# 平成23年度

都市 • 地域整備局関係予算決定概要

平成22年12月24日 国土交通省都市·地域整備局

## I. 平成23年度 都市·地域整備局関係予算総括表(国費)

### ① 都市整備関係予算

(単位:百万円)

| _           |               |              |                    |                     | (半位:日刀口/            |
|-------------|---------------|--------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| 事項          | 前年度予算額<br>(A) | 概算決定額<br>(B) | うち「元気な日本<br>復活特別枠」 | 対前年度<br>倍率<br>(B/A) | 備考                  |
| 下 水 道 事     | 業 49,624      | 11,261       | 1,207              | 0.23                | 国庫債務負担行為<br>(過年度分)他 |
| 国 営 公 園 等 事 | 業 36,209      | 33,132       | 0                  | 0.92                |                     |
| 国営公園維持管     | 理 11,375      | 11,318       | 0                  | 0.99                |                     |
| 国 営 公 園 整   | 備 16,306      | 17,359       | 0                  | 1.06                |                     |
| 都市公園補助      | 等 8,528       | 4,455        | 0                  | 0.52                | 国庫債務負担行為<br>(過年度分)他 |
| 都市環境整備事     | 業 4,643       | 13,219       | 3,527              | 2.85                |                     |
| 市街地整        | 備 4,00        | 13,152       | 3,527              | 3.29                |                     |
| 都市水環境整      | 備 642         | 67           | 0                  | 0.10                |                     |
| 都市水環境整      | 備             | 0            | 0                  | 0.00                | 補助率差額               |
| 緑 地 環 境 整   | 備 637         | 67           | 0                  | 0.11                | 国庫債務負担行為<br>(過年度分)  |
| 小 計         | 90,476        | 57,612       | 4,734              | 0.64                |                     |
| 災 害 関       | 係 538         | 538          | 0                  | 1.00                |                     |
| 行 政 経       | 費 6,119       | 4,728        | 272                | 0.77                |                     |
| 合           | 計 97,133      | 62,878       | 5,006              | 0.65                |                     |
| 都 市 開 発 資   | 金 12,500      | 10,654       | 0                  | 0.85                |                     |

#### 1. 本表のほか、

- (1) 社会資本整備総合交付金 1,753,870百万円がある。
- (2) 内閣府計上の地域再生基盤強化交付金 62,000百万円がある。 (平成22年度 103,389百万円、対前年度倍率 0.60倍)
- 2. 内閣府に地域自主戦略交付金(仮称)が計上されている。
- 3. 計数は、整理の結果異動することがある。

### ② 特定地域振興対策関係予算(公共事業)

離島振興対策実施地域及び奄美群島の地域において、総合的な振興開発の推進を図るため、これらの地域に係る公共事業予算について、農林水産省所管分等を含めて予算の一括計上を行っている。

(単位:百万円)

|               | 離      | 島振興                |            | 奄美     | 群島振                | 興          |
|---------------|--------|--------------------|------------|--------|--------------------|------------|
| 事項            | 概算決定額  | うち「元気な日本<br>復活特別枠」 | 対前年度<br>倍率 | 概算決定額  | うち「元気な日本<br>復活特別枠」 | 対前年度<br>倍率 |
| 国 土 交 通 省 関 係 | 18,696 | 349                | 0.73       | 8,694  | 463                | 0.82       |
| 治 山 治 水       | . 10   | 0                  | 0.03       | 280    | 280                | 20.00      |
| 治 水           | . 10   | 0                  | 0.22       | 280    | 280                | 皆増         |
| 海岸            | 0      | 0                  | 皆減         | _      | _                  | _          |
| 道 路 整 備       | 800    | 0                  | 0.46       | 0      | 0                  | 皆減         |
| 港湾空港鉄道等       | 3,918  | 0                  | 0.88       | 1,783  | 0                  | 0.87       |
| 港湾            | 3,654  | 0                  | 0.84       | 1,464  | 0                  | 0.87       |
| 空             | 264    | 0                  | 2.81       | 319    | 0                  | 0.84       |
| 社会資本総合整備      | 13,968 | 349                | 0.74       | 6,631  | 183                | 0.78       |
| 農林水産省関係       | 19,626 | 1,454              | 0.70       | 7,684  | 1,267              | 0.89       |
| 厚生労働省関係(簡易水道) | 1,483  | 0                  | 0.89       | 646    | 0                  | 0.89       |
| 環境省関係(廃棄物処理)  | 2,035  | 0                  | 0.90       | 86     | 0                  | 0.90       |
| 슴 計           | 41,840 | 1,803              | 0.73       | 17,110 | 1,730              | 0.85       |

