(表1)

1. 地球温暖化対策の当面の取組

	項目名	施策名	概要	目標
1-1	環境に配慮した まちづくり・公 共交通	地域公共交通の活性化及び 再生	地域公共交通の活性化及び再生に関する法律等を活用 し、公共交通の充実のため、地域が行う多様な取組みを 促進。	-
1-1	環境に配慮した まちづくり・公 共交通	モビリティ・マネジメントによる エコ通勤の推進	モビリティ・マネジメントによるエコ通勤の推進	-
1-1	環境に配慮したま ちづくり・公共交通	LRTの導入促進	環境に優しく利用者本位の交通体系を構築するため、まちづくりと連携したLRTシステムの整備を推進することにより、人にも環境にも優しい社会の実現や高質な公共交通ネットワークの構築とともに、都市や地域の再生を図る。	-
1-1	環境に配慮した まちづくり・公 共交通	エネルギー面的利用の推進	都市のエネルギー環境の改善を図るため、市街地整備の一環として、未利用・再生可能エネルギーの地区・街区単位等による面的利用の促進を図る。	-
1-1	環境に配慮した まちづくり・公 共交通	鉄道のエネルギー消費効率 の向上	VVVF機器搭載車両の導入等、エネルギー効率の良い車両の導入を促進する。	-
1-1	環境に配慮した まちづくり・公 共交通	エコエアポートの推進	事業者等と協調して、空港の整備・管理運営に伴う環境負荷低減のための施策を「エコエアポート」として一体的に推進する。	-
1-1	環境に配慮した まちづくり・公 共交通	航空交通システムの高度化	航空管制の高度化等の運航の効率化を推進する。	-
1-1	環境に配慮したま ちづくり・公共交通	環境的に持続可能な交通(E ST)の普及展開	ESTの推進を目指す自発的な地域に対し、平成17年度から実施しているESTモデル事業の成果を情報提供するとともに、公共交通機関の利用促進、低公害車の導入促進、普及啓発等の分野に関し関係省庁が連携して支援することにより、地域の特色を活かしたESTの全国への普及展開を図る。	-
1-1	環境に配慮したま ちづくり・公共交通	駅前広場交通結節点整備	鉄道駅等交通結節点において、乗り継ぎ・積み換えの改善や歩行空間のバリアフリー化を図るため、駅前広場・交通広場、アクセス道路、駅自由通路、パークアンドライド公共駐車場等を整備。	-
1-1	環境に配慮したま ちづくり・公共交通	鉄道駅のバリアフリー化	本格的高齢社会の到来、障害者の社会参加の要請の高まり等を背景に、高齢者や障害者等が鉄道または軌道を安全かつ円滑に利用できるようにするため、鉄軌道駅におけるパリアフリー化を推進する。	-
1-1	環境に配慮したま ちづくり・公共交通	鉄道駅の総合的な改善	鉄道利用者の安全性や利便性の向上を図るために、市街 地再開発事業、土地区画整理事業、自由通路の整備等都 市側の事業と一体的に鉄道駅のホームやコンコースの拡 幅等を行い、駅機能を総合的に改善するなど、地域の中 心である鉄道駅及びその周辺を整備することにより地域 の活性化を図る。	-
1-1	環境に配慮したま ちづくり・公共交通	オムニバスタウン、バスロケー ションシステム等によるバス利 用促進策の充実	自家用車と公共交通機関のバランスのとれた交通体系の確立に資するオムニバスタウンの整備をはじめ、バスロケーションシステムの整備等について支援する。	-
1-1	環境に配慮したま ちづくり・公共交通	まち・住まい・交通の創蓄省エ ネルギー化	低炭素社会の実現に向けて、まち・住まい・交通の一体的な創蓄省エネルギー化を推進するため、都市規模、地域特性等に応じたモデル構築を図る。	-
1-2	自動車単体対策	低公害車普及/次世代低公 害車開発・実用化の促進	大都市地域等における自動車に起因する大気汚染問題を解決するとともに、地球温暖化の防止に資するため、エコカー減税、補助制度や自動車グリーン税制の活用により低公害車の普及を促進する。また、革新的な技術を投入し、環境性能を格段に向上させた次世代の低公害車の開発・実用化を促進する。	〇2020年度までに、NO2及びSPM の大気環境基準を確保することを 目標とする。

	項目名	施策名	概要	目標
1-2	自動車単体対策	自動車の燃費改善	我が国全体の排出量の約2割を占める自動車からのCO 2の排出量削減を図るため、既に導入されている(乗用車 等2007年7月、重量車2006年4月)2015年度燃費基準に 適合する自動車の拡大・普及を推進する。	-
1-2	自動車単体対策	エコドライブの推進	エコドライブ管理システム(EMS)を活用したエコドライブ の普及促進	-
1-3	交通流対策	バイパス・環状道路の整備 や交差点の改良など交通容 量拡大による渋滞対策	バイパス・環状道路の整備や交差点の改良など交通容量 拡大による渋滞対策を推進。	-
1-3	交通流対策	交通需要マネジメント (TDM)施策の推進	面的な渋滞対策が必要な都市圏においてパークアンドライドなどの交通需要マネジメント(TDM)施策や複数の交通機関の連携により利便性の向上を図るマルチモーダル施策を組み合わせて、総合的な渋滞対策を推進。	-
1-3	交通流対策	自転車利用環境整備	自転車道などの自転車走行空間や自転車駐輪車場の整 備を推進し、自動車から自転車への利用の転換を促進。	-
1-3	交通流対策	VICS普及促進	VICSの普及により交通流が円滑化し走行速度が向上する ことで、実走行燃費が改善され、自動車からのCO2排出 量を削減。	-
1-3	交通流対策	ETC利用促進	有料道路におけるETC利用を推進。	-
1-3	交通流対策	路上工事の縮減	工事の共同施工や集中工事、共同溝の整備等により路上 工事の縮減を実施。	-
1-3	交通流対策	開かずの踏切等の対策	「開かずの踏切」、「交通が集中する踏切」等の解消を推 進。	-
1-4	物流の効率化	鉄道貨物輸送へのモーダルシ フトの促進	トラックから貨物鉄道輸送への転換を図るモーダルシフトの推進に効果的である31フィートコンテナの導入支援や低温物流分野におけるモーダルシフト促進のための新方式の温度管理コンテナ実証事業を実施。 『エコレールマーク』の更なる普及を図る。	-
1-4	物流の効率化	モーダルシフト等の促進により 環境負荷の小さい物流体系を 構築【国際貨物の陸上輸送距 離削減】	国際海上コンテナターミナルや、国際物流ターミナルを整備することで、国際貨物の陸上輸送距離を削減し、二酸化炭素排出量の削減を図る。	-
1-4	物流の効率化	グリーン物流パートナーシップ 会議の推進	荷主と物流事業者の連携による地球温暖化対策に顕著な 功績があった取組への表彰や優良事例の紹介等を行う。	-
1-4	物流の効率化	グリーン経営認証制度活用の拡大	トラック、バス、タクシー、内航海運、旅客船、港湾運送及び倉庫の各事業者の環境改善の努力を客観的に証明し、取組み意欲の向上等を図り、運輸部門における環境負荷の低減につなげていくための制度である「グリーン経営認証」について、当該制度の普及拡大を図り、運輸部門における環境負荷の更なる低減を目指す。	-
1-4	物流の効率化	国際海上コンテナ車通行支 障区間の解消、空港・港湾 等アクセスの向上	拠点的な空港・港湾等へのアクセス性の向上や国際海上 コンテナ車の通行支障区間の解消を図る。	-
1-4	物流の効率化	低公害車普及/次世代低公 害車開発・実用化の促進(再 掲)	大都市地域等における自動車に起因する大気汚染問題を解決するとともに、地球温暖化の防止に資するため、エコカー減税、補助制度や自動車グリーン税制の活用により低公害車の普及を促進する。また、革新的な技術を投入し、環境性能を格段に向上させた次世代の低公害車の開発・実用化を促進する。	〇2020年度までに、NO2及び SPMの大気環境基準を確保 することを目標とする。
1-4	物流の効率化	アイドリングストップ設備の普及促進	トラックのアイドリングストップ時における空調等用車載装置の普及を促進する。	-
1-4	物流の効率化	海運グリーン化総合対策	スーパーエコシップ等新技術の普及促進、新規船舶・設備の導入への支援、省エネルギー法の適用等を通じ、トラック輸送から内航海運へのモーダルシフトの促進を図る。	-

