

第2節 自然と共生し身近な環境を大切に作る社会づくり

1 生物多様性の保全および持続可能な利用

1-1 生物多様性保全活動の促進

(1) 三重県自然環境保全地域の指定

すぐれた天然林や植物の自生地、野生動植物の生息地などのうち特に自然環境を保全することが必要な地域について、自然環境保全地域現況調査結果に基づき、自然環境保全地域の指定を進めます。

(2) 三重県自然環境保全地域の管理

自然環境保全指導員等による巡回監視を行うとともに、標識を設置するなどの自然環境保全地域の適切な保全管理を行います。

(3) 県民との自然環境情報の共有化の促進

県内の希少な野生動植物や、保全すべき自然に関するさまざまな情報を、ホームページ「みえの自然楽校」に掲載し、県民との情報の共有を進めます。

(4) 県立自然公園計画の策定

県立公園の適正な整備や管理を図るため、公園計画の策定に向けた取組を順次進めます。

(5) 開発行為の届出

三重県自然環境保全条例に基づき、1 ha を超える規模の自然地（樹林地、農地、湿地、湖沼等）が含まれた開発行為（宅地造成、土砂採取、土地開墾等）について、知事への届出を義務付けています。届出にあたっては、緑地の確保、希少野生動植物種の保護等に対する配慮を求めます。

(6) 希少野生動植物監視地区の指定

県指定希少野生動植物種の生息生育状況を勘案し、自然環境保全条例に基づく生息地等の保全のための希少野生動植物監視地区の指定の検討を進めます。

(7) 鳥獣保護事業の実施

鳥獣の生息環境を保全するため、第11次鳥獣保護計画（平成24（2012）～28（2016）年度）に基づき、鳥獣保護区、特定猟具使用禁止区域等の指定・管理を行うとともに、鳥獣保護員を配置

し、鳥獣保護区等の巡視、狩猟の指導等を行います。

表4-2-1
平成24年度鳥獣保護区等の指定計画（平成24年3月31日現在）

区分	鳥獣保護区	特別保護地区	休猟区	特定猟具使用禁止区域	指定猟法禁止区域（鉛製散弾の使用禁止）
箇所数	16	-	-	4	-
面積 (ha)	5,716	-	-	811	-
その他	期間更新			期間更新、区域変更	

(8) 動物の保護管理

ヒグマ、ニホンザル等、危険な動物（特定動物）の飼養施設や動物取扱業者の施設の監視・指導を行います。また県民に対し、動物愛護の絵・ポスターの募集や犬との接し方教室等を通じて、動物の適正飼養に関する普及啓発を行います。

(9) 移入種対策の推進

自然環境保全条例において規定されている「地域の生態系に著しく支障を及ぼすおそれのある移入種をみだりに放逐することの禁止」の定着を図るための普及啓発等を進めます。

表4-2-2 移入種による影響の事例

移入種名	影響事例
アライグマ（ほ乳類）	在来種との競合、農林水産業、生活環境等への影響
ヌートリア（ほ乳類）	土壌環境等の攪乱、農林水産業等への影響
カミツキガメ（爬虫類）	人の生命又は身体に関わる被害
オオクチバス等（魚類）	在来種の捕食、農林水産業等への影響
セイタカアワダチソウ（植物）	在来種との競合・駆逐、土壌環境等の攪乱
ホテイアオイ（植物）	在来種との競合・駆逐

1-2 里地里山里海の保全

(1) 里地里山の保全

里地里山の自然を守る地域の住民活動に対し認定や認証を行い、自発的な自然環境保全活動が促進されるよう支援します。

(2) 里海創生促進の取組推進

漁業者、地域住民、ボランティア等と連携し、干潟での環境学習や啓発活動を実施することにより、多様な主体との連携の推進、海の環境保全活動を促進するとともに、「里海」の創生を促進するため、核として行動できる指導者の育成を行います。

1-3 希少な野生動植物の保護

(1) 三重県レッドデータブック 2005 を活用した保全

専門家やNPO等との協働のもとに、三重県レッドデータブック 2005 を活用して県民全体で希少野生動植物の保全を進めます。

また、県民の皆さんの参加を得て、県内の希少野生動植物の現状把握を行い、三重県レッドデータブックの更新作業を進めます。

表4-2-3 三重県レッドデータブック2005掲載種数

分類群	絶滅	絶滅危惧	準絶滅危惧	情報不足
動物	5	137	72	82
昆虫類	11	156	82	158
植物	37	525	104	66
菌類		35	6	27
合計	53	853	264	313