内閣府に地域自主戦略交付金(仮称)が計上されている。

### ③ 特定地域振興対策関係予算(行政経費) (単位:百万円)

|   |   |   |   |   |       | 4±5.6              |            |
|---|---|---|---|---|-------|--------------------|------------|
|   | 事 | Į | 頁 |   | 概算決定額 | うち「元気な日本<br>復活特別枠」 | 対前年度<br>倍率 |
| 離 | 島 | ; | 振 | 興 | 248   | 10                 | 1.04       |
| 奄 | 美 | į | 振 | 興 | 518   | 33                 | 1.20       |
| 小 | 笠 | 原 | 振 | 興 | 1,379 | 47                 | 0.99       |

### Ⅱ. 財政投融資等

(単位:百万円)

| 区        | 分      |     | 前 年 度<br>(A) | 平成23年度<br>(B) | 比較増△減額<br>(B-A) | 対前年度倍率<br>(B/A) |
|----------|--------|-----|--------------|---------------|-----------------|-----------------|
| 独立行政法人   | 都市再生村  | 幾 構 | 107,774      | 91,493        | △ 16,281        | 0.85            |
| 財政       | 融資資    | 金   | 6,200        | 6,100         | △ 100           | 0.98            |
| 自己       | 資 金    | 等   | 101,574      | 85,393        | △ 16,181        | 0.84            |
| 財団法人民間都  | 市開発推進  | 幾構  | 0            | 60,000        | 60,000          |                 |
| 政 府      | 保 証    | 債   | 0            | 30,000        | 30,000          |                 |
| 自己       | 資 金    | 等   | 0            | 30,000        | 30,000          |                 |
| 独立行政法人奄美 | 群島振興開発 | 基金  | 2,600        | 2,600         | 0               | 1.00            |
| 産業       | 投      | 資   | 200          | 200           | 0               | 1.00            |
| 自己       | 資 金    | 等   | 2,400        | 2,400         | 0               | 1.00            |
| 合        |        | 計   | 110,374      | 154,093       | 43,719          | 1.40            |

- (注)1. 独立行政法人都市再生機構には住宅局との共管分を含む。
  - 2. 独立行政法人都市再生機構の自己資金等には、192億円の政府保証債(4年)を含む。
  - 3. 財団法人民間都市開発推進機構の自己資金等300億円については、政府保証借入(4年)である。

### Ⅲ. 決定要旨(主な新規・拡充制度等)

#### 1. 国際競争拠点都市整備事業の創設 [別紙1]

大都市の国際競争力を強化する上で拠点となる地域において、国、地方公共団体、 民間事業者から構成される協議会が策定する整備計画に位置付けられる都市拠点インフラの整備について、重点的かつ集中的に支援を行う事業制度を創設する。

#### 2. 民間都市開発プロジェクトに対する金融支援 [別紙2]

優良な民間都市開発プロジェクトについて、特に調達が困難なミドルリスク資金の供給の円滑化を図るため、安定的な金利で長期に資金調達ができる仕組みとして、そのリスクに備えた資本の確保のための措置を講じながら、メザニン支援業務(貸付け・社債取得)を創設する。

#### 3. 下水道革新的技術実証事業の創設 [別紙3]

高効率の下水汚泥のエネルギー化など温室効果ガス排出量・建設コストの大幅な削減を実現できる革新的な下水道技術について、実規模レベルで実証し、全国展開を図る。

#### 4. 国営公園の維持管理に係る国庫債務負担行為の設定

国家的記念事業等として設置された口号国営公園における平成24年度からの公園維持管理業務について、十分な入札手続期間の確保等により民間事業者の参入の促進と利用者への安定的なサービスを提供するため、平成23年度から4箇年の国庫債務負担行為を措置する。

#### 5. 下水道分野の水ビジネス国際展開(行政経費) 「別紙4]

世界の水ビジネス市場に対して、我が国が培ってきた高度な下水処理技術を核に水インフラとして海外展開するための施策を実施する。

#### 6. 環境共生型都市開発プロジェクトの国際展開支援(行政経費) 「別紙5]

新興国の都市開発ニーズ等を総合的に調査・分析した上で基本構想を作成し、構想・企画といった川上段階からの民間コンソーシアムによる事業拡大に向けたアプローチを支援する。

### 国際競争拠点都市整備事業の創設

まちづくり推進課

概算決定額 4,394百万円(うち「元気な日本復活特別枠」 3,527百万円)

#### 1. 目 的

成長著しい中国、シンガポール等に比べ、アジアでの経済社会に おける地位が急激に低下しつつある我が国の大都市の国際競争力の 強化を図るため、国際的な経済活動の拠点を形成する上で必要とな る都市拠点インフラの整備を推進する。

