

2011年10月吉日

## 『第1回農業資材EXPO（AGRITECH）』出展のお知らせ

.....  
弊社は、幕張メッセで開催される『第1回国際農業資材EXPO（AGRITECH）』に出展します。持続可能な農業を目指して太陽電池を農業に活用することで、日本農業の振興と再生可能エネルギーの普及を共に進めていくことを提案します。  
.....

### 【第1回国際農業資材EXPOの開催概要】

展示会 : 第1回国際農業資材EXPO（AGRITECH）  
会期・時間 : 2011年10月13日（木）～15日（土） 10:00～18:00（最終日は17:00まで）  
会場 : 幕張メッセ（千葉県千葉市美浜区中瀬2-1）  
主催 : リード エグジビション ジャパン株式会社  
公式HP : <http://www.agritechjapan.jp/ja/>

### 【出展概要】

小間番号 : 7ホール 23-002（施設園芸ゾーン） 別紙会場図参照  
出展品 : a) グローバル・ソーラー社 フレキシブル化合物（CIGS）太陽電池  
b) MEMC社 メガソーラー用太陽電池  
c) ソリンドラ社 化合物系（CIGS）円筒型太陽電池

### 【出展品詳細】

- a) フレキシブル化合物系太陽電池（PowerFLEX BIPV）  
フレキシブルで軽量なので、農業ハウス、畜舎などの屋根にも設置できます  
円筒型と同様、農地利用を継続しながら太陽光発電する農地の二重利用の実現を目指します
- b) メガソーラー用太陽電池（大出力280Wソーラーモジュール）  
大規模太陽光発電所に特化した低コスト太陽電池で、太陽の方角に追尾する可動部も極めて安価に導入でき、投資コストを抑制しながら発電量upが可能なので、投資回収も有利になります  
耕作放棄地に設置するのではなく、地方の広大な未利用地を活用し地域経済に貢献いたします
- c) 化合物系円筒型太陽電池（ソリンドラ）  
農地を農地のまま使いながら太陽光発電することで、農地で農作物と電気を生産することを提案します

以上