

Sekundärrohstoffe/Schlackenmetallurgie

Laufzeit	Titel	Förderstelle	Nr.	Projektleiter (FEhS)
01.04.2010 bis 31.03.2012	Stabilisierung sekundärmetallurgischer Schlacken aus der Qualitätstahlerzeugung Verbundprojekt: Integrierter Umweltschutz in der Metallerzeugung	AiF	16456	Dr.-Ing. P. Drissen
01.01.2009 bis 31.12.2011	Entwicklung von Baustoffen aus Edelstahlschlacken für Flächensanierung und Deponiebau	AiF	15938	Dr.-Ing. P. Drissen
01.08.2002 bis 30.11.2006	Verbundprojekt: Integrierter Umweltschutz in der Metallerzeugung: Verbundvorhaben: Faserfreie Zerstäubung von basischer Hochofenschlacke	DLR /BMBF	01 RW 0201	Dr.-Ing. M. Kühn Dr.-Ing. D. Mudersbach
01.01.2003 bis 31.12.2004	Faserfreie Zerstäubung von Hochofenschlacke mit Heißgas	AiF / ZUTECH	96 ZN	Dr.-Ing. M. Kühn
01.07.2002 bis 31.12.2004	Verbundprojekt: Integrierter Umweltschutz in der Metallerzeugung: Verbundvorhaben: Entwicklung und Erprobung eines neuartigen umweltentlastenden Luftgranulationsverfahrens zur Herstellung von Granulaten aus LD-Schlacken für qualitativ hochwertige Einsatzgebiete	DLR /BMBF	01 RW 0166	Dr.-Ing. H. Motz
01.07.2000 bis 30.06.2003	Efficient utilisation of raw materials used in secondary steelmaking as flux in steelmaking furnaces	EGKS	7210-PR-203	Dr.-Ing. M. Kühn Dr.-Ing. P. Drissen
01.07.1999 bis 30.06.2002	Foaming of the slag and recycling of stainless steel dusts by injection into the electric arc furnace for stainless steels	EGKS	7215-PP-026	Dr.-Ing. M. Kühn Dr.-Ing. P. Drissen
01.07.1998 bis 30.06.2001	Investigations of chlorine and alkali behaviour in the blast furnace and optimization of blast furnace slag with respect to alkali retention capacity	EGKS	7210-PR-068	Dr.-Ing. M. Kühn Dr.-Ing. P. Drissen
01.12.1999 bis 30.11.2000	Feingranulierter Hüttensand für die Zementherstellung	AiF	12229	Dr.-Ing. M. Kühn
01.07.1996 bis 30.06.1998	The in-plant by-product melting (IPBM) process	EGKS	7215/CB/108	Dr.-Ing. M. Kühn
01.07.1995 bis 31.12.1998	Decreasing the scorification of chrome	EGKS	7210/CB/124	Dr.-Ing. M. Kühn Dr.-Ing. D. Mudersbach
01.01.1993 bis 30.09.1996	Recycling of zinc- and lead-containing dusts from the electric arc furnace	EG	CT 92-0116	Dr.-Ing. M. Kühn Dr.-Ing. P. Drissen