

国・地域	対象分野	国・地域排出量に占める割合（カバー率）	対象ガス	導入時期	価格（ドル/t-CO2）	フェーズ	近年の対象拡大動向
EU	エネルギー、エネルギー多消費産業、航空、アルミニウム産業、海運など	40%（2023年）	CO2、N2O、PFC、CH4（CH4は2026年より対象）	2005年	61.3	第4フェーズ	建物、道路輸送、小規模産業を対象とするEU ETS IIを開始予定（2027年から。エネルギー価格が高騰した場合は2028年に延期の可能性あり）
ドイツ	建物と輸送部門の燃料供給事業者など	40%（2023年）	石油、ディーゼル、灯油、液化石油（LP）ガス、持続可能基準を満たさないバイオマス、石炭（2023年～）、廃棄物焼却（2024年～）から発生する温室効果ガス（GHG）	2021年	48.37	初期段階	ドイツではドイツETSとは別に、EU ETSも適用されている。EU ETS IIとの関係性を今後検討
オーストリア	建物、輸送、農業、廃棄物処理、小規模な産業施策など	40%（2023年）	対象分野における石油、ディーゼル、灯油、天然ガス、液化ガス、石炭などの化石燃料から排出される温室効果ガス（GHG）	2022年	48.37	初期段階	オーストリアではオーストリアETSとは別に、EU ETSも適用されている。EU ETS IIとの関係性を今後検討
英国	エネルギー集約型産業、電力、航空	25%（2023年）	CO2、N2O、PFCs	2021年	45.06	第1期配分期間（2021～2025年）	海運（2026年～） 廃棄物焼却、廃棄物発電（2028年～）
日本（東京都ETS）	3カ年度連続してエネルギー使用量が原油換算で年間1,500kL以上の事業所	19.1%（2020年度）	CO2	2010年	36.91	第3フェーズ（2020～2024年）	-
中国（全国）	発電事業者	30%（2023年）	CO2、CH4、N2O、HFCs、PFCs、SF6、NF3	2021年7月	12.57	第3フェーズ	石油化学、化学工業、建材、鉄鋼、非鉄金属、製紙、航空輸送などの業界で、これまで排出データの測定や申告、検証の取り組みを行っている（2021年7月の生態環境部の国務院政策ブリーフィング）
韓国	直近3年間の平均CO2排出量が12万5,000千トンCO2以上、もしくは2万5,000トンCO2以上の事業所を持つ事業者	74%（第3次計画／2021～2025年）	CO2、CH4、N2O、HFCs、PFCs、SF6	2015年1月	6.3	第3次計画期間（2021年～2025年）	第3次計画期間では有償割当対象を41業種、有償割当比率を10%にしているが、第4次計画期間以降、有償割当比率および割当対象業種を拡大していくことを検討。
カザフスタン	(1)石油・ガス、(2)電力部門、(3)鉱業、(4)冶金、(5)化学、(6)製造業（セメント、石灰、石膏、レンガなどの建設資材関連）	46%（2023年）	CO2	2013年	1.05	第5フェーズ	無償排出枠の削減を計画
日本（埼玉県ETS）	県内に設置しているすべての事業所におけるエネルギー使用量（原油換算）が、前年度に1,500kL以上であった事業者または大規模小売店舗立地法に規定する大規模小売店舗であって同法に規定する店舗面積が10,000m2以上のものを、その年度の4月1日に設置している事業者	17.5%（2021年度）	CO2	2011年	0.94	第3フェーズ（2020～2024年）	-
インドネシア	発電所セクター	26%（2023年）	GHG	2023年9月（インドネシアの排出権取引所開設日）	0.61	産業分野（セクターおよびサブセクター）を限定のうえ稼働開始。	現在、発電所セクター（石炭火力発電所）において導入済。森林セクターの泥炭地・マングローブ管理に対しても今後導入が予定されている。
日本（GX-ETS）	自主段階	52%（2021年度）	CO2、CH4、N2O、HFCs、PFCs、SF6	2023年	-	第1フェーズ（2023～2026年）	2026年度以降第2フェーズ（本格稼働）予定
台湾	ベースライン・アンド・クレジット方式。台湾域内法人の購入のみに限定	-	CO2	2023年12月	-	-	企業や地方自治体が独自で、または共同で実施したGHG削減につながる自主的排出削減プロジェクトは、政府の認証を経てカーボンクレジットとして発行され、政府規定の条件の下、他の企業などとの間で取引できるとした（気候変動対処法第25条）。
ブラジル	法案では(1)CO2換算で年間2.5万トン以上を排出する事業者、もしくは(2)CO2換算で年間1万トン以上を排出する事業者。モニタリング計画書や排出/除去報告書の提出などの義務を負うとされている（出所：2024年法案第182号）	-	CO2、CH4、N2O、SF6、HFCs、PFCs	上院で審議中	-	検討段階。2024年法案第182号によれば第1～第5フェーズに分割される予定。	-
トルコ	-	-	-	2024年に試験的導入を検討中	-	検討段階	-

注：価格順（価格は2024年4月1日時点）単位はドル/t-CO2換算。

出所：世界銀行カーボンプライシングダッシュボード、各国政府発表資料から作成