

附属書II 略語表

	英略語	定義	和訳	
A	AAUs	Assigned Amount Units	初期割当量	
	ACE	Actions for Cool Earth	攻めの地球温暖化外交戦略	
	ADB	Asian Development Bank	アジア開発銀行	
	AETI	Asia Energy Transition Initiative	アジア・エネルギー・トランジション・イニシアティブ	
	AI	Artificial Intelligence	人口知能	
	ALOS	Advanced Land Observing Satellite	陸域観測技術衛星	
	AMICAF	Analysis and Mapping of Impacts under Climate Change for Adaptation and Food Security	気候変動下での食料安全保障地図	
	APAN	Asia Pacific Adaptation Network	アジア太平洋適応ネットワーク	
	A-PLAT	Climate Change Adaptation Information Platform	気候変動適応情報プラットフォーム	
	APN	Asia-Pacific Network for Global Change Research	アジア太平洋地球変動研究ネットワーク	
	AP-PLAT	Asia-Pacific Climate Change Adaptation Information Platform	アジア太平洋気候変動適応情報プラットフォーム	
	AR4	IPCC Fourth Assessment Report	IPCC第4次評価報告書	
	ARGO	Advanced Ocean Observing System	高度海洋監視システム	
	ASEAN	Association of Southeast Asian Nations	東南アジア諸国連合	
	AWGCC	ASEAN Working Group for Climate Change	ASEAN気候変動作業部会	
	B	BAT	Best Available Technology	利用可能な最良技術
		BAU	Business As Usual	特段の対策のない自然体ケース
		BCP	Business Continuity Plan	事業継続計画
		BEMS	Building Energy Management System	ビルエネルギー管理システム
BR		Biennial Report	隔年報告書	
BRT		Bus Rapid Transit	バス高速輸送システム	
BSRN		Baseline Surface Radiation Network	基準放射観測網	
C		CASBEE	Comprehensive Assessment System for Built Environment Efficiency	建築環境総合性能評価システム
	CCAC	Climate and Clean Air Coalition to Reduce Short-lived Climate Pollutants	短寿命気候汚染物質削減のための気候と大気浄化の国際パートナーシップ	
	CCPL	Climate Change Program Loan	気候変動対策プログラムローン	
	CCS	Carbon Capture and Storage	CO ₂ の回収・貯留	
	CCU	Carbon Capture and Utilization	CO ₂ の回収・有効利用	
	CCUS	Carbon dioxide Capture, Utilization and Storage	CO ₂ の回収・有効利用・貯留	
	CDM	Clean Development Mechanism	クリーン開発メカニズム	
	CEOS	Committee on Earth Observation Satellites	地球観測衛星委員会	
	CERs	Certified Emission Reductions	認証排出削減量	
	CFC	Chlorofluorocarbon	クロロフルオロカーボン	

英略語	定義	和訳
CH ₄	Methane	メタン
CII	Rating of fuel efficiency performance	燃費実績の格付
CITC	Climate Change International Technical and Training Center	気候変動国際研修センター
CLT	Cross-laminated Timber	直交集成板
CMIP	Coupled Model Intercomparison Project	結合モデル相互比較プロジェクト
CMP	Conference of the Parties serving as the Meeting of the Parties of the Kyoto Protocol	京都議定書締約国会合
CNG	Compressed Natural Gas	圧縮天然ガス
CO	Carbon monoxide	一酸化炭素
CO ₂	Carbon dioxide	二酸化炭素
CO ₂ eq.	CO ₂ equivalent	二酸化炭素等量
COP	Conference of Parties	締約国会議
CORSIA	Carbon Offsetting and Reduction Scheme for International Aviation	国際民間航空のためのカーボン・オフセット及び削減スキーム
CPR	Cloud Profiling Radar	雲プロファイリングレーダー
CRF	Common Reporting Format	共通報告様式
CSTP	Council for Science, Technology and Innovation	総合科学技術会議
CTF	Common Tabular Format	共通表様式
CY	Calendar Year	暦年
D DAC	Development Assistance Committee	開発援助委員会
DES	Data Exchange Standard	技術仕様
DESD	Decade of Education for Sustainable Development	持続可能な開発のための教育の10年
DIAS	Data Integration and Analysis System	データ統合・解析システム
DPR	Dual-frequency Precipitation Radar	二周波降水レーダー
DRR	Disaster Risk Reduction	防災・減災
DX	Digital transformation	デジタルトランスフォーメーション
E EbA	Ecosystem-based Adaptation	生態系を活用した適応策
EC	Electronic Commerce	電子商取引
Eco-DRR	Ecosystem-based Disaster Risk Reduction	生態系を活用した防災・減災
EE&C	Energy efficiency and conservation	省エネ政策・技術
EEXI	Energy efficiency regulations for existing ships	既存船の燃費規制
EFs	Emission factors	排出係数
EMS	Eco-drive Management Systems	エコドライブ管理システム
EMS	Energy Management System	エネルギー管理システム
ERIA	Economic Research Institute for ASEAN and East Asia	東アジア・アセアン経済研究センター
ERT	Expert Review Team	専門家審査チーム
ERUs	Emission Reduction Units	排出削減単位
ESCO	Energy Service Company	エネルギー・サービス・カンパニー