	項目名	施策名	概要	目標
1-4	物流の効率化		環境負荷が少なく、輸送効率の高い国内海上輸送の利用 促進を図るため、陸上輸送と海上輸送が円滑かつ迅速に 結ばれた複合一貫輸送に対応した国内物流拠点を整備す る。	-
1-4	物流の効率化	AISを活用した港湾物流の効率化	船舶自動識別装置(AIS)から得られる情報を港湾物流事業者に提供することにより、事業者の人・物の手配を効率化し、港湾物流全体のコストダウン及び環境負荷の低減を目指す。	-
1-4	物流の効率化	出入管理情報システムの構築	国際コンテナターミナルに出入りする者(トラックドライバー等)の個人識別情報の照合を行うことにより、当該ターミナルへの人の出入りを確実かつ円滑に管理するための出入管理情報システムを導入し、セキュリティ水準の高い効率的な物流を実現し、社会経済活動の環境負荷を低減する。	-
1-4	物流の効率化	モーダルシフト等推進事業	荷主企業及び物流事業者等、物流に係る関係者によって 構成される協議会が行うモーダルシフト等推進事業計画 に基づく事業に要する経費の一部を補助することにより、 CO2排出原単位の小さい輸送手段への転換を図るモーダ ルシフトを推進するとともに、温室効果ガスの削減による 地球温暖化の防止及び低炭素型の物流体系の構築を図 る。	-
1-4	物流の効率化	3PL事業の促進	3PL事業促進のための環境整備を図るため契約に関するガイドライン等を広く周知するとともに、3PL人材育成研修を実施。	-
1-4	物流の効率化	「流通業務の総合化及び効率 化の促進に関する法律」にお ける物流の効率化	平成17年10月より施行された「流通業務の総合化及び 効率化の促進に関する法律」に基づき、交通インフラ等の 周辺に高機能な倉庫等の物流施設の整備を促進すること により、物流の効率化および「環境負荷の低減(CO2排出 量の削減)」を図る。	-
1-4	物流の効率化	運輸分野におけるCO2排出量削減施策とその総合的評価手法に関する調査研究	地球温暖化対策における排出量取引制度、クレジット制度 の活用にあたっての課題を整理し、解決に向けた方策の 活用にあたっての課題を整理し、解決に向けた方策の 検討を通じ、運輸分野への利活用可能性を提示すること で、運輸事業者への制度の積極的な活用促進を図ること を目的とする。また、運輸分野における地球温暖化対策に ついて、エネルギー使用量や温室効果ガスの削減という 直接的効果のみならず、大気汚染や騒音の緩和、渋滞の 緩和による交通事故の減少といった副次的な効果も含め た総合的な評価手法の研究を通じて、効率的な地球温暖 化対策の推進に寄与することを目的とする。	1
1-5	住宅・建築物の省 エネ性能の向上	改正省エネ法による住宅・建 築物の省エネ性能の向上	省エネ法に基づく建築主等に対する省エネ措置の努力義務、一定規模以上の住宅・建築物の建築・大規模修繕時等の省エネ措置の届出義務付け等により、住宅・建築物の省エネ性能の向上を促進。	-
1-5	住宅・建築物の省 エネ性能の向上	住宅の省エネ改修促進税制 による住宅の省エネ性能の向 上の支援	一定の要件を満たす住宅の省エネ改修工事等に充てた借入金を有する場合の所得税額の控除額に対する特例措置及び一定の要件を満たす住宅の省エネ改修工事を実施した場合の固定資産税の減額措置を実施する。借入金の有無にかかわらず適用を受けることのできる、一定の要件を満たす住宅の省エネ改修工事を実施した場合の所得税の特例措置(投資型減税)を実施する。	-
1-5	住宅・建築物の省 エネ性能の向上	住宅・建築物省CO2先導事業、住宅・建築物省エネ改修推進事業、住宅のゼロ・エネルギー化推進事業	以下の事業に対して補助を行う。 ①住宅・建築物省CO2先導事業 CO2の削減に寄与する先導的な技術や取り組み等が導入され、省CO2の実現性に優れた住宅・建築物のリーディングプロジェクト。 ②住宅・建築物省エネ改修推進事業 躯体の省エネ改修、かつ建物全体で10%以上の省エネ効果が見込まれる等、省エネ改修の促進に寄与する建築物の省エネ改修事業。 ③住宅のゼロエネルギー化推進事業 中小工務店におけるゼロ・エネルギー住宅の取り組み。	-

	項目名	施策名	概要	目標
1-5	住宅・建築物の省 エネ性能の向上	中小事業者等の省エネ対策 に係る施工技術等の導入の 促進	中小事業者等による省エネ対策の円滑化を図るため、断熱性能等の向上に係る施工技術等の導入の促進や事業者を通じた消費者への啓発等に対する支援を行う。	-
1-5	住宅・建築物の省 エネ性能の向上	住宅・建築物に関する総合的 な環境性能評価手法 (CASBEE)の開発・普及	住宅・建築物の居住性(室内環境)の向上と地球環境への 負荷の低減等を、総合的な環境性能として一体的に評価 を行い、評価結果を分かり易い指標として示す建築物総 合環境性能評価システムの開発・普及を推進。	-
1-5	住宅・建築物の省 エネ性能の向上	住宅性能表示制度の普及推 進	住宅品質確保法による、省エネ性能等住宅の性能について消費者に分かりやすく表示する制度(住宅性能表示制度)の普及を推進。	-
1-5	住宅・建築物の省エネ性能の向上	証券化支援事業の枠組みを 活用した優良住宅取得支援制 度による省エネルギー性に優 れた住宅の誘導	住宅金融支援機構による証券化支援事業の優良住宅取 得支援制度において、省エネルギー性等の観点から良質 な住宅の取得を金利引下げにより支援する。	-
1-5	住宅・建築物の省 エネ性能の向上	社会資本整備総合交付金を 活用した地域の創意工夫によ る省エネ住宅等の普及促進	公営住宅の省エネ性能の向上を図る観点から、省エネ改修等の公営住宅ストック総合改善事業について助成を行うほか、提案事業として、省エネ住宅等の普及促進に資する施策に対して助成する。	-
1-6	下水道施設における対策	下水道における省エネ・新エ ネ対策	下水道施設において、設備の運転改善及び効率の良い機器の導入等の省エネルギー対策や、下水汚泥由来の固形燃料、消化ガスによる発電等の新エネルギー対策を実施する。	-
1-6	下水道施設にお ける対策	下水道におけるN2O排出削減	下水汚泥の焼却施設における燃焼の高度化により、焼却 に伴う一酸化二窒素の排出を削減する。	-
1-7	温室効果ガス吸 収源対策	都市緑化等の推進	都市公園の整備、道路、港湾等における緑化を推進。	-
1–7	温室効果ガス吸収源対策	都市緑化等の推進 合同庁舎における太陽光発 電・建物緑化の整備 屋上等の緑化の推進	構造上立地上の不都合のない合同庁舎において太陽光 発電又は建物緑化を整備する。	太陽光発電又は建物緑化を 合同庁舎約8棟に整備 (2013年度)
1-7	温室効果ガス吸 収源対策	都市緑地等の保全	都市内等の既存樹林等について、適切な保全、規制又は 管理による吸収源対策の推進。	-
1-8	新エネルギー・新 技術の活用等に よる先導的取組	官庁施設のグリーン化	・全ての新築庁舎をグリーン庁舎として整備する。 ・既存の官庁施設については、経年劣化が著しい設備機器等の更新に合わせて、可能な限り環境に配慮した改修を行う。 ・空気調和設備のエネルギー性能の一貫したマネジメントを行うライフサイクルエネルギーマネジメント(LCEM)手法の活用に取り組む。 ・中央官衙(霞が関地区)における省CO2型官庁街の整備。 ・官庁施設の設計者選定に当たり環境配慮契約法に基づく環境配慮型プロポーザル方式の活用・推進を行う。 ・官庁施設における環境負荷低減プログラムを策定・推進する。 ・官庁営繕環境報告書を公表する。	-
1-8	新エネルギー・新 技術の活用等に よる先導的取組	都市緑化等の推進(再掲) 合同庁舎における太陽光発電・建物緑化の整備(再掲) 屋上等の緑化の推進(再掲)	構造上立地上の不都合のない合同庁舎において太陽光 発電又は建物緑化を整備する。	太陽光発電又は建物緑化を 合同庁舎約8棟に整備 (2013年度)

