

平成18年度京都議定書目標達成計画関係予算概算要求に含まれる主な予算

A . 京都議定書 6 %削減約束に直接の効果があるもの 5 , 1 7 5 億円

A - 1 . 省CO2型の地域・都市構造や社会経済システムの形成

(例)

| | |
|-------------------------------------|----------|
| バイオマスの環づくり交付金 (農林水産省) | 1 6 0 億円 |
| 地球温暖化を防ぐ地域エコ整備事業 (環境省) | 2 5 億円 |
| グリーン物流パートナーシップモデル事業費補助金 (経済産業省) | 2 0 億円 |
| 民生部門等地球温暖化対策実証モデル評価事業 (経済産業省) | 1 7 億円 |
| 地方都市ガス事業天然ガス化促進対策調査委託費 (経済産業省) | 1 0 億円 |
| バイオマス生活創造構想整備事業 (農林水産省) | 6 億円 |
| 街区まるごとCO ₂ 20%削減事業 (環境省) | 5 億円 |

等

A - 2 . 産業部門の対策

(例)

| | |
|-----------------------------------|----------|
| エネルギー使用合理化事業者支援補助金 (経済産業省) | 2 6 3 億円 |
| 省エネルギー・新エネルギー対策導入促進事業費補助金 (経済産業省) | 6 億円 |

等

A - 3 . 運輸部門の対策

(例)

| | |
|------------------------------------|--------|
| クリーンエネルギー自動車等導入促進対策費補助金 (経済産業省) | 9 0 億円 |
| 固体高分子形燃料電池実用化戦略的技術開発 (経済産業省) | 5 8 億円 |
| 水素社会構築共通基盤整備事業 (経済産業省) | 3 7 億円 |
| 水素安全利用等基盤技術開発 (経済産業省) | 3 0 億円 |
| 低硫黄 (サルファーフリー) 石油系燃料導入促進事業 (経済産業省) | 1 9 億円 |
| 燃料電池システム等実証研究 (経済産業省) | 1 4 億円 |

等

A - 4 . 業務その他・家庭部門の対策

| | | |
|------------------------------|---------|-------|
| (例) | | |
| 住宅・建築物高効率エネルギーシステム導入促進事業費補助金 | (経済産業省) | 138億円 |
| 高効率給湯器導入促進事業費補助金(経済産業省) | | 125億円 |
| 地域協議会代工ネ・省エネ対策推進事業等(環境省) | | 4億円 |
| 高効率厨房機器普及促進補助事業(経済産業省) | | 3億円 |
| | | 等 |

A - 5 . エネルギー供給部門の対策

| | | |
|--------------------------------|-------|---------|
| (例) | | |
| 電源立地地域対策交付金(経済産業省) | | 1,031億円 |
| 新エネルギー事業者支援対策費補助金(経済産業省) | | 396億円 |
| エネルギー多消費型設備天然ガス化推進等補助金(経済産業省) | | 64億円 |
| 地域新エネルギー導入促進対策費補助金(経済産業省) | | 54億円 |
| 全炉心混合酸化物燃料原子炉施設技術開発費補助金(経済産業省) | | 40億円 |
| 定置用燃料電池大規模実証事業(経済産業省) | | 33億円 |
| 新エネルギー等地域集中実証研究(経済産業省) | | 33億円 |
| 遠心法ウラン濃縮事業推進費補助金(経済産業省) | | 31億円 |
| 風力発電系統連系対策補助金(経済産業省) | | 20億円 |
| 地球温暖化対策ビジネスモデルインキュベーター(起業支援)事業 | (環境省) | 10億円 |
| 環境対応型高効率エネルギーシステム導入補助事業(経済産業省) | | 10億円 |
| | | 等 |

A - 6 . エネルギー起源二酸化炭素以外の排出削減対策・施策

| | | |
|-----------------------------|--|-----|
| (例) | | |
| ノンフロン型省エネ冷凍空調システムの開発(経済産業省) | | 7億円 |
| | | 等 |

A - 7 . 森林吸収源対策（森林の整備を行うもの）

| | |
|------------------------------------|---------|
| （例） | |
| 森林環境保全整備事業（内閣府＋農林水産省＋国土交通省） | 1,279億円 |
| 水源林造成事業（農林水産省） | 344億円 |
| 治山事業費（森林の整備を行うもの）（内閣府＋農林水産省＋国土交通省） | 341億円 |
| 地球環境保全森林管理強化対策（農林水産省） | 49億円 |
| | 等 |

A - 8 . 京都メカニズムのクレジット取得事業

| | |
|-----------------------------|------|
| （例） | |
| 京都メカニズムクレジット取得事業（経済産業省＋環境省） | 88億円 |

A - 9 . 横断的な施策等

| | |
|--|------|
| （例） | |
| 省エネルギー技術開発プログラムのうちエネルギー使用合理化技術戦略的 （経済産業省） | 62億円 |
| 地球温暖化防止大規模「国民運動」推進事業（環境省） | 30億円 |
| 国内排出量取引の実施に係る支援事業（環境省） | 23億円 |
| 省エネルギー設備等導入促進情報公開対策等事業（経済産業省） | 21億円 |
| 地球温暖化を防ぐ学校エコ改修事業（環境省） | 15億円 |
| 対策技術率先導入事業（環境省） | 10億円 |
| | 等 |

