

- 01 SICK Engineering GmbH**
Dr. Eric Starke, Dr. Falk Ullmann,
Dipl.-Phys. Jürgen Ruschke
Ultraschall-Mengenmessung von Wasserstoff
und wasserstoffhaltigen Gasgemischen –
Erfahrungen, Herausforderungen und Ausblick
- 02 Honeywell Elster GmbH**
Paul Ladage
Wasserstoff – Anforderungen an die Regeltechnik
- 03 Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)**
Dr. Rainer Kramer / Hans-Benjamin Böckler /
Matthias Weyhe
Konformitätsbewertung von Gaszählern für den
H₂-Einsatz
- 04 Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB)**
Dr. Roland Schmidt
Umgang mit K-Zahlen
- 05 Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB)**
Hans-Benjamin Böckler / Dr. Rainer Kramer /
Matthias Weyhe / Dr.-Ing. Daniel Schumann
Europäische Verbundprojekte zum H₂-Einsatz in der
Gasversorgung
- 06 Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB)**
Vier Gas Services GmbH & Co. KG
Dr. Jos van der Grinten, Dr. Detlef Vieth
Die Zukunft des Band 30 aus Perspektive der
ISO/IEC 1702
- 07 RMA Mess- & Regeltechnik GmbH & Co. KG**
/ EP Ehrler Prüftechnik / PTB
Jan Seidl / Thomas Kappes / Dr. Bodo Mickan
Planung und Bau des größten
Wasserstoffprüfstands der Welt
- 08 EWE Gasspeicher GmbH**
Paul Schneider
Die grüne Wasserstoffwertschöpfungskette
- jede Menge Energie!
- 09 Gasunie Deutschland Transport**
Service GmbH /
KÖTTER Engineering GmbH & Co. KG
Bernd Rucker-Greve / Dr.-Ing. Johann Lenz
Auch grüner Wasserstoff kann pulsieren! -
Erfolgreicher Einsatz eines Helmholtz-Resonators
- 10 Open Grid Europe GmbH / Evonik**
Dr. Idriz Krajcin / Stefan Chudoba
Untersuchungen von Ultraschall- und
Turbinenradgaszählern mit reinem Wasserstoff
- 11 Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)**
Dr. Stefan Sarge
Wasserstoffeinspeisung in das Erdgasnetz
aus Sicht der Eichbehörden und der
Physikalisch-Technischen Bundesanstalt

Poster-Referate

- P-1 FLEXIM Flexible**
Industriemesstechnik GmbH
Gerald Hoheisel
Erdgas-Durchflussmessung mit der Natural Gas Engine
- P-2 SIEMENS AG**
Björn Holweck
Wasserstoff- Durchflussmessungen in Gasnetzwerken
mittels eingriffsfreien Clamp-on Systemen