

アラブ首長国連邦大統領
ハリーファ・ビン・ザーイド・アール・ナヒヤーン殿下
のご後援



ENERGY FOR PROSPERITY

第24回世界 エネルギー大会

アブダビ 2019年9月
9日～12日

大会 パンフレット

メイン・ス
ポンサー



www.wec24.org



歓迎メッセージ

2019年9月に、アラブ首長国連邦大統領ハリーフア・ビン・ザーイド・アール・ナヒヤーン殿下のご後援下でアブダビで開催される第24回世界エネルギー大会には、世界各国より1万名以上のエネルギー業界関係者が参加することが期待されています。

「繁栄のためのエネルギー」をテーマに、社会、商業とコミュニティの3つの繁栄を可能にする、協力関係を活かした持続可能で革新的なエネルギーの未来のための戦略を決定するグローバルリーダーシップフォーラムとなります。本日より大会当日まで、

我々は大会史上最高のイベントを開催するよう地域パートナー諸国と世界エネルギー会議加盟国と手を携えて協力していきます。

アラブ首長国連邦は現在起こっている野心的なエネルギー変革の上に成り立ち反映する大会を主催することを光栄に思います。最近では、2つの世界最

大の太陽光発電プロジェクトを発表し、また大規模な民生用原子力開発計画を推進しています。

アラブ首長国連邦の2050年エネルギー戦略の下では、クリーンエネルギーが発電電力量の50%を占めることを目指すとともに、エネルギー効率化計画にも投資していきます。

技術革新は我々のクリーンエネルギーや交通、技術、水道などの関連部門での取り組みの基礎です。そこで、技術革新は大会のプログラムおよび同時に行われる展示会の議題として

います。
官僚や産業界のリーダー、学者、メディア、非政府組織など世界のエネルギー業界関係者の皆様をアブダビで歓迎することを楽しみにしております。

スハイル・アール・マズルエイ
第24回世界エネルギー大会会長

後援



UNITED ARAB EMIRATES
MINISTRY OF ENERGY & INDUSTRY



WORLD ENERGY COUNCIL



クリストフ・フレイ
世界エネルギー会議事務総長兼
最高経営責任者



マタル・アール・ニアディ博士
第24回世界エネルギー大会
組織委員会委員長兼世界エネルギー会議
アラブ首連国連邦国内委員会副会長

世界エネルギー会議（WEC）について

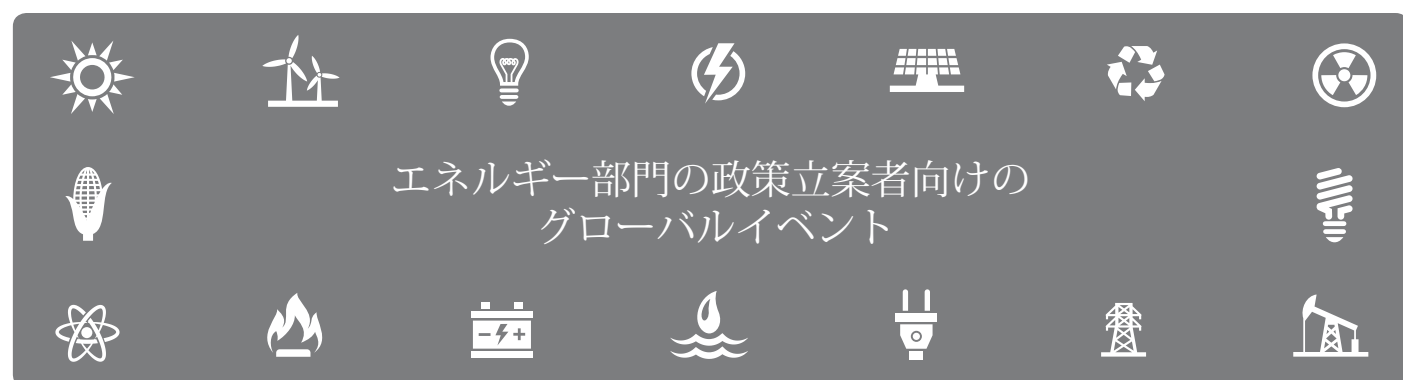
- 1923年結成。
- 「全人類の最善の利益のために持続可能なエネルギーの供給および利用を推進すること」を目的としたエネルギーリーダーや業界関係者からなる世界最大のグローバルネットワーク。
- 国連認定の国際的なエネルギー機関として、エネルギー分野全体を表し、政府、機関や企業と協力して政策策定、戦略的意思決定・計画の参考となる情報を提供します。
- 90ヶ国以上から3000以上の組織が加盟。
- 政府、民間企業、国有企業、学者、非政府組織、エネルギー業界関係者などが加盟しています