	項目名	施策名	概要	目標
1-8	技術の活用等に	官公庁施設における温室効果 ガス排出削減対策等に関する 技術支援	・運用改善余地のある施設への支援・指導等、官庁施設の運用段階における省エネルギー・省CO2対策を推進する。 ・各省庁・地方公共団体への協力、連携による省CO2化を推進する。	-
1-8	新エネルギー・新 技術の活用等に よる先導的取組	住宅・建築物運用に起因する 二酸化炭素排出量低減技術 の効果実証と普及ツールの開 発	住宅・建築物は使用条件が複雑多様であり、省エネ技術の実使用時における省エネ効果を正確に予測することは一般に考えらているほど簡単なものではない。実証実験及び実使用条件下での性検証を中心として、その課題を 克服し、設計内容から省エネ効果を正確に推定する手法 を開発し、そのノウハウの普及のための設計方法書等の ツールを開発する。	2000年頃の標準的設計に対して50%の二酸化炭素排出量の削減
1-8	新エネルギー・新 技術の活用等に よる先導的取組	地球温暖化緩和策の一貫とし ての水力発電の積極的活用	「再生可能(CO2を排出せず、燃料である水を消費しない)」エネルギーである水力発電に着目し、ダムの従属式小水力発電の積極活用、河川等における小水力発電の普及増進などを進める。	-
1-8	新エネルギー・新 技術の活用等に よる先導的取組	 省エネに資する船舶の普及促 進	環境にやさしく経済的な次世代内航船(スーパーエコシップ)等新技術を導入した船舶の普及促進を図る。	_
1-8	新エネルギー・新 技術の活用等に よる先導的取組	港湾空間における風力発電施 設の立地への支援	港湾・沿岸域への風力発電施設の立地について、情報提供等を通じた支援を行う。	-
1-8	新エネルギー・新 技術の活用等に よる先導的取組	航路標識の自立型電源化	商用電源を利用する航路標識の電源について、太陽光発 電の導入整備を推進する。	航路標識の自立型電源導入 率 86%(平成28年度末)
1-8	新エネルギー・新 技術の活用等に よる先導的取組	LED道路照明灯の整備	道路照明灯の新設及び更新にあたり、省エネルギー化に 向けLED道路照明灯の整備を推進する。	_
1-8	新エネルギー・新 技術の活用等に よる先導的取組	道路橋の長寿命化	損傷が深刻化してから大規模な修繕を実施する事後保全型維持管理から、損傷が軽微なうちに補修を行う予防保全型維持管理へ転換し、道路ストックの長寿命化を推進する。	_
1-8	新エネルギー・新 技術の活用等に よる先導的取組	再生可能エネルギーの活用 検討	道路空間における太陽光発電等の再生可能エネルギー 発電装置の導入を検討する。	_

2. 温暖化に対応した社会の骨格づくり(地球温暖化対策の中長期的な取組)

	項目名	施策名	概要	目標
2-1	低炭素型の都市・地域づくり	集約型都市構造の実現	・都市計画制度による都市機能の適正な立地の確保・都市機能(居住、公共公益施設、商業等)のまちなかへの集積促進・公共交通を中心とした都市・地域総合交通戦略の推進 ・低炭素まちづくり計画に基づく都市機能集約化、公共交通利用促進等の施策の推進	-
2-1	低炭素型の都 市・地域づくり	地区・街区レベルでの包括 的な都市環境対策の推進	集約型都市構造の実現に資する拠点的市街地等において、地区・街区レベルにおける官民共同の包括的な都市環境対策にかかる取組を総合的に推進する。	-
2-1	低炭素型の都 市・地域づくり	長期にわたり使用可能な質の 高い住宅の普及促進のため の法制度の整備	長期優良住宅について、その建築及び維持保全に関する 計画を認定する制度や、認定を受けた計画に係る住宅の 流通を促進する制度の創設等の措置を講ずる。	-
2-1	低炭素型の都市・地域づくり	長期優良住宅普及促進税制 の実施	一定の基準に適合する認定長期優良住宅に係る所得税、登録免許税、不動産取得税、固定資産税について、一般の住宅に比べ更に軽減する特例措置を実施する。借入金の有無にかかわらず適用を受けることのできる、一定の基準に適合する認定長期優良住宅に係る所得税の特例措置(投資型減税)を実施する。	-
2-1	低炭素型の都 市・地域づくり	住宅履歴情報の整備	円滑な住宅流通や計画的な維持管理等を可能とするため、新築、改修、修繕、点検時等において、設計図書や施工内容等の情報が確実に住宅履歴情報として蓄積され、活用される社会的仕組みの普及を推進する。	-
2-1	低炭素型の都 市・地域づくり	長期優良住宅に対応した住宅ローンの実施	長期優良住宅に対応した民間住宅ローンの開発を促進する観点から、住宅金融支援機構の証券化支援業務について、償還期間の設定を最長50年とする制度(「フラット5 0」)を実施する。	-
2-1	低炭素型の都 市・地域づくり	長期優良住宅等推進環境整 備事業	長期優良住宅等を推進する担い手の育成、ビジネスモデルの構築を図るため、住み替え等の推進及び良好な居住環境の整備を推進する住民組織・NPO等への助成を行う。	-
2-1	低炭素型の都市・地域づくり	環境的に持続可能な交通(E ST)の普及展開(再掲)	ESTの推進を目指す自発的な地域に対し、平成17年度から実施しているESTモデル事業の成果を情報提供するとともに、公共交通機関の利用促進、低公害車の導入促進、普及啓発等の分野に関し関係省庁が連携して支援することにより、地域の特色を活かしたESTの全国への普及展開を図る。	-
2-1	低炭素型の都 市・地域づくり	集約型都市構造を形成する緑 のあり方の検討	集約型都市構造の骨格を形成する緑の保全・創出方策の 検討を行う。	-
2-1	低炭素型の都 市・地域づくり	下水熱の活用	下水及び下水処理水の有する熱(下水熱)の利用により、 地域における効率的なエネルギー供給を行う。	-
2-1	低炭素型の都市・ 地域づくり	改正省エネ法による住宅・建 築物の省エネ性能の向上(再 掲)	省エネ法に基づく建築主等に対する省エネ措置の努力義務、一定規模以上の住宅・建築物の建築・大規模修繕時等の省エネ措置の届出義務付け等により、住宅・建築物の省エネ性能の向上を促進。	-
2-1	低炭素型の都市・地域づくり	住宅の省エネ改修促進税制 による住宅の省エネ性能の向 上の支援(再掲)	一定の要件を満たす住宅の省エネ改修工事等に充てた借入金を有する場合の所得税額の控除額に対する特例措置及び固定資産税の減額措置を創設する。 借入金の有無にかかわらず適用を受けることのできる、一定の要件を満たす住宅の省エネ改修工事を実施した場合の所得税の特例措置(投資型減税)を創設する。	-