(2) 県指定希少野生動植物種の指定・保護

自然環境保全条例に基づき、必要に応じ、県指定希少野生動植物種の指定を進めるとともに、その種の状況に応じ、関係機関や地域住民等と連携した保護対策を進めます。

表4-2-4 三重県指定希少野生動植物 (平成16年5月11日指定告示)

分類	種名(和名)
ほ乳類	ツキノワグマ
鳥類	カンムリウミスズメ、カラスバト ウチヤマセンニュウ
魚類	カワバタモロコ、ウシモツゴ
昆虫	カワラハンミョウ
甲殻類	ハクセンシオマネキ、シオマネキ
貝類	カナマルマイマイ
植物	ヒモツル、ヘゴ、オオタニワタリ、オニバス、 ジュロウカンアオイ、マメナシ、ハマナツメ、 ムシトリスミレ、トダスゲ、ツクシナルコ

(3) 天然記念物の指定・保護

ア 天然記念物の現状把握

天然記念物の適切な保存と活用を図るため、パトロールを実施し、現状の把握に努めます。

イ 特別天然記念物カモシカの生息状況調査の実施

鈴鹿山地及び紀伊山地カモシカ保護地域付近において、カモシカの生息状況調査を実施します。

ウ 天然記念物食害対策

カモシカ保護と食害対策のため、スギ・ヒノキ等の造林地に防護柵を設置します。

1-4 水辺や沿岸の環境保全

(1) 多自然川づくりと親水空間の整備

潤いとふれあいのある水辺空間の形成

- ・緑地や公園運動場等の整備を併せて行い、効果的な施設整備を図ります。
- ・ボランティアによる花木の植栽や清掃等に対する支援を行います。
- ・周辺景観や地域整備と一体となった河川改修を行います。

(2) 河川・溪流・湖沼の保全・再生

平成23(2011)年度に引き続き、自然環境に配慮した川づくりを促進します。(平成24(2012)年度 二級河川三滝川 他18河川)

(3) 砂防事業における自然環境保全への配慮

溪流環境整備計画

事業計画においては、当計画に沿った詳細計画を行い、この計画に基づき施設整備を進め、魚・水生動植物の産卵・餌場等生息域の確保等、自然植生・生態系の保全を図ります。

(4) ため池における親水空間としての整備

県内の農業用ため池について、用水源としての機能維持を図りつつも、生態や、景観に配慮した親水空間としての整備を行います。

2 自然とのふれあいの確保

2-1 自然公園等の整備・活用

(1) 自然公園等利用施設の整備

豊かな自然に親しみ、ふれあう機会を増大させるため、自然公園利用施設や自然遊歩道等の整備

第4章 今後の取組

を進めるとともに、安全かつ安心して利用できるよう適正な維持管理を行います。

表4-2-5 自然公園事業（H24年度）

公園名	施行地	種別	事業内容
吉野熊野 国定公園	大杉谷登山歩道	県単	歩道復旧
	飛雪ノ滝野営場	県単	野営場復旧
鈴鹿国定公園	東海自然歩道(菰野市)	交付金	標識修繕
	東海自然歩道(伊賀市)	交付金	歩道改修
	東海自然歩道(亀山市)	交付金	歩道復旧
室生赤目青山 国定公園	東海自然歩道(津市)	交付金	ベンチ・ 標識設置
	東海自然歩道(伊賀市)	交付金	歩道改修
公園外	東海自然歩道(亀山市)	交付金	歩道改修
	近畿自然歩道(津市)	交付金	標識修繕
	近畿自然歩道(紀北市)	交付金	歩道復旧
	東海自然歩道(伊賀市)	県単	標識設置

(2) 自然公園の管理・保護

自然公園内における開発等の各種行為に対する許認可の審査等により、自然公園を適正に保護・管理します。

(3) 三重県民の森及び三重県上野森林公園の活用

森林公園の適正な維持管理を進めるとともに、運営スタッフ「モリメイト」を募集し、森林公園事業の運営への提案、参画による利用者参画型の運営を促進します。

2-2 森林・水辺等の整備・活用

(1) 森林とのふれあいの促進

国土保全等の森林の持つ多様な公益的機能のうち、自然とのふれあいの場や学びの場となっている森林、名所、旧跡やおもむきのある景色を構成している森林などを保健・風致保安林として指定していますが、そのほか、水源かん養等特に重要な役割を果たしている森林を保安林として指定し適切な管理を進めます。

