

平成30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
<ul style="list-style-type: none"> ・ 森林整備計画見直し（継続） ・ 里山林整備に対する補助（継続） ・ 森林法に基づく受付、各種相談 ・ 水産多面的機能発揮対策（継続） ・ 栽培漁業センターによるつくり、育てる漁業の推進（継続） ・ 環境保全型農業と地産地消の推進 ・ 「食都神戸」の推進 ・ 人と自然との共生ゾーンの推進（継続） ・ 集落周辺の自然緑地の保全活用 ・ 有害鳥獣等被害対策の推進（継続） ・ 神戸・里山暮らしの推進 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 森林整備計画(H29～H38)作成 ・ ①野生動物育成林整備事業 ・ ②住民参画型森林整備事業 ・ ③森林・山村多面的機能発揮対策交付金事業 ・ 伐採届受付 ・ 林地開発許可、保安林内作業許可等の相談 ・ 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回の実施）。 ・ 神戸地先海岸に定着性のある魚介類（ヒラメ、ヒメワケ等）の種苗生産と放流を行う。また、新たな魚介類としてナマコの栽培技術の確立に取り組む。 ・ こうべ給食畑推進事業 ・ 環境保全型農業直接支援対策 ①EAT LOCAL KOBE <ul style="list-style-type: none"> ・ 食都神戸 DAY の開催（1回） ・ 農漁業者、食関連事業者、消費者の交流会（4回） ・ 農漁業体験イベント（5回）、ファーマーズマーケットの開催（57回） 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"> ・ スローフードセミナーの開催（人材育成）、テラマートレへの出展（情報発信） ・ 審査会、専門部会の開催 ・ 里づくりの推進による里山等の保全活動の推進 ・ イノシシ等有害鳥獣被害対策の推進 ・ アライグマ等外来生物被害対策の推進 ① 農村定住促進コーディネーターの配置 ②農村定住起業計画策定支援 ② 空家活用支援、④里づくり支援

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"> ・国県の補助事業を活用した森林整備の実施 ・土地所有者と連携した森林整備を実施 ・大学等の外部組織と連携した森林再生の取組みを実施 <p>○森林整備で発生する木材の有効活用</p> <ul style="list-style-type: none"> ・兵庫県林業会館 フローリングへ材提供 ・兵庫県立六甲山ビジターセンター フローリングへ材提供 ・県市で利活用に関する連絡会議を発足

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=600m</p> <ul style="list-style-type: none"> ・妙法寺川 L=64m ・伊川 L=85m ・櫛谷川 L=210m ・天神川 L=120m ・鯉川 L=40m ・草谷川 L=29m ・僧尾川 L=52m
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
(1) 下水の高度処理化	<ul style="list-style-type: none"> ・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。 ・東灘処理場、垂水処理場で一部高度処理運転を実施する。 ・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。
(2) 下水処理の栄養塩管理運転	<ul style="list-style-type: none"> ・豊かな海域を保つ試験的な取り組みとして、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。 <p>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</p>
(3) 下水の有効利用	<ul style="list-style-type: none"> ・各処理場において、処理水の有効利用を実施する。
(4) 処理水を活用した観察会の実施	<ul style="list-style-type: none"> ・各処理場（垂水・玉津）での水環境フェアで実施

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、柏尾台、上津台)

建設局公園部整備課

施策名	施策の実施状況															
<p>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)</p> <p>外来種対策 (植物)</p>	<p>キーナの森</p> <ul style="list-style-type: none"> ・毎月1回 里山保全活動の実施 (間伐作業、生き物調査、散策路づくり、環境学習イベント等) ・駐車場付近に監視カメラを設置予定 <p>国営明石海峡公園 (神戸地区)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・公園の出入口 (藍那口) の整備 →1/11 利用開始 <p>連携イベント</p> <ul style="list-style-type: none"> ・キーナの森と国営明石海峡公園 (神戸地区) との連携ハイキングを5月と10月に実施。 <p>・オオキンケイギク刈取り</p> <table border="0"> <tr> <td>総合運動公園 (須磨区緑台)</td> <td>2箇所</td> <td>約3.2t</td> </tr> <tr> <td>北区山田町</td> <td>1箇所</td> <td>約0.1t</td> </tr> <tr> <td>須磨区弥栄台</td> <td>1箇所</td> <td>約0.4t</td> </tr> <tr> <td>須磨区横尾</td> <td>2箇所</td> <td>約0.1t</td> </tr> <tr> <td>須磨区高倉台</td> <td>4箇所</td> <td>約0.2t</td> </tr> </table>	総合運動公園 (須磨区緑台)	2箇所	約3.2t	北区山田町	1箇所	約0.1t	須磨区弥栄台	1箇所	約0.4t	須磨区横尾	2箇所	約0.1t	須磨区高倉台	4箇所	約0.2t
総合運動公園 (須磨区緑台)	2箇所	約3.2t														
北区山田町	1箇所	約0.1t														
須磨区弥栄台	1箇所	約0.4t														
須磨区横尾	2箇所	約0.1t														
須磨区高倉台	4箇所	約0.2t														

