

平成29年度 生物多様性保全に関する各局施策の実施状況

◆経済観光局農政部計画課

施策名	施策の実施状況
<p>目標①</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・森林整備計画見直し(継続)</li> <li>・里山林整備に対する補助(継続)</li> <li>・森林法に基づく受付、各種相談</li> <li>・水産多面的機能発揮対策(継続)</li> <li>・栽培漁業センターによるつくり、育てる漁業の推進(継続)</li> <li>・環境保全型農業と地産地消の推進</li> <li>・「食都神戸」の推進</li> <li>・人と自然との共生ゾーンの推進(継続)</li> <li>・集落周辺の自然緑地の保全活用</li> <li>・有害鳥獣等被害対策の推進(継続)</li> <li>・神戸・里山暮らしの推進</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・森林整備計画(H29～H38)作成</li> <li>・①野生動物育成林整備事業</li> <li>・②住民参画型森林整備事業</li> <li>・③森林・山村多面的機能発揮対策交付金事業</li> <li>・伐採届受付</li> <li>・林地開発許可、保安林内作業許可等の相談</li> <li>・水産資源保護のために、漁業者が実施する神戸沿岸の海底耕耘を支援する(年3回実施)。</li> <li>・神戸地先海岸に定着性のある魚介類(ヒラメ、ヒメマス等)の種苗生産と放流を行う。また、新たな魚介類としてマコノ栽培技術の確立に取り組む。</li> <li>・こうべ給食畑推進事業</li> <li>・環境保全型農業直接支援対策</li> <li>①EAT LOCAL KOBE(神戸産を食べよう) <ul style="list-style-type: none"> <li>・食都神戸 DAY の開催(1回)</li> <li>・ファーマーズマーケットの開催(41回)</li> <li>・ファームビジットの開催(5回)</li> <li>・こども食堂の開催(38回)</li> <li>・有機農業寺子屋(9回)</li> </ul> </li> <li>②スローフード・インターナショナルとの連携 <ul style="list-style-type: none"> <li>・スローフードセミナーの開催(人材育成)</li> <li>・We Feed The Planet 開催(情報発信)</li> </ul> </li> <li>・審査会、専門部会の開催</li> <li>・農村景観活動の助成等</li> <li>・里づくりの推進による里山等の保全活動の推進</li> <li>・イノシシ等有害鳥獣被害対策の推進</li> <li>・アライグマ等外来生物被害対策の推進</li> <li>① 定住促進コーディネーターの配置</li> <li>② 空家活用支援</li> <li>③ 農村定住起業計画策定支援</li> <li>④ 里づくり支援</li> </ul>

◆建設局防災部防災課

施策名	施策の実施状況
六甲山における市民・事業者と協働した森林保全・育成の推進	<p>六甲山森林整備戦略の推進</p> <p>○私有林を含めた六甲山全体の森林整備の推進</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・国県の補助事業を活用した森林整備の実施。</li> <li>・大学等の外部組織と連携した森林再生の取組みを実施</li> </ul> <p>○森林整備で発生する木材の有効活用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・六甲有馬ロープウェイ山頂駅舎の内装材へ活用</li> <li>・1号館1階ロビーベンチへ活用</li> <li>・県市で利活用に関する連絡会議を発足</li> </ul>

◆建設局防災部河川課

施策名	施策の実施状況
多自然川づくりの推進	<p>河川全体の自然の営みを視野に入れ、地域の暮らしや歴史・文化との調和にも配慮し、河川が本来有している生物の生息・生育・繁殖環境並びに多様な河川風景を保全あるいは創出する多自然川づくりを改修・補修時等にあわせて推進</p> <p>改修予定延長      L=787m</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・伊川                      L=289m</li> <li>・櫛谷川                  L=180m</li> <li>・僧尾川                  L=97m</li> <li>・鳴川                      L=76m</li> <li>・大日川                  L=90m</li> <li>・二つ池川                L=55m</li> </ul>
河川愛護団体支援	<p>河川の愛護を啓発し、河川愛護団体の愛護活動(清掃等)育成を図り支援を行う</p> <p>交付予定団体                      58 団体</p>