(2) 都市と農山漁村の交流の推進

グリーン・ツーリズムの促進

都市と農山漁村の交流を促進するため、全国大会の開催等をふまえグリーン・ツーリズム実践者の広域ネットワーク構築、県民の農山漁村地域に対する理解醸成に取り組みます。

(3) 七里御浜海岸の侵食対策

人工リーフなどの整備を進めるとともに、砂浜

の侵食を防止するための検討を行います。

2-3 緑の保全・創出

(1) 工場緑化の推進

工場立地法に基づき、立地条件等に係る工場適地の選定を行うとともに、工場立地が地域環境に調和した緑豊かなものとなるよう助言します。

なお、工場立地法は平成24年4月1日から県から市へ権限を移譲しています。町に所在する特定工場については引き続き県が事務を行います。

(2) 地域特性に配慮した緑化の促進

ア 緑化の推進

地域住民、ボランティア団体、市町、企業等、公益社団法人三重県緑化推進協会と連携協力し、緑のイベントや森林ボランティア活動支援を通じた県民参加の森林づくりを推進します。

イ 緑化活動の促進

県民参加による緑化活動を促進するため、春季緑化運動期間中に「緑の募金」の普及啓発を行います。

3 森林等の公益的機能の維持確保

3-1 森林環境の保全（三重の森林づくり）

(1) 森林計画の策定

南伊勢森林計画区において、地域森林計画樹立のための森林現況調査を行います。

また、市町村森林整備計画の適正な実行確保を支援するとともに、森林所有者が樹立する森林経営計画の策定について支援をします。

さらに、新しい森林計画制度の円滑な執行のため市町や森林所有者等へ周知・指導を行います。

(2) 森林の持つ公益的機能をもつ多様な森林づくり（環境林整備）の推進

水源かん養や山地災害防止など森林の持つ公益的機能の高度発揮を主な目的として、針葉樹や広葉樹が混交した多様な森林づくりを公的に行う森林環境創造事業等により環境林整備を進めます。

(3) 森林文化および森林環境教育の振興

森林や木に対する県民の理解を深めるため森林の講座やフォトコンテストを開催します。

4章2節

自然と共生し身近な環境を大切に
する社会づくり

また、森林環境教育の振興を図るため、指導者の育成を行うとともに知識や技能を持った県民の皆さんの参画のもとに小学校での森林環境教育を進めます。

(4) 持続可能な森林整備の推進

造林・間伐事業、林道事業を生産林において積極的に実施することにより、木材生産を基礎とした力強い森林づくりを進めるとともに、二酸化炭素の吸収や水源のかん養など、森林の持つ公益的機能を増進します。

(5) 森林の適正な管理の推進

高度な公益的機能を持つ森林を保安林として指定し、公的な管理を進めるとともに、林地開発許可制度の適正な運用により森林の適正な管理を行います。

(6) 保安林の持つ公益的機能の高度発揮

水源かん養や土砂流出防備に加え保健休養機能など、多様で高度な機能を持つ保安林の保全を図るため、間伐等による森林整備とコンクリートダム等の治山施設の設置を一体的に実施する、総合的な治山対策等により適正な管理を行います。

(7) 林業担い手の育成等

高校生を対象として、林業体験活動を実施するほか、(公財)三重県農林水産支援センターと連携して就業・就職セミナーを開催します。また、林業従事者の技術力向上を図るため、高性能林業機械の操作研修や架線集材に必要な技術研修を実施します。

林業事業者が作成する事業の合理化や雇用環境の改善をめざした改善計画を認定することにより、地域林業の担い手として育成します。また、林業経営等を推進する活動を行っている林業研究グループの取組を支援します。

(8) 環境に優しい素材である木材の利用推進

木を使うことが緑の循環につながることから、品質や規格の確かな県産材「三重の木」や「あかね材」の利用を推進するとともに、平成22(2010)年12月に策定した「みえ公共建築物等木材利用方針」に基づき、公共施設等における県産材の利用拡大を図ります。

3-2 農地環境の保全

(1) 農業の担い手の育成

新規就農者や企業等の参入促進、経営体の育成等を支援する「公益財団法人三重県農林水産支援センター」を核に、関係機関との連携のもと、就業希望の段階から、経営の発展段階までを総合的に支援します。