	項目名	施策名	概要	目標
2-1	低炭素型の都市・地域づくり	住宅・建築物省CO2先導事業、住宅・建築物省エネ改修推進事業、住宅のゼロ・エネルギー化推進事業(再掲)	以下の事業に対して補助を行う ①住宅・建築物省CO2先導事業 CO2の削減に寄与する先導的な技術や取り組み等が導入され、省CO2の実現性に優れた住宅・建築物のリーディングプロジェクト。 ②住宅・建築物省エネ改修推進事業 躯体の省エネ改修、かつ建物全体で10%以上の省エネ効果が見込まれる等、省エネ改修の促進に寄与する建築物の省エネ改修事業。 ③住宅のゼロエネルギー化推進事業 中小工務店におけるゼロ・エネルギー住宅の取り組み。	-
2-1	低炭素型の都 市・地域づくり	中小事業者等の省エネ対策 に係る施工技術等の導入の 促進(再掲)	中小事業者等による省エネ対策の円滑化を図るため、断熱性能等の向上に係る施工技術等の導入の促進や事業者を通じた消費者への啓発等に対する支援を行う。	-
2-1	低炭素型の都 市・地域づくり	住宅・建築物に関する総合的 な環境性能評価手法 (CASBEE)の開発・普及(再 掲)	住宅・建築物の居住性(室内環境)の向上と地球環境への 負荷の低減等を、総合的な環境性能として一体的に評価 を行い、評価結果を分かり易く表示。	-
2-1	低炭素型の都市・ 地域づくり	住宅性能表示制度の普及推 進(再掲)	住宅品質確保法による、省エネ性能等住宅の性能について消費者に分かりやすく表示する制度(住宅性能表示制度)の普及を推進。	-
2-1	低炭素型の都市・ 地域づくり	証券化支援事業の枠組みを 活用した優良住宅取得支援制 度による省エネルギー性に優 れた住宅の誘導(再掲)	住宅金融支援機構による証券化支援事業の優良住宅取得支援制度において、省エネルギー性等の観点から良質な住宅の取得を金利引下げにより支援する。	-
2–1	低炭素型の都市・ 地域づくり	社会資本整備総合交付金を 活用した地域の創意工夫によ る省エネ住宅等の普及促進 (再掲)	公営住宅の省エネ性能の向上を図る観点から、省エネ改修等の公営住宅ストック総合改善事業について助成を行うほか、提案事業として、省エネ住宅等の普及促進に資する施策に対して助成する。	-
2-1	低炭素型の都市・ 地域づくり	炭素の固定に資する木造住 宅の振興	林業等他の産業と連携した地域の木造住宅市場の活性 化や中小住宅生産者の技術力の向上等の取組を推進。	-
2-1	低炭素型の都 市・地域づくり	北海道環境イニシアティブの 推進	地球環境問題をテーマとする北海道洞爺湖サミットの開催 を契機として、多様な主体との連携・協働により、我が国の 環境政策の先駆的取組としてモデルとなる施策を展開。	-
2-1	低炭素型の都市・地域づくり	官庁施設における木材利用の推進	木材利用による建設時のCO2発生抑制、木材の炭素固定等により、地球温暖化防止に資することに鑑み、木造の技術基準等の整備を行うことにより、官庁施設の木造化や内装等の木質化を推進するとともに、公共建築物における木材利用を促進する。	-
2-2	低炭素型の交通・ 物流システムの構 築	環境的に持続可能な交通(E ST)の普及展開(再掲)	ESTの推進を目指す自発的な地域に対し、平成17年度から実施しているESTモデル事業の成果を情報提供するとともに、公共交通機関の利用促進、低公害車の導入促進、普及啓発等の分野に関し関係省庁が連携して支援することにより、地域の特色を活かしたESTの全国への普及展開を図る。	-
2-2	低炭素型の交通・ 物流システムの構 築	海運グリーン化総合対策(再 掲)	スーパーエコシップ等新技術の普及促進、新規船舶・設備 の導入への支援、省エネルギー法の適用等を通じ、トラック輸送から内航海運へのモーダルシフトの促進を図る。	-
2-2	低炭素型の交通・ 物流システムの構 築	港湾における総合的な低炭素化施策	港湾活動に伴う温室効果ガス排出量の削減を図るため、港湾活動に使用する荷役機械等の省エネルギー化、風力発電等の再生可能エネルギーの利活用、CO2の吸収源拡大等の取組を進める港湾における総合的な低炭素化施策を推進する。	-

	項目名	施策名	概要	目標
2-2	低炭素型の交通・ 物流システムの構 築	空港アクセスの改善	都市の国際競争力向上に資する速達性・利便性を備えた 空港アクセス鉄道を整備することにより、都心~空港間の アクセス利便性の向上を図る。	ı
2-2	低炭素型の交通・ 物流システムの構 築	地下高速鉄道の整備	大都市圏における通勤・通学混雑緩和、駅等交通結節点を中心とした沿線地域の活性化を図るなど、都市機能を再生し、魅力ある都市を創造するために地下高速鉄道の新線建設等を推進する。	ı
2-2	低炭素型の交通・ 物流システムの構 築	都市鉄道の利便増進	既存ストックを有効活用し、都市鉄道の利便の増進を図るため、連絡線等の整備による速達性の向上、周辺整備と 一体的な駅整備による交通結節機能の高度化を推進。	-
2-2	低炭素型の交通・ 物流システムの構 築	幹線鉄道等の活性化	・高速輸送体系の形成の促進に資するため、第三セクターが行う幹線鉄道等の高速化等のための鉄道施設整備を推進する。 ・総合連携計画に基づき、法定協議会等が行う鉄軌道の利便性向上や利用の活性化を図るための施設整備を推進する。 ・貨物鉄道線を旅客線化することにより、既設路線との結節による鉄道ネットワークの形成及び既設路線の混雑緩和を推進する。	-
2-2	低炭素型の交 通・物流システ ムの構築	海上貨物輸送へのモーダル シフトの推進	・フェリー、RORO船、コンテナ船、自動車船を一定程度利用するモーダルシフト貢献企業を選定し、当該選定された企業にエコシップマークの使用を認める等の活用により船を利用したモーダルシフト事業」の実施を予定。・地域単位での協議会等を活用して、海上貨物輸送へのモーダルシフトを推進する。	-
2-3	気候変動への適 応策	総合水資源管理の推進	水資源政策を、水資源開発中心から総合水資源管理へと 転換する。	-
2-3	気候変動への適 応策	モンスーンアジア地域の流域管理に貢献	アジア河川流域管理組織ネットワーク(NARBO)を積極的に活用し、アジアモンスーン地域が抱える流域管理に関する問題・課題の解決に、当該分野の日本の水資源管理技術を活かし、各国の流域管理能力向上へ貢献する。	-
2-3	気候変動への適 応策	河川流域における総合水資源 管理(IWRM)ガイドラインの 作成	アジア地域の特性を踏まえた河川流域におけるIWRMガイドラインを策定し、各国のIWRM促進を支援する。	-
2-3	気候変動への適 応策	世界水フォーラムを始めとす る国際的な議論への参画	世界水フォーラム等の国際会議参加や、国連の水と衛生に関する諮問委員会(UNSGAB)の支援等を行い、世界の水問題に対する議論と行動をリードする。	-
2-3	気候変動への適応策	水関連災害分野における地球 温暖化に伴う気候変動への適 応策	IPCC第4次評価報告書では、温暖化の緩和策には限界があり、緩和策を行ったとしても気温の上昇は数世紀続くことから、温暖化に伴う様々な影響への適応策を講じていくことが重要とされている。こうした状況を踏まえ、水関連災害分野における地球温暖化に伴う気候変動への適応策を環境行動計画に盛り込み緩和策と適応策を車の両輪として推進していくもの。	-
2-3	気候変動への適応策	気候変動がもたらす災害リス クを最小化するための港湾施 策	「地球温暖化に起因する気候変動に対する港湾政策のあり方(答申)(交通政策審議会港湾分科会防災・保全部会リ方(答申)(交通政策審議会港湾分科会防災・保全部会平成21年3月)」を踏まえ、引き続き、気候変動がもたらす海面の上昇や台風・熱帯低気圧の強大化等の災害リスクの増大に対して、それらを最小化するための港湾施策を実施する。	-

