

## プレスリリース

intersolar MIDDLE EAST 2017  
2017年9月26日－27日 UAE・コンラッド・ドバイ

### 全ての PV 予測は間違いだった

2017年9月27日、ドバイ:

9月26日と27日の2日間にわたって開催された intersolar Middle East Conference に 86名の講演者が過去、現在そして未来の PV 市場の動向を発表した。そして計 408名がこの会議に参加した。

基調講演者である Bloomberg New Energy Finance 社 Solar Insight マネージャーの Jenny Chase 氏は 8月言葉を失った。中国・国家エネルギー局 (NEA) が 6月に 12GW の太陽光発電システム導入量を追加し、さらに 7月に 11GW を追加すると発表したからだ。「過去の全ての予測は間違っていた」と述べた。世界の太陽光発電システム導入量を計算することは非常に困難である。「1つの市場が減少すれば、世界のどこかに別の市場が現れる」とアナリストは言う。「2040年までに予測される 12兆 USドルのエネルギー投資のうち、3.9兆 USドルが太陽光発電に充てられる。太陽光発電率は常に過小評価されてきた」と話した。ドイツ Siemens AG 社 PV Utility Scale のグローバル・ヘッド Dorko Eliaszewskij 氏は「太陽光発電が主要なエネルギー源になるだろう」と自身の基調講演で、確かにした。

すべての入札価格は現実的だろうか？ PV 価格は過去大いに下落した。「2019年の PV オークションで今日の価格を前提に入札すれば、おそらく負けるだろう。今日の超低価格のいくつかは計画可能なプロジェクトでないものも含まれている。モジュール価格だけでなく、すべてにおいて最も楽観的なシナリオを想定している。入札が純粋に投機的な入札者によって支配されないようにするために、政府は、プロジェクトが計画されていない場合、罰金が支払われるようにする必要がある」と Jenny Chases 氏は付け加えた。

「世界中に PV が急速に導入されたのは、コスト競争力のある分散型エネルギーを有用したからだ」とシンガポール Education Alliance for Research のディレクターで Eicke R. Weber 博士が述べた。

価格設定については、電気自動車 (EV) 部門も同様だ。電池は 1kWh あたり 1,000USドルかかっていたが、今日では四分の一だ。価格は引き続き低下し、電気自動車 (EV) モデルの可用性は 2020年までに大幅に増加するだろう。これは、インフラ基盤を拡張する必要があるという事だ。「夜間、自宅にいるときではなく、人が仕事をしているとき、つまり太陽が照らされている間は充電が必要で、太陽光で充電するには良いことである」と Jenny Chase 氏は話した。

UAE の気候変動・環境省の国際調整室室長である Hussain Hassan Mohamed Khansaheb 氏が基調講演で説明したように、ドバイのような都市では再生可能エネルギーを推奨している。ドバイでは新規の電気自

動車所有者は、電気自動車の登録が無料そして指定の駐車場も無料で利用でき、2019年まで無料で自動車を充電することができる。

「エネルギービジネスは劇的に変化している。これは、ビッグデータ、サイバーセキュリティ、デジタル化、流通の安定性および反応性によるものである」と Eliaszewsky 氏が今後のエネルギー展望につき自身の見解を述べた。Eicke R. Weber 教授は自身の基調講演で「エネルギーの移行ではなく、技術の移行である」と強調した。

19回のセッションで出席者は MENA 地域だけでなく、世界的にも最新の技術と市場情報を入手した。PV 発電所とエネルギー貯蔵のセッションは今回も大人気だった。パキスタンとアフガニスタンで PV を実現するためのパネル・ディスカッションも話題の中心に上った。「この会議は、他の会議とは異なる」とこの会議のスポンサーの一社である ABB MEA 社コミュニケーション・マネージャーの Rakesh Shastri 氏は述べた。「それは既存の枠にとらわれない多くの話題(例えばアフリカ市場について)をカバーしており、ネットワーキング・パートナーの質は非常にハイレベルであった。Intersolar Middle East は、再生可能エネルギーへのメッセージを幅広い層に広める、非常に貴重なプラットフォームである」と続けた。

intersolar Middle East の詳細情報はこちらから: [www.intersolar.ae/](http://www.intersolar.ae/)

資料請求、出展申込み、各種お問い合わせ先:

株式会社メッセ・ミュンヘン・ジャパン

〒105-0001 東京都港区虎ノ門 3-20-3 ノアーズアーク虎ノ門 5 階

Tel.: 03-6402-4583 Fax: 03-6402-4584 e-mail: [japan@intersolarglobal.com](mailto:japan@intersolarglobal.com)

URL: [www.messe-muenchen.jp](http://www.messe-muenchen.jp) (日本語)