

<p>Brennecke, P.</p>	<p>Vorbereitung der Endlagerung radioaktiver Abfälle in Konrad in: TÜV SÜD Industrie Service GmbH/TÜV SÜD Akademie GmbH, '7. Expertentreffen Strahlenschutz - Internationale Entwicklungen, Abfallmanagement, Herausforderungen an den Strahlenschutz bei älter werdenden Anlagen', Lindau, 03.-05.03.2010 -Tagungsband, Vortrag 9, 12 S., TÜV SÜD, München (2010) -CD-ROM, Vortrag 9, 12 S., TÜV SÜD, München (2010)</p>
<p>Kugel, K., Steyer, S., Brennecke, P., Gründler, D., Boetsch, W., Haider, C.</p>	<p>Control of Materials Harmful to Water in the German KONRAD Repository in: American Society of Mechanical Engineers/Institution of Mechanical Engineers/Nuclear Institute, 'ICEM '09/DECOM '09', Proceedings of 'The 12th International Conference on Environmental Remediation and Radioactive Waste Management', Liverpool, 11.-15.10.2009, CD-ROM, Paper 16125, 8 S., ASME, New York (2010)</p>
<p>Brennecke, P., Kugel, K., Steyer, S., Boetsch, W., Gründler, D., Haider, C.</p>	<p>Implementation of Requirements on Non-Radioactive Waste Package Constituents in: WM Symposia, 'WM 2010 - Improving the Future by Dealing with the Past', Final Proceedings of the Symposium on Waste Management, Phoenix, 07.-11.03.2010, CD-ROM, Paper 10449 rev., 10 S., WM Symposia, Tempe (2010)</p>
<p>Brennecke, P.:</p>	<p>Perspectives of Radioactive Waste Disposal in Germany in: WM Symposia, 'WM 2010 - Improving the Future by Dealing with the Past', Final Proceedings of the Symposium on Waste Management, Phoenix, 07.-11.03.2010, CD-ROM, Paper 10448 rev., 10 S., WM Symposia, Tempe (2010)</p>
<p>Brennecke, P., Steyer, S., Margraf, S., Hackel, W., Bandt, G., Kröger, H.</p>	<p>Optimized Planning of the Disposal of radioactive Waste Packages exceeding the German Waste Acceptance Criteria Limits for Fissile Material Content and for Heat Generation in: WM Symposia, 'WM 2010 - Improving the Future by Dealing with the Past', Final Proceedings of the Symposium on Waste Management, Phoenix, 07.-11.03.2010, CD-ROM, Paper 10450, 7 S., WM Symposia, Tempe (2010)</p>
<p>Kaffka, E., Brennecke, P., Gründler, D., Gaschler, R., Haider, C.</p>	<p>Description of Non-radioactive Substances in Radioactive Wastes in: WM Symposia, 'WM 2010 - Improving the Future by Dealing with the Past', Final Proceedings of the Symposium on Waste Management, Phoenix, 07.-11.03.2010, CD-ROM, Paper 10406, 9 S., WM Symposia, Tempe (2010)</p>
<p>Brennecke, P.</p>	<p>Stand Endlager Konrad - Endlagerungsbedingungen in: TÜV NORD EnSys Hannover GmbH & Co. KG/TÜV NORD Akademie GmbH & Co. KG, Tagungsband '4. Symposium Stilllegung und Rückbau kerntechnischer Anlagen/6. Symposium Lagerung und Transport radioaktiver Stoffe', Hannover, 02.-03.11.2010, Vortrag 3, 11 S., TÜV NORD, Hannover (2010)</p>
<p>Brennecke, P., Kunze, V.</p>	<p>Die Errichtung des Endlagers Konrad in: Strahlenschutzpraxis 16 (2010) Nr. 3, S. 12-17</p>