3. 負の遺産の一掃と健全な国土に向けた取組

		3. 貝の退性の一冊と唯主な国工に同じた収益				
	項目名	施策名	概要	目標		
3-1	水質汚染対策	下水道の整備による水質改善	下水道の整備に加え、計画的・段階的な高度処理や合流 式下水道の改善対策を推進するなど、公共用水域の水質 改善を図る。	○汚水処理人口普及率 ○良好な水環境創出のため の高度処理実施率 ○合流式下水道改善率		
3-1	水質汚染対策	全国海の再生プロジェクト	閉鎖性海域における環境改善のため、湾再生行動計画に基づき、関係省庁及び関係地方公共団体の連携のもと、総合的な施策を推進。	-		
3-1	水質汚染対策	河川・湖沼の水質浄化対策の 推進	微生物や植生による浄化を含め、全国の河川・湖沼において水質浄化対策を実施。 また、ダイオキシン等の微量化学物質に関する対策を推進。	-		
3-1	水質汚染対策	住民参加による水環境に関す る各種調査の実施	住民参加にて行う、身近な水環境の一斉水質調査、水生生物調査、ゴミに関する調査、アユの遡上状況調査などを 実施。	-		
3-1	水質汚染対策	ダム貯水池における水質保全 対策	ダム貯水池において、冷水放流、濁水長期化、富栄養化 等の対策を実施する。	-		
3-1	水質汚染対策	放置座礁船対策の推進	被害者保護及び海洋環境の保全の観点より、我が国に入港する船舶に対し油濁損害等を担保する保険義務付け措置等の事故保障対策や、地方公共団体に対する油防除措置費用に係る国の支援措置により、放置座礁船対策を的確に推進する。	-		
3-1	水質汚染対策	閉鎖性海域における浮遊ゴミ や油の回収	・船舶航行の安全を確保し、海域環境の保全を図るため、東京湾、伊勢湾、瀬戸内海、有明・八代海等(港湾区域、漁港区域を除く)において、海面に浮遊するゴミや油の回収を実施。・効果的なゴミ回収を目的に、海洋短波レーダによって観測された流況を活用し、浮遊するゴミの集まる位置を予測する技術開発を推進。	-		
3-1	水質汚染対策	油流出事故への対応	・本邦周辺海域の油防除体制として、大型浚渫兼油回収船3隻が配備され、出動後概ね48時間以内で現場海域に到着し、防除作業できる体制を確立。	-		
3-2	大気質対策·騒音 対策	沿道環境対策	バイパス整備・交差点改良等のボトルネック対策、遮音壁 の設置・低騒音舗装の敷設などを推進。	-		
3-2	大気質対策·騒音 対策	低公害車普及/次世代低公 害車開発・実用化の促進(再 掲)	大都市地域等における自動車に起因する大気汚染問題を解決するとともに、地球温暖化の防止に資するため、エコカー減税、補助制度や自動車グリーン税制の活用により低公害車の普及を促進する。また、革新的な技術を投入し、環境性能を格段に向上させた次世代の低公害車の開発・実用化を促進する。	〇2020年度までに、NO2及び SPMの大気環境基準を確保 することを目標とする。		
3-2	大気質対策·騒音 対策	空港周辺環境の改善	航空機騒音の環境基準を達していない空港の周辺住民の 生活環境を改善するため必要な処置を行う。	環境基準の屋内達成率: 95.1%(2013年度)→95.3% (2016年度)		
3-3	ヒートアイランド対 策	屋上等の緑化の推進	・屋上緑化、壁面緑化等の推進によるヒートアイランド現象の緩和 ・緑化地域制度や地区計画等緑化率条例制度の活用による民有地を中心とした緑化の推進 ・住宅・建築物の整備に関する各種事業において、敷地の緑化等への補助等を実施	-		
3-3	ヒートアイランド対策	水と緑のネットワーク形成によ るうるおいあるまちづくり	都市公園の整備、水辺空間の再生・創出、雨水貯留浸透施設の整備等により、水と緑のネットワークを形成し、都市のうるおいあるまちづくりを推進する。	都市域における水と緑の公的 空間確保量:12.6㎡/人(平成 22年度) → 13.5㎡/人(平 成28年度)		
3-3	ヒートアイランド対 策	打ち水の実施による国民への ヒートアイランド問題の意識向 上	ヒートアイランド問題における水の二次利用、水の循環の重要性への関心を喚起するため、広く国民に楽しく「打ち水」に参加してもらう「打ち水大作戦」を官民の協調により全国で展開。	-		
3-3	ヒートアイランド対 策	下水再生水の利用等	下水再生水の利用、水と緑のネットワークの創出により、 地表面被覆の改善を図り、ヒートアイランド対策を推進す る。	-		

	項目名	施策名	概要	目標
3-3	ヒートアイランド対 策	環境用水の導入による水路の 清流の復活	環境用水の導入による清流の再生を図る。	-
3-3	ヒートアイランド対 策	路面温度上昇抑制機能を有 する舗装の敷設	保水性舗装など路面温度上昇抑制機能を有する舗装を敷 設。	-
3-3	ヒートアイランド対 策	都市緑化等の推進(再掲) 合同庁舎における太陽光発電・建物緑化の整備(再掲)	構造上立地上の不都合のない合同庁舎において太陽光 発電又は建物緑化を整備する。	太陽光発電又は建物緑化を 合同庁舎約8棟に整備 (2013年度)
		屋上等の緑化の推進(再掲)		
3-3	ヒートアイランド対 策	ヒートアイランド対策に係る分析システムの構築に向けた検討	自治体における最適なヒートアイランド対策の選定に資する、数値シミュレーションモデルを活用した気温や風の分析システムの構築に向け、検討を実施する。	-
3-4	水循環系の再構 築	安全でおいしい水の確保	全ての利水者が使用する水質を、その安定性も含め、現 状より上質、あるいは管理し易くする取・排水システムの 構築を図る。	-
3-4	水循環系の再構 築	新しい水質指標による水管理	生態系、生活環境に配慮し、人の五感等の多様な視点を 含めた新しい水質指標等を整理し、河川毎に評価を行うこ とにより、河川環境改善を図る。	-
3-4	水循環系の再構 築	雨水貯留・浸透施設の整備等	特定都市河川浸水被害対策法に基づく、河川・流域指定並びに流域水害対策計画の策定や雨水貯留浸透施設等の整備を実施。	-
3-4	水循環系の再構 築	正常流量の設定(河川におけ る清流の確保)	動植物の生息生育地の状況や景観、流水の清潔の保持などに必要な流量等を満たした流水の正常な機能を維持するために必要な正常流量を設定。	-
3-4	水循環系の再構 築	水力発電に伴う減水区間の解 消による清流回復	水力発電に伴い河川の流量が著しく減少する減水区間の改善を図るため、発電ガイドラインを定める。	-
3-4	水循環系の再構 築	総合的な土砂管理の取組の 推進	人工構造物や人為的行為等による土砂移動の変化に起因する問題に対応するため、土砂管理技術の検討・開発を進めるとともに、関係機関が連携して山地から海岸までの一貫した総合的な土砂管理の取組を推進する。	-
3-4	水循環系の再構 築	物質循環を考慮した流域・河川・沿岸管理(モニタリング総合戦略と研究推進体制の設計)	モデル流域において、陸域の人間活動による水域・海域の生態系劣化に対して、施策展開のためにとるべき調査・モニタリング・分析の総合戦略と研究推進体制の設計を行う。関係機関連携のもと、調査研究を推進し、水環境健全化のための施策の立案に資する。	-
3-4	水循環系の再構 築	官庁施設における排水再利 用・雨水利用の推進	官庁施設における排水再利用・雨水利用を推進する。	-
3-4	水循環系の再構 築	水源地域の保全·活性化の推 進	上下流一体となった潤いと活力のある水源地域の実現を 目指し、流域連携や水源地域の活性化に資するNPO法 人等の多様な活動主体を支援するなど、水源地域の保 全・活性化を推進する。	-
3-4	水循環系の再構 築	水・物質循環系の健全化	低炭素まちづくりの視点等も考慮して下水処理水の再利用を推進するとともに、雨水の貯留・浸透・利用を推進する。併せて、下水汚泥等の有効活用により、水だけでなく、物質の循環も踏まえた総合的な水・物質循環系の健全化を図る。	-
3-4	水循環系の再構 築	環境用水の導入による水路の 清流の復活(再掲)	環境用水の導入による清流の再生を図る。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	都市における生物多様性の保全の推進	都市における生物多様性を確保するため、地方公共団体における生物多様性の取組を支援し、エコロジカルネットワークの形成等を推進。	生物多様性の確保に配慮した 緑の基本計画の策定割合:約 33%(平成22年度) → 約 50%(平成28年度)
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	多自然川づくり	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・繁殖環境及び多様な河川景観を保全・創出する、多自然川づくりを推進する。	-

