

## Erneuerbare Energien **China 2010**: Windenergiemesse in Shanghai (27.-29. April 2010) zielt auf Marktführerschaft ab

Windenergieprojekte staatlich gefördert



Berlin/Shanghai: Die „**Chinese Wind Energy Equipment CWEE**“, Chinas internationale Leitmesse für die Windenergie-Branche, findet 2010 in der Zeit vom 27.-29. April 2010 im „Shanghai New International Expo Center“ statt, wenige Tage vor Eröffnung der Shanghai EXPO. Bereits heute zeichnet sich infolge der großen staatlichen Investitionshilfen im Bereich der erneuerbaren Energien ein Wachstumsschub der Branche ab. China investiert in den eigenen Markt und kontert den Herausforderungen der Weltfinanzkrise,

solange der Dollar noch ausgegeben werden kann. Die Veranstalter, die „Chinese Wind Energy Equipment Association“, das „Wind & Tidal Power Special Committee“, die „World Wind Energy Association“, das „Shanghai International Sourcing Promotion Center“ und deren Organisator, die Shanghai Deray Exhibition Planning Co., Ltd, sind angesichts der damit einhergehenden Aufmerksamkeit zuversichtlich, die große Nachfrage an Produkten und Dienstleistungen für den auch in China dynamisch wachsenden Windenergiesektor durch ein ebenso großes Angebot nationaler und internationaler Aussteller und Anbieter befriedigen zu können.

Obwohl sich China auf allen Sektoren der „Neuen Energien“ als Produktionswettbewerber erster Güte qualifiziert und vielen Wettbewerbern im westlichen Ausland in Bezug auf die Produktionskosten das Fürchten lehrt, bleiben die Marktchancen für internationale Anbieter nicht allein aufgrund der großen Marktnachfrage gut. Chinesische Betreiber und Einkäufer achten auf Qualität, Service und das optimale Verhältnis von In- und Output. Anlagen und Technologien aus Deutschland und Europa aber zunehmend auch aus den USA zeichnen sich durch ihre Größe, Qualität und naturgemäß hohe Effizienz aus. Die bereits auf 15.000 qm angewachsene Fachmesse CWEE Wind Expo 2009 begrüßte 237 namhafte Aussteller aus 16 Ländern. Der Anteil der nationalen Aussteller lag nur noch bei 70%. Die Hersteller von Windturbinen prägten das Angebot. Ansteigend waren aber auch die Angebote von Ausrüstern und Dienstleistern. Besonderes Interesse besteht an neuen Turbinen, Windtürmen, den Generatoren und Rotoren.

Die chinesischen Träger sind gut vernetzt und haben den Zugang zu den Entscheidungsträgern in Wirtschaft und Politik. Gerade in Shanghai profiliert sich China 2010 der Weltöffentlichkeit als Partnerland, das die Themen „Umweltschutz“, „Neue Energien“ und „saubere Technologien“ strategisch aufgreift. Die Präsenz der wichtigsten Entscheidungsträger, Projektträger und Einkäufer Chinas ist gewährleistet. Die Errichtung und der Betrieb von Offshore-Parks wird auch in China immer stärker zum Thema,

Gelegenheit genug für europäische Anbieter, sich als Know How-Träger zu profilieren zumal die Veranstalter nicht nur die maßgebenden chinesischen Forschungsinstitute begrüßen werden, sondern die Planer der Projekte der nächsten Jahre. Fachveranstaltungen und Seminare führen in die Planung, aktuelle Marktsituation aber auch die neuen Vorhaben und Projekte von Regierung und Provinzen ein. Zu den Sprechern und Teilnehmern der Foren und Veranstaltungen gehören u.a. Prof. Shi Pengfei, China Hydropower Engineering Consulting Group Corporation, Professor Dai Huizhu, China Electric Power Research Institute, Professor Zhu Ruizhao, Chinese Academy of Meteorological Science, Yang Xiaosheng, General Engineer, China Longyuan Electric Powergroup Corporation, Professor Yu Wuming, Chinas Veteran bei der Erschließung erneuerbarer Energien. Unternehmen wie VESTAS China, SEWIND und REpower China gehören zu den festen Größen.

## **Ausstellungsspektrum**

### **Wind-Turbinen**

Großwind-Turbinen  
Mid/Small Wind Turbine  
Sonne/Wind-Power Systeme

### **Türme**

Stahl, Stahlkonstruktion  
Beschichtungen  
Ausleger, Flansch  
Offshore Foundation

### **Rotorenblätter**

Materialien

### **Electrogeneratoren**

Drehzahlveränderliche, Wandler etc.  
Gleichrichter  
Wechselstromkonverter u.a.

