

(別添 1)

COP30 ジャパン・パビリオン・バーチャル展示採択技術等一覧

以下、58 件を採択。

番号	採択製品・サービス	事業者名（五十音順）
1	衛星を活用した地理空間情報プラットフォームの災害対応・環境監視・気候変動適応型農林水産業等への応用	株式会社アークエッジ・スペース
2	廃アルミを使ったグリーンな水素およびグリーンな水酸化アルミニウムの製造とその利用	アルハイテック株式会社
3	総合建設コンサルタントによるエコタウン開発計画	株式会社エイト日本技術開発
4	国産杉が香る木粉簡易トイレによる減災・防災・地域創生	株式会社エイト日本技術開発
5	資源化項目の拡大に係る技術支援	株式会社エイト日本技術開発
6	廃棄物コンサルタント事業	株式会社エイト日本技術開発
7	開発途上国でのごみ組成調査計画の策定と実施支援	株式会社エイト日本技術開発
8	廃棄物焼却発電施設の導入支援技術（計画・入札支援・設計監理・施工監理・運営監理・解体監理）	株式会社エイト日本技術開発
9	準好気性廃棄物埋立（福岡方式）の計画・設計・入札支援・施工監理技術	株式会社エイト日本技術開発
10	プラスチックの資源化促進支援	株式会社エイト日本技術開発
11	AI を活用した評価機関対応効率化及び ESG 情報統合管理システム	株式会社 estoma
12	土壌やコンポストなど自然物を介して電力を生み出す技術「超小集電」	一般社団法人オフグリッド・デザインコンソーシアム
13	カーボンリサイクルに係る連携プラットフォーム	一般社団法人カーボンリサイクルファンド

番号	採択製品・サービス	事業者名（五十音順）
14	海洋環境モニタリングシステムの開発	国立研究開発法人海洋研究開発機構
15	廃棄物資源をまるっと使い切って世界の日常を脱炭素	カナデビア株式会社
16	日本を代表するサステナブルシティ「北九州市」を支える”利他”と”再生”	北九州市
17	GREEN×EXPO 2027	GREEN EXPO 協会
18	グリーンスローモビリティ、エコドライブ、グリーン経営認証制度、環境的に持続可能な交通（EST）	公益財団法人交通エコロジー・モビリティ財団
19	企業等の GHG 排出量削減に関する意識啓発、伴走型支援	公益財団法人国際環境技術移転センター
20	JICA の気候変動対策への取組	独立行政法人国際協力機構（JICA）
21	衛星デジタル土壌マップと農家活動可視化による農地サステナビリティ解析	サグリ株式会社
22	ブラジルの NDC 達成に貢献する持続可能な森林管理の促進のための高効率かつ拡張性の高い森林分析技術	株式会社 sustainacraft
23	バイオ炭活用の環境配慮型建設資材による炭素貯留技術 -コンクリート、アスファルト、ソイルセメント、他	清水建設株式会社
24	放射冷却素材「SPACECOOL」による温暖化適応策及び緩和策	SPACECOOL 株式会社
25	脱炭素関連スタートアップのインキュベーションのための施設&ソフト事業	ZET-BASE KYOTO
26	省エネと快適性を両立する、全熱交換機による換気と空調を用いた温湿度最適制御システム	ダイキン工業株式会社
27	産業廃棄物リサイクルと再生燃料による温室効果ガス及び化石燃料使用量の削減	株式会社ダイセキ
28	農工連携で実現する地域循環型脱炭素モデル	ダイハツ工業株式会社

番号	採択製品・サービス	事業者名（五十音順）
29	脱炭素社会を目指した ZEB 設計ビジネスの展開	株式会社竹中工務店
30	植物残渣を活用した低温低圧合成アンモニアによる循環型低炭素窒素肥料プロジェクト	つばめ BHB 株式会社
31	酸化鉄を核とした革新的カーボンマネジメント技術	戸田工業株式会社
32	カーボンクレジット創出を果たすバイオ炭及びバイオ炭施用技術	株式会社トロムソ
33	フロン漏えい検知システム「フロンキーパー」	株式会社ナンバ
34	脱炭素と資源循環に貢献する Nitto の膜分離技術（CO2 分離膜・アルコール分離膜・水処理膜）	日東電工株式会社
35	[熱マネジメント] AI 社会を支える：ニデックグループの技術・製品紹介	ニデック株式会社
36	[発電・蓄電・充電・変電] サステナブル・インフラとエネルギーの追求：ニデックグループの技術・製品紹介	ニデック株式会社
37	[動力→熱] 産業の生産効率化：ニデックグループの技術・製品紹介	ニデック株式会社
38	[電力→ 動力] より良い生活の追求 Better Life：ニデックグループの技術・製品紹介	ニデック株式会社
39	[電力→ 動力] モビリティ イノベーション：ニデックグループの技術・製品紹介	ニデック株式会社
40	ブルーカーボン創生支援システム「MobaDAS」	日本工営株式会社
41	CCS の実用化に向けた日本 CCS 調査の取組～苫小牧 CCS 実証試験及び CO2 船舶輸送実証試験	日本 CCS 調査株式会社
42	日本生命ネイチャー・ファイナンス・アプローチ	日本生命保険相互会社
43	[エネルギー需要増への対応] サステナブルなデータセンター（日立）	株式会社日立製作所

番号	採択製品・サービス	事業者名（五十音順）
44	[緩和と適応] 洪水シミュレータ「DioVISTA/Flood」、浸水予測 Web サービス「FloodS」（日立）	株式会社日立製作所
45	[緩和と適応] ブルーカーボンのための栄養塩供給管理プロジェクト（日立）	株式会社日立製作所
46	[エネルギー転換] 原子力技術（日立）	株式会社日立製作所
47	[エネルギー転換] 非化石エネルギー活用時のグリッド安定に貢献するソリューション（日立）	株式会社日立製作所
48	[エネルギー転換] 持続可能なモビリティソリューション（日立）	株式会社日立製作所
49	[エネルギー転換] 水素ソリューションと研究開発（日立）	株式会社日立製作所
50	海洋デジタルツイン	富士通株式会社
51	Sustainability Value Accelerator	富士通株式会社
52	やんばるの森から世界へ - 日本の離島が実証する、エネルギーと防災の未来図	プライム・スター株式会社
53	サステナブルプラットフォーム	株式会社フルッタフルッタ
54	廃棄物を資源化するバイオプラスチック製造技術	株式会社平和化学工業所
55	ブラジル／中南米 廃棄植物（カカオ、コーヒー、アサイー等）生分解性バイオプラスチック「HEMIX」	株式会社ヘミセルローズ
56	お客さまのサステナビリティ・トランスフォーメーション(SX) 支援	株式会社みずほフィナンシャルグループ
57	水素・アンモニア、CCUS バリューチェーン構築に向けた三菱重工業グループの取組	三菱重工業株式会社
58	カカオ未活用部位アップサイクルから生まれた生分解性プラスチックと世界初素材化したカカオセラミド	株式会社明治