	項目名	施策名	概要	目標
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	自然再生事業	失われた河川などの良好な自然環境の再生を図るため河 川などの自然再生事業を実施する。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	河川における連続性の確保	河川の上下流や河川と流域との連続性を確保するため、 魚道の整備や流域の水路、田んぼなどとの連続性の確保 に努める。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	外来種を用いない、周辺環境 と調和したのり面自然再生手 法に関する研究	のり面縁化において、従来の外来植物を主としたものから、地域生態系に配慮した緑化方法の確立を図る。さらに単に造成のり面を緑化するのではなく、周辺の植物群落と一体とした群落にすることを目標とした、のり面自然再生手法の確立を図る。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	道路による環境影響軽減対策 に関する研究	道路を横断する動物の接触事故の防止や、生息域の分断 防止を図るための効果的な保全対策の立案と、それに必 要な調査方法等の確立を図る。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	生態系ネットワークの形成の推進	生態系ネットワークの基本的な考え方、自治体向けの手引き等を国交省HPに掲載し、情報提供、普及啓発を行うとともに、これまでの取組に関する点検を実施する。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	水と緑のネットワーク形成によるうるおいあるまちづくり(再 掲)	都市公園の整備、水辺空間の再生・創出、雨水貯留浸透施設の整備等により、水と緑のネットワークを形成し、都市のうるおいあるまちづくりを推進する。	都市域における水と緑の公的 空間確保量:12.6㎡/人(平成 22年度) → 13.5㎡/人(平成 成28年度)
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	住民との連携・協働による川 づくり	住民との連携・協働による、自然再生などの環境保全活動や川を活かしたまちづくりの取り組みなどを実施。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	「子どもの水辺」再発見プロ ジェクトなどによる環境教育の 推進	子どもたちの川を活かした体験活動や環境学習の場を拡大し、また地域の子どもたちの体験活動の充実を図るため、「「子どもの水辺」再発見プロジェクト」や川の自然環境や危険性を伝える「指導者育成」などを進める。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	河川水辺の国勢調査	河川の自然環境に関する基礎的な情報を把握するため、 河川やダム湖における生物の生息・生育状況などを定期 的・継続的に調査する「河川水辺の国勢調査」を実施。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	河川生態学術研究	生物学・生態学の各分野や河川工学の分野などの研究者や国総研・土研の研究者により具体的なフィールドを設定し、河川環境に関する学際的な研究を総合的に実施。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	自然共生研究センター	河川・湖沼の自然環境の保全・復元のための基礎的・応 用的研究を実施し、その結果を広く普及することを目的と して設置。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	水生生物調査	小中高校や一般の方に参加頂き、川に住む水生生物から その川の「きれいさ」や「きたなさ」の程度を調査。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	豊かで美しい海岸の環境の保 全と回復	名勝で優れた景観、貴重な生物の生息・生育空間等豊かで美しい環境を有する海岸の保全・回復に資する取組を推進する。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	海辺の環境教育の推進	みなとの良好な自然環境の市民による利活用を促進し、自然環境の大切さを学ぶ機会の充実を図るため、自治体やNPOなどが行う自然体験・環境教育活動等の場ともなる藻場・干潟等の整備を行う。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	湖沼調査	自然環境把握のための基礎情報として、湖沼の地形データを最新測量技術を用いて保全・利用ニーズを勘案しつつ順次更新・高度化するとともに、電子国土基本図を通じて広く提供する。	-
3-5	自然共生と生物 多様性の保全	里山砂防の推進	過疎化などの社会環境の変化で里山地域などは、流域の 荒廃が進み、土砂や流木による土砂災害のおそれが増加 している。 砂防堰堤の整備などの対策に加え、山腹保全工や支障木 の伐採・搬出などの面的対策について地域住民の参画を 図りつつ推進する。 里山地域の土砂災害からの安全を図るのと併せ、自然環 境豊かで災害に強い地域づくりを推進する。	

	項目名	施策名	概要	目標
3-6	海洋・沿岸域環境 の保全・再生	全国海の再生プロジェクト(再掲)	閉鎖性海域における環境改善のため、湾再生行動計画に 基づき、関係省庁及び関係地方公共団体の連携のもと、 総合的な施策を推進。	-
3-6	海洋・沿岸域環境 の保全・再生		三大湾において、青潮の原因となる深掘跡の埋め戻しを 推進する。また、底質悪化がみられる水域において、底質 改善のための覆砂、浚渫等を推進する。	-
3-6	海洋・沿岸域環境 の保全・再生	良好な海域環境の保全・再 生・創出 〜干潟の再生〜	浚渫土砂等を有効活用した覆砂・干潟の造成等を推進す る。	-
3-6	海洋・沿岸域環境 の保全・再生	漂流・漂着ごみ対策	洪水、台風等により海岸に漂着した流木及びゴミ等並びに 外国から海岸に漂着したものと思われる流木及びゴミ等 が異常に堆積し、これを放置することにより海岸保全施設 の機能を阻害することとなる場合に、海岸管理者が緊急 的に実施する流木及びゴミ等の処理に対し支援を行う。	-
3-6	海洋・沿岸域環境 の保全・再生	海域浄化対策事業の推進	汚染の著しい海域等において、その原因となっているヘドロ等の除去等、放置座礁船の処理を行い、もって、海岸保全施設の機能の確保、海岸環境の保全と公衆の海岸の適正な利用を図る。	-
3-6	海洋・沿岸域環境 の保全・再生	船舶検査等執行体制の充実	MARPOL条約に基づく船舶検査等に係る実施体制の一層の充実を図り、船舶からの海洋汚染を防止。	-
3-6	海洋・沿岸域環境 の保全・再生	放置艇対策	放置艇は景観の悪化や船舶航行の阻害等の問題を発生させており、放置艇を削減するため、規制措置と係留・保管能力の向上を両輪とした対策を推進。	港湾におけるプレジャーボート の適正な係留・保管率【54% (H22d)→60%(H28d)】
3-6	海洋・沿岸域環境 の保全・再生	閉鎖性海域における浮遊ゴミ や油の回収(再掲)	・船舶航行の安全を確保し、海域環境の保全を図るため、 東京湾、伊勢湾、瀬戸内海、有明・八代海等(港湾区域、 漁港区域を除く)において、海面に浮遊するゴミや油の回 収を実施。 ・効果的なゴミ回収を目的に、海洋短波レーダによって観 測された流況を活用し、浮遊するゴミの集まる位置を予測 する技術開発を推進。	-
3-6	海洋・沿岸域環境 の保全・再生	油流出事故への対応(再掲)	 本邦周辺海域の油防除体制として、大型浚渫兼油回収船3隻が配備され、出動後概ね48時間以内で現場海域に到着し、防除作業できる体制を確立。 ・油回収船で回収した高粘度回収油の船外排送に関する技術開発 	-
3-7	環境に配慮した事 業計画・実施	計画策定プロセスにおける環境の内在化	公共事業の計画策定プロセスにおける構想段階の計画づくりにあたって、住民参画の促進や技術・専門的検討との有機的な連携のもと、環境面を含む様々な観点からの総合的な評価・判断を実施することで、豊かな環境の保全・形成と地域のより良い暮らしづくりに向けた取り組みを行う。	-
3-7	環境に配慮した事 業計画・実施	道路による環境影響軽減対策 に関する研究(再掲)	道路を横断する動物の接触事故の防止や、生息域の分断防止を図るための効果的な保全対策の立案と、それに必要な調査方法等の確立を図る。	-
3-7	環境に配慮した事 業計画・実施	大都市圏における都市環境インフラのグランドデザインの推 進	首都圏(平成16年3月)、近畿圏(平成18年8月)において 策定された「都市環境インフラのグランドデザイン」につい て、関係省庁や自治体などの関係機関との連携により、推 進していく。	-
3-7	環境に配慮した事 業計画・実施	ダム整備にあたっての環境配慮(環境アセス等)	ダム事業の実施にあたって、事前の環境調査を実施し、ダム事業が環境に及ぼす影響について検討し、適切な環境保全措置を講じる。	-

