

第12回沖縄ハワイ クリーンエネルギーワークショップ プログラム
12th Okinawa Hawaii Clean Energy Workshop Program

セッション Session	発表番号 Agenda Number	講演タイトル Presentation Title	講演者（名前） Name	所属・役職等 Affiliation / Title
行政の取り組みと政策 Government Efforts and Policies	1-1	ハワイ州の取り組みと政策 Hawaii State Efforts and Policies	スコット・グレン Scott Glenn	ハワイ州エネルギー局 チーフ・エネルギー・オフィサー Hawai'i State Energy Office, Chief Energy Officer
	1-2	沖縄県のクリーンエネルギー導入に向けた取組事例 Examples of Efforts Towards the Introduction of Clean Energy in Okinawa Prefecture	外間 章一 HOKAMA Shoichi	沖縄県商工労働部産業政策課、産業基盤班長 Okinawa Prefectural Government, Department of Commerce, Industry and Labor, Industrial Policy Division, Section Chief
再生可能エネルギーの取り組み Renewable Energy Efforts	2-1	沖縄電力 2050年カーボンニュートラルに向けた取り組みについて Okinawa Electric Power's Efforts towards Carbon Neutrality in 2050	宮城 亮子 MIYAGI Ryouko	沖縄電力株式会社CN 推進本部 環境部次長 Okinawa Electric Power Company, Environment Department Deputy Director
	2-2	カウアイ 100%再生可能エネルギー化計画 Towards 100% Renewable Energy on Kauai	デヴィッド・ビッセル David Bissell	カウアイ電力協議会、代表取締役社長 Kauai Island Utility Cooperative (KIUC), President and CEO
	2-3	循環社会に向けたバイオ燃料利用の展開 Scaling Biofuel for a Circular Society	ボブ・キング Bob King	パシフィック・バイオディーゼル社、代表 Pacific Biodiesel, President
			ケリー・キング Kelly King	パシフィック・バイオディーゼル社、共同創設者/マウイ議会議員 Pacific Biodiesel, Co-Founder Maui County, Councilmember
	2-4	キャッシュバックによる蓄電池導入促進事業について Hawaiian Electric Battery Bonus	ラニ・シンサト Lani Shinsato	ハワイ電力会社、カスタマーエナジーリソース、ダイレクター Hawaiian Electric, Customer Energy Resources, Director
2-5	2050年カーボンニュートラルを目指す沖縄のエネルギー戦略 Okinawa Energy Initiatives for Carbon Neutrality in 2050	堤 純一郎 TSUTSUMI Junichiro	琉球大学 名誉教授 University of the Ryukyus, Professor Emeritus	
水素およびクリーン交通 Hydrogen and Clean Transportation	3-1	クリーン交通に向けたデータ及び法制度 Data and Policy for Clean Transportation	クリス・ユンカー Chris Yunker	ハワイ州エネルギー局、レジリエンス・クリーン交通・分析担当、マネージング・ダイレクター Hawai'i State Energy Office, Resiliency, Clean Transportation and Analytics, Managing Director
	3-2	鶏が先か、卵が先か？水素エネルギーについて The Chicken or the Egg?	クリス・マクウィニー Chris McWhinney	Millennium Reign Energy、代表取締役 Millennium Reign Energy, CEO
	3-3	第六次エネルギー基本計画 [Summary] Cabinet Decision on the Sixth Strategic Energy Plan (22-Oct-21)	濱川 均 HAMAGAWA Hitoshi	内閣府沖縄総合事務局経済産業部 エネルギー・燃料課 課長 Okinawa General Bureau, Cabinet Office, Economy, Trade and Industry Department, Energy and Fuel Division, Director
	3-4	Aloha水素：ハワイ島の水素実証プロジェクト Aloha Hydrogen - Renewable Hydrogen powering Clean Transportation on Hawaii Island	ポール・ポンティエユ Paul Ponthieux	H2エネルギー会社、代表取締役 H2 Energy, President

