

## INHALT

<i>Erich Rammler, Anton Lissner, Reinhardt Schmidt und Richard Birthler</i> Ascheprobleme bei der Vergasung unter besonderer Berücksichtigung der Druckvergasung .....	7	X
<i>Oskar Oelsner † und Rainer Starke</i> Röntgenographische und mikroskopische Befunde an Aschen und Ascheverfestigungen von Druckgasgeneratoren .....	17	X
<i>Reinhardt Schmidt, Gottfried Klepel und Erich Rammler</i> Befunde beim Leerfahren eines durch Ascheverfestigung zum Erliegen gekommenen Druckgasgenerators .....	29	X
X <i>Wolfgang Roth und Peter Modde</i> Über das Ascheverhalten bei Druckvergasungsversuchen mit Böhlener Briketts im PKM-Versuchsgenerator Hirschfelde mit 1,6 m Schachtdurchmesser .....	47	X
<i>Dieter Hager, Hans-Jürgen Jäkel, Rolf Vetter und Rolf Russow</i> Herstellung Na-24-markierter Briketts und ihr Einsatz im Druckgaswerk Böhlen zur Klärung verfahrenstechnischer Fragen .....	65	
<i>Rudolf Tannenberger, Anton Lissner, Erich Rammler, Sigrid Leischner, Richard Birthler und Günter Herbst</i> Variation der Aschezusammensetzung der Braunkohlenflöze des Tagebaues Böhlen und Aussagekraft der Analysen im Hinblick auf das Ascheverhalten bei der Druckvergasung .....	83	X
<i>Erich Rammler, Anton Lissner, Reinhardt Schmidt und Richard Birthler</i> Ursachen von Ascheverfestigungen in Druckvergasern und ihre Bekämpfung im Betrieb .....	105	X