

Inhalt

		Seite
O. Schwarz	Begrüßung	1
G. Weiser	Luftreinhaltepolitik am Modell der Landesregierung Baden-Württemberg	5
G. Widder	Grüßwort	15
κ M. Lange	Vorschriften zur Emissionsbegrenzung und technische Maßnahmen	19
O. Rentz	Das Baden-Württemberg-Programm zur NO _x -Minderung	53
A. Scheuer und R. Wilkes	Die Bedeutung der katalytischen und thermischen Abgasreinigungsverfahren – ein Vergleich mit anderen Verfahren	75
J. Guggenberger und A. Brandl	Meßtechnische Überwachung von Verfahren zur thermischen und katalytischen Reinigung von Abgasen	91
K. Kirchner und A. Kaizik	Grundlagen der katalytischen Abgasreinigung	119
H. Dittmar	Katalytische Reduktion von nitrosen Gasen bei der Salpetersäurefabrikation	147
E. Ruhl	Katalytische Reinigung von Clausanlagen-Abgasen	163
R. Walter	Anwendungsbeispiele für die katalytische Nachverbrennung	177
H. Jüntgen	Katalytische Abgasreinigung bei Feuerungsanlagen	193

Inhalt

		Seite
<i>E. Koberstein</i>	Katalytische Motorabgasreinigung	217
<i>W.R. Dietrich</i>	Katalytische Abgasreinigung stationärer MWM-Otto-Gasmotoren	239
<i>W. Leuckel</i>	Grundlagen und Entwicklungsstand der thermischen Abgasreinigung	247
<i>O. Carlowitz</i>	Wirtschaftlicher Einsatz von thermischen Abluftreinigungsanlagen	275
<i>F.H. Ackermann</i>	Wirtschaftlicher Einsatz von thermischen Abluftreinigungsanlagen – Einbindung in die Produktion	299
<i>J. Stahlberg</i>	Thermische Abgasreinigung aus der Sicht eines Betreibers	313
<i>K.-H. Reitze</i>	Der „Thermo-Reaktor“. Ein neuartiges System zur thermischen Abgasreinigung	323
<i>H. Meier zu Köcker</i>	Verbrennung N-haltiger Verbindungen	333
<i>E. Lundberg</i>	Incineration of chlorinated hydrocarbons in a VCM plant	347
<i>D. Siegel</i>	Anwendung von Fackeln und Ergebnisse von Emissionsmessungen	365
<i>W. Klein</i>	Thermische Verbrennung von Raffinerieabgasen	381
<i>W. Huening</i>	Sicherheitstechnische Maßnahmen bei der thermischen Abluftreinigung	397