

6th Int'l Hydrogen & Fuel Cell Expo
FC EXPO 2010
 第6回 **国際水素・燃料電池展**

3rd Int'l Solar Cell/Module Technology Expo
PV EXPO 2010
 第3回 **国際太陽電池展**

1st Int'l Rechargeable Battery Expo
第1回 国際二次電池展
 部品・材料 製造装置 検査・試験・評価 二次電池

本展分野/供給技術 部品・材料 評価・測定・検査 製造・加工技術 燃料電池 コミュニケーション

部品・材料 評価・測定・検査 製造装置 太陽電池

バッテリー ジャパン

第1回 太陽光発電システム施工展
 システムインテグレーション システム機器 施工・メンテナンス 工具・資材
PVシステムEXPO

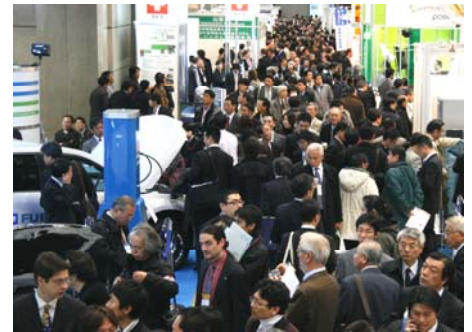
新エネルギー業界向け
第1回 量産 試作 加工技術展

世界最大級！新エネルギー・蓄電池 EXPO 開催！

会期：2010年3月3日(水)～5日(金) 会場：東京ビッグサイト 主催：リード エグジビション ジャパン株式会社
 FC EXPO共催：水素エネルギー協会(HESS) 燃料電池開発情報センター(FCDIC)

日々、国内外で新エネルギーへの注目が高まり続ける中、リード エグジビション ジャパン株式会社は来年2010年3月3日(水)～5日(金)の3日間 東京ビッグサイトで、世界最大の燃料電池展「FC EXPO 2010～第6回 国際水素・燃料電池展～」、アジア最大の太陽電池展「PV EXPO 2010～第3回 国際太陽電池展～」、今回初開催からいきなり世界最大となった「第1回 国際二次電池展～バッテリージャパン～」、太陽光発電システム施工に関する技術・製品を集めた「第1回 太陽光発電システム施工展～PVシステムEXPO～」、新エネルギーに関する量産・試作に特化した「新エネルギー向け 第1回 量産 試作 加工技術展」を開催します。

今回、FC EXPOには、新日本石油、東京ガスなど国内トップ企業はもちろん、ドイツ、フランス、フィンランドなど世界から480社が集結し、PV EXPOではシャープ、京セラ、三菱電機など業界をリードする国内企業のほか、スペイン、スイス、中国などから570社が勢揃い。さらに注目の国際二次電池展ではGSユアサ、Samsung SDI、日立製作所などが出展するなど、5展には世界中から計1,300社の出展社が集結。来場者数も計88,000名が見込まれ、世界最大級の新エネルギー・蓄電池 EXPOとなります。



業界 第一人者が語る専門セミナー 世界最大規模に

また、燃料電池業界、太陽電池業界、二次電池業界の第一人者が最新動向を語る「専門セミナー」を併催します。業界トップが今後の取り組みや計画などを明らかにするため、毎回、各セッションには専門家や技術者が多数、聴講されます。今回は合計で227セッションを開催し、16,000名の専門家・業界関係者が聴講する大規模セミナーとなります。

5展合同基調講演には、資源エネルギー庁の石田長官が登壇し、「新たなエネルギー社会システムの構築に向けて～三種の電池関連施策を中心に～」と題し、低炭素社会実現に向けた戦略と展望を語ります。また、各展の基調講演は本田技研研究所、京セラ、パナソニック、Samsungなどその動向に注目が集まる企業トップばかり。業界関係者必聴の顔ぶれとなっています。

FC EXPO 基調講演

経済産業省 資源エネルギー庁 飯田 健太 室長
本田技術研究所 守屋 隆史 室長
新日本石油 松村 幾敏 室長

PV EXPO 基調講演

京セラ 北村 信夫 執行役員
Suntech Power(中国) Stuart Wenham CTO

国際二次電池展 基調講演

経済産業省 資源エネルギー庁 齋藤 圭介 新エネ部長
パナソニック 野口 直人 役員
Samsung SDI Insang Jeon Vice President