4. 環境を優先した選択の支援・促進

			. 皮儿じにといる人法 化足	I
	項目名	施策名	概要	目標
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	交通エコロジー教室の開催	国民生活に身近な問題である交通と環境の問題を広く国 民に情報提供し、環境負荷の小さい交通体系を支える国 民意識を醸成するための場を国民に提供する。	-
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	都市公園等における環境教育 の推進	各地域の特徴ある豊かな自然環境を活用し、環境教育プログラムの提供や環境学習ボランティアの育成を推進する。	-
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	「子どもの水辺」再発見プロ ジェクトなどによる環境教育の 推進(再掲)	子どもたちの川を活かした体験活動や環境学習の場を拡大し、また地域の子どもたちの体験活動の充実を図るため、「「子どもの水辺」再発見プロジェクト」や川の自然環境や危険性を伝える「指導者育成」などを進める。	-
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	海辺の環境教育の推進(再 掲)	みなとの良好な自然環境の市民による利活用を促進し、 自然環境の大切さを学ぶ機会の充実を図るため、自治体 やNPOなどが行う自然体験・環境教育活動等の場ともなる 藻場・干潟等の整備を行う。	-
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	自主行動計画のフォローアッ プ	国土交通省所管業界団体(33団体)の自主行動計画の透明性・信頼性・目標達成の蓋然性が向上するよう、社会資本整備審議会・交通政策審議会環境部会による定期的なフォローアップを進める。	-
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	政府実行計画等の着実な実施	「国土交通省がその事務及び事業に関し温室効果ガスの排出削減等のため実行すべき措置について定める実施計画」に基づき、財・サービスの購入・使用、建築物の建築・管理その他の事務及び事業に関し、率先的な取組を実施する。	-
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	住宅・建築物に関する総合的 な環境性能評価手法 (CASBEE)の開発・普及(再 掲)	住宅・建築物の居住性(室内環境)の向上と地球環境への 負荷の低減等を、総合的な環境性能として一体的に評価 を行い、評価結果を分かり易い指標として示す建築物総 合環境性能評価システムの開発・普及を推進。	-
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	住宅性能表示制度の普及推 進(再掲)	住宅品質確保法による、省エネ性能等住宅の性能について消費者に分かりやすく表示する制度(住宅性能表示制度)の普及を推進。	-
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	鉄道貨物輸送へのモーダルシフトの促進(再掲)	『エコレールマーク』の更なる普及を図る。	-
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	海上貨物輸送へのモーダルシ フトの推進(再掲)	・フェリー、RORO船、コンテナ船、自動車船を一定程度利用するモーダルシフト貢献企業を選定し、当該選定された企業にエコシップマークの使用を認める等の活用により船を利用したモーダルシフトのアピールを行う「エコシップモーダルシフト事業」の実施を予定。・地域単位での協議会等を活用して、海上貨物輸送へのモーダルシフトを推進する。	-
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	エコドライブの普及・促進	駐停車時のアイドリングストップ、交通状況に応じた安全な定速走行等エコドライブの普及・推進を図る。そのため、関係4省庁によるエコドライブ普及連絡会を中心とした広報活動等により国民の意識向上を図り、エコドライブの普及促進のための環境整備を行う。	
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	グリーン経営認証制度 活用の拡大(再掲)	トラック、バス、タクシー、内航海運、旅客船、港湾運送及び倉庫の各事業者の環境改善の努力を客観的に証明し、取組み意欲の向上等を図り、運輸部門における環境負荷の低減につなげていくための制度のある「グリーン経営認証」について、当該制度の普及拡大を図り、運輸部門における環境負荷の更なる低減を目指す。	-
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	モビリティ・マネジメントによる エコ通勤の推進(再掲)	モビリティ・マネジメントによるエコ通勤の推進	-
4-1	ライフスタイル・ビ ジネススタイルの 変革	企業等による緑化を推進する ための仕組みづくり	CSRを通じた企業の緑化活動について客観的な評価、認定等により、地域の環境改善への取り組みを誘導、支援。	-

	項目名	施策名	概要	目標
4-2	循環型の経済社 会システムの構築	新たな建設リサイクル推進計画に基づく建設リサイクルの 推進	建設リサイクル推進計画2008に示した発生抑制、現場分別などの各種取り組みを実施するとともに実施状況のフォローアップや、建設副産物実態調査を適宜実施し、建設リサイクル推進計画の達成状況を評価する。(主な取り組みの例)・建設副産物物流の「視える化」の検討・公共事業におけるリサイクル原則化ルールの徹底・地域内循環の基本として、地域での需給バランス均衡に関する情報収集・情報発信のあり方の検討・設計段階で評価可能な発生抑制に関する指標の検討・小口巡回共同収システムの検討・現場条件に応じた現場分別基準の策定・建設汚泥処理土と建設発生土の総合的な有効利用	○アスファルト・コンクリート塊の 再資源化率: →(2005年)98.6%→98%以上 (2015年) ○コンクリート塊の再資源化率: →(2005年)98.1%→98%以上 (2015年) ○建設発生木材の再資源化率: →(2005年)68.2%→80%以上 (2015年) ○建設発生木材の再資源化・縮減率: →(2005年)90.3%→95%以上 (2015年) ○建設汚泥の再資源化・縮減率: →(2005年)74.5%→85%以上 (2015年) ○建設混合廃棄物の排出量: →(2005年)292.8万t→175万t (2015年) ○建設廃棄物全体の再資源化・縮減率: →(2005年)99.2%→94%以上 (2015年) ○建設発生土の有効利用率: →(2005年)80.1%→90%以上 (2015年)
4-2	循環型の経済社 会システムの構築	建設リサイクル法の徹底	分別解体を徹底するため、都道府県、特定行政庁による 工事現場のパトロール強化	-
4-2	循環型の経済社 会システムの構築	建設リサイクル法の点検	建設リサイクル法の施行状況に検討を加え、その結果に 基づいて必要な措置を実施。	-
4-2	循環型の経済社 会システムの構築	下水道資源の有効利用の推 進	下水道における資源・エネルギーの有効利用により、循環型社会形成に貢献する。	下水汚泥リサイクル率: 85%(平成32年度)
4-2	循環型の経済社 会システムの構築	リサイクルポート高度化プロ ジェクトの実施	循環型社会形成に向け既存ストックを最大限に活用し、物流コストの削減及び環境負荷軽減に寄与する総合静脈物流拠点港(リサイクルポート)を構築する。	-
4-2	循環型の経済社 会システムの構築	海面処分場の計画的な整備 の推進	港湾の国際競争力を強化するための整備に伴う浚渫土砂や、内陸部で最終処分場の確保が困難な廃棄物を確実に受け入れるため、海面処分場を計画的に確保する。	-
4-2	循環型の経済社 会システムの構築		グリーン購入法に基づき、「環境物品等の調達の推進に関する基本方針」の公共工事に係る特定調達品目の判断基準を環境省及び経済産業省と共同で作成する。また、同方針に基づき、環境物品等の調達推進・特定調達品目実績調査を行い、その結果を踏まえ、定量的な目標を設定する。	-
4-2	循環型の経済社 会システムの構築	官庁施設における建設副産物 対策の推進	官庁施設における建設副産物対策を推進する。	-
4-2	循環型の経済社 会システムの構築	FRP船リサイクルの推進	FRP船の適正な廃船処理を促進するために、FRP船リサイクルシステムを推進する。	-
4-2	循環型の経済社 会システムの構築	広域処分場の整備を推進	大都市圏の地方自治体等が個々に確保することが困難である廃棄物処分場について、広域処分場の適切な整備を 推進する。	-
4-2	循環型の経済社 会システムの構築	港湾建設資源の広域利用の 推進	首都圏の建設発生土を海上輸送により全国の港湾等の 用地造成に用い、港湾建設資源の広域利用を促進する。 これにより、再生資源をの利用を促進させ、首都圏におい ては処分場の負荷を、地方部においては土取りによる自 然環境への影響を軽減させる。	-