建設局公園部森林整備事務所

施策名	施策の実施状況
<p>森林の間伐等保全・育成面積 (市有林)</p>	<p>(森林整備)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・人工林整備 施業面積 3.4ha ・二次林整備 (森林リフレッシュ) 施業面積 20ha <p>(市民参加の森づくり)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・こうべ森の学校 1923名参加 (平成30年12月末) ・こうべ森の小学校 566名参加 (平成30年12月末) ・摩耶の森クラブ 123名参加 (平成30年12月末)

建設局王子動物園

施策名	施策の実施状況
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（干支展・イノシシ、ジャイアントパンダ展）、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。
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活動を実施した。

みなと総局計画部内陸・臨海計画課、経営企画部空港推進課

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11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）、 ・水辺フェア ・絵画コンクール ・飼い犬パトロール
・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。
・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。 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。※H31年3月16日灘浜緑地にて開催
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。 (3団体)

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の美化活動やイベントを支援し、市民と身近な自然との触れ合いを促進。
有害鳥獣対策	市街地における野生動物対応は、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、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】 (1)カラスによる人的被害対策 ①民有地にある巣の撤去費用に対する補助 ②緊急時における巣立ちビナの捕獲・処分・運搬業務の委託 (2)イノシシに関する啓発等 ①啓発資材の制作 ②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（H30.4.7、H31.3.30予定）に出展。

兵庫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“兵庫”」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
・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
北区「地域提案型活動助成」	地域団体が企画・実施する活動の初動期を支援 ・採択：9団体（うち4団体が生物多様性に関する活動）
その他	大沢町のため池において、絶滅危惧種の純系のニッポンバラタナゴが発見された。保全とともに、キャラクター作成、展示、飼育・調査等の取組みを進めていく。

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	区役所玄関脇（ゴーヤ4種類） ゴーヤの育て方講習会（3回開催）
ながた緑プロジェクト	区内の4小学校で記念植樹（オリーブ） ながた緑プロジェクト記念植樹（2回）（オリーブ） 小学校合同植樹会2018 （ドングリ、ハナミズキ、ウメ、カキ、オリーブ、サルスベリ）
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。また、須磨海水浴場の開設前後（6月、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ため「潮干狩り体験」、「スノーケリング体験」、「地曳網体験」、「ワカメ株付け収穫体験」、「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。
・地域提案型活動助成	六甲山の自然をテーマにした紙芝居づくりと紙芝居キャラバンを通じて、六甲山の生物多様性について考える活動に取り組む団体の活動を支援

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 海岸等一斉清掃 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
<p>「あらゆる人がともにいきいきと過ごせるまち」</p> <p>1 まちの魅力を守り育てる取組</p> <p>「自然とともに心豊かに暮らせるまち」</p> <p>2 自然や農に親しむ取組</p> <p>3 居心地のよいまちをつくる取組</p>	<p>1-①地産地消の推進</p> <p>西区の特性である農業を広くPRし地産地消を推進するため、「西区みのり通信」を発行。(平成30年度:「花」をテーマに年4回発行)</p> <p>1-②西区ふるさと散策ウォーキングマップ</p> <p>スタンプラリー形式で、区内の地域資源を広く紹介するウォーキングマップを発行。</p> <p>2-①川を生かしたまちづくり事業</p> <p>河川愛護団体に対して助成。(平成30年度:5団体)</p> <p>3-①地域ふれあいクリーン作戦</p> <p>3-②美しいまち西区作戦</p> <p>地域住民によるクリーン作戦に対する資材支給等の支。</p>

水道局経営企画部計画調整課

施策名	施策の実施状況
<p>AQUA ルネッサンス神戸</p> <p>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)</p> <p>水源保全用地の取得</p>	<p>(1) 市民への壁面緑化の啓発</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水の科学博物館へ緑のトンネルの設置 ・水道施設の壁面緑化 <p>(2) ミスト散布の実施</p> <p>・「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」を開催予定。</p> <p>・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。</p> <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"> ・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

