

(新) 上海国際博覧会関係費

44百万円(0百万円)

総合環境政策局環境計画課

## 1. 事業の概要

上海国際博覧会は、「より良い都市、より良い生活」(Better City, Better Life)をテーマとして中華人民共和国上海市において、2010年5月1日～10月31日に開催される国際博覧会条約に基づく登録博覧会であり、資源不足や環境破壊等、都市生活が抱える共通の様々な問題を解決し、かつ持続可能な都市生活を追求すること等を目的としている。我が国は公式参加を表明しており、環境省は副幹事省となっている。

経済成長戦略大綱においては、「国際博覧会の場を通じ、2005年日本国際博覧会の『地球規模の課題解決』という理念の継承・発展も念頭におきながら、わが国のライフスタイル、価値観や哲学・文化を提示することにより、『日本ブランド』の国際的発信を行う」ことが挙げられている。また、日中両国は累次の日中首脳会談等においても、環境分野における協力を一層強化していくこととしている。

上海国際博覧会はこれらの課題に取り組む我が国の立場を示す絶好の機会である。このため、環境省としても日本館等で活用する都市環境シミュレーションコンテンツを作成・提供し、PRを図る。

(都市環境シミュレーションコンテンツのコンセプト例)

- ・途上国の今後の発展の中で活用できる、スタートから低炭素・循環に基礎を置いた革新的な都市モデルのビジョンについて、以下のようなツールを用いて提示する。
  - 「持続可能な21世紀型の都市生活」を疑似体験できる大型シアターでの映像展示
  - 来場者一人ひとりが仮想都市に住む住民となり、様々な環境にやさしい行動をとることで、持続可能な都市に発展していく姿を体験できる、共同参加型のネットワークソフトの提供

## 2. 事業計画

事業内容	H21年度	H22年度
都市環境シミュレーションコンテンツの作成等	←→	
上海国際博覧会における展示、普及啓発		←→

## 3. 施策の効果

我が国がこれまでに直面してきた都市の生活が抱える共通の様々な環境問題に対する取組（日本の優れた3R技術等の環境技術や対策のノウハウ等）を広く発信し、「持続可能な21世紀型の都市生活の姿」を提示し、経済成長著しい中国をはじめとする東アジア地域及び世界の持続可能な社会に向けた取組を推進する。

## 4. 備考

調査費

（内訳）

都市環境シミュレーションコンテンツの作成 40百万円

普及啓発パンフレットの作成 4百万円

# (新) 上海国際博覧会関係費

2006年 日本政府としての公式参加の閣議了解(10月)

2009年

博覧会における環境省出展物(都市環境シミュレーションコンテンツ)の作成

コンテンツのコンセプト例:  
途上国の今後の発展の中で活用  
できる、スタートから低炭素・循環  
に基礎を置いた革新的な都市モ  
デルのビジョン

展示ツール例



持続可能な都市を疑似体験で  
できる大型シアター映像



持続可能な仮想都市を作る共同  
参加型のネットワークソフト

2010年

上海国際博覧会(5月1日~10月31日、中国)

テーマ:「より良い都市、より良い生活」

目的:人口集中による空間の奪い合い、文化の衝突、資源不足や  
環境破壊等、都市生活が抱える共通の様々な問題を解決し、かつ持  
続可能な都市生活を追求すること等

映像展示等  
の実施

我が国の取組(日本の優れた3R技術等の環境技術や対策のノウハウ等)を発信  
東アジア、世界の持続可能な社会に向けた取組の推進