Inhalt

80 Jahre Deponiestandort Hannover-Lahe. Von den Anfängen zur Gegenwart **1**
Ernst Reuter, Dunja Veenker

Deponievorhaben auf bergbaulichen Betriebsflächen: Zuständigkeiten, Verfahrensfragen, Abgrenzungen **16**
Gregor Franßen

Musterimmissionsprognose (Asbest) für DK I-Deponien **30**
Walter Grotz

Landfill Mining – Analyse des Ressourcenpotenzials einer MVA-Schlackedeponie **31**
Anton Zeiner, Kai Münnich, Klaus Fricke

Die Untersuchung der hydraulischen Stabilität von mineralischen Dichtsystemen am Beispiel der Deponie Rastorf (Schleswig-Holstein) **46**
Steffen Beck-Broichsitter, Heiner Fleige, Rainer Horn

Klimaneutrale Wärmenutzung - CO_2-neutrale und dezentrale Wärmeversorgung aus Restwärme bei der thermischen Schwachgasnutzung von anfallendem Deponiegas mittels eines mobilen Wärmespeichers **57**
Jürgen Forsting, Horst Rupp

Reduktion von Methanemissionen aus Deponien in China: Effektive Erkennung von Hot Spots **68**
Joachim Clemens, Zhang Wenbo

Aktuelle PtJ- / NKI- Projekte – praktische Umsetzungen. Deponien in der rückläufigen Entgasungsphase – Schwachgasnutzung/ -behandlung / -verfahren, Wirtschaftlichkeit, Umweltverträglichkeit uvm. **75**
Wolfgang Horst Stachowitz

Thermische Deponiegasbehandlungsanlagen. Aktueller Entwicklungsstand und Praxisbeispiele **90**
Axel Ramthun

Reinigung von Deponiesickerwässern: Erfahrungen aus 20 Jahren Betrieb und neue Herausforderungen **110**
Henning Albers, Pamela Holweg

Sickerwasserfassung und –ableitung beim Bau und Betrieb von Deponien **122**
Axel Piepenburg, Peggy Korth, Ulrich Bartl

Trocknung von Deponiesickerwasser mit dem CD Dryer **133**
Mathias Trojosky, Marcel Wettring, Felix Buchele

Dieses Werk ist copyrightgeschützt und darf in keiner Form vervielfältigt werden noch an Dritte weitergegeben werden.
Es gilt nur für den persönlichen Gebrauch.