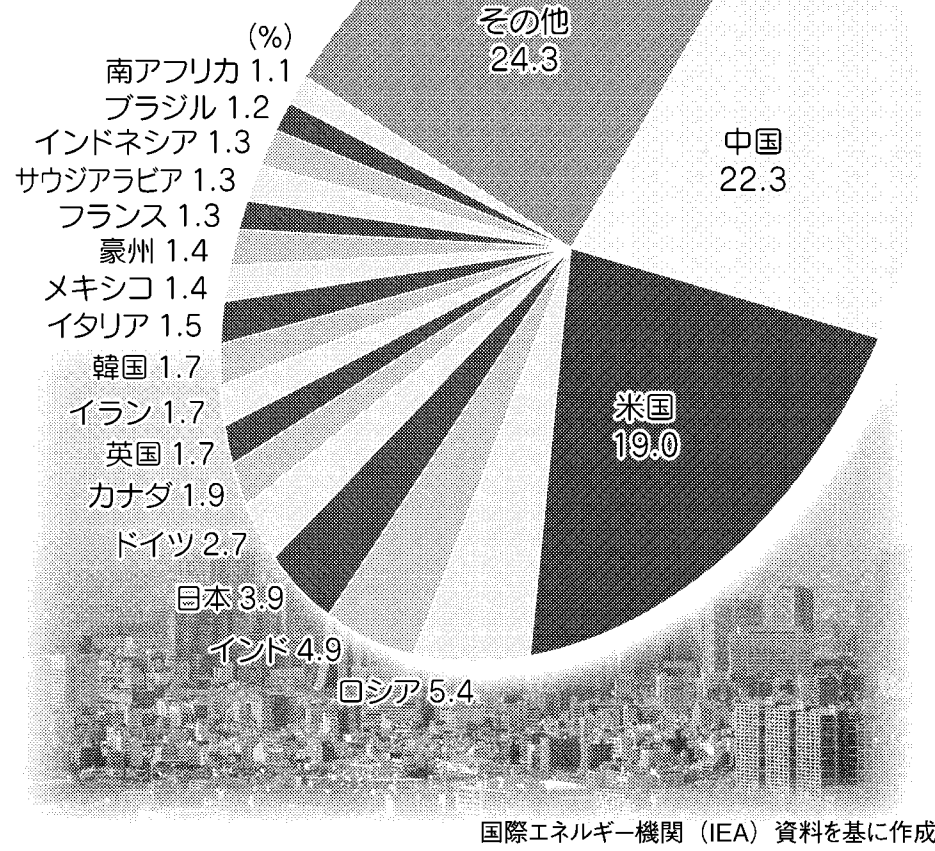


世界のエネルギー起源 CO₂ 排出量

(08年、計294億トン)



国際エネルギー機関 (IEA) 資料を基に作成

COP17控え 再び対立

ポスト京都議定書

南アフリカのダーバンでの国連気候変動枠組条約第17回締約国会議(COP17)開催が約4カ月後に迫った。しかし2013年以降の地球温暖化対策の国際枠組み(ポスト京都議定書)を巡る事前交渉は思うように進んでいない。10年末にメキシコで開いた前回のCOP16では先進国と途上国が歩み寄りカンクン合意を採択。枠組み策定へ道筋を示したが、その後の交渉では両陣営の意見対立が再び激化している。

カンクン合意

カンクン合意の意義は、京都議定書を離脱した米国を含む先進国の温室効果ガス削減目標と、中国やインドなどの新興国を含む途上国の排出削減行動の両者の正式な文書の中に書き込まれたことにある。全ての主要国が参加する新しい枠組みの採択に向けて重要な一歩となった。

