Inhalt

		Seite
E. Franck	Risikoanalyse von der Planung bis zum Betrieb	1
G. Drucks	Schadenerfassung und Auswertung	27
G. Heidbrink	Schadenbeispiel 1: Brand der Rauchgasentschwefelungsanlage im Kraftwerk Neurath	43
H. J. Bohnstedt und H. Haas	Schadenbeispiel 2: Radscheibenschäden bei Dampfturbinen	55
R. Jaerschky	Schadenbeispiel 3: Die Explosion des Schmelzkammerkessels Block 3 im Kraftwerk Zolling	85
A. Birkhofer	Anlageninterner Notfallschutz in Leichtwasserreaktoren	105
K. Moczall	Moderne Planungs- und Fertigungsmethoden im Kraftwerksbau	107
L. Bieler	Geplante Zuverlässigkeit bei Transport und Montage von Großkomponenten	119
G. Hebel	Sichere Inbetriebnahme energietechnischer Anlagen	139
J. Bartholdi	Vorbeugende Schadenverhütung durch systematische Anlagenbetreuung, Schadenfrüherkennung und Schadenanalyse – ein Service des Anlagenbauers	159
A. Götz	Planung und Durchführung von Revisionen	199
H. Christian	Schadenforschung – Partnerschaft mit der Industrie	207
HH. Möller	Risikominderung durch Versicherungen	213