#### 2. 概 要

大都市の国際競争力を強化する上で拠点となる地域において、国、 地方公共団体、民間事業者から構成される協議会が策定する整備計 画に位置付けられる都市拠点インフラの整備について、重点的かつ 集中的に支援を行う事業制度を創設する。

#### ①補助対象

都市の国際競争力強化等の観点から、都市再生特別措置法 (改正予定)に基づき指定する特定都市再生緊急整備地域(仮 称)において、国、地方公共団体、民間事業者から構成される 協議会が策定する整備計画に位置付けられる都市拠点インフラ

- ②補助率 5.5/10, 1/2 等
- ③補助事業者 地方公共団体、官民連携協議会 等

#### ■特定都市再生緊急整備地域(仮称)の指定

・都市の国際競争力強化等の観点から国が 指定

# 都市再生特別措置法の改正

#### ■法定協議会

・国、地方公共団 体、民間事業者 から構成

#### 整備計画の策定

- 協議会が策定
- 事業の内容、実施主体、 実施期間等を明記

#### 計画策定を支援

#### ■地方公共団体、官民連携協議会\*等 による事業実施

\*関係地方公共団体、民間事業者等により構成

### 本事業により 重点的・集中的に支援

〇国際競争力の強化のため、国として 戦略的に支援すべき都市拠点インフ ラ(国際空港へのアクセス改善等) の整備を支援

## 民間都市開発プロジェクトに対する金融支援

まちづくり推進課

概算決定額 5,000百万円(その他政府保証債300億円、政府保証借入300億円)

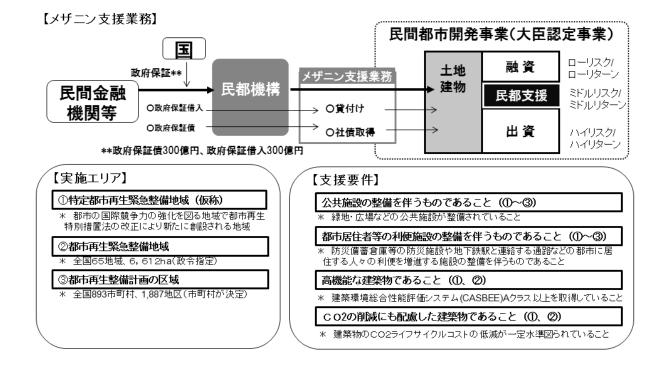
#### 1. 目 的

開発が長期にわたる民間都市開発プロジェクトに対するミドルリスク資金の供給が不足し、その立ち上げが困難になっている現状に対し、ミドルリスク資金の供給の円滑化のための支援(メザニン支援)を実施することにより、都市機能の高度化、都市の居住環境の向上に寄与し、投資の直接効果や波及効果も非常に大きい優良な民間都市開発プロジェクトを着実に促進する。

※新成長戦略(平成22年6月18日閣議決定)の工程表においても、「民間都市 開発プロジェクトに係る金融措置」が早期実施事項として2010年度に実施す ることとされている。

#### 2. 概要

環境に配慮するなどの特に優良な民間都市開発プロジェクトに対するミドルリスク資金の供給の円滑化を図るため、安定的な金利で長期に資金調達ができる仕組みとして、そのリスクに備えた資本の確保のための措置を講じながら、メザニン支援業務(貸付け・社債取得)を創設する。



### 下水道革新的技術実証事業の創設

下水道事業課

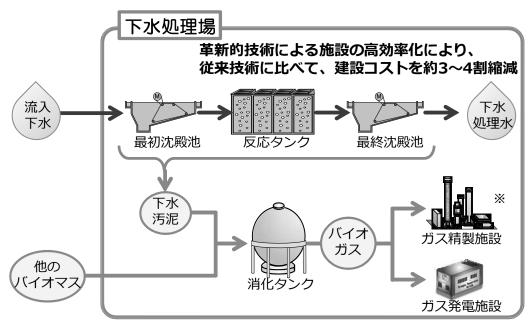
概算決定額 2,407百万円(うち「元気な日本復活特別枠」 1,207百万円)

#### 1. 目 的

下水処理やバイオマスである下水汚泥のエネルギー利用の高効率 化を図り、温室効果ガス排出量及び建設コストの大幅な削減を実現 する革新的技術について、実証事業を行い、全国展開を図る。

#### 2. 概要

下水処理や下水汚泥のエネルギー利用に係わる革新的技術について、実規模レベルのプラントを設置して、技術的な検証を行い、ガイドラインをとりまとめ、全国の下水処理場への導入を促進する。



