
VDI BERICHTE 1043

VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE

VDI-GESELLSCHAFT ENERGIETECHNIK

**Instrumente zur Minderung
energiebedingter
Klimagasemissionen
IKARUS**

Tagung Schliersee, 29. und 30. April 1993

VDI VERLAG

Inhalt

Seite

Vorträge

<i>K. Harries</i>	Energiepolitische Zielsetzungen der Enquete-Kommission des Deutschen Bundestages „Schutz der Erdatmosphäre“	1
<i>H.-F. Wagner und H. J. Gerster</i>	Zielsetzung des Projektes „IKARUS“ Vorstellung der Teilprojekte (TP)	11
<i>J.-Fr. Hake, W. Kuckshinrichs, P. Markewitz, D. Martinsen und M. Walbeck</i>	Modelle (TP 1)	23
<i>H. J. Lave</i>	Datenbank (TP 2)	49
<i>H. J. Ziesing und J. Diekmann</i>	Primärenergiebereitstellung (TP 3)	67
<i>A. Voß, U. Fahl und D. Hermann</i>	Umwandlungssektor (TP 4)	89

Statements zur Podiums- und Plenardiskussion „Energiewirtschaft“

<i>D. Böcker</i>	Statement für die Kohlewirtschaft	127
<i>R. Beyer</i>	Statement für die Gaswirtschaft	131
<i>H. Penndorf</i>	Statement für die Mineralölwirtschaft	135
<i>K.-O. Abt</i>	Statement für die Fernwärmewirtschaft	139
<i>E. Hagenmeyer</i>	Statement für die Elektrizitätswirtschaft	141
<i>K. Forster</i>	Statement Regenerative Energien	145
<i>G. Stein, W. Fischer, W. Katscher, U. Kotte und W. D. Lauppe</i>	Verifikationsmaßnahmen (TP 9)	149

Fortsetzung Vorträge

<i>L. Rouvel und S. Kolmetz</i>	Haushalte und Kleinverbraucher (TP 5)	171
<i>H. Bradke</i>	Industrie (TP 6)	187
<i>H. Waldeyer, J. Brosthaus und W. R. Müller</i>	Verkehr (TP 7)	207
<i>H. Schaefer</i>	Branchen- und sektorübergreifende Techniken (TP 8)	229

Statements zur Podiums- und Plenardiskussion „Energieanwendung“

<i>G. Zimmermeyer</i>	Statement für den VDA	251
<i>P. R. Müller</i>	Statement für die ASUE	259
<i>H. Lotz</i>	Statement für den ZVEI	263
<i>F. Friesenecker</i>	Statement für die VDEW	269
<i>P. Czerney</i>	Statement für die Kommunalverwaltungen	273