<p>Bandt, G., Brennecke, P., Spicher, G., Steyer, S.</p>	<p>Dokumentation radioaktiver Abfälle für das Endlager Konrad in: Strahlenschutzpraxis 16 (2010) Nr. 3, S. 18-20</p>
<p>Schröpfer, T., Polster, M., Eilers, G., Möller, S.</p>	<p>Gebirgsmechanische Auslegungsberechnung eines Streckenkreuzes mit großem Querschnitt in der Schachtanlage Konrad In: 39. Geomechanik-Kolloquium, Veröffentlichungen des Institutes für Geotechnik der TU Bergakademie Freiberg Heft 2010-1</p>
<p>Resele, G., Niemeyer, M., Wilhelm, S., Heimer, S., Mohlfeld, M., Eilers, G., Preuss, J., Wollrath, J.</p>	<p>Safety and performance indicators for a geological repository in clay, Nantes 2010; Clays in natural & engineered barriers for radioactive waste confinement, 4th International meeting, March 29th – April 1st, 2010</p>
<p>Kronemann, H.</p>	<p>Sachstand und Planungen für die Stilllegung des Endlagers Morsleben, in: Tagung des TÜV SÜD "Neue Entwicklungen im Strahlenschutz und ihre Anwendung in der Praxis" , 24. - 25. Juni 2010</p>
<p>Niemeyer, M., Wilhelm, S., Hagemann, S., Xie, M., Wollrath, J., Preuss, J.</p>	<p>Degradation of concret-cased barriers by Mg-containing brines: From laboratory experiments via reactive transport modelling to overall safety analysis in repository scale. In: Geophysical research abstracts Vol. 12 EGU2010-5093, 2010, EGU General Assembly, Vienna 2-7 May 2010</p>
<p>Wollrath, J.</p>	<p>Modellierung der Grundwasserbewegung in der Umgebung eines Salzstocks – Arbeiten des BfS in: Flügge, J., Rübel, A. (Hrsg.) Grundsatzfragen Hydrogeologie, Workshop der GRS in Zusammenarbeit mit dem PTKA-WTE, Braunschweig, 05.-06.November 2009. Bericht GRS-264, Köln: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit , 2010, S. 229-248, ISBN 978-3-939355-39-7</p>
<p>Mauke, R., Wollrath, J., Müller-Hoeppe, N., Becker, D., Noseck, U.</p>	<p>Overview of recent and future work on material development and usage of cementitious materials in salt repositories. In: Integration group for the safety case (IGSC) - cementitious materials in safety cases for geological repositories for radioactive waste: Role, evolution and interactions, workshop proceedings, Brussels, 17 – 20 November 2009. Report NEA/RWM/IGSC (2010)5, Paris: OECD/NEA, 2010, pp. 143 - 154</p>
<p>Mauke, R., Mohlfeld, M.</p>	<p>Das Verschlusskonzept für das Endlager Morsleben (ERAM) In: Fachgespräch „Verschlussysteme für untertägige Entsorgungseinrichtungen“, Freiberg, 20-21. Oktober 2009 – Materialienband, Karlsruher Institut für Technologie, Projektträger Karlsruhe – Wassertechnologie und Entsorgung (PTKA-WTE), Januar 2010, pp. 27-53</p>
<p>Gutsch, A., Preuss, J., Mauke, R.</p>	<p>Experimental results on salt concrete for barrier elements made of salt concrete in a repository for radioactive waste in a salt mine, in: Integration group for the safety case (IGSC) - cementitious materials in safety cases for geological repositories for radioactive waste: Role, evolution and interactions, workshop proceedings, Brussels, 17 – 20 November 2009. Report NEA/RWM/IGSC (2010)5, Paris: OECD/NEA, 2010, pp. 181 - 185</p>

Mauke, R.. Mohlfeld, M.	In-situ-Versuch für ein Abdichtbauwerk im Steinsalz – Zielstellung, Versuchsprogramm, geotechnische Instrumentierung, in: Fachseminar: „Messen in der Geotechnik 2010“, Braunschweig, 18. und 19. Februar 2010, Mitteilung des Institutes für Grundbau und Bodenmechanik TU Braunschweig, Heft Nr. 92, S. 33 – 43
Köster, R.	Das Verschlusskonzept für das Endlager Konrad, in: Fachgespräch „Verschlussysteme für untertägige Entsorgungseinrichtungen“, Freiberg, 20. - 21. Oktober 2009 – Materialienband, Karlsruher Institut für Technologie, Projektträger Karlsruhe – Wassertechnologie und Entsorgung (PTKA-WTE), Januar 2010, pp. 431-472
Manthee, F., Fischle, W., Paeghe, W., Kupfer, K., Trinks, E., Müller, B., Mauke, R.	Möglichkeiten und Grenzen des TDR-Kabelsensors beim Einsatz in salinärer Umgebung, in: Proceedings of the First European Conference on Moisture Measurement – Aquametry 2010, Weimar, Germany, October 5 – 7, 2010, pp 192-198
Rimpler, A., Börst, M., Seifarth, D.	Neutron measurements around a TN85-type storage cask with high-active waste, Radiation Measurements, Volume 45, Issue 10, December 2010, Elsevier Ltd. (2010)