	DVD	グレート・リフト Vol.2 アフリカの東海岸を縦断する巨大な裂け目、大地溝帯の大自然と生き物たちに迫る!エピソード3「サバンナ~命の攻防~」	イギリス/マイケル・ガントン他	2010年	本編約48分/特典約11分
257	DVD	ツキノワグマ 知られざる狩人の生態	須藤一成 (株)イーグレット・オフィス	2013年	36分
258	DVD	ワイルドライフ 世界自然遺産 知床 角がつかぬ!エゾシカ 命の物語 驚異の大自然、躍動する命の世界。NHKの技術力、取材力の粋を集めた本格自然番組「ワイルドライフ」。激突!巨大な角をぶつけ合う熾烈な闘い	NHKエンタープライズ	2013年	本編57分+特典6分
259	DVD	ワイルドライフ 世界自然遺産 小笠原諸島 絶海の楽園に奇跡の進化を見た 驚異の大自然、躍動する命の世界。NHKの技術力、取材力の粋を集めた本格自然番組「ワイルドライフ」。紺碧の海に閉ざされた神秘の楽園	NHKエンタープライズ	2013年	本編59分+特典7分