世界エネルギー 大会

エネルギー分野全体を対象と
した唯一のイベント

WECの旗艦イベントである世界エネルギー大会はエネルギーのあらゆる側面を対象とした最も大きく影響力のあるエネルギー関連イベントです。1924年以降3年ごとに開催されてきた世界エネルギー大会では、大臣、最高経営責任者と業界の専門家の間でエネルギー部門における重要なテーマ

についての対話が可能になります。世界第一級のエネルギー会議として、グローバルな観点から参加者がエネルギー課題や解決策をより深く理解するためのユニークな機会を提供します。



1924年以降開催

世界各国で開催されるイベント

WECは90年以上の歴史を持ち、世界20都市以上で世界エネルギー大会が開催されてきました



第24回世界 エネルギー大会

大会テーマ：「繁栄のためのエネルギー」

大会は社会、商業とコミュニティの3つの繁栄を可能にする、協力関係を活かした持続可能で革新的なエネルギーの未来のための戦略を決定するグローバルリーダーシップフォーラムとなります。

イベントの概要



どんな人が出席すべきか？
登録参加者のプロフィール：
政府高官や政策立案者
エネルギー業界の経営者
エネルギー関連団体
学者やシンクタンク
若手実務者や学生
報道関係者



対象部門

石油・ガス
再生可能エネルギー
原子力
水力
その他発電
エネルギー貯蔵
インフラストラクチャー
グリッド技術
モビリティ
クリーンエネルギー

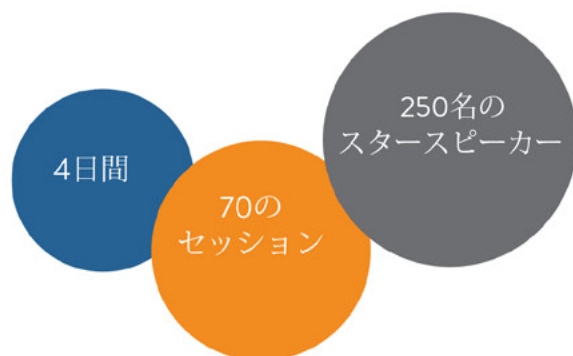
参加登録実施中！

www.wec24.org

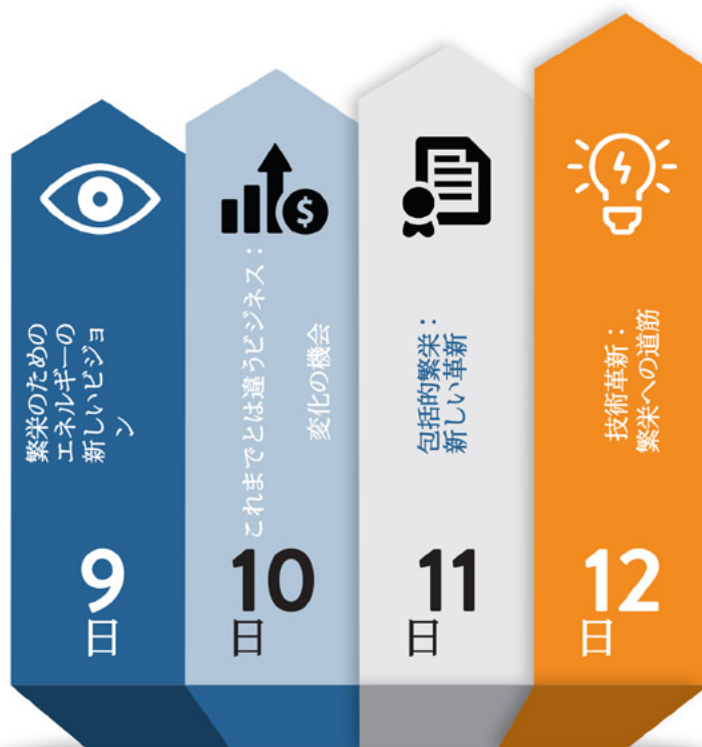
早期割引は2019年2月28日まで！

プログラム

価値のある刺激的な議題



「繁栄のためのエネルギー」をテーマに、第24回世界エネルギー大会のプログラムでは、エネルギー業界が現在直面している重大な課題に焦点をあてます。また我々が皆に繁栄をもたらす持続可能、安全かつ包括的なエネルギーへの実用的な解決策を届けるよう協力する中で国際的な議論や合意形成を実現する機会が生まれます。