◆建設局下水道部計画課

施策名	施策の実施状況
目標② (1) 下水の高度処理化  (2) 下水処理の栄養塩管理 運転  (3) 下水の有効利用  目標⑤ (4) 処理水を活用した観察 会の実施	<ul style="list-style-type: none"> <li>PI 処理場、鈴蘭台処理場、玉津処理場で、全量高度処理運転を実施する。</li> <li>東灘処理場、垂水処理場で、一部高度処理運転を実施する。</li> <li>西部処理場において、改築更新に合わせ、高度処理の導入を進める。</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>豊かな海域を保つ試験的な取組として、垂水処理場から放流する処理水の栄養塩濃度を調整している。</li> </ul> 実施期間：H28.2～H33.4 運転時期：10月～4月 内容：窒素の除去抑制
	<ul style="list-style-type: none"> <li>各処理場において、処理水の有効利用を実施する。</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>各処理場（東灘、垂水、玉津）での水環境フェアで実施。</li> </ul>

◆建設局公園部計画課

施策名	施策の実施状況
みどりの聖域づくり	指定区域の変更案策定業務を実施
市街地の民有緑地の保全・育成	ふれあい市民緑地 3か所継続 (獅子が池 5.8ha 柏尾台 0.5ha、上津台 1.4ha)

◆建設局公園部整備課

施策名	施策の実施状況
生物多様性保全 シンボル拠点の整備 (キーナの森・国営明石海峡公園)	キーナの森 <ul style="list-style-type: none"> <li>交流棟（便所、休憩所）、駐車場、散策園路、園路沿い休憩施設等の整備</li> <li>平成 29 年 7 月 8 日 開園</li> <li>毎月 1 回 里山保全活動の実施</li> </ul> 国営明石海峡公園（神戸地区） <ul style="list-style-type: none"> <li>公園の出入口（藍那口）の第 1 期整備</li> </ul>

外来種対策（植物）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・オオキンケイギク刈取り 須磨区高倉台 横尾周辺緑地他 約 6,000 m<sup>2</sup></li> <li>・シンジュ実生木抜取り 兵庫区 湊町線 約 120 m<sup>2</sup> 長田区 長田線 約 50 m<sup>2</sup></li> </ul>
-----------	---

◆建設局公園部森林整備事務所

施策名	施策の実施状況
森林の間伐等保全・育成面積 （市有林）	<p>（森林整備）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・人工林整備 施業面積 3.4ha</li> <li>・二次林整備（森林リフレッシュ） 施業面積 20ha （市民参加の森づくり）</li> <li>・こうべ森の学校 12月末現在 1,738名参加</li> <li>・こうべ森の小学校 12月末現在 586名参加</li> <li>・摩耶の森クラブ 12月末現在 133名参加</li> </ul>

◆みなと総局技術部計画課、空港事業部推進課

施策名	施策の実施状況
・ウミガメエコツアーリズム	・8月と10月に神戸空港西緑地にて実施
・環境創造型護岸による生物 生息空間の創造	・環境創造型護岸の経過観察 モニタリング調査

◆東灘区総務部まちづくり課

施策名	施策の実施状況
・住吉川清流の会	クリーン作戦や水辺フェア、絵画コンクールなどの取り組みを通じて、住吉川の魅力の向上、情報の発信に努めた。 ・クリーン作戦（2回）各 1,500 名 ・水辺フェア 800 名 ・絵画コンクール 出展数 298 点 ・飼い犬パトロール 12 名
・市民花壇	公園、広場、空地などを利用し、市民が自主的に花壇を設置、育成、管理した。 ・実績 花壇 123 点
・有害鳥獣対策	猟友会の行うイノシシ捕獲活動の支援を行った。 ・捕獲 128 頭（～1 月末） カラスの巣除去助成事業を行った。