教育委員会事務局学校教育部総合教育センター・学校教育課

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"> ・ 15 校園の重点推進校園を指定 ・ 取組のパネルを作成（地域に発信） ・ 取組のリーフレットを作成（全学校園に配付）
平成 30 年度環境体験事業 （兵庫県からの委託）	<p>自然に触れることにより、自然に対する畏敬の念をはじめ、命の大切さ、命のつながり、美しさに感動する心など、精神的な豊かさを得ると共に「生きる力」を養う。</p> <p>（対象）市内公立小学校 3 年生及び義務教育学校前期課程 3 年生の児童 （内容）年間 3 回以上、校外での環境体験活動とそれに伴う事前・事後学習を実施。</p>

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が5月に終了。新たに人工授精による繁殖への取り組みを開始。 1-4) ゴマフアザラシの飼育研究を継続。繁殖研究は休止。
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継続 2-2) 須磨区産のカワバタモロコの域外保全・北区の域内保全地の調査等 2-3) ホトケドジョウの種別計画管理者と、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を継続 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やウミガメの漂着調査、分析と処理（標本作成含む） 4-2) 混獲ウミガメの生体保護
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を継続 5-2) 大阪湾フォーラムに参加。初夏にアジュール舞子や住吉川河口、大浜海岸（洲本市）での調査による生物多様性の変化を監視
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
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、須磨海岸での里海活動を支援 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 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（海から見たひょうご）による自然と人との共生について展示 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 8-4) 高校生環境フォーラムなどの環境学習の活用 8-5) 第6回淡水ガメ情報交換会への参加 8-6) 両生爬虫類学会等、生物に関する学会等での研究発表（2件） 8-7) 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

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"> ・「ボタニカルアート展」展示 KOBE 植物画会「ボタニカルアート展」、植物画展の解説、植物画関連講習会の開催 ・「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 ・「バードウォッチング展」展示 日本野鳥の会による、愛鳥週間に合わせて展示および観察会等の実施 ・「氷の花 植物シモバシラの魅力」 シモバシラの展示
自然観察講座など開催	<ul style="list-style-type: none"> ・自然観察講座(年 12 回) ・生き物観察会(年 3 回) ・探鳥会(年 12 回) ・草本類の観察会 2 回 ・樹木観察会 6 回
教育普及活動	<ul style="list-style-type: none"> ・環境学習 106 回
フィールド調査協力	<ul style="list-style-type: none"> ・コウヨウザンの調査 ・アジサイの調査
生体展示	<ul style="list-style-type: none"> ・アカネズミ、アカハライモリなどの生態展示 (28 年度より) ・モリアオガエルなどの既設生体展示
有害鳥獣対策の実施	<ul style="list-style-type: none"> ・イノシシの捕獲 (猟友会へ依頼)
希少種の保全	<ul style="list-style-type: none"> ・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 ・絶滅危惧種の植物種子採集 ・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

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"> ・市内ホームセンター等と連携した普及啓発 ・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 ・花のフェスタこうべでのブース出展
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"> ・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 ・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

環境局環境保全部地域環境課

施策名	施策の実施状況
<p>こうべ環境未来館における自然体験学習</p> <p>行動宣言を活用した意識高揚</p> <p>親子向け自然体験学習講座の開催</p> <p>市民の水辺連絡会支援</p> <p>表彰制度</p> <p>エコタウンまちづくり</p>	<p>小学3年生対象の自然体験学習（8校）</p> <p>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</p> <p>●こうべエコちゃれゼミ 5月 海辺の生きもの観察会（アジュール舞子） 7月 昆虫採集と観察（西神中央公園） 8月 汽水域の生きもの観察会（住吉川汽水域） 9月 「環境」と「防災」に関するクイズラリーとパッキングなど（みなとのもり公園）</p> <p>●未来館：みらいかんエコ教室 7月（2回）チョウのりんぷんで絵はがき作り、紙すき体験 8月 植物標本づくり</p> <p>●未来館：夏休み自由研究お助け隊 8月（2回）ビオトープの生きもの（植物）・（昆虫）</p> <p>●未来館：ビオトープ観察会 7月 水辺の植物観察、8月 水辺の生きもの観察 9月 トンボ観察、10月 植物観察 11月 野鳥観察</p> <p>市民の水辺活動助成 11 団体</p> <p>神戸市環境功労賞・環境奨励賞の贈呈</p> <p>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11月末現在 114地区）</p>

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
<p>六甲山溪流調査</p>	<p>・1季5水系10溪谷19地点、水質、底生生物調査</p>