セッション	発表番号	講演タイトル	講演者（名前）	所属・役職等
Session	Agenda Number	Presentation Title	Name	Affiliation / Title
海洋の再生可能エネルギー利用 Renewable Ocean Energy Utilization	4-1	世界の海洋熱利用プロジェクト Ocean Thermal Developments around the World	ベンジャミン・マーティン Benjamin Martin	海洋熱利用エネルギー会、事務局長 Ocean Thermal Energy Association (OTEA), Secretary General
	4-2	ナウル共和国における海洋温度差発電等の導入に関するプレ・フィジビリティースタディ Background on the Pre-Feasibility Study on the Introduction of Ocean Energy in the Republic of Nauru	池上 康之 IKEGAMI Yasuyuki	佐賀大学海洋エネルギー研究センター センター長/教授 Institute of Ocean Energy Saga University, Director / Professor
	4-3	海洋エネルギーを有効活用する「循環型波力揚水発電」の研究開発について About Research and Development of "Circulation-type Wave Power Pumped-storage Generation" that Makes Effective use of Ocean Energy	速水 浩平 KOHEI Hayamizu	株式会社グローバルエナジーハーベスト、代表取締役 Global Energy Harvest Co, CEO
	4-4	米海軍波力発電実証事業の現状と展望について An Update on Recent and Upcoming Deployments at the Navy's Wave Energy Test Site	パトリック・クロス Patrick Cross	ハワイ大学ハワイ自然エネルギー研究所（HNEI）、海洋エネルギー、プログラムマネージャー Hawai'i Natural Energy Institute (HNEI), Marine/Ocean Energy, Program Manager
エネルギーマーケット Energy Markets	5-1	島嶼における再生可能エネルギー増加の課題と対応の取り組み Community-Based Renewable Energy / Shared Solar in Hawai'i	マーク・ウォン Mark Wong	ハワイ電力会社、カスタマーエナジーリソース、マネジャー Hawai'ian Electric, Customer Energy Resources, Manager
	5-2	沖縄を中心としたエネルギーマーケットの動向について Trends in the Energy Market Centered on Okinawa	柴田 学 SHIBATA Manabu	株式会社建設技術研究所 大阪本社 資源循環・温暖化対策室 次長 CTI Engineering Co, Osaka Headquarters, Resource Recycling and Global Warming Countermeasures Office, Deputy Director
	5-3	ネクステムズが宮古島で目指すカーボンニュートラルへの道 NEXTEMS Road to Carbon Neutrality in Miyakojima	比嘉 直人 HIGA Naoto	(株)ネクステムズ 代表取締役社長 NEXTEMS, CEO
参考 Reference	6-1	沖縄県とハワイ州のクリーンエネルギー協力について紹介映像 Hawai'i Okinawa Clean Energy Partnership Introduction Video	ワークショップ事務局 Workshop Secretariat	

第12回沖縄ハワイ クリーンエネルギーワークショップ パネルディスカッション
12th Okinawa Hawaii Clean Energy Workshop Panel Discussion

令和4年2月25日 JST February 24, 2020 HST

パネリスト (名前) Panelist Name	所属・役職等 Panelist Affiliation and Title
堤 純一郎* TSUTSUMI Junichiro*	琉球大学 名誉教授 University of the Ryukyus, Professor Emeritus
ベンジャミン・マーティン** Benjamin Martin**	一般社団法人国際海洋資源エネルギー利活用推進コンソーシアム 事務局 Global Ocean reSource and Energy Association Institute Secretariat
ケリー・キング Kelly King	パシフィック・バイオディーゼル社、共同創設者/マウイ議会議員 Pacific Biodiesel, Co-Founder Maui County, Councilmember
屋宜 誠 YAGI Makoto	沖縄電力株式会社 カーボンニュートラル推進本部 理事環境部長 Okinawa Electric Power Company, Environment Department, Director
ヨウ・カワナミ Yoh Kawanami	ハワイ電力会社、カスタマーエネルギーリソースオペレーション、ディレクター Hawaiian Electric Company, Customer Energy Resources Operations, Director
宮内 利基 MIYAUCHI Toshiki	株式会社 糺の森 Tadasunomori Co., Ltd.
パトリック・クロス Patrick Cross	ハワイ大学ハワイ自然エネルギー研究所 (HNEI)、海洋エネルギー、プログラムマネージャー Hawai'i Natural Energy Institute (HNEI), Marine/Ocean Energy, Program Manager
*司会/Moderator **ファシリテーター/Facilitator	