◆灘区総務部まちづくり課

施策名	施策の実施状況
菜の花まつりの開催支援	臨海部地域の住民団体や事業者が協力して実施する「菜の花まつり」の開催を支援。
有害鳥獣対策	イノシシ等の有害鳥獣の駆除、被害軽減に必要な資機材を購入予定。 猟友会と協定を締結して迅速な対応を図る。
灘区「地域力を高める」手づくりの活動事業助成（地域提案型活動事業助成）	区民自らが企画・提案し、区内で実施する地域の身近な課題に対する活動・事業に対して、その取り組みを支援する。

◆中央区総務部まちづくり推進課

施策名	施策の実施状況
身近な自然・文化の活用	地域団体が主体的に取り組む河川・ハイキングルート等の美化活動や、イベントを支援し、地域の諸団体、ボランティア等の交流を図りながら市民と身近な自然との触れ合いを促進する。
有害鳥獣対策	市街地における野生動物対応については、イノシシ、カラスを含めて苦情や要望が多様化している。可能な範囲での対応を行い、市民への啓発を充実させることで市民の安全・安心および動物との共生を図る。 【事業内訳】

	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 猟友会への活動支援 …地元猟友会への、イノシシの捕獲活動のために必要な捕獲のための現物支給</li> <li>・ カラスによる人的被害対策 …緊急時における巣立ちビナの捕獲・処分・運搬業務の委託（ヒナ捕獲等1件）</li> <li>・ イノシシに関する啓発等 …啓発資材の制作 …啓発ブースの出展 イノシシ条例の全面改正および中央区の一部が規制区域に指定されていることについて広報を行うため、さくらまつり（平成29年4月1日開催）に出展。</li> </ul>
--	---

◆兵庫区総務部まちづくり課

施策名	施策の実施状況
・「兵庫区民まちかどクリーン作戦」の推進	・美しいまちづくりを進めるため、区民が参加する清掃活動を支援
・「美しいまち“兵庫”キャンペーン」の推進	・美しいまちづくりを進めるため、地域における清掃活動や啓発キャンペーンを支援
・「住民主体のまちづくり活動への支援	・地域提案型活動助成と協働実践提携活動に対する支援
・兵庫運河周辺地域の活性化に向けた支援	・兵庫運河の適正な保全と活用を進めるため、「兵庫運河活性化会議」での活動支援
・兵庫運河の活用支援	・真珠貝プロジェクトへの支援

◆北区総務部まちづくり推進課

施策名	施策の実施状況
目標⑥ 各区の地域提案型活動助成	<p>地域団体が企画・実施する活動の初動期を支援</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・申請：10 団体</li> <li>・採択：10 団体</li> </ul> <p>※うち、生物多様性関連活動 2 団体</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・放置された竹林の整備を多世代交流の場として活用（3 年目）</li> <li>・減少しているミツバチの拠点を増やし、農作物の充実・放棄地の回復を図る（3 年目）</li> </ul>

◆長田区総務部まちづくり課

施策名	施策の実施状況
緑のカーテンプロジェクト	<p>区役所玄関脇 (ゴーヤ、朝顔、ハチマ、瓢箪、南京)</p> <p>ゴーヤ育て方講習会(3 回開催)</p> <p>5 月 11 日(木)丸山コミュニティセンター</p> <p>5 月 12 日(金)ピフレホール</p> <p>5 月 13 日(土)長田区役所</p> <p>啓発冊子 2 種類(育て方・料理)配布</p>
ながた緑プロジェクト	<p>11 月 27 日(月) 小学校合同植樹式 2017(トングリ、ハミズキ、クリ、オリーブ)</p> <p>2 月 3 日(土) 新長田駅前記念植樹会(サボロン)</p> <p>2 月 16 日(金)真野小学校創立 100 周年記念植樹会(トングリ)</p> <p>2 月 24 日(土)ふたば学舎記念植樹会(オリーブ)</p> <p>3 月 8 日(木)真野小学校創立 130 周年記念植樹会(トングリ)</p>
自然にかかわる活動助成	獅子ヶ池、荻藻川、新湊川(3 団体)