	英略語	定義	和訳
	ESD	Education for Sustainable Development	持続可能な開発のための教育
	ESG	Environmental, Social, Governance	環境、社会、企業統治
	EST	Environmentally Sustainable Transport	環境的に持続可能な交通
	ETC	Electronic Toll Collection System	有料道路での自動料金収受システム
	EV	Electric Vehicle	電気自動車
F	FAO	Food and Agriculture Organization of the United Nations	国連食糧農業機関
	FCV	Fuel Cell Vehicle	燃料電池自動車
	FM	Forest Management	森林経営
	FMRL	Forest Management Reference Level	森林経営参照レベル
	FEMS	Factory Energy Management System	工場エネルギー管理システム
	FIT	Feed-in Tariff	固定価格買取制度
	FIP	Feed-in Premium	フィード・イン・プレミアム
	FSA	Financial Services Agency	金融庁
	FSB	Financial Stability Board	金融安定理事会
	FY	Fiscal Year	会計年度
G	GAN	Global Adaptation Network	世界適応ネットワーク
	GAW	Global Atmosphere Watch	全球大気監視
	GAP	Global Action Programme on Education for Sustainable Development	持続可能な開発のための教育に関するグローバル・アクション・プログラム
	GCF	Green Climate Fund	緑の気候基金
	GCOM-C	Global Change Observation Mission-Climate	地球環境変動観測ミッション・気候変動観測衛星
	GCOM-W	Global Change Observation Mission-Water	地球環境変動観測ミッション・水循環変動観測衛星
	GCOS	Global Climate Observing System	全球気候観測システム
	GDP	Gross Domestic Product	国内総生産
	GEF	Global Environment Facility	地球環境ファシリティ
	GEMS	Global Environmental Monitoring System	地球環境モニタリングシステム
	GEO	Group of Earth Observations	地球観測に関する政府間会合
	GEOSS	Global Earth Observation System of Systems	全球地球観測システム
	GHG	Greenhouse Gas	温室効果ガス
	GIO	Greenhouse Gas Inventory Office	温室効果ガスインベントリオフィス
	GLOBE	Global Learning and Observations to Benefit the Environment	環境のための地球規模の学習及び観測プログラム
	GM	Grazing Land Management	牧草地管理
	GOSAT	Greenhouse gases Observing SATellite	温室効果ガス観測技術衛星
	GOSAT-GW	Global Observing SATellite for Greenhouse gases and Water cycle	温室効果ガス・水循環観測技術衛星
	GOOS	Global Ocean Observing System	全球海洋観測システム

英略語	定義	和訳
GRA	Global Research Alliance	グローバル・リサーチ・アライアンス
GSN	GCOS Surface Network	基本的な気候要素を観測する地上観測網
GSMaP	Global Satellite Mapping of Precipitation	衛星全球降水マップ
GPM	Global Precipitation Measurement	全球降水観測
GPU	Ground Power Unit	空港から航空機への電力・空調供給施設
GUAN	GCOS Upper-Air Network	高層観測網
GWP	Global Warming Potential	地球温暖化係数
H HCFCs	Hydrochlorofluorocarbons	ハイドロクロロフルオロカーボン類
HFCs	Hydrofluorocarbons	ハイドロフルオロカーボン類
HEMS	Home Energy Management System	住宅用エネルギー管理システム
HP	Heat pump	ヒートポンプ
HV	Hybrid Vehicle	ハイブリッド車
HWP	Harvested Wood Products	伐採木材製品
I ICAO	International Civil Aviation Organization	国際民間航空機関
ICA-RUS	Integrated Climate Assessment - Risks, Uncertainties and Society	地球規模の気候変動リスク管理戦略の構築に関する総合的研究
ICEF	Innovation for Cool Earth Forum	イノベーション・フォー・クール・アース・フォーラム
ICT	Information and Communication Technology	情報通信技術
IDC	Internet data center	インターネットデータセンター
IEA	International Energy Agency	国際エネルギー機関
IFL	Initiative on Fluorocarbons Life cycle Management	フルオロカーボンのライフサイクルマネジメントに関するイニシアティブ
IFRS	International Financial Reporting Standards	国際会計基準
IGFC	Integrated coal gasification fuel cell combined cycle	石炭ガス化燃料電池複合発電
IGES	Institute for Global Environmental Strategies	地球環境戦略研究機関
IMO	International Maritime Organization	国際海事機関
INDC	Intended Nationally Determined Contribution	自国が決定する貢献案
IoT	Internet of Things	モノのインターネット
IPBES	Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services	生物多様性及び生態系サービスに関する政府間科学-政策プラットフォーム
IPCC	Intergovernmental Panel on Climate Change	気候変動に関する政府間パネル
IPPU	Industrial Processes and Product Use	工業プロセス及び製品の使用
IRENA	International Renewable Energy Agency	国際再生可能エネルギー機関
ISMS	Information Security Management System	情報セキュリティマネジメントシステム
ISO	International Organization for Standardization	国際標準化機構

