



Emergency Power Generators

Neuartige lithiumbatterie





Neuartige Lithiumbatterie



Neue Schnellade-Akkus sollen 10

Ein internationales Forschungsteam der Peking University, der Justus-Liebig-Universität Gießen und des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) hat eine neuartige Lithium-Schwefel

Für Einsatz in Smartphones und E-Autos Überlebt länger

Selbst bei minus 35 Grad war die neuartige Batterie noch aufladbar und gab danach fast 100 Prozent ihrer Ladung wieder ab. Indem ihre neu entwickelte



Batterieforschung: aktuelle Trends, News & Entwicklungen

Neuartige Batterien auf Kunststoffbasis haben gegenüber den etablierten Lithium-Ionen-Batterien zahlreiche Vorteile. Bereits die Herstellung solcher Batterien ist

Die U-Boot-Revolution: Lithium-Ionen-Batteriesystem für mehr

Es kann aber mit der Lithium-Batterie deutlich länger unter Wasser bleiben, als mit der Bleibatterie. Wir sprechen hier von mehreren Tagen." Mit der Energie, die in dem gesamten



Schneller China-Akku: 400 Kilometer Reichweite in 10

Der chinesische Hersteller CATL hat eine neuartige LFP-Batterie für E-Autos mit 700 km Reichweite vorgestellt. Die Ladezeit für 400 km beträgt 10 Minuten.



Neue Hoffnung für E-Autos 2026? Akkus sollen in nur 10

Gleichzeitig entwickelt der chinesische Hersteller EVE neuartige Batteriezellen, die BMW in seiner nächsten Elektroauto -Generation „Neue Klasse“ einsetzen möchte.



Elektroautos: Forscher entwickeln bahnbrechende Batterie

Das Team um Kim entwickelte nun in ihrer Studie einen neuartigen Elektrolyten, der die Ablagerung von Lithium gleichmäßig steuert. Damit bleibt die Anode stabil, auch wenn die Batterie

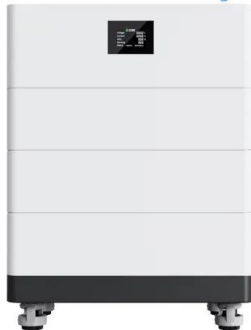


Feststoffbatterie: Der Akku der Zukunft? , EnBW

Wenn es nach den Herstellern und ihren Entwicklungsabteilungen geht, soll der neuartige Feststoffakku außerdem zehnmal so viel Energie speichern können wie konventionelle Lithium-Ionen-Akkus und



High Voltage Solar Battery



Das sind Alternativen zur Lithium-Ionen-Batterie

Eine neue Roadmap des Fraunhofer ISI befasst sich mit Alternativen zur Lithium-Ionen-Batterie für den Zeitraum bis 2045. Das sind die wichtigsten Ergebnisse der Studie im Überblick.

Kontaktieren Sie uns

Für Kataloganfragen, Preisinformationen oder Partnerschaftsanfragen besuchen Sie bitte:

<https://tkp-oborniki.pl>