◆須磨区総務部まちづくり課

施策名	施策の実施状況
・美しいまちづくりの推進	5～6月と11月を強化月間として「区内一斉クリーン作戦」を実施した。また、須磨海水浴場の開設前後（6月（雨天中止）、9月）に「須磨海岸クリーン作戦」を実施した。
・須磨海岸を活かした魅力発信	須磨海浜水族園と連携し、海の環境とその生態について学習する「魚釣り体験」（雨天中止）、「シュノーケリング教室」、「区役所での特別展示」を実施した。
・須磨 FRS ネットとの協働の取り組み	須磨の自然愛護団体のネットワーク「須磨 FRS ネット」との協働により、自然の魅力を伝える取り組みである「須磨の自然を訪ねるウォーキング」「自然環境サミット」を実施した。また、神戸まつり「須磨音楽の森」などで活動のPRや環境保全のための呼びかけを行った。

◆垂水区総務部まちづくり課

施策名	施策の実施状況
美緑化事業の推進	ポイ捨て防止重点区域等での飾花や清掃 海岸一斉清掃 区民による美緑化の推進
水辺に親しむまちづくり	アジュール舞子での海開きイベント等

◆西区総務部まちづくり課

施策名	施策の実施状況
「あらゆる人がともにいきいきと過ごせるまち」 1 まちの魅力を守り育てる取組	1－①地産地消の推進 1－②西区ふるさと散策ウォーキングまつり
「自然とともに心豊かに暮らせるまち」 2 自然や農に親しむ取組	2－①川を生かしたまちづくり事業
3 居心地のよいまちをつくる取組	3－①地域ふれあいクリーン作戦 3－②美しいまち西区作戦

◆水道局経営企画部計画調整課

施策名	施策の実施状況
AQUA ルネッサンス神戸	<p>(1) 市民への壁面緑化の啓発</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・水の科学博物館へ緑のトンネルの設置</li> <li>・水道施設の壁面緑化</li> </ul> <p>(2) ミスト散布の実施</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・水の科学博物館の固定式装置によるミスト散布の実施</li> <li>・市内小学校への簡易ミスト散布機の配布</li> </ul>
健全な水環境・水循環の確保に関する施策の推進 (水資源マネジメントこうべ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「水」に関連する施策を所管する部局と定期的な情報交換を行う「水資源マネジメント会議」を開催した。</li> <li>・災害時用水に関する分科会では、各部局における災害時用水(災害時の飲料水・生活用水など)の施策とその用途や確保水量について整理している。</li> </ul>
水源保全用地の取得	<p>(1) 自己水源(千苺貯水池他)周辺の土地の取得</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・貯水池に直接流入する範囲を水源保全用地として、土地所有者が土地を売却するのにあわせて取得</li> </ul>

◆教育委員会事務局総合教育センター

施策名	施策の実施状況
環境教育重点推進事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>・15校園の重点推進校園を指定                (幼稚園) 御影、神戸                (小学校) 東灘、本山第三、御影、                                  六甲山、雲中、水木、花山                (中学校) 烏帽子、原田、唐櫃、大沢                (高等学校) 六甲アイランド                (特別支援学校) いぶき明生</li> <li>・環境教育実践発表会にて、取組を発表                平成30年2月22日(全学校園対象)</li> <li>・取組のパネルを作成(地域に発信)</li> <li>・取組のリーフレットを作成(全学校園に配付)</li> </ul>

◆建設局王子動物園

施策名	施策の実施状況
ジャイアントパンダ日中共同研究	ジャイアントパンダの飼育繁殖研究を行うとともに、日中友好交流活動と野生動物保護の教育普及を行った。オスの補充については協議中。
教育普及活動	小学生対象のサマースクール、学童団体対象の教育支援（「どうぶつ教室」の開催）、大人のための動物園講座、ガイドツアー、動物科学資料館での特別展、野生生物保護と環境問題に関する講演会、希少動物保護に関するイベント、ワークショップなどを開催した。