英略語	定義	和訳
ITS	Intelligent Transport System	高度道路交通システム
ITL	International Transaction Log	国際取引ログ
ITTO	International Tropical Timber Organization	国際熱帯木材機関
J JAIF	Japan-ASEAN Integration Fund	日本 ASEAN 統合基金
JAXA	Japan Aerospace Exploration Agency	宇宙航空研究開発機構
JBIC	Japan Bank of International Cooperation	国際協力銀行
JCLP	Japan Climate Leaders Partnership	日本気候リーダーズ・パートナーシップ
JCM	Joint Crediting Mechanism	二国間クレジット制度
JICA	Japan International Cooperation Agency	国際協力機構
JIRCAS	Japan International Research Center for Agricultural Sciences	国際農林水産業研究センター
JJ-FAST	JICA-JAXA Forest Early Warning System in the Tropics	JICA-JAXA 熱帯林早期警戒システム
JNGI	Japanese National GHG Inventory	日本国温室効果ガスインベントリ
K KP	Kyoto Protocol	京都議定書
KPI	Key Performance Indicator	重要業績評価指標
L LCCM	Life Cycle Carbon Minus	ライフサイクルカーボンマイナス
LCC	Low Cost Carrier	格安航空会社
LCEM	Life Cycle Energy Management	ライフサイクルエネルギーマネジメント
LED	Light Emitting Diode	発光ダイオード
LNG	Liquefied Natural Gas	液化天然ガス
LRT	Light Rail Transit	次世代型路面電車システム
LULUCF	Land-Use, Land-Use Change and Forestry	土地利用、土地利用変化及び林業
M MaaS	Mobility as a Service	サービスとしての移動
MAFF	Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries	農林水産省
MDBs	Multilateral Development Banks	国際開発金融機関
METI	Ministry of Economy, Trade and Industry	経済産業省
MEXT	Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology	文部科学省
MHLW	Ministry of Health, Labour and Welfare	厚生労働省
MIC	Ministry of Internal Affairs and Communications	総務省
MLIT	Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism	国土交通省
MOE	Ministry of the Environment	環境省
MOF	Ministry of Finance	財務省
MOFA	Ministry of Foreign Affairs	外務省
MRV	Measurement, Reporting and Verification	(温室効果ガス排出量の) 測定・報告・検証
N N ₂ O	Nitrous oxide	一酸化二窒素

