

SONNEN ENERGIE

Offizielles Fachorgan der Deutschen Gesellschaft für Sonnenenergie e.V.

1 | 2023 März-Mai

www.dgs.de • Seit 1975 auf dem Weg in die solare Zukunft

Photovoltaik

Paludi-PV, Steckersolar und mehr

Solarthermie

Vielseitig und leistungsfähig

Bioenergie

Bio-LNG, Biomethan und Biokunststoff

Grüner Wasserstoff

Lieferung per Draht oder Pipeline?

Stromnetze

Brisante Lärmschutzregeln



digital

Foto: Marie Ellison Pukas, Wattmanufactur

Titelthema
e-ENERGIEWENDE?



Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V.
International Solar Energy Society, German Section

D: €9,75 • A: €10,20 • CH: CHF 10,50

ISSN-Nr.: 0172-3278





SOLAR WORLD CONGRESS

30 OCT – 04 NOV, 2023
NEW DELHI, INDIA

OUR CONFERENCE THEMES

Electrical Components, Systems and Applications

PV Cell Technologies
Innovative Application
of PV Technologies

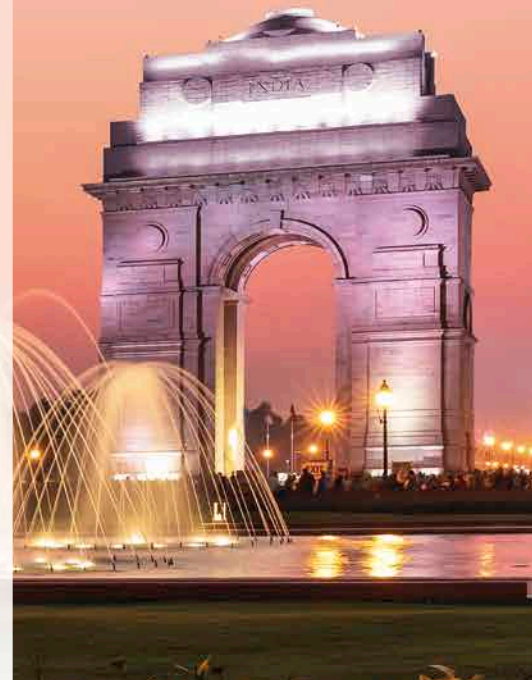
Thermal Components, Systems and Applications

Solar Thermal Power
Renewable and Efficient Heating and
Cooling – Components and Systems

Cross Cutting Subjects

Grid Integration and Sector Coupling
Solar Buildings, Urban and
Neighborhood Design
Rural Energy Supply
System Modelling,
Artificial Intelligence, Digitalization
Testing, Certification and Monitoring
Circular Economy, Recycling
Solar Resource Assessment
and Energy Meteorology
Perspectives for a
100% Renewable Energy World
Solar Photocatalysis and
Solar Fuel Production

**SAVE
THE DATE!**



A conference of



www.swc2023.org