

都の気候変動対策に関する海外への情報発信

1 都市・自治体の気候変動対策に関する国際機関の関心（例）

（1）国連環境計画（2010年9月「グリーン経済報告」）

来年6月に開催される国連持続可能な開発会議（リオ+20）においては、グリーン経済が大きなテーマの一つとなっており、国連環境計画（UNEP）は昨秋、グリーン経済へ向かう世界的動向や国連の認識、各国・都市の取組事例について、分野別（農業、建築物、廃棄物、都市など）に報告している。



● 建築物部門

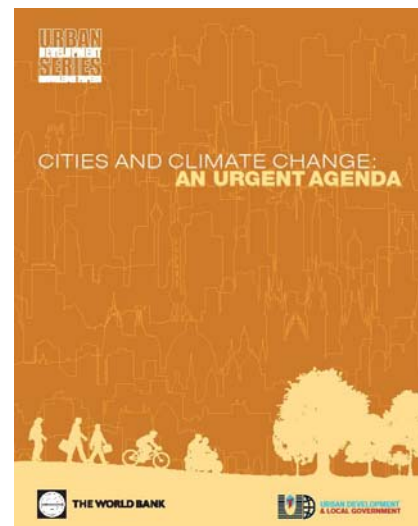
建築のグリーン化を進める経済的手法として紹介

『2010年4月、東京都は、世界初となる都市の建築物を対象としたキャップアンドトレード制度を導入しており、業務ビルや産業施設を含む1,400施設をカバーしている。』

（2）世界銀行（2010年12月3日「都市と気候変動 - 緊急の課題 - 」）

2010年12月3日、COP16の場において、世界銀行は都市と気候変動に焦点を置いた報告を公表した。

- ・ 都市部は年間800億～1,000億ドルともいわれる気候変動への適応が求められる一方、賢い施策を展開することが可能な地域
- ・ 大都市は包括的で世界的な合意を待たずに率先した取組を推進。イクレイ、UCLG（都市・自治体連合）、C40のほか、クライメートグループ等とのパートナーシップも存在
- ・ 都市における温室効果ガス排出量算定方法、リスク評価方法に関するツールの開発状況、東京のキャップアンドトレードに関しても1頁を割いて紹介
- ・ 都市は可能な限り早急に気候変動対策に取り組むべきであり、対策の遅れは高くつくこと、取組を進めるにあってはコベネフィットに留意することも重要と指摘



〔東京のCO2排出量取引制度〕

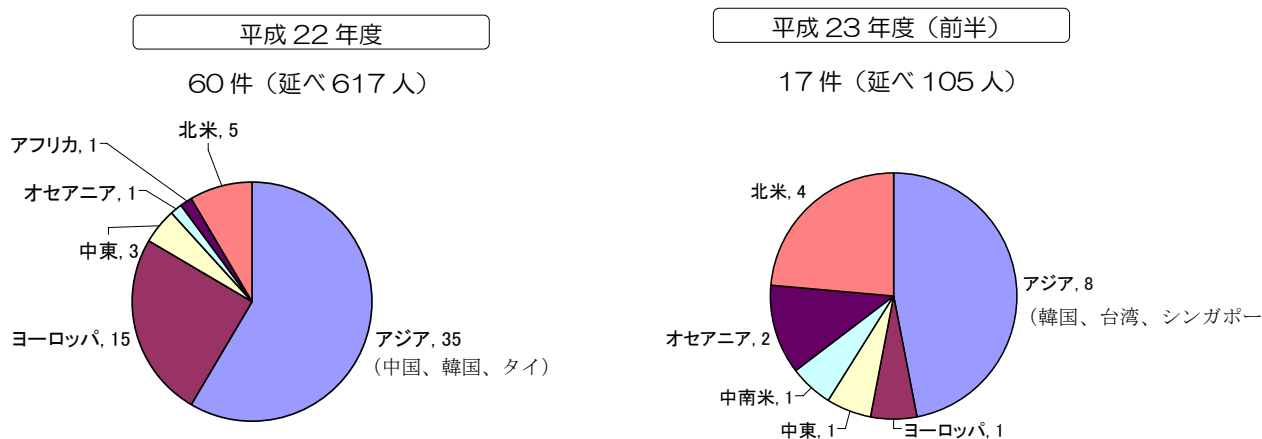
東京の導入経験から、都市レベルの排出量取引制度の構築・実施に重要な要素として次の事項を紹介