### **Getriebe und Gehäuse (Gear box)**

Lager  
Räder  
Schmierstoffe

### **Controlling and Braking Systems**

Hydraulische Systeme  
Pumpen & Ventile  
Sensoren, Messsysteme  
Mikroprozessoren  
Bremsen  
Überspannungsableiter

### **Nacelle Power Net, Transmission und Distribution**

Kabel

Transformatoren  
Hochspannungsleitungssysteme (Power Line Carrier Relaying System)  
Batterien, Speicherlösungen

### **Projektentwicklung, Design und Konstruktion**

Wind Messungssysteme, Services („Measuring“)  
Wind Analyse, Messung  
Windparkplanung, Konstruktion  
Windpark-Analyse-Software  
Simulationstechnologie  
Transportation  
Förderung

### **Offshore Windparks**

Offshore Wind Turbinen  
Gründungen und Technologien  
Offshore Wind Marine and Plattformen  
Offshore Operation related Equipment, Ausrüstungen  
Schwertransportschiffe (u.a. Heavy lift ship)  
Offshore Shipping  
Renewable Energy Kabel

### **Transformerstationen & Services**

Wind Farm Operation and Maintenance  
Projektfinanzierungen und Genehmigungsverfahren  
Versicherungen  
Technology Research, Consultancy and Software-Development  
Technology-Transfer und Lizenzen  
Media, Promotion, Professional Newspaper, Magazine. Publikationen und Website-Services, Engineering

### **Besuchszeiten**

27. April 2010 (Dienstag) 09.00-16.15  
28. April 2010 (Mittwoch) 09.00-16.15  
29. April 2010(Donnerstag) 09.00-14.00

### **Teilnahmebedingungen und Kosten**

Die Teilnahmebedingungen sind der Webseite des Veranstalters zu entnehmen: [www.dr-expo.com.cn](http://www.dr-expo.com.cn). Die Teilnahmekosten unterscheiden sich für in- bzw. ausländische Unternehmen je nach Ort, Stand und Fläche. Bitte beachten Sie etwaige Kursschwankungen und im Verlauf der Zeit erfolgte Preisanpassungen.

### **Stand-Gebühren:**

① Standard-Stand (Stand size (3M × 3M) 9 m<sup>2</sup>): Domestic Pavilion: 9600 Yuan, etwa 960 €. Für ausländische Unternehmen: 1700 Euro oder 2800 Dollar (Stand 24.08.2009). Im Preis enthalten sind ein Stand, 2,5 m Wandhöhe, 1 Tisch, 2 Stühle, Stand Beleuchtung, Blende-

② Ausstellung "Open Space" (ein offener Raum ab 36 m<sup>2</sup>). Für Inlander: 900 Yuan / qm ; Für ausländische Unternehmen: 160 Euro / qm oder 260 Dollar / qm. Im preis enthalten sind der Ausstellungsort/fläche, Sicherheitsdienste, Stand Reinigungsdienste.

### **Konferenzräume**

Veranstaltungsort / Platz für 300 Personen: 15.000 Yuan, etwa 1.500.- € für 40 Minuten.  
Veranstaltungsraum für 60 Personen: 8000 Yuan, etwa 800 €/40 Minuten. In den Kosten enthalten sind: Konferenzräume, Projektoren, Mineralwasser, Anmeldungstisch und –

### **Ansprechpartner und Kontakte:**

Deutschland, Schweiz, Österreich

#### **German Global Trade Forum Berlin**

Windenergy Fair 2010, China Desk

Spichernstr. 15

10777 Berlin

Tel. 030-212486-0

Fax. 030-2185432

email: [berlin@germanglobaltrade.de](mailto:berlin@germanglobaltrade.de)

Das in German Global Trade Forum Berlin ist seit August 2009 der offizielle Kooperationspartner des Veranstalters der Messe in Shanghai in Bezug auf Deutschland, Österreich und die Schweiz und damit Ansprechpartner für die Teilnahme und Messepräsenz.

### **Shanghai Deray Exhibition Planning Co.,Ltd**



**德瑞展覽**  
**Deray Expo**

Address: Room 926, 927 Block1, #100 Jinyu

Road, Pudong Shanghai, China PC: 201206

Tel: +86-21-51978780 51978781--802

Fax: +86-21-51978788 51978789

E-mail: [cwee@dr-expo.com.cn](mailto:cwee@dr-expo.com.cn)

### **Shanghai New International Expo Center (SNIEC)**

Das "Shanghai New International Expo Center (SNIEC)" gehört zu China's führenden Ausstellungszentren und liegt in der Entwicklungszone Pudong, im Herzen des neuen Business Distrikts von Shanghai. 11 Hallen mit einer Gesamtfläche von 126.000 qm stehen für Messen und Kongresse zur Verfügung. Das 2001 eröffnete Messezentrum gehört der "Shanghai Lujiazui Development (Group) Co.", Ltd, Deutsche Messe AG, Messe Düsseldorf GmbH and Messe München GmbH, „[www.sniec.net](http://www.sniec.net)“

### **Partner der Messe**

Die Veranstalter konnten für die Unterstützung eine Reihe internationaler Partner gewinnen:

- The High Technology Research und Development Center
- Ministry of Agriculture Science und Technology Development Center
- State Ministry of Agriculture Science und Technology Development Center
- State Ministry of Science and Technology High-Tech Research and Development Center

- National Technical Committee for Standardization of Wind Power Machine
- European Wind Energy Association
- Danish Ministry of Foreign Affairs Investment Promotion Bureau
- American National Renewable Energy Laboratory
- India Wind Energy Association
- Austrian Wind Energy Association
- GERMAN GLOBAL TRADE FORUM BERLIN, Ltd.