※精製したバイオガスを天然ガス自動車の燃料、都市ガス等として供給

## 下水道分野の水ビジネス国際展開(行政経費)

下水道企画課

概算決定額 79百万円(うち「元気な日本復活特別枠」 31百万円)

#### 1. 目 的

世界の水ビジネス市場は2025年には90兆円規模(うち下水道分野 は約40兆円)に成長することが予測されており、我が国の下水道技 術は、膜技術で代表される要素技術については世界でもトップシェ アを誇っている。今後、市場規模の大きい下水道の計画から建設、 維持管理をパッケージとした水インフラについて、我が国の水関連 企業が優位な競争ができるような国際ビジネス基盤の強化を図る。

#### 2. 概 要

我が国が培ってきた高度な下水処理技術を核に下水道の計画から 建設、維持管理をパッケージとした水インフラとして海外展開する ために、下記の施策を一体的に推進する。

- ①下水道分野の調達案件具体化に向けた計画の策定・推進
- ②トップセールス・サイトセールスに向けた政策と技術のセール ス・パッケージ形成
- ③日本版ハブ(研究開発拠点・ショーケース)の創設
- ④国際優位技術を活用した下水道システムの戦略的な国際標準化

#### 下水道分野の調達案件 具体化に向けた計画の策定・推進

- ▶ 途上国の地域の実情やニーズ調査
- ▶ 本邦技術を活用した下水道案件の具体化に 向けた計画の策定・推進(プレFS)

#### トップセールス・サイトセールスに向けた 政策と技術のセールス・パッケージ形成

▶「調達の上流部分の下水道政策」と「政策を実 現するための日本の技術」を組み合わせ、 日本版水ビジネスのセールス・パッケーシを形成

#### 国際優位技術を活用した 下水道システムの戦略的な国際標準化

- ▶ 下水道技術の国際標準化戦略の策定
- ▶ 優位技術の国際標準化(ISO)への提案の ための調査・検討





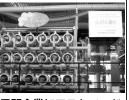
※知的財産推進計画2010の特定戦略分野として選定

#### 日本版ハブ (研究開発拠点・ショーケース)の創設

▶ 既存の下水処理施設を改良し、日本版ハブ として下水道技術の国際戦略拠点を創設

#### 下水道技術の国際戦略拠点

# 技術開発拠点



**民間企業に**テストベッド として生下水等を利用し た 実証的技術開発の場 を提供

ショーケース

実際に稼働中の下水処理 場の先進技術を「見える **化」**し、日本の先進技術 をアピール

#### ネットワーキング 人材育成

日本がアジア太平洋地域 **の国際拠点**である利点を 生かし、ネットワーキン グ活動や研修の拠点化

#### 商談スペース

ショーケースの先進技術 を、**その場でビジネス商 談に入れる**ように商談ス ペースを設置

### 環境共生型都市開発プロジェクトの国際展開支援(行政経費)

都市·地域政策課 都 市 計 画 課

概算決定額 151百万円(うち「元気な日本復活特別枠」 151百万円)

#### 1. 目 的

環境問題等に対応する我が国の幅広い先進技術・ノウハウ等をパッケージとして海外に展開するため、新興国の都市開発ニーズ等を総合的に調査・分析した上で環境共生型都市の基本構想を作成し、都市開発協力に関する二国間政策対話等に活用する。さらに、海外セミナー開催等による情報発信を行い、構想・企画といった川上段階からの民間コンソーシアムによる事業拡大に向けたアプローチを支援する。

#### 2. 概要

○基本構想の作成

新興国の都市開発ニーズ等を総合的に調査・分析した上で、 環境共生型都市の基本構想を作成し、都市開発協力に関する二 国間政策対話等に活用する。

- ○海外セミナー開催
  - 新興国において、我が国の先進技術・ノウハウ等を統合した 環境共生型都市開発の構想を紹介する。
- ○国内シンポジウム開催

新興国の都市開発の責任者等を日本に招聘し、官民連携によるプロモーションを実施する。

#### 環境共生型都市の基本構想(イメージ)

#### 社会基盤施設整備

- ・中心都市区域と他拠点地区のネットワーク (公共交通)
- ・エネルギー

(再生可能エネルギーの利用、コジェネレーション)

- •上水、下水処理(再生水利用)
- ・廃棄物リサイクル(資源循環)等

#### 都市デザイン

#### 自然との共生

- ・都市機能と空間配置
- •景観•緑地保全
- ・水と緑のネットワーク 形成 等
- 生物多様性の保全
- ヒートアイランド対策
- ・微気候の調整と活用 (風の道、雨水貯留)等



- ・我が国の技術や基準・規格等を国際社会 へ発信・提案
- ・新興国の都市開発プロジェクトに対する 我が国民間コンソーシアムによるアプローチを支援