

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **92 (2001)**

Heft 10

PDF erstellt am: **13.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Brain Power heisst: Gefährliche Treibhausgase in einen der saubersten Brennstoffe verwandeln.

Luft kennt keine Landesgrenzen. Auch nicht die Treibhausgase aus China, einem Land, das mit seinem grossen Wirtschaftswachstum zu den grössten CO₂-Emittenten zählt. ABB beschäftigt sich deshalb seit gut zehn Jahren mit einer Lösung des Problems. Projektname: «Greenhouse Gas Chemistry». Ziel: Das umweltschädliche CO₂ soll zum äusserst ökologischen Brennstoff Methanol rezykliert werden. Dieses Projekt hat ABB nun samt Forschungslabor aus dem aargauischen Dättwil nach China verlegt. Ein Know-how-Transfer, der den Universitäten Tsinghua und Tianjin die Möglichkeit gibt, die Treibhausgasforschung weiterzuführen. Know-how kennt eben auch keine Landesgrenzen.

www.abb.ch

Baldur Eliasson, Projektleiter «Greenhouse Gas Chemistry» der ABB, mit drei Mitarbeitern seines Teams.

Brain Power.™ **ABB**

Das attraktive, gebäudeintegrierte Solardach



Einfach zu installieren, ästhetisches Solardach

**Dauerhaft
Unzerbrechlich
Äußerst schattentolerant**



**Leicht
Zuverlässig
JRC-Ispra geprüft**

UNI-SOLAR[®] Produkte wandeln mit hochwertiger Solartechnologie die Sonnenenergie direkt in Strom um. Diese Tripel-Junktion-Dünnschichttechnologie leistet wegen des hohen Wirkungsgrades bei niedrigen Einstrahlungen und unter diffusem Licht (Bewölkung) bis zu 20 % mehr Energie (in kWh pro Jahr und pro installierte kWp) als die herkömmlichen Technologien. Auch Beschattung spielt für *UNI-SOLAR*[®] Produkte kaum eine Rolle.

Solar-Stahldachelemente (*UNI-SOLAR*[®] ASR-128, 128 Wp) und Solardachschindeln (*UNI-SOLAR*[®] SHR-17, 17 Wp) sind zur Integration in Gebäude erhältlich aber auch starre, gerahmte Module gehören zur Produktpalette (e.g. *UNI-SOLAR*[®] US-64, 64 Wp).

UNI-SOLAR

Die Leistung mit der wir unsere Welt ändern können

BESS EUROPE
N.V. Bekaert ECD Solar Systems Europe
Karreweg 13 • B-9870 ZULTE, Belgien
Tel: +32-9-338 59 25 • Fax: +32-9-338 59 11
E-mail: jenny.dierick@bekaert.com
Internet: www.uni-solar.com

Unser Vertreter für die Schweiz:
Fabrisolar
Untere Heslibachstrasse 39
CH-8700 Küsnacht
Tel: 01-914 28 80
Fax: 01-914 28 88

Another example of
ovonics
@work
Sustainable Energy Solutions Through Innovation