◆神戸市立須磨海浜水族園

施策名	施策の実施状況
1. 水族園での繁殖活動	1-1) ラッコの繁殖のため新潟市水族館から♂1頭をBL（ブリーディングローン）継続中 1-2) マゼランペンギンの繁殖（姫路市立動物園から♂1羽、♀1羽のBL継続中） 1-3) バンドウイルカ繁殖個体の飼育、下関市立しものせき水族館から♀1頭のBL継続中 1-4) ゴマフアザラシの飼育・繁殖研究
2. 希少淡水魚の保護事業	2-1) 吉井川水系産アユモドキの域外保全 2-2) 須磨・西・北区産のカワバタモロコの域外保全・北区の域内保全地を調査及び危険分散を目的とした西区産の移植 2-3) ホトケドジョウの種別計画管理者、および兵庫県自然生息地の再生活動等 2-4) 足守川産スイゲンゼニタナゴの域外保全
3. 外来種対策事業	3-1) アカミミガメパスポートや野外調査等外来生物問題への先進的対策活動 3-2) 特定・要注意外来生物の駆除活動 3-3) 違法飼育個体の保護収容
4. 瀬戸内海におけるストランディング等の保護等	4-1) スナメリなどの鯨類（8件）やウミガメ（5件）の漂着調査、分析と処理（標本作成含む） 4-2) 混獲ウミガメ生体の保護（1件）と自然への回帰（1件）
5. 生物多様性に係る自主及び他研究機関との共同調査研究	5-1) 生態系の上位種スナメリの東部瀬戸内海における生息状況調査 5-2) 大阪湾フォーラムに参加し、アジュール舞子や住吉川河口、大浜海岸（洲本市）での調査による多様性の監視 5-3) 国際混獲防止対策実地試験（2回） 5-4) 淡路島におけるアフリカツメガエルの分布調査
6. 生物多様性に係る外部調査研究支援	6-1) スマスイ自然環境保全の活動助成（12団体） 6-2) 砂浜やアマモ場などの浅場の自然再生に係る調査および保全対策支援（兵庫県5件）
7. 里海等地域活動の支援	7-1) 「須磨里海の会」の事務局としての里海活動の支援 7-2) 地域住民との協働による須磨海岸での生態系改善のための地域活動実施（30回） 7-3) 神戸まつりにおける須磨FRSネットが行うブース出展への協力

8. 生物多様性問題の 発信	8-1) 特別展（スマスイ 60 周年記念特別展） 8-2) 常設展示や企画展多数 8-3) サイエンスカフェ、スマスイスクール、講演の実施及び フォーラム参加等（53 回） 8-4) 須磨ドルフィンコースト PJ（7 月～8 月）や高校生環 境フォーラムなどの環境学習の活用（257 回） 8-5) 第 5 回淡水ガメ情報交換会の開催 8-6) 「Save the RED LIST」絶滅危惧種保護啓発写真展プロジ ェクト「まもりたい、まもるべき生きものたち写真展&フ ォーラム」in 神戸の開催 8-7) スマスイ自然環境保全助成シンポジウム「神戸とその近 郊の自然を考える」の開催 8-8) 第 38 回国際ウミガメシンポジウム等の多様性関連のシ ンポジウムやフォーラムの主催・共催（2 回） 8-9) 須磨 FRS ネット主催の須磨自然環境サミットでの里海 活動報告（1 回）
-------------------	---

