



Zerlegung und Verpackung

GNS verfügt über einen großen Erfahrungsschatz in den Bereichen Zerlegung, Recycling und Verpackung jeglicher Art von metallischen und keramischen Materialien. Leistungsfähige, dem Stand der Technik entsprechende Berechnungsverfahren ermöglichen es, die Radioaktivität der zu zerlegenden Komponenten vor jeder Probenahme und Messung zuverlässig vorauszuberechnen und damit den Aufwand für Messungen und Probenahmen zu reduzieren.

Laufende Projekte (Beispiele):

- Zerlegung und Verpackung der Reaktordruckbehälter (RDB) sowie der RDB-Einbauten aller PreussenElektra-Kernkraftwerke (sechs Anlagen)
- Zerlegung und Verpackung der RDB sowie der RDB-Einbauten der EnBW-Anlagen Neckarwestheim 1 und Philippsburg I
- Externe Behandlung der beiden Dampfumformer des RWE-Kernkraftwerks Lingen