

産業協力・企業間交流代表団派遣事業  
「カザフスタン・カーボンニュートラル分野協力推進ミッション」  
実施報告書

2024年10月  
(一社)ROTOBO

(1)セミナーのテーマと目的

近年の国際情勢の激変により、日本への石油・天然ガスを含む天然資源の安定的供給は、ますます重要な課題となっている。将来にわたる安定的な資源確保のため、豊富な石油・ガスの埋蔵量を有する中央アジア・コーカサス諸国との関係強化により、エネルギー供給源の多角化を図っていく必要がある。

本事業は、石油・ガスおよびその関連分野を含む、高度技術移転による経済構造改革推進、またカーボンニュートラル対応への日本の貢献の可能性を現地の官民にアピールすることにより、日本企業の進出と総合的な日本のプレゼンス拡大に資することを目的とする。

そのため、対象地域における最大の産油国であるカザフスタンが国家プログラム『2060年までのカーボンニュートラル達成戦略』を遂行中であることに鑑み、日本企業等からなるミッションを派遣、環境・省エネルギー、エネルギー高効率利用、水素関連技術等に関わる比較的大規模なセミナーを国内3都市で開催し、現地政府及び関係企業に直接的に日本の技術的優位性と、協力の効果をアピールした。またセミナー後にはネットワーキングの時間を設け、参加企業同士の面談等を実施し、企業間交流を図った。

(2)日本カザフスタン・カーボンニュートラル分野協力推進セミナー実施概要

2-1)アスタナ

- ◆日時： 2024年10月7日(月) 14:00-17:00 ※16:00-17:00はネットワーキング
- ◆場所： カザフスタン共和国アスタナ市 Hilton Garden Inn Astana 1階 ホール「ガーデン」
- ◆主催： 一般社団法人ROTOBO  
法人連合「カザフスタン石油・ガス・電力コンプレクス組織協会『カズエナジー』」
- ◆言語： 日本語及びロシア語(逐次通訳)

時間	プログラム
13:30-14:00	レジストレーション(カズエナジー)
14:00-14:05	モデレーター開会挨拶・趣旨説明： 輪島 実樹 (一社)ROTOBO ロシアNIS経済研究所 副所長
14:05-14:13	カザフスタン側主催者挨拶： アヤン・スティバエフ 法人連合「カザフスタン石油・ガス・電力コンプレクス組織協会『カズエナジー』」 専務理事
14:13-14:40	梅木 健二 三菱重工業(株) エナジードメイン GTCC事業部 日立ソリューション営業部 海外中小型GT担当部長 「Energy Transition Solution for Kazakhstan with Gas Turbine」
14:40-15:00	大門 基子 川崎重工業ロシア 社長 「カーボンニュートラル社会実現に向けた川崎重工の取り組み」
15:00-15:10	カザフ側コメント： クアニシュ・バイセンガジン カザフスタン共和国経済研究所 理事会副会長
15:10-15:32	中島 香里 (株)駒井ハルテック 環境事業部 理事 「中型風力発電機を活用した分散型電力供給システムの紹介」
15:32-15:53	渡辺 潤 (一社)海外環境協力センター(OECC) 主任研究員 「二国間クレジット制度(JCM)とJCM資金支援事業の概要」
15:53-16:00	カザフ側コメント： イェルプラン・ベルギベコフ 法人連合「カズエナジー」 環境規制担当執行役員
16:00	閉会
16:00-17:00	ネットワーキング



セミナーの様子



ネットワーキングの様子

## 2-2)アクタウ

- ◆日時： 2024年10月9日（水） 14:00-17:00 ※16:00-17:00はネットワーキング
- ◆場所： カザフスタン共和国マンギスタウ州アクタウ市 Holiday Inn Aktau 1階 ホール「ボールルーム」
- ◆主催： 一般社団法人ROTOBO  
マンギスタウ州、国営「カザフィンベスト」
- ◆言語： 日本語及びロシア語（逐次通訳）

時間	プログラム
13:30-14:00	レジストレーション
14:00-14:05	モデレータ開会挨拶・趣旨説明： 輪島 実樹 （一社）ROTOBO ロシアNIS経済研究所 副所長
14:05-14:20	カザフスタン側主催者挨拶： ヴェネラ・ムスタパエヴァ マンギスタウ州産業・イノベーション局局长
14:20-14:42	梅木 健二 三菱重工業（株） エナジードメイン GTCC事業部 日立ソリューション営業部 海外中小型GT担当部長 「Energy Transition Solution for Kazakhstan with Gas Turbine」
14:42-14:57	大門 基子 川崎重工業ロシア 社長 「カーボンニュートラル社会実現に向けた川崎重工の取り組み」
14:57-15:17	中島 香里 （株）駒井ハルテック 環境事業部 理事 「中型風力発電機を活用した分散型電力供給システムの紹介」
15:17-15:40	渡辺 潤 （一社）海外環境協力センター（OECC） 主任研究員 「二国間クレジット制度（JCM）とJCM資金支援事業の概要」
15:40-16:00	カザフ側コメント： エフゲーニー・ムラレフ エセノフ技術・エンジニアリング大学エネルギー・自動化学科准教授 兼 乾燥地域持続的発展研究所長
16:00	閉会
16:00-17:00	ネットワーキング



セミナーの様子



マンギスタウ州政府挨拶

## 2-3)アルマトイ

- ◆日時： 2024年10月11日（金）10:00-13:00 ※12:00-13:00はネットワーキング
- ◆場所： カザフスタン共和国アルマトイ市 InterContinental Almaty 中二階 ホール「アバイ」
- ◆主催： 一般社団法人ROTOBO  
アルマトイ市、国営企業「カザフインベスト」
- ◆言語： 日本語及びロシア語（逐次通訳）

時間	プログラム
09:30-10:00	レジストレーション
10:00-10:05	モデレータ開会挨拶・趣旨説明： 輪島 実樹 （一社）ROTOBO ロシアNIS経済研究所 副所長
10:05-10:20	カザフスタン側主催者挨拶： アケルキン・エラリエヴァ 国家企業家会議所「アタメケン」アルマトイ市事務局長
10:20-10:36	梅木 健二 三菱重工業（株） エナジードメイン GTCC事業部 日立ソリューション営業部 海外中小型GT担当部長 「Energy Transition Solution for Kazakhstan with Gas Turbine」
10:36-10:55	大門 基子 川崎重工業ロシア 社長 「カーボンニュートラル社会実現に向けた川崎重工の取り組み」
10:55-11:15	中島 香里 （株）駒井ハルテック 環境事業部 理事 「中型風力発電機を活用した分散型電力供給システムの紹介」
11:15-11:40	渡辺 潤 （一社）海外環境協力センター（OECC） 主任研究員 「二国間クレジット制度（JCM）とJCM資金支援事業の概要」
11:40-12:05	質疑応答・閉会
12:05-13:00	ネットワーキング



セミナーの様子



ネットワーキングの様子

以上