

姓名	李小明	出生年月	1974.7	学历	博士	职称	副教授	<= /span>
最后学历	西安交通大学	导师类型	硕导					
电子邮箱	xml188@126.com	联系电话	18702982898					

1、受教育经历及工
= 0316;
经历

1993.9

- 1997.7=

在西安建筑科技大学
= 8050;

铁冶金专业学习,
? = 9;
学士学位;

1997.9

- 2000.3=

在西安建筑科技大学
= 8050;

铁冶金专业攻读并
? = 9; 得硕士学位;

2000.4=

起留校任教。

2001.9

- 2005.12=

在西安交通大学攻读
= 4182;

获得动力工程及工
? = 3; 热物理博士学
位。

2008.11

- 2009. 11 =
在德国亚琛工业大学 =
= 5775;
问交流。
= 2、主要科研方向
= 治金资源综合利用;
= 治金过程数值模拟;
= 炼钢新技术;
= 多晶硅冶金法提纯技 = 6415; :
= 热能工程等。
3、承担科研项目的 = 4773;
况 (近 5 年 = 9;
= 参与及主持各类项目 10= 余项, 其中国家自然 = 2522;
金 2= 项, 省部级项目 5= 项, 厅局级项目 9= 项。目前主持省部级

=项目2项,主持厅局级&=39033;目3项,主持横向项&=30446;1项,作为主要参&=21152;人参与国家自然基&=29;2项。主要项目如下

2010.01-2011.12	镍&=#38124;不锈钢酸洗污泥资源化利用研究&=304;化利用研究	陕西省自然科学基金	省&=#35199;省&=#37096;级
2012.01-2012.5.12	电&=#28195;重熔过程炉渣成分化464;化及其影响研究&=	国&=家自然基金面上项目	国&=家级
2011.12-2012.3.12	轧钢单=3;镍铬不锈钢酸洗污泥饼&=#36164;源化利用及废水减%327;研究&=	教育部?1;学回国人员启动基金	省部级
2011.10-2013.10	冶金法=6;阳能级多晶硅制造技&=#26415;	榆林市晶澳技术计划项目	厅局级
2011.10-2012.3.10	轧钢单=3;含铬镍废水处理污泥&=嫒合利用技研究&=	陕&=#35199;省留学回国人员择=248;资助项目	厅局级
2009.01-2011.12	不锈&=#38152;钢酸洗污泥火法资源化利用研究&=304;化利用研究	省教育厅专项科研项目	厅&=教级
2011.06-2011.	治&=#37329;	宁&=	其&=

1.12	法多晶 硅铸造 工艺 = 248; 化 分析 =	#27874; =	#23427; =
2011.06- 201=1.12	燃气 窑炉设计 =	宁 波 国钰光伏材料公司 =	横 向 =
2011.03- 201=2.09	镍铜 冶炼渣 半自熔 渣渣 = 411; 及 应用 =	金 川 集团 有限 公司 =	横 向 =
2011.05- 201=1.12	横山 中高硫 煤制兰 炭研 = 350; =	陕 西 中太能 源化 工公 司 =	横 向 =
2009.12- 201=0.12	辆山 风景区 地下热 水资 = 304; 动 态远程 监控 =	西 安 市财 政局 =	厅 局 级 =
2010.04- 201=0.12	降低 烧结固 体燃料 消耗 = 216; 木 攻关 =	海 鑫 钢铁 集团 有限 公司 =	横 向 =

4. 科研成果

= 以第一作者发表学术
= 5770; 文
25= 篇, 其中
EI= 检索
8= 篇, ISTP= 检索
2= 篇。参与教改项目 3= 项。教学获奖 5= 项。申请专利 7= 项。目前主持项目 6= 项。参编教材