主要なテーマ

1	グローバルなシナリオや各地域の観点	2	変革をもたらす革新	3	市場、ビジネスモデルと消費者の行動
4	トリレンマと持続可能な開発	5	効率性とダイミ ックな強靱性	6	企業統治の最前線
7	部門統合：モビリティ、貯蔵とエネルギー・水・食物の連鎖	8	将来のためのマネジメント	9	金融と投資

WECのイベント (招待者限定)

WORLD ENERGY COUNCIL

World
Energy
Leaders'
Summit

WORLD ENERGY LEADERS' SUMMIT (WELS)

WELS はエネルギー部門に影響を及ぼす重大な課題に関する対話を促進するために催される世界のエネルギーリーダーのコミュニティ限定イベントです。

CEO円卓会議：9月10日（火曜日）

閣僚間トリレンマ円卓会議：9月11日（水曜日）

WORLD ENERGY COUNCIL

Future
Energy
Leaders

FUTURE ENERGY LEADERS' PROGRAMME (FELs)

世界エネルギー会議のFuture Energy Leaders'

Programmeは未来の世界のエネルギーリーダーの奨励、育成および啓発を図るものです。世界各国から選ばれた優秀な若者達からなるこのネットワークには、エネルギー分野のあらゆる部門に属する多様な参加者がいます。若手実務者達をエネルギーに関する重要な課題に直面させ、学習と自己啓発ができるユニークな機会となります。

9月9日～12日

サイドイベントおよび戦略的パートナーシップ

第24回世界エネルギー大会は、政府機関や民間企業による様々なサイドイベントを伴う、世界的なプラットフォームです。参加を希望する場合は、組織委員会にご相談ください。

サイドイベント



LAND ART
GENERATOR
RENEWABLE ENERGY CAN BE BEAUTIFUL

戦略的パートナーシップ



アラブ首連国連邦の国家 エネルギー計画2050年

競争の精神と大胆な展望

2017年初頭、アラブ首連国連邦エネルギー・産業省は全首長国の支持を受けて先見性のあ
る国家エネルギー計画2050年を発表しました。
これには、今世紀半ばまでに電力・水道部門
における二酸化炭素の排出量を70%削減し、
クリーンエネルギー・再生可能エネルギー・
原子力発電量を50%増加させ、すべての主要
なエネルギー部門においてエネルギー効率を
40%向上させる計画が含まれます。この目標達
成に向けて、現在クリーンコールの開発、4
基の原子力発電プラントならびに再生可能エ
ネルギープロジェクトの開発を推進していま
す。具体的な目標の内訳は、再生可能エネ
ルギー（RES）が44%、ガスが38% クリーンコ
ールが12%、原子力が6%です。

国家エネルギー計画2050年はクリーンで、安
全かつ価格の手頃なエネルギーを提供し、温室
効果ガスの排出量を削減して気候変動リスクに
対応することを目標としています。この計画に
より、エネルギー・産業省はエネルギー安全保
障とアラブ首連国連邦の幸せを実現するととも
に、同国のグリーンで多様な経済への変革を支
援することを望んでいます。最適な発電設備容
量の割合を特定するため、エネルギー・産業省
は、今から2050年までのエネルギー価格の手
頃さと安全保障を考慮して様々なシナリオを検
討しました。図1は、シナリオの評価に使用し
た様々な指標と意思決定に際しての重みづけを
示しています。

図1

エネルギー・産業省のシナリオの評価指標および重要性判定用重み付け



エネルギー安全保障と
信頼性

40%

- ・総エネルギー発電量の
燃料比率
- ・エネルギー源の数



エネルギー価格
の手頃さ
30%

- ・平均発電 コスト
- ・発電設備容量追加のための
総投資額



持続可能性

15%

クリーンエネルギーと排出量

- ・国内総生産1ドルあたりの二酸化
炭素の排出量
- ・発電量のうちクリーンエネルギーの割合
- エネルギー効率と生産性
- ・一人あたりの使用電力量
- ・一次エネルギー消費量あたりの国内総
生産