また、農地の効率的利用による担い手の経営安定を図るため、担い手への農地集積を促進します。

(2) 中山間地域における農地の適正管理

中山間直接支払や集落ぐるみの農地保全活動を実施するとともに、耕作放棄地再生利用対策による耕作放棄地の解消に努めます。

3-3 沿岸海域環境の保全

(1) 漁場保全対策の推進

漁場の保全・改善を図るため、引き続き、海底の耕耘、海藻の種苗投入、ウニ類等の食害生物の除去、流域における植林等、漁業者を中心に多様な主体が参画した保全活動組織が行う保全活動を支援します。

(2) 養殖漁場の適正使用

持続的養殖生産確保法に基づいて、新たに適正養殖可能数量を設定した漁場改善計画について、養殖業者自らが実践する養殖漁場環境の保全活動や取組を推進します。

(3) 水産資源の生息環境の保全・創造

ア 漁場環境保全創造事業

平成23(2011)年度に引き続き、英虞湾において浚渫事業を実施します。

イ 沿岸漁場の整備(底質改良剤等の散布)

英虞湾・五ヶ所湾等において実施される底質改良剤等の散布に対して助成します。

(4) 藻場・干潟の保全・再生

沿岸漁場の生態系の回復と環境保全を図るため、藻場・干潟を造成します。

(5) 海浜の維持・保全と再生

海岸の水際線の保全・再生

平成23(2011)年度に引き続き、海岸の水際線の保全・再生を図ります。

第4章 今後の取組

(6) 海岸・港湾における親水空間の整備

海岸環境の整備

護岸・堤防等の海岸保全施設の整備と併せて、海浜利用を促進するため、周辺の自然環境や海岸の生態系に配慮した親水性護岸、人工海浜等を整備します。

表4-2-6 海岸環境の整備 (平成23年度)

海岸名等	事業内容
宇治山田港海岸 (伊勢市)	突堤、養浜、堤防
井田地区海岸 (紀宝町)	人工リーフ、養浜

3-4 水循環・浄化機能の確保

(1) 生物指標を用いた水質判定の普及・啓発

身近な河川の観察を行うことで、水質保全に係る意識向上や保全対策が進められるよう、水生生物指標を用いた水質判定の普及、啓発に取り組みます。

(2) 漁場環境の改善

沿岸漁場の改善を図るため、英虞湾において、漁場環境保全創造事業による浚渫を実施していきます。

(3) ダムによる河川流量の維持

治水対策と併せて平常時の河川流量を確保し、河川環境を保全するため、鳥羽河内ダム建設に伴う調査を進めていきます。

4 良好な景観の形成

4-1 県土の景観の形成

(1) 市町における景観形成の促進

市町の良好な景観形成への主体的な取組を支援し、市町の景観法に基づく景観計画の策定等を促進するため、市町の景観計画策定委員会への職員の出席や景観アドバイザーの派遣を行います。

(2) 景観形成に関する普及・啓発の実施

地域住民や市町の景観づくりに対する意識の高揚を図るため、景観交流会への景観アドバイザーの派遣を行うなど、普及啓発を行います。

(3) 景観まちづくりの推進

県内の自然や歴史・文化の豊かな地域において、

地域住民と行政の協働により、地域の個性を生かした魅力ある景観まちづくりを進めるため、県は、県有施設の修景整備等のハード整備を実施し、地域住民、市町が主体のまちづくりを支援します。

(4) 屋外広告物の規制等による良好な景観形成

屋外広告物に関する啓発、指導、取締りを行うとともに、9月10日の屋外広告の日に加え、9月1日から9月10日の「屋外広告物適正化週間」に合わせ、関係機関と連携したキャンペーン活動を行います。

(5) 地区計画制度の活用

平成24(2012)年度においても市町による地区計画の策定を促進します。

(6) 道路・沿道景観の保全・創出

次のとおり、街路の整備を実施します。

表4-2-7 街路の整備

道路名	都市名
松阪公園大口線外1線	松阪市
近鉄名古屋線川原町駅付近連続立体交差	四日市市

4-2 農山漁村景観の保全・創出

(1) 農山漁村景観の保全

ア 農村の総合的な整備 (実施3地区)

