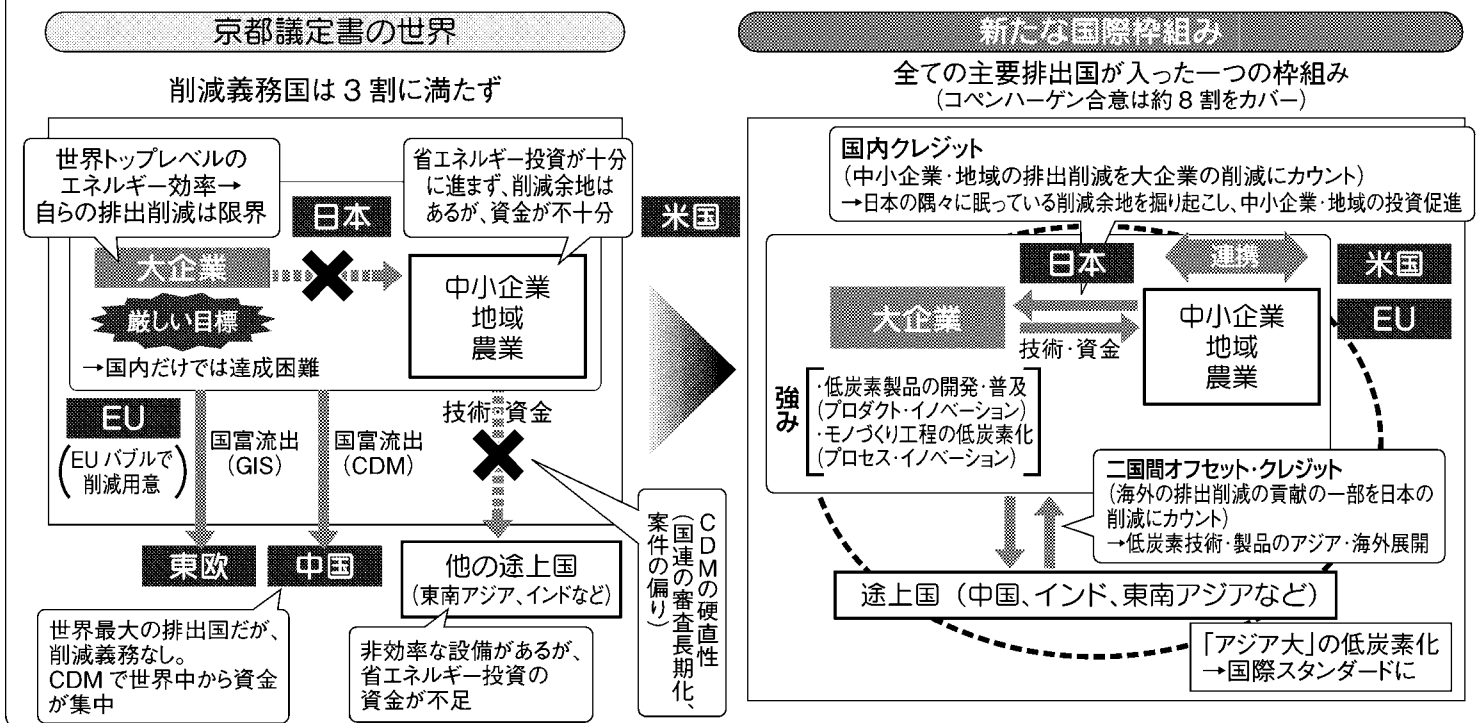
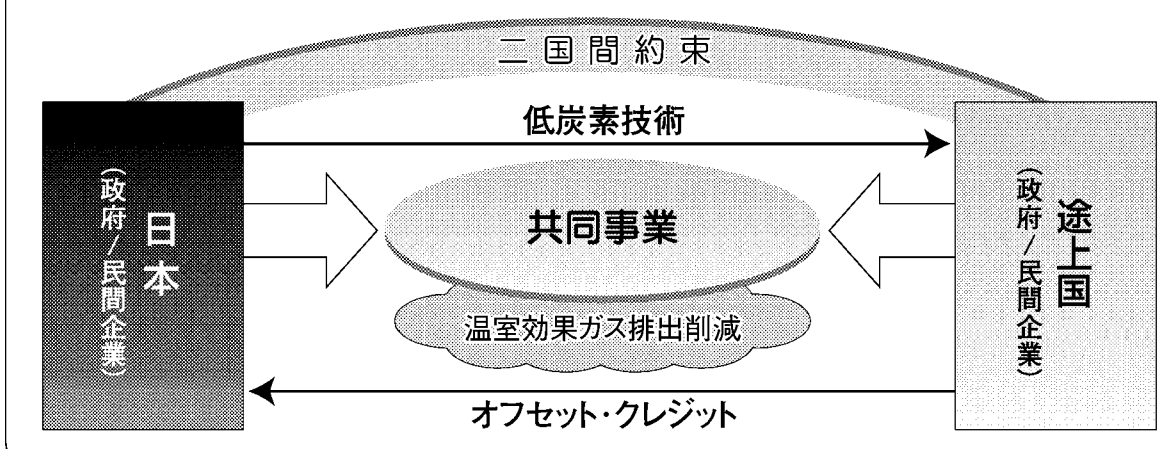


日本の強みを生かすための新しい枠組み



二国間オフセット・クレジットの概要



CDMは先進国の資金や技術支援によって途上国の温室効果ガス排出削減に活用できる仕組みだ。先進国にとっての利点だけでなく、途上国にも持続可能な開発をもたらし、排出削減を促進する。こうした問題を解決するための枠組みとなる。