◆神戸市立森林植物園

施策名	施策の実施状況
生物多様性関連の展示開催	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「コケ展」展示 岡山コケの会関西支部の協力による展示および講習会、観察会の実施、コケテラリウム作り講習会</li> <li>・「昆虫と植物」展示 人と自然の博物館「再度公園の昆虫展」、昆虫教室の開催</li> <li>・「六甲山のキノコ展」展示 県立御影高校の協力による展示および講習会の実施 キノコスケッチ、キノココンサート、キノコクイズの開催</li> <li>・「樹木の病虫害」展示 桜博士の笹部新太郎博士にゆかりのある桜の紹介や桜を守るための取り組みなど桜を維持させるための手法を紹介</li> </ul>
自然観察講座など開催	<ul style="list-style-type: none"> <li>・自然観察講座(年 12 回)</li> <li>・生き物観察会(年 7 回)</li> <li>・探鳥会(年 12 回)</li> <li>・草本類の観察会 2 回</li> <li>・樹木観察会 6 回</li> </ul>
教育普及活動	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境学習 81 回</li> </ul>
フィールド調査協力	<ul style="list-style-type: none"> <li>・両生類の生態調査</li> <li>・アジサイの生態調査</li> </ul>
生体展示	<ul style="list-style-type: none"> <li>・スミスズミ、アカズミなどの生態展示（28 年度より）</li> </ul>

有害鳥獣対策の実施	<ul style="list-style-type: none"> <li>・モリアオガエルなどの既設生体展示</li> <li>・イノシシの捕獲（猟友会へ依頼）</li> </ul>
希少種の保全	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ササユリ、リンドウ、ウメガサソウ、イチヤクソウなどの自生草本種の保全と再生のための取組</li> <li>・絶滅危惧種の植物種子採集</li> <li>・日本植物園協会の技術講習会および植物多様性保全拠点園研究会および意見交換等の実施</li> </ul>

◆環境局環境政策部環境貢献都市課

施策名	施策の実施状況
緑のカーテン普及事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>・緑のカーテン写真展の開催</li> <li>・市内ホームセンター等と連携した普及啓発</li> <li>・エコタウンによるアサガオの緑のカーテンの普及啓発活動の支援</li> </ul>
神戸環境マネジメントシステム（KEMS）の普及促進	<ul style="list-style-type: none"> <li>・セミナーやシンポジウムの開催に合わせて普及拡大をPR</li> <li>・市役所本庁舎等におけるKEMSの認証取得継続及び取り組みのPR</li> <li>・神戸市役所のKEMS取得事業所を対象とした自己評価員養成講座および実務担当者研修会の開催</li> </ul>

◆環境局環境保全部地域環境課

施策名	施策の実施状況
こうべ環境未来館における自然体験学習	小学3年生対象の自然体験学習 (8校)
行動宣言を活用した意識高揚	神戸市地球環境市民会議による生物多様性保全に向けた行動宣言の活用
親子向け自然体験学習講座の開催	<ul style="list-style-type: none"> <li>●こうべエコちゃれゼミ</li> <li>6月10日 海辺の生きもの観察会 (アジュール舞子)</li> <li>7月15日 昆虫採集と観察 (西神中央公園)</li> <li>8月19日 汽水域の生きもの観察会 (住吉川汽水域)</li> </ul>

	<p>●未来館エコ教室</p> <p>7月17日 りんぷん転写に挑戦！</p> <p>7月29日 夏の王様カブトムシ</p> <p>8月1日 紙すき体験</p> <p>8月5日 植物標本づくり教室</p> <p>●未来館夏休み自由研究お助け隊</p> <p>8月10日 ビオトープの生きもの（植物）</p> <p>8月12日 ビオトープの生きもの（昆虫）</p> <p>●未来館ビオトープ観察会</p> <p>7月15日 水辺の植物観察</p> <p>8月26日 水辺の生きもの観察</p> <p>9月9日 トンボの秘密をさぐる</p> <p>10月7日 植物の観察</p> <p>11月18日 野鳥観察</p> <p>市民の水辺活動助成 14団体 (財源は市内企業からの寄付金)</p> <p>神戸市環境功労賞・環境奨励賞の贈呈 (平成29年度 功労賞14 奨励賞7)</p> <p>エコタウンまちづくり 地域特性に応じた地域主体の環境にやさしいまちづくり「エコタウン」まちづくりを進める。 (30年2月末現在 111地区)</p>
表彰制度	
エコタウンまちづくり	

◆環境局環境保全部環境保全指導課

施策名	施策の実施状況
① 六甲山溪流調査	・1季5水系10渓谷19地点、水質、底生生物調査