太陽光発電 普及に弾み！システム施工展が誕生！

欧州で起爆剤となった余剰電力買い取り制度の導入など、国も本腰を入れて普及に乗り出した太陽光発電。ついに日本初の太陽光発電システム施工に特化した展示会「第1回 太陽光発電システム施工展 ～ PVシステムEXPO～」を開催します。NTTファシリティーズ、住友電設、東芝など日本を代表するシステムインテグレーターをはじめ、多くの企業の出展が続々と決定しています。同時開催のアジア最大の太陽電池展「PV EXPO」とあわせ、太陽電池の製造から施工という「川上」から「川下」までが一度に把握できるようになりました。太陽光発電システムメーカーやハウスメーカーなどから来場申込みが事務局に相次いでおり、太陽光発電システムの普及がますます促進されることは間違いありません。

■システムインテグレーション・施工ゾーン

太陽光発電システム、システム設計、施工技術、システム設計ソフト、メンテナンス など

■システム機器ゾーン

コネクター / ケーブル / パワーコンディショナ / インバータ / トラッキング装置 / 太陽光センサー など

■[施工]工具・資材ゾーン

アンカーボルト / 電動工具 / ドリル / ヘルメット など

来場対象者

太陽光発電システム施工に関わる関係者

■太陽光発電システムメーカー ■太陽光発電施工業者

■ハウスメーカー ■ゼネコン/サブコン ■電力会社

■国・地方自治体 ■法人ユーザー(工場、ビルオーナー)

新エネルギー普及に不可欠！二次電池の専門展が誕生

燃料電池や太陽電池など新エネルギーの普及に不可欠な二次電池。前回開催した「二次電池フェア」の会場は製品や技術を求める来場者で溢れ、その重要性が改めて浮き彫りとなっていました。事務局には出展社・来場者双方から、「二次電池の専門展を立ち上げてほしい」という要望が次々に寄せられました。そこで今回、「第1回 国際二次電池展 ～バッテリージャパン～」開催を決定しました。

3月の「開催発表・説明会」では、その場で出展を決定する企業の姿が会場のあちこちで見られるなど、初回からいきなり世界最大となる250社が出展。その顔ぶれは二次電池メーカーをはじめ、多数の大手企業をはじめ、多岐にわたっています。

専門家から来場申込みも続々と事務局に寄せられ、15,000名の来場が予想されています。各メーカーの最新製品・情報は見逃せません！



前回の「二次電池フェア」では来場者が終始、受付に並んでいた。

ものづくり大国・日本のお家芸「加工技術」の専門展も新設！

新エネルギー普及への期待が世界中で高まる中、その試作・量産の加工技術が各メーカーで求められています。事務局にも前回の「FC EXPO」「PV EXPO」の来場者から「新エネ向けの加工技術を見たい」という要望が多数寄せられました。そこで今回、新エネルギー向けの試作・量産に関する加工技術を集めた「第1回 新エネルギー向け 量産 試作 加工技術展」を新設しました。

加工技術はものづくり大国・日本のお家芸。その技術力の高さは世界中から大変注目を集めています。燃料電池、太陽光発電、二次電池の製造システムに活用できる加工技術は多く、まさに今が加工技術を持つ会社にとって絶好のビジネスチャンスと言えます。この好機を捉えようと多くの企業の出展が決まり、事務局には来場申込も相次いで寄せられています。新エネルギーの土台を支える分野だけに、本展が礎となって今まで以上に太陽電池や燃料電池が世界に広がっていくのは確実です。

出展予定製品	・切削加工	・鋳造・鍛造	・板金加工	来場対象者	加工技術を求めている方々	
	・精密/微細加工	・プレス加工	・圧延加工		・燃料電池メーカー	・太陽電池メーカー
	・各種成型加工	・めっき/表面処理	・研削加工		・二次電池メーカー	・装置メーカー
	・接合/溶接加工	・ワイヤー・放電・レーザー加工			・次世代自動車メーカー	・キャパシタメーカー
	・粉碎・分散加工	・熱処理	・通電/絶縁処理		・エレクトロニクスメーカー	・部材メーカー
	・ゴム加工	・塗装	・機械組立		・建設・エンジニアリング関連企業	
	・各種試作品	・各種受託製造			・大学・国公立研究所	・各種受託製造メーカー
	・設計受託/開発受託	・その他加工技術	など		・政府・自治体	など

取材申込書

返信 FAX 先 ▶▶ 03-3349-8535

展示会事務局
広報担当 金井 行き

貴社名	貴媒体名	お名前	
複数でご来場を予定される場合、その方のご氏名も右の空欄に、ご記入下さい。			
ご連絡先 TEL		ご連絡先 e-mail アドレス	
ご取材予定日に○をつけて下さい。	3月3日(水):	3月4日(木):	3月5日(金):

本リリースの問合せ先 展示会事務局 金井源太郎

TEL: 03-3349-8576 FAX: 03-3349-8535 Mail: kanaig@reedexpo.co.jp

<http://www.fcexpo.jp/> <http://www.pvexpo.jp/>
<http://www.batteryjapan.jp/> <http://www.pvexpo.jp/system/>