B. 温室効果ガスの削減に中長期的に効果があるもの 1, 4 1 1 億円

B - 1 . 対策技術の開発等

(例)

| | |
|--------------------------------|----------|
| 太陽光発電新技術等フィールドテスト事業(経済産業省) | 1 1 8 億円 |
| 地域新生コンソーシアムエネルギー研究開発(経済産業省) | 6 2 億円 |
| 地域バイオマス熱利用フィールドテスト事業(経済産業省) | 4 0 億円 |
| 放射性廃棄物地層処分技術調査等委託費(経済産業省) | 3 4 億円 |
| 次世代低消費電力半導体基盤技術開発(経済産業省) | 3 0 億円 |
| 地球温暖化対策技術開発事業(競争的資金)(環境省) | 2 7 億円 |
| 固体酸化物形燃料電池システム技術開発(経済産業省) | 2 7 億円 |
| 次世代高速通信機器技術開発プロジェクト(経済産業省) | 2 6 億円 |
| 微生物機能を活用した環境調和型製造基盤技術開発(経済産業省) | 2 3 億円 |
| 新規産業創造技術開発費補助金(経済産業省) | 2 2 億円 |
| 革新的実用原子力技術開発費補助金(経済産業省) | 2 2 億円 |
| 太陽光発電システム未来技術研究開発(経済産業省) | 2 0 億円 |
| バイオマスエネルギー地域システム化実験事業(経済産業省) | 2 0 億円 |

等

B - 2 . 対策技術の中長期的な普及、人材育成等

(例)

| | |
|--|----------|
| 原子力開発利用の推進(文部科学省) | 1 5 5 億円 |
| 緑の雇用担い手対策事業費(農林水産省) | 7 1 億円 |
| 森林づくり交付金(農林水産省) | 4 6 億円 |
| 環境にやさしく経済的な新技術の普及促進による内航海運活性化 (国土交通省) | 4 0 億円 |

等

C. その他結果として温室効果ガスの削減に資するもの 3,946億円

C-1. 森林吸収源対策（森林の整備以外のもの）

（例）

治山事業費（林地を保全するもの）（内閣府＋農林水産省＋国土交通省）

1,185億円

森林居住環境整備事業（内閣府＋農林水産省＋国土交通省）

319億円

緑資源幹線林道事業（農林水産省）

138億円

森林整備地域活動支援交付金（農林水産省）

97億円

国有林野事業の事業実施に必要な経費（農林水産省）

52億円

山林施設災害関連事業費（農林水産省）

44億円

森林病虫害等防除事業（農林水産省）

26億円

林道施設等災害復旧事業（農林水産省）

22億円

等

C-2. 運輸部門の対策

（例）

地下高速鉄道整備事業費補助（国土交通省）

329億円

高度道路交通システム（ITS）の推進（国土交通省）

265億円

自動車交通需要の調整（国土交通省）

145億円

ニュータウン鉄道等整備事業費補助（国土交通省）

59億円

鉄道駅総合改善事業費補助（国土交通省）

47億円

交通施設バリアフリー化設備整備費補助金（国土交通省）

45億円

等

C-3. 廃棄物の焼却等に伴う温室効果ガス排出の削減

（例）

廃棄物循環型社会基盤施設整備費補助（環境省）

531億円

等

D. 基盤的施策など 410億円

D-1. 対策の評価・見直し

| | | |
|---------------------------|-----|---|
| (例) | | |
| 目標達成計画に関するP D C A実施費(環境省) | 1億円 | 等 |

D-2. 排出量・吸収量の算定等

| | | |
|--------------------------|-----|---|
| (例) | | |
| 森林吸収源インベントリ情報整備事業(農林水産省) | 4億円 | |
| 温室効果ガス排出・吸収量目録関連業務費(環境省) | 2億円 | 等 |

D-3. 気候変動に係る研究の推進、観測・監視体制の強化

| | | |
|---|------|---|
| (例) | | |
| 地球観測衛星の開発に必要な経費(文部科学省) | 84億円 | |
| 南極地域観測事業費(文部科学省) | 52億円 | |
| 地球環境研究総合推進費(環境省) | 43億円 | |
| 人・自然・地球共生プロジェクト(文部科学省) | 36億円 | |
| 地球観測システム構築の推進(文部科学省) | 18億円 | |
| 地球温暖化が農林水産業に及ぼす影響の評価と高度対策技術の開発 (農林水産省) | 6億円 | |
| 気候変動予測技術の研究開発に必要な経費(国土交通省) | 5億円 | 等 |

D-4. 地球温暖化対策の国際的連携の確保、国際協力の推進

| | | |
|------------------------------|------|---|
| (例) | | |
| 国際エネルギー使用合理化等対策事業費補助金(経済産業省) | 49億円 | |
| 京都メカニズム推進基盤整備事業(経済産業省) | 17億円 | |
| 世界気象機関分担金(国土交通省) | 11億円 | |
| C D M / J Iに係る支援事業(環境省) | 9億円 | |
| 環境問題拠出金(外務省) | 5億円 | 等 |