カンクン合意の概要	
・工業化以前に比べて気温上昇2度C以内に抑えるとの観点からの大幅削減の必要性を認識。2050年までの世界規模の大幅削減、早期の排出減少への転換に合意	
・適応対策を推進するための「カンクン適応枠組み(フレームワーク)」を設立	
・先進国が提出した排出削減目標と、途上国が提出した排出削減行動について条約事務局が文書化。同文書に記載された削減目標や削減行動の実施に留意	
・京都議定書の第1約束期間と第2約束期間の間に空白が生じないように、できるだけ早く結論を出す	
・先進国の支援を受けた途上国の排出削減行動について国際的に検証	
・COP17で新しい市場メカニズムの構築を検討	
・途上国における森林減少・劣化に由来する排出の削減(REDD+)の対象範囲や、活動を展開する考え方などを規定	
・長期資金について2020年までに先進国が共同して年1000億ドルを動員。新たな「緑の気候基金」を設立	

削減目標 透明性高める

京都議定書

現行の京都議定書が先進国に排出削減を義務付けている期間は08-12年の5年間。その後も議定書の下で新たな削減期間を設定し先進国に排出削減を義務付けるかどうか、COP16では大きな

延長 反対の 日本は少数派

争点となった。日本は議定書の下での新たな削減期間の設定に強く反対。米国や中国など全ての主要国が参加する公平で実効性のある新たな枠組みの創設を一貫して主張し続けた。

議論はCOP16で決着せず、COP17に持ち越しとなった。現在、日本の姿勢にはカナダやロシアが同調。一方、欧州連合(EU)は条件付きで「延長」を容認する姿勢に転じており、日本にとって厳しい状況が続いている。

揺らぐ 国内目標

3月11日の東日本大震災発生で、温室効果ガス削減に向けた日本の戦略に狂いが生じた。20年の温室効果ガス排出量を90年比25%削減する中期目標は原子力発電所の新増設を前提としたもの。東京電力福島第一原子力発電所の事故で今後の新増設は困難となる中、戦略再構築が急務となる。産業界は震災以前から国際的な公平性や実現可

25%減堅持へ知恵

性能、国民負担の観点から中期目標の見直しを求めてきた。今後、こうした圧力が一層高まる可能性がある。江田五月環境相は6月27日の就任会見で「原発がこうなっている(停止している)からすぐに目標をレベルダウンとすることはできない」と述べ、25%削減目標を堅持する方針を表明。再生可能エネルギーや省エネルギー技術を開発し、一生涯目標達成のために汗をかき、知恵を絞り、国民全体で議論を起していくことが必要だ」と強調した。

慎重なトーン広がる

EU議長国

11年7月1日にEUの議長国がハンガリーからポーランドに交代し、任期は年末までの半年

間、COP17に向けたEUの交渉方針のかじ取りも担うことになる。08年末のCOP14開催国でもあるポーランドだが、石炭火力発電所を多く抱えているため地球温暖化対策には消極的とされる。EUは現在、温室効果ガス排出量を20年までに90年比20%減らす目

標を掲げ、ほかの主要排出国が同等の努力をするなどの条件付きで削減幅を30%に引き上げる方針を示しているが、ポーランドは目標引き上げに強硬に反対してきた。日本の非政府組織関係者は「ポーランドの積極的リーダーシップは期待しにくい」と指摘する。

EUの交渉方針で注目すべきは、京都議定書の新たな排出削減期間設定を巡る対応。昨年のCOP16に向けて条件付きで削減期間設定を認める姿勢を打ち出したが、最近では以前のような前向きなトーンを抑えていると、日本政府関係者は話す。

COP17に向けたEUの交渉方針は、今年10月の環境相理事会で固まる模様で、日本としても目が離せない。

交渉は 遅れ気味

カンクン合意を発展させた新たな枠組みの採択につなげられるか。11年の国際交渉に与えられた課題を一言でまとめると、こうなる。ただ実際の交渉は先進国と途上国の対立が再び表面化し議論は停滞している。COP17に向けた国連の作業部会は、11年4月にタイのバンコク、6月にドイツのボンで開かれた。しかし両会合とも議題の設定についての話し合いに多くの時間を消