- ① 制度導入前から排出量を簡潔に計算させてその報告を義務づけたこと。
- ② 制度の形成にあたり削減義務が課せられる事業者を含めたステイクホルダーとの協議を重ねたこと。
- ③ 法的・義務的な枠組みの無い中では野心的な削減目標の達成が困難と判明したこと。

2 海外からの来庁者及び国際会議からの招聘に基づく参加等について

- 2007年の「東京都気候変動対策方針」公表以降、特に、都の気候変動対策等に関する海外からの関心が高まった。2007～2008年は、都の気候変動対策の方向性や検討中の施策に関し、欧州委員会、英国政府、独政府・経済界、仏国会議員、海外の専門家等の多くの訪問があり、意見交換等を実施した。
- 特に、大規模事業所に対する温室効果ガスの総量削減義務と排出量取引制度（都キャップ&トレード制度）を主とする都の建築物対策への関心が高く、近年では、制度導入をめざしている地域（オーストラリア等）のほか、アジア諸国（中国の諸都市及び国家機関、韓国の政府及び諸都市等、シンガポール政府等）から、制度の詳細や制度設計段階の議論、制度導入までの具体的プロセス等についての照会や意見交換の依頼が多い状況となっている。

(1) 海外からの来庁者状況



(2) 参加した国際会議の例

招聘依頼は、都の気候変動対策の方針とともに、キャップ&トレードを主とした都の建築物対策及び建物側での具体的な取組についての事例紹介に関するものが大半を占める。

平成22年度		平成23年度(前半)	
会議	主催者	会議	主催者
世界グリーンビルディング会議 (於 シンガポール)	世界グリーンビルディング協会	中国：エネルギー目標・気候変動目標達成のためのマーケットメカニズムに関するワークショップ(於 北京)	中国国家発展改革委員会、エネルギー財団
国家による適切な排出削減行動国際会議 (於 台北)	台湾	ICAPトレーニングコース～新興国・発展途上国のための排出量取引制度(於 北京)	ICAP(国際炭素行動パートナーシップ)
ICAP(国際炭素行動パートナーシップ)東京会議(於 東京)	ICAP	サステナブル建築上海会議 (於 上海)	同濟大学、コーネル大学、東京大学
カーボンフォーラムアジア (於 シンガポール)	国際排出量取引協会、ケルンメッセ	天津市環境保全セミナー (於 天津)	ICETT(国際環境技術移転センター)
第3回都市・自治体連合アジア太平洋コンGRESS(於 浜松)	都市・自治体連合アジア太平洋支部、浜松市	IEA 温室効果ガスに係る排出量取引ワークショップ(於 パリ)	OECD
アジア大都市ネットワーク21 総会等	アジア大都市ネットワーク21	第四回世界大都市気候サミット(C40サンパウロサミット)	C40(世界大都市気候先導グループ)
C40香港ワークショップ	C40		
クライメート・テクノロジー・イニシアティブワークショップ(於 バルリン)	ドイツ環境省		
ICAP総会等(於 サクラメント)	ICAP		
COP16 イクレイ(ICLEI；一持続可能性をめざす自治体協議会)主催サイドイベント(於 カンクン)	イクレイ		
クリーンエネルギー及び炭素削減国際フォーラム(於 高雄)	高雄市		
OECD 排出権取引等マーケットメカニズムに関する会議(於 パリ)	OECD		