農村地域の諸条件をふまえ、農業生産の基盤の整備と農村生活環境の整備を総合的に実施し、併せて都市と農村の交流のための条件整備を図ります。

イ 中山間地域の総合的な整備 (実施7地区)

中山間地域において、地域が有する多面的な機能を生かした農業の確立と農村地域の活性化を図るため、総合的な農業生産基盤、生活環境の整備を図ります。

(2) 良好な自然景観の保全

海岸環境や港湾環境の整備、海浜の清掃等の実施により海につながる景観づくりを推進します。

(3) 松林等の病害虫の防除

松くい虫等の病害虫による森林被害は、森林資源の損失にとどまらず、森林の公益的機能の低下等につながるものです。

4章2節

自然と共生し身近な環境を大切に
社会づくり

このため、各市町が実施する、薬剤散布等の予防措置や被害木を伐倒処理する駆除措置などの取組に対して支援します。

5 歴史的・文化的環境の保全

5-1 文化財等の保存・活用

(1) 指定文化財の保存・活用

ア 指定文化財の保存・活用

特に重要な文化財について、将来にわたって保存・活用するため、指定等を行います。また、指定等文化財の現状を把握するため、文化財保護指導委員会を中心に必要な巡視・調査を行い、さらに適切な保存とその活用を図るため、所有者や管理者等が行う保護事業に対して支援します。

イ 齋宮跡の保護・整備

史跡齋宮跡の有効活用と地域の活性化を図るため、歴史ロマン再生事業に続いて、史跡整備を継続的にを行います。

整備の基礎資料を得るために、平成 19 (2007) ~ 21 (2009) 年度にかけて柳原区画を中心に発掘調査を行い、この3年間の調査で、整備のための基礎資料を概ね得ることができました。平成 22 (2010) 年度からは、柳原区画とその周辺部で補足調査を行っており、平成 24 (2012) 年度は1カ所の調査 (調査面積 250㎡) を行います。

(2) 埋蔵文化財の調査・保存

ア 公共事業に伴う発掘調査

三重県埋蔵文化財センターが、各種開発に伴い実施する発掘調査を次のとおり行います。

表 4-2-8 平成24年度発掘調査予定

	遺跡数	面積 (㎡)	備 考
県農水商工部関連	2 遺跡	6,905	農水商工部執行委任、農家負担分は教育費で国庫補助
県土整備部関連	7 遺跡	4,250	県土整備部執行委任
北勢国道事務所管内関連	3 遺跡	7,780	国土交通省受託事業
三重河川国道事務所	7 遺跡	5,560	国土交通省受託事業
近畿自動車道関連	15 遺跡	54,190	中日本高速道路株式会社受託事業
合計	34 遺跡	78,685	

イ 齋宮跡の発掘調査

齋宮歴史博物館では、平成 23 (2011) 年

度に史跡齋宮跡の解明のための発掘調査を2地区 (調査面積 409㎡) で行いました。平成 24 (2012) 年度は1カ所 (調査面積 300㎡) で調査を行う予定です。

また、これまでの調査成果を整理するとともに、コンピュータによる調査管理システムの構築を推進します。

(3) 史跡等指定地域の公有地化の推進

史跡の公有地化と保存・活用を図るため、齋宮跡ほかの土地公有化及び史跡整備に対し補助を行います。

(4) 新県立博物館の整備

県内の博物館、市町や大学等の関係機関、地域の多様な主体等と連携協力しながら、文化財等の資産の保全と活用に対する役割を果たせるよう、平成 26 年の開館に向けて施設・活動の整備を進めます。

5-2 歴史的・文化的景観の保全・活用

(1) 歴史・文化の薫るまちなみの保全・整備

亀山市関宿の伝統的建造物群や、まちなみの一部を形成する国・県指定文化財 (建造物ならび史跡) に対し、保存修理等を実施し、その保存・活用を支援します。

(2) 熊野参詣道 (伊勢路) の保全・保護

世界遺産に登録されたことから、世界遺産条約 (「世界の文化遺産及び自然遺産の保護に関する条約」) に即した遺産の保護や周辺環境の保全対策が必要となります。環境や景観を損なうことなく遺産を守っていくため、文化財保護法による保護、さらに自然公園法、森林法、あるいは関係する市町の景観保護条例等により適切な措置をとっていきます。

また、世界遺産を継承していくため、世界遺産保有地域の「価値」に気づくための普及啓発事業などを推進します。