CDMは先進国の資金や技術支援によって途上国の温室効果ガス排出削減に活用できる仕組みだ。先進国にとっての利点だけでなく、途上国にも持続可能な開発をもたらし、排出削減を促進する。こうした問題を解決するための枠組みとなる。

南北問題で再び対立
慎重に議論積み重ね

一方、国内でも環境問題と密接にからむエネルギー政策の議論が熱を帯びている。焦点となるのは、2020年に90年比で25%削減するとし、中期目標の見直しだ。政府は6月29日に開いたエネルギー・環境会議で、30年までの中期目標エネルギー政策と地球温暖化対策に關して、30年時点で総発電量に占める原発依存度について、「10%・15%・20・25%」という三つの選択肢を決定した。この中では20年時点での温室効果ガス排出量は、原発依存度が0%の場合は90年比0.7%減、15%の場合は同9%減、原発依存度が最も高い25%の場合でも同10・11%減にとどまる。これまで掲げてきた中期目標の達成は非常に

国内、目標見直し焦点

激しい議論の応酬の末に生み出したCOP17での成果を無駄にしないよう、あらゆる国・地域が慎重に議論を積み重ねていく必要がある。

全ての排出国に適用へ

地球温暖化対策「新ステージ」

ポスト京都
20年発効へ

公平で実効性高く

地球温暖化対策が新段階を迎えた。2011年11、12月に南アフリカのダーバンで開かれた国連気候変動枠組み条約第17回締約国会議(COP17)では、京都議定書の延長とその後の新たな枠組みの工程表作りに合意。温室効果ガスの全ての排出国が参加する新たな枠組みが本格的に始まった。一方、日本では今後の地球温暖化対策を左右するエネルギー政策の見直し作業がマ場を迎えており、近く最終的な結論が下される。各国の削減目標をいかに引き上げるかが国際交渉の焦点となる中、日本にもあらゆる対策を講じる決意が求められている。

国・地域別の削減率は、EUが8%、日本が6%となっている。しかし、第1約束期間では、最大の温室効果ガス排出国だった米国が議定書から離脱。また経済成長が著しい中国やインドは排出削減義務を負っていない。先進国だけが義務を負う一方で、新興国は排出量が多くなっても義務を負わないという状況が続く。これは削減効果は限定的。地球温暖化対策を加速し、大気中の温室効果ガスの濃度を安定化させるという究極の目標を達成するためには、現行の枠組みが終了した後の13年以降に公平で実効性の高い新たな国際枠組みを設けることが不可欠だ。

途上国に技術提供

自らの排出削減目標の達成に活用できる仕組みだ。先進国にとっての利点だけでなく、途上国にも持続可能な開発をもたらし、排出削減を促進する。こうした問題を解決するための枠組みとなる。

排出削減 国際競争力に直結



COP17での合意を受け、出席者と喜び合う南アフリカ代表団長(右)と南アフリカ外相(左)。

じめとする決定が採択され、近年まれに見る大きな成果を生み出した。第2約束期間については12年11、12月にカタールのドーハで開かれるCOP18で、期間が決められる。京都議定書の第2約束期間に参加しないことが決まった日本、これによって13年から新たな枠組みが始まる20年までは法的な削減義務を負わずに済む。

それでも、地球温暖化対策の手綱を緩めるわけにはいかない。特に産業界にとっては、省エネルギー製品の開発などによる排出削減の努力が環境分野の国際競争力に直結する可能性があるためだ。第2約束期間の後を見据えて、これまでと同程度かそれ以上の削減努力を続けていくことが求められる。

排出削減の貢献を続けることは今後、国際交渉での発言力や地位向上という点でも大きな意味を持つ。こうした国際的貢献の取り組みの一つが、クリーン開発メカニズム(CDM)だ。

うまさと地球のため、パウチです。

松竹梅「人」

せまいスペースでも冷やして保管

小さくなるから地球に優しい

お酒は20歳を過ぎてから。飲酒運転は法律で禁じられています。妊娠中や授乳期の飲酒は、胎児・乳児の発育に悪影響を与えるおそれがあります。飲酒は適量を。のんだあとはリサイクル。⑥

www.takarashuzo.co.jp
宝酒造株式会社

NSe-LEAD FREE SOLDER

スペリアがつくる、はんだの未来。

銅からアルミへ!

アルミニウムは銅に比べて軽量で、安定した低コストが大きなメリットです。

日本スペリア社からの新しいご提案

はんだ付アルミニウム平角線

●断面SEM写真 アルミニウムの母材にはんだ付されています。

●特性

項目	特性
寸法	厚さ 0.15mm
	幅 3mm
	メッキ厚さ 52μm

●LME アルミニウムと銅の価格 (2008年~2012年5月)

(¥)

2008年 2010年 2011年 2012年1月 2月 3月 4月 5月

●LME相場 (2012年1-5月平均)
●Al: ¥171/kg Cu: ¥665/kg
●比重 Al: 2.7 Cu: 8.7

上記データ、写真は特定条件下によるものです。

株式会社 日本スペリア社
〒564-0063 大阪府吹田市江坂町1丁目16番15号(NSビル)
TEL 06(6380)1121 / FAX 06(6380)1262

your partner for soldering solutions

NIHON SUPERIOR

日本スペリア 検索
www.nihonsuperior.co.jp