附属書 II 略語表

英略語	定義	和訳
NbS	Nature-based Solutions	自然を活用した解決策
NEDO	New Energy and Industrial Technology Development Organization	新エネルギー・産業技術総合開発機構
NETIS	Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism's database on new technologies	新技術に関する国土交通省データベース
NEXI	Nippon Export and Investment Insurance	日本貿易保険
NC	National Communication	国別報告書
NDC	Nationally Determined Contribution	国が決定する貢献
NEB	Non-Energy Benefit	省エネがもたらす間接的便益
NF ₃	Nitrogen trifluoride	三フッ化窒素
NGO	Non-Governmental Organization	非政府組織
NIES	National Institute for Environmental Studies	国立環境研究所
NIR	National Inventory Report	国家インベントリ報告書
NMVOG	Non-methane volatile organic compounds	非メタン揮発性有機化合物
NO _x	Nitrogen oxides	窒素酸化物
NPA	National Police Agency	警察庁
NPO	Non-Profit Organization	非営利組織
NTA	National Tax Agency	国税庁
O O&M	Operation and Maintenance	オペレーション・メンテナンス
ODA	Official Development Assistance	政府開発援助
ODS	Ozone Depleting Substance	オゾン層破壊物質
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development	経済協力開発機構
OGReS	One Gateway GHG Reporting System	温室効果ガス排出に係る報告制度の統一プラットフォーム
OOF	Other Official Flow	その他公的資金フロー
OTEC	Ocean Thermal Energy Conversion	海洋温度差発電
P PaSTI	Partnership to Strengthen Transparency for co-Innovation	コ・イノベーションのための透明性パートナーシップ
PDCA	Plan-Do-Check-Act	計画-実行-評価-改善
PFCs	Perfluorocarbons	パーフルオロカーボン類
PHEV	Plug-in Hybrid Electric Vehicle	プラグインハイブリッド車
PMI	Partnership for Market Implementation	世界銀行の市場メカニズム実施パートナーシップ
PPA	Power Purchase Agreement	電力販売契約
Q QA/QC	Quality Assurance / Quality Control	品質保証/品質管理
QAWG	Quality Assurance Working Group	品質保証ワーキンググループ
R RBP	Result-based Payment	成果に基づく支払い

英略語	定義	和訳
REDD+	Reducing Emissions from Deforestation and Forest Degradation in developing countries; and the role of conservation, sustainable management of forests and enhancement of forest carbon stocks in developing countries	途上国における森林減少・森林劣化に由来する排出の抑制、並びに森林保全、持続可能な森林経営、森林炭素蓄積の増強
RMUs	Removal Unit	除去単位
RV	Revegetation	植生回復
S SAF	Sustainable aviation fuel	持続可能な航空燃料
SATREPS	Science and Technology Research Partnership for Sustainable Development	地球規模課題対応国際科学技術協力プログラム
SDGs	Sustainable Development Goals	持続可能な開発目標
SEF	Standard Electronic Format	標準電子様式
SF ₆	Sulfur hexafluoride	六フッ化硫黄
SIDS	Small Island Developing States	小島嶼開発途上国
SLCPs	Short-lived Climate Pollutants	短寿命気候汚染物質
SO ₂	Sulfur dioxide	二酸化硫黄
SO _x	Sulfur oxides	硫黄酸化物
SPM	Summary for Policymakers	政策決定者向け要約
SPREP	Secretariat of the Pacific Regional Environment Programme	太平洋地域環境計画事務局
T TCFD	Task Force on Climate-related Financial Disclosures	気候関連財務情報開示タスクフォース
U UN	United Nations	国際連合
UNDP	United Nations Development Programme	国連開発計画
UNDESD	United Nations Decade of Education for Sustainable Development	国連持続可能な開発のための教育の10年
UNEP	United Nations Environment Programme	国連環境計画
UNESCO	United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization	国連教育科学文化機関
UNICEF	United Nations Children's Fund	国連児童基金
UNIDO	United Nations Industrial Development Organization	国際連合工業開発機関
UNFCCC	United Nations Framework Convention on Climate Change	国連気候変動枠組条約
USC	Ultra-SuperCritical thermal power generation	超々臨界
USD	United States Dollar	米国ドル
V VOC	Volatile Organic Compounds	揮発性有機化合物
VVVF	Variable Voltage Variable Frequency	可変電圧可変周波数
W WB	World Bank	世界銀行
WBGT	Wet-Bulb Globe Temperatures	気象情報及び暑さ指数
WCRP	World Climate Research Programme	世界気候研究計画
WDCGG	World Data Centre for Greenhouse Gases	温室効果ガス世界資料センター

附属書 II 略語表

英略語	定義	和訳
WG	Working Group	ワーキンググループ
WGIA	Workshop on Greenhouse Gas Inventories in Asia	アジアにおける温室効果ガスインベントリ整備に関するワークショップ
WMO	World Meteorological Organization	世界気象機関
WTO	World Trade Organization	世界貿易機関
Z ZEB	(Net) Zero Energy Building	年間の一次エネルギー消費量が正味ゼロとなる建築物
ZEH	(Net) Zero Energy House	年間の一次エネルギー消費量が正味ゼロとなる住宅

注釈記号	定義	和訳
NO	Not Occurring	ガスの排出・吸収に結びつく活動が存在しない
NE	Not Estimated	未推計
NA	Not Applicable	活動は存在するがガスの排出・吸収が原理的に起こらない
IE	Included Elsewhere	他に含む
C	Confidential	秘匿