5. 地球環境時代の技術開発・国際貢献

	百日夕	歩	概要	目標
	項目名	施策名	<u> </u>	日保
5-1	技術開発の推進・支援	国際海運からの省エネ・省 CO2対策	船舶の革新的省エネ技術等の研究開発・普及促進と海運における国際的な環境規制に関する枠組み作りを一体的に促進し、これらの取り組みを通じて、海運の省エネ・省CO2化を進めるとともに、我が国海事産業の国際競争力の強化を図る。	国際海運からのCO2排出削減 に資する技術開発等を実施
5-1	技術開発の推進・支援	低公害車普及/次世代低公 害車開発・実用化の促進(再 掲)	大都市地域等における自動車に起因する大気汚染問題を解決するとともに、地球温暖化の防止に資するため、エコカー減税、補助制度や自動車グリーン税制の活用により低公害車の普及を促進する。また、革新的な技術を投入し、環境性能を格段に向上させた次世代の低公害車の開発・実用化を促進する。	〇2020年度までに、NO2及び SPMの大気環境基準を確保 することを目標とする。
5-1	技術開発の推進・ 支援	住宅・建築物に関する総合的 な環境性能評価手法 (CASBEE)の開発・普及(再 掲)	住宅・建築物の居住性(室内環境)の向上と地球環境への 負荷の低減等を、総合的な環境性能として一体的に評価 を行い、評価結果を分かり易く表示。	-
5-1	技術開発の推進・ 支援	住宅·建築関連先導技術開発 助成事業	環境問題等の住宅政策上緊急に対応すべき政策課題に ついて、先導的技術の導入により効果的に対応するため、 技術開発を行う民間事業者等に対して支援を行う。	-
5-1	技術開発の推進・ 支援	環境に優しい鉄道システムの 開発	環境性能向上に資する鉄道の技術開発を推進する。	-
5-1	技術開発の推進・支援	ビッグデータを活用した利便 性の高い公共交通サービス等 の創出	ビッグデータ及び情報通信技術(ICT)の活用の可能性と 課題について調査・検討し、利便性の高い新たな公共交 通サービスの創出等を図る。	-
5-2	調査・観測・分析・ 情報提供の推進	衛星等による地球温暖化対策 の推進に寄与する地球温暖 化の監視・予測情報の提供	従来の雲の監視による台風・集中豪雨等への対策を目的とした静止"気象"衛星に、地球環境監視機能等、新たな機能を付加した静止"地球環境観測"衛星の運用に向け、平成20年度から外部有識者を含めた検討を行い、平成26年度に打ち上げる。	概ね30年程度先の地球温暖 化予測の提供を開始する(概 ね2012年度)
5-2		静止"地球環境観測"衛星に よる地球環境の監視強化	従来の雲の監視による台風・集中豪雨等への対策を目的 とした静止"気象"衛星に、地球環境監視機能等、新たな 機能を付加した静止"地球環境観測"衛星の運用に向け、 平成20年度から外部有識者を含めた検討を行い、平成2 6年度に打ち上げる。	静止"地球環境観測"衛星を 打ち上げる(平成26年度)
5-2	調査・観測・分析・ 情報提供	地球地図などの広域環境地 理情報の整備による国際貢献	・地球地図国際運営委員会事務局運営を通じて地球環境 の現状を正確に表す地球地図の整備・提供のために必要 な技術開発と技術移転などの国際協力を推進する。 ・地球規模の地理空間情報管理に関する国連専門家委員 会(UNCE-GGIM)等の国際的な取組とも連携し、ニーズを 踏まえ、より新しく、位置精度の高い地球地図の整備を推 進。	・地球地図の整備・公開を引き続き進める。 ・利用者のニーズ、国際的な取組等もふまえ、より一層活用される地球地図データの整備、提供を実施。
5-2	調査・観測・分析・情報提供の推進	社会資本整備分野における CDM事業の推進	社会資本整備分野におけるCDM事業形成支援、途上国関係機関に対するセミナー開催等、これまでの取組みを一層強化すると供に、地場建設業を対象としたCDM形成への支援を行う。	-
5-2	調査・観測・分析・ 情報提供の推進	環境・省エネ建設技術の海外 への普及促進	建設分野における環境・省エネ配慮をテーマとして、多国間環境シンポジウム及び二国間環境カンファレンスを開催し、同分野における我が国の優れた技術を紹介するとともに、相手国における取り組みなど情報を共有することにより、相手の実情に即した課題解決の方策、協力の方向該特等について意見交換を実施する。これらを通じて、当該技術の普及促進、国際競争力強化、国際協力の加速化を図る。	-

	項目名	施策名	概要	目標
5-2	調査・観測・分析・ 情報提供の推進	低炭素型都市づくりに関す る国際協力	各種国際会議等において、低炭素型都市づくりに関す る情報交換を行う。	-
5-2	調査・観測・分析・情報提供の推進	波浪観測の高度化	波浪観測システムについて、主要な海域においてGPS波 浪計の設置等を推進し、海洋環境モニタリングや、環境関 連施策の立案のための基礎資料となる波浪観測の高度 化を図る。	-
5-2	調査・観測・分析・ 情報提供の推進	自動車分野における燃料消費 量の正確な把握に資する統計 の整備	自動車における燃料消費量を把握することを目的とする 「自動車燃料消費量調査」(統計法に基づく一般統計調査)について、交通政策・環境政策のより精緻な評価に資するため、精度向上を行う。	-
5-3	交通分野の国際 貢献	交通分野における国際連携の 強化に向けたイニシアティブ の発揮	世界全体のCO2排出量の23%をしめる交通分野において、「交通分野における地球環境・エネルギーに関する大臣会合」の開催等を通じ、交通分野における気候変動対策に関する国際的な取組の強化を図る。	-
5-3	交通分野の国際 貢献	国際航空分野の次期枠組み 策定に向けた貢献	国際民間航空機関(ICAO)で検討している国際航空分野の温暖化対策については、本年9月に開催されるICAO総会をはじめとする各種議論の場において我が国が主導的役割を果たし、国際航空全体としてのグローバルな温暖化ガス排出抑制を図る。	-
5-3	交通分野の国際 貢献	東アジアの交通連携	交通分野における国際協力、連携・交流を強化し、アジア 諸国との信頼関係を構築すると共に、環境をはじめとする アジアの交通分野の諸課題の解決を図る。	-
5-3	交通分野の国際 貢献	アジアにおける交通環境対策支援	交通分野における地球温暖化問題等へのアジア諸国の 意識を高めるとともに、我が国の環境技術の移転により、 アジア諸国における温室効果ガス及び大気汚染の削減の ための取組を強力に推進する。	-
5-3	交通分野の国際 貢献		持続可能な社会の形成に向けて、EFV国際会議等を通じて、EFVの開発・普及を促進する。	-
5-3	交通分野の国際 貢献	鉄道分野における国際貢献	鉄道は、CO2排出量の少ない効率的な輸送機関として世界的に注目されており、米国、ブラジル、ベトナムの高速 鉄道計画をはじめ多くの国が国家プロジェクトとして鉄道 整備を積極的に検討、推進している。そのような中、我が 国鉄道システムの海外展開を推進するため、官民連携の 下でのトップセールスの実施、関係省庁と連携した公的金融による支援、我が国鉄道技術・規格の国際標準化に積極的に取り組んでいく。	-
5-3	交通分野の国際 貢献	国際海運における温暖化・大 気汚染対策の枠組み策定に 向けた国際貢献	国際海事機関(IMO)での、国際海運における温暖化・大気汚染対策の枠組み策定に向けて、引き続き主導的な役割を果たし、積極的に規制の提案や審議への参画を通じて、国際的貢献を進めていく。	-
5-3	交通分野の国際 貢献	港湾の環境対策に係る技術協力の推進	・APEC交通ワーキンググループ、港湾・海事専門家会合におけるグリーンボートの推進等、国際会議等の場を活用し、港湾の環境対策に係るベストプラクティスの取りまとめ及び共有を図る。 ・途上国に対して、港湾の環境対策に係るキャパシティビルディングを推進する。	-
5-4	水分野の国際貢 献	下水道分野における国際展開 の推進	本邦下水道技術および本邦下水道事業運営ノウハウ等を 移転して、海外の下水道事業の発展に貢献し、それをもって、世界の水環境の保全に貢献する。	-
5-4	水分野の国際貢 献	世界水フォーラムを始めとする国際的な議論への参画(再掲)	世界水フォーラム等の国際会議参加や、国連の水と衛生に関する諮問委員会(UNSGAB)の支援等を行い、世界の水問題に対する議論と行動をリードする。	-
5-4	水分野の国際貢 献	地球温暖化に伴う気候変動に よる水災害適応策についての 国際貢献の推進	地球温暖化に伴う気候変動の環境変化に対して、我が国 の適応策の優れた知見や経験、技術を、様々な手段を用 いて世界へ発信し、世界の水関連災害分野の悪影響軽減 に貢献する。	-
5-5	海洋・沿岸域分野 の国際貢献	北西太平洋地域海行動計画 (NOWPAP)での国際協力	NOWPAPを通じ、大規模油汚染等対策について近隣諸国 との国際的な協力・連携体制の強化に取組む。	-

	項目名	施策名	概要	目標
5-5	海洋・沿岸域分野 の国際貢献		PEMSEAの枠組みにより、東アジア海域における環境保全と調和した持続可能な開発について、日本国内における過去の取組の知恵や経験等を先進事例として発信する。	ı
5-5	海洋・沿岸域分野 の国際貢献	バラスト水問題の対応	船舶のバラスト水等を介した水生生物の移動による環境、 人の健康、財産及び資源に対する危険を防止するための 国際的な取組に対応するため、「バラスト水管理条約(仮 称)」を締結・実施するための準備作業を進める。	-
5-5	海洋・沿岸域分野の国際貢献	サブスタンダード船対策の推進	海上の人命の安全確保、海洋環境保全の観点からサブスタンダード船(国際基準を満たさない船)の排除を目的とする外国船の監督(ポートステートコントロール:PSC)について、関係諸国との連携を深めつつ強化・重点化し、的確に推進する。	-