先進国と途上国 どこまで歩み寄り

今年11月末のCOP17開幕までに残る作業部会は、10月のパナマ会合のみ。COP17を含めても正式な交渉日程は3週間しかない。国連の正式な交渉プロセスとは別に、COP17議長国の南アフリカが主催する閣僚級会合などが開かれる予定もあるが、どこまで議論を詰められるかは未知数だ。

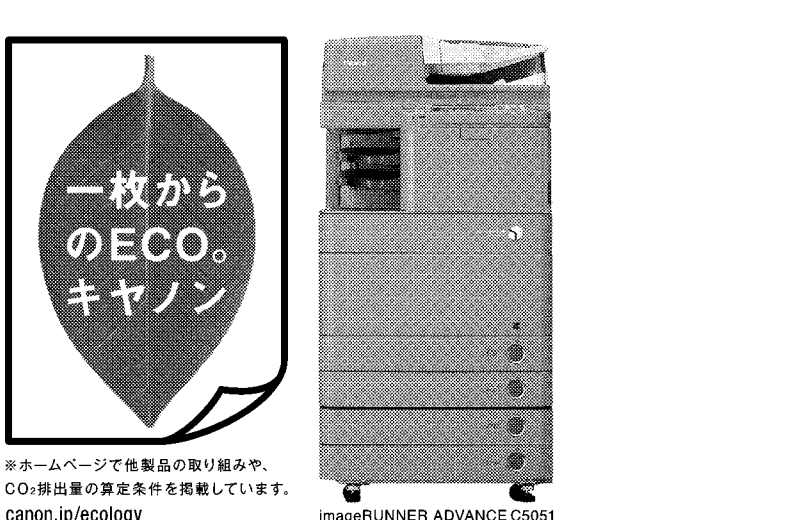
COP17で議長を務める南アフリカのヌコアナ・マシヤバ外相は6月に来日した際の会見で「パナマが取れ、フェアで公平性の取れた結論に持っていきたい」と強調。主要経済国は重い責任を負っている。排出削減にギャップ(空白)が生じないよう、特に主要経済国にはリーダーシップを発揮してもらいたい」と訴えた。

COP17で議長を務める南アフリカのヌコアナ・マシヤバ外相は6月に来日した際の会見で「パナマが取れ、フェアで公平性の取れた結論に持っていきたい」と強調。主要経済国は重い責任を負っている。排出削減にギャップ(空白)が生じないよう、特に主要経済国にはリーダーシップを発揮してもらいたい」と訴えた。

あなたが使う一枚一枚まで環境性能を突き詰める。同時に、画質や出力スピードも向上させる。人と地球が共に豊かになる未来のために。

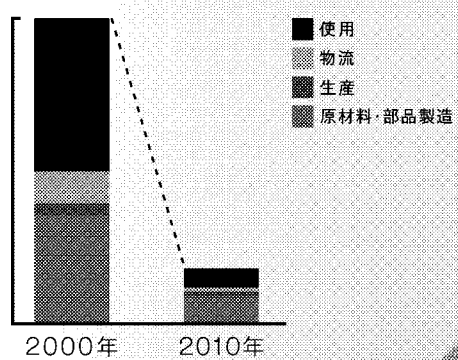
キヤノンは環境ビジョン「ACTION for GREEN」のもとに、さまざまな製品を通じて「画像一枚あたりのCO₂排出量削減」*に取り組んでいます。

*画像一枚あたりのCO₂排出量は、キヤノンの算定条件に基づきます。製品の製造時、物流時、使用時に発生するCO₂の総量を、その年に販売した全ての製品台数ならびに生涯使用枚数で割って算出。お客様の使用状況によりCO₂排出量が異なる場合があります。



一枚のお知らせ。

キヤノンの
オフィス用カラー複合機は、
10年前と比べて、
画像一枚あたりのCO₂排出量を
約80%削減しました。



バイオマスプラスチックやオンデマンド走査など、さまざまな環境技術の使用により大幅にCO₂排出量を削減しています。

Canon

make it possible with canon