

Inhaltsverzeichnis

Begrüssung und Reminiszenz Zürcher Hybrid-Feldversuch

Meinrad Signer, Präsident SSM

20 Jahre Flottenverbrauch (1989 – 2008) (TCS)

Verbrauchsvorschriften für Personenwagen in der Schweiz, dem EU-Raum und den USA

Martin Pulfer, BFE, Effiziente Energienutzung, Bereich Verkehr, Bern

Übersicht: Entwicklungspotenzial hinsichtlich CO₂-Emissionen bei konventionellen Antrieben

Dr. Klaus-Peter Schindler, Leiter Abt. Aggregateentwicklung, Behörden und Vorschriften, Volkswagen AG, Wolfsburg (D)

Übersicht: Einteilung und Funktionsstrukturen von Hybridantrieben

Prof. Dr. Martin Burgmer, Geschäftsführender Direktor Institut für Technik und ihre Didaktik, Universität Flensburg (D)

Hybrid Synergy Drive von Toyota

Hannes Gautschi, Direktor Service & Training, Toyota Schweiz AG, Safenwil

Elektrofahrzeuge, Steckdosenhybride und intelligente Stromnetzstrukturen

Robert Horbaty, Energieplaner, Inhaber ENCO Energie-Consulting AG, Liestal

Hybridtechnik bei Nutzfahrzeugen und Bussen

Meinrad Signer, IVECO Motorenforschung, Arbon

Elektrofahrzeuge der Zukunft – Welche Rolle spielen Batterien und Brennstoffzellen?

Dr. Philipp Dietrich, Managing Director Competence Center Energy and Mobility CCEM-CH, Paul Scherrer Institut PSI, Villigen