SWISS SOLAR Pro.

Forschung zum solarkontainerkraftwerk



Forschung zum solarkontainerkraftwerk



Energieforschung. Neue Wege für die Energiewende

An der Friedrich-Schiller-Universität Jena arbeiten Forscher zum einen an der theoretischen Modellierung verschiedener Konzepte; zum anderen prüfen sie, wie man

Forschen für die Energiewende

Forschen für die Energiewende Mit seiner Forschung leistet das Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE einen wesentlichen Beitrag für eine nachhaltige,



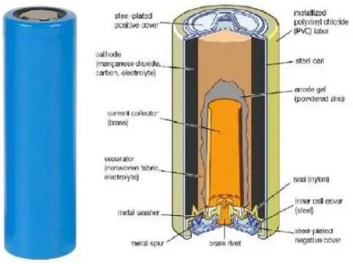


Hochtemperatur-Solarthermie (Strom und

Der Prozesswärmebedarf (80 bis 250 °C) verläuft in einigen Branchen parallel zum Strahlungsangebot. So könnten im Sommer nennenswerte Anteile des erhöhten

Elektrische Energiespeichersysteme , Institut für

Elektrische Energiespeichersysteme (EES) umfassen ein sehr weites Feld, denn darunter fallen im Prinzip alle Systeme, die elektrische Energie bidirektional in





Solarthermische Kraftwerke: Transformationswissen

In diesem Projekt sammeln und veröffentlichen die Forscherinnen und Forscher Daten über alle CSP-Projekte weltweit bezüglich Technologie, Kosten,

Windenergie

Windenergie ist aktuell die wichtigste Energiequelle für den Klimaschutz: Im Jahr 2020 produzierte sie in Deutschland 132 Terawattstunden Strom. Damit überstieg ihr Anteil erstmals die Summe aller





Studie zu Balkonkraftwerken

Eine aktuelle Studie von EUPD Research und Anker SOLIX zeigt: Speicherlösungen steigern die Wirtschaftlichkeit von Balkonkraftwerken erheblich. Haushalte können ihre Stromkosten damit um bis

456E65726769657370656963686573723A20DC626572626C69636B207A75205465636686E6

Arbeiten der Wissenschaftlichen Dienste geben nur den zum Zeit-punkt tung der der Verfasserinnen Erstellung des und Textes Verfasser aktuellen sowie Stand der wieder Fachbereichsleitung. und





Studie Speicher fuer die Energiewende

Die gespeicherte Energie ist proportional zum Massenträgheitsmoment und zum Quadrat der Winkelgeschwindigkeit. Demzufolge lässt sich die speicherbare Energiemenge effektiver durch eine

Kälte-, Klima

Erste Forschungen zum Thema umfassten den Einfluss unterschiedlicher Parameter, wie z.B. die Unterkühlungstemperatur, die Abkühlrate oder die Oberflächenrauigkeit, auf die reproduzierbare





: Wissenschaft und Forschung

Vom Acker zum PV-Kraftwerk: Analyse von Forschenden am FZ Jülich zeigt Chancen und Hürden für Agri-PV-Ausbau Jülich - Die Agri-PV-Nutzung entwickelt sich weltweit mit einer hohen Dynamik. Ein

Neue Stromspeicher - der Schlüssel zur Energiewende

Damit die Energiewende gelingt, müssen jedoch nicht nur immer mehr nachhaltige Formen der Energiegewinnung eingeführt werden, sondern überschüssige



Kontaktieren Sie uns

Für Kataloganfragen, Preisinformationen oder Partnerschaftsanfragen besuchen Sie bitte:
https://www.jee-lee.ch