幸せ

15%

- ・2013年との発電コスト
の差
- ・電力部門のCO2総排出量

アブダビ

ワールドクラスの観光地



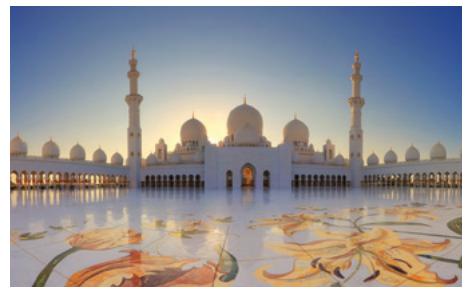
アブダビはアラブ首長国連邦の首都で、居住者が160万人以上いる同国最大の首長国です。当首長国は、アブダビの近代的でおしゃれなダウンタウンから、周囲の山、砂漠と砂浜に囲まれた時代を超越したベドウィン伝統まで、多様な融合体です。アラブ首長国連邦の経済と政治の中心としての地位に値する超現代的なインフラストラクチャーのあるアブダビはビジネスと観光の両方の目的地としての役割を完璧に兼ね備えています。

魅力的な組み合わせ

超現代的なインフラストラクチャーとアラブのおもてなしが補完し合う

Travel and Destination Partner

hala
abu dhabi



- ・スタイリッシュに飾られた柔軟性のある会場
- ・アブダビ国際空港から車で15分
- ・世界46ヶ国の80ヶ所へのフライト
- ・大会出席者には、特別な価格や幅広く様々な宿泊のオプションを用意します。

会場
アブダビ
国立展示場
(ADNEC)

アブダビ中心部に位置

3,600

席の
(観客席)
ホール

30+

室以上の
スポンサー
用会議室

9

室の
会議室

7

館の
展示ホール

専用の

ワールド・エネルギー
リーダーズ・ラウンジ

二国間

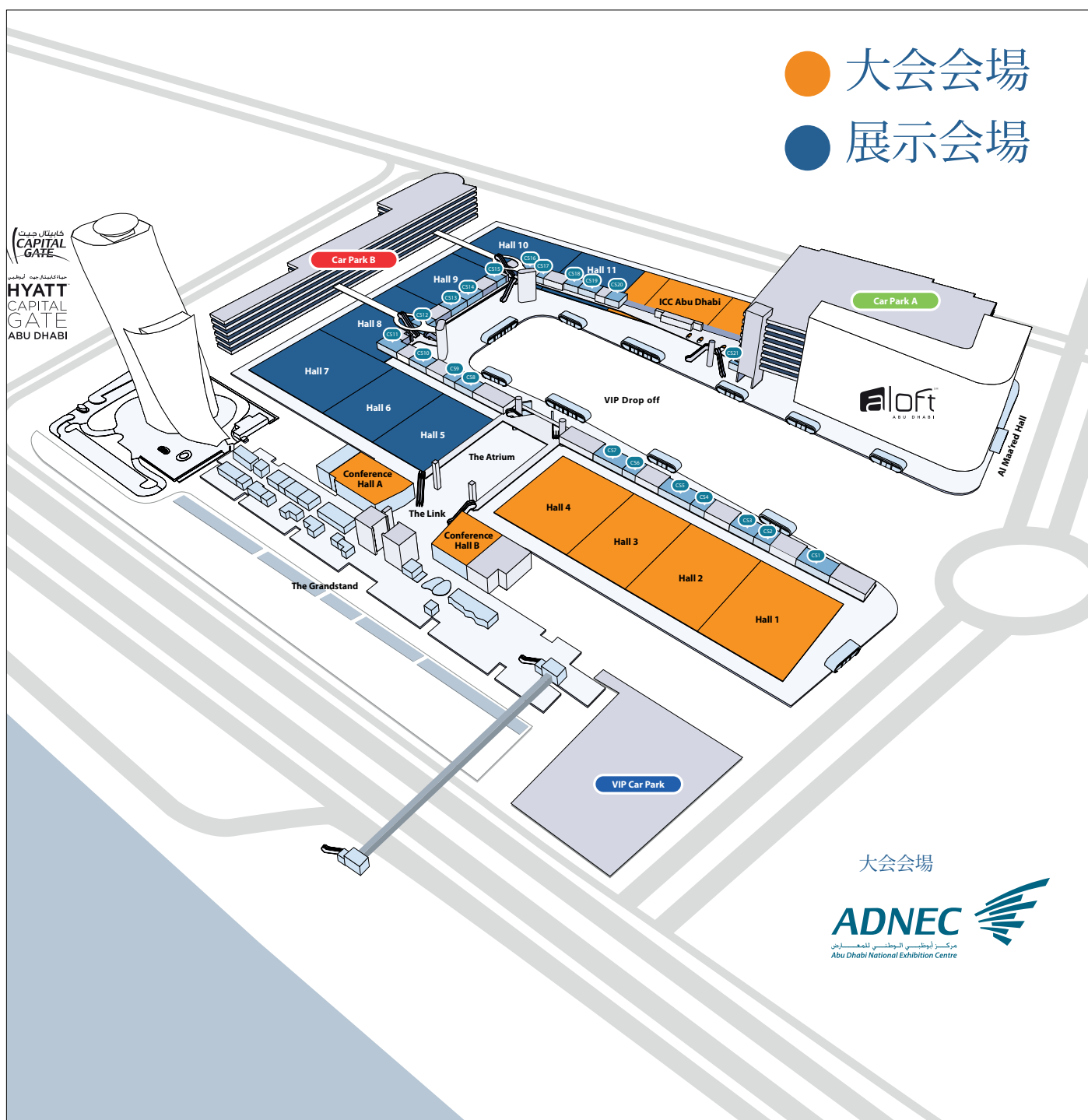
会議専用
設備

予約

VIP車用
送迎場所

会場内

空港
チェックイン
施設



参加方法

スポンサー

第24回世界エネルギー大会は、大会への優先的なアクセスや企業ブランドのPRとビジネス機会を提供するよう設計されたスポンサーシップやパートナーシップのパッケージを用意しています。幅広いブランディング、ユニークなVIP用施設、大会前の参加者リストへのアクセス、専用会議室などの多くの特徴があり、スポンサーシップによって、企業は大会への参加を最大限に活用できます。



展示

150ヶ国以上が参加することで、第24回世界エネルギー大会の展示会場は大会の窓であり、会場場所となります。大会会場の中心に位置する展示会場では、1万5000人の参加者が貴社とそのブランドを見ることになります。



大会参加者として登録

参加登録者パスによって、4日間の大会、昼食会、ネットワーキングイベントと展示会のすべてにアクセスできます。



参加登録実施中!!

www.wec24.org

メディアとして登録

大きく変化しているエネルギー情勢取材し、世界各地から来場する600名の記者の一人になりませんか？大会を取材するメディアには特別の施設やアクセスが与えられます。出版や番組報道を行うメディアのみに大会と展示会への無料アクセスが与えられます。



サイドイベントを開催する

政府、政府間機関、市民社会組織、民間部門その他関係グループなどの機関は、大会に合わせたサイドイベント開催に興味がある場合、ご連絡ください。ADNECのイベント空間は先着順の原則で提供します。



問い合わせ先

スポンサーシップと展示会

sales@wec24.org

参加登録

registration@wec24.org

プログラムと講演(登壇)

speakers@wec24.org

メディア提携およびサイドイベントの開催

info@wec24.org

メイン・スポンサー

دائرة الطاقة
DEPARTMENT OF ENERGY



أدنوك
ADNOC



هيئة كهرباء ومياه دبي
Dubai Electricity & Water Authority



مؤسسة الإمارات للطاقة النووية
Emirates Nuclear Energy Corporation



MUBADALA

準メイン・スポンサー



الهيئة الاتحادية للكهرباء والماء
Federal Electricity & Water Authority

SENAAT صناعات
GENERAL HOLDING CORPORATION

プラチナ・スポンサー



IHS Markit™
Thought Leadership Partner



ゴールド・スポンサー



إبيكورب
APICORP

BAKER
HUGHES
a GE company



ENGIE

シルバー・スポンサー



مؤسسة البترول الكويتية
وشركتها
Kuwait Petroleum Corporation
and subsidiaries

公式航空会社パートナー

الإتihad
ETIHAD
AIRWAYS
ABU DHABI

後援



UNITED ARAB EMIRATES
MINISTRY OF ENERGY & INDUSTRY



皆様の参加をお待ちしております。

✉ info@wec24.org | 🌐 www.wec24.org | 📱 @WECongress | 📺 24th World Energy Congress