

附件：中国石油大学（北京）克拉玛依校区专任教师应聘人员登记表

人员类别：应届

应聘专业：材料科学与工程

姓名	史长明	性别	男	出生年月	1985.04	
民族	汉族	政治面貌	群众	参加工作时间	2014.04	
籍贯	黑龙江七台河	学历/学位	博士研究生/工学博士	职称及提职时间	工程师 2014.08	
院校所在地	辽宁省沈阳市		生源所在地	吉林省长春市		
学习经历	起止年月	学校/专业			学历学位	
	2004.09-2008.07	吉林大学/材料成型及控制工程			本科/工学学士	
	2008.09-2014.07	中国科学院金属研究所/材料加工工程			研究生/工学博士	
工作/教学经历	起止年月	单位部门			职责/讲授课程	
	2014.04-2016.09	西安向阳航天材料股份有限公司			新产品研发	
	2016.11-2018.07	西安炬光科技股份有限公司			新材料研发	
	2018.07-至今	佳木斯大学			材料科学与工程导论、材料科技写作	
主要业绩	近五年发表论文（专著）、科研项目、申请专利等情况：					
	1. 发表论文					
	[1] Chang-Ming Shi, Tie-Gang Wang, Zhi-Liang Pei, Jun Gong, Chao Sun. Effects of the Thickness Ratio of CrN vs. Cr ₂ O ₃ Layer on the Properties of CrN/Cr ₂ O ₃ Duplex Coatings Deposited by Arc Ion Plating. Journal of Materials Science and Technology. 30(2014)473-479.					
	[2] Chang-Ming Shi, Tie-Gang Wang, Zhi-Liang Pei, Jun Gong, Chao Sun. Microstructure, Interface, and Properties of Multilayered CrN/Cr ₂ O ₃ Coatings Deposited by Arc Ion Plating. Journal of Materials Science and Technology. 30(2014)1193-1201.					
	[3] Tie-Gang Wang, Yanmei Liu, Hosein Sina, Changming Shi, Srinivasan Iyengar, Solveig Melin, Kwang Ho Kim. High-temperature thermal stability of nanocrystalline Cr ₂ O ₃ films deposited on silicon wafers by arc ion plating. Surface and Coatings Technology. 228(2013)140-147.					
	[4] 王小艳, 魏帆, 薛培婧, 史长明, 张燕飞. 双金属复合管制造过程中残余应力分布及影响探讨[J]. 物理测试, 2015, 33(02):10-12.					
	2. 申请专利					
	[1] 史长明, 张宏友, 刘鸣, 刘兴胜. 实用新型: 半导体激光器的封装结构[P]. 陕西: CN206806726U, 2017-12-26.					
	[2] 史长明, 刘兴胜. 实用新型: 一种金刚石颗粒增强金属基复合材料的金属化结构[P]. 陕西: CN206799715U, 2017-12-26.					
	[3] 史长明, 张宏友, 刘鸣, 刘兴胜. 发明在审: 半导体激光器的封装结构及封装方法[P]. 陕西: CN107221834A, 2017-09-29.					
[4] 史长明, 刘兴胜. 发明在审: 一种金刚石颗粒增强金属基复合材料的金属化方法及结构[P]. 陕西: CN106995896A, 2017-08-01.						
[5] 史长明, 王小艳, 冀建华, 郭江涛, 赵东, 王斌, 边天军, 田卫平, 王剑, 薛培婧. 实用新型: 一种大气环境下生产冶金式复合管的感应钎焊装置[P]. 陕西: CN206216063U, 2017-06-06.						
[6] 史长明, 郭霖, 郭崇晓, 张燕飞, 袁江龙, 姜义. 发明在审: 大气环境下生产冶金式复合管的感应钎焊装置						

及其方法[P]. 陕西: CN106270905A, 2017-01-04.

- [7] 魏帆, 张燕飞, 郭霖, 郭崇晓, **史长明**, 王小艳. 发明授权: 一种机械式复合管结合强度的估算方法[P]. 陕西: CN106053339B, 2016-10-26.
- [8] 王富铎, 梁国萍, 吴泽, 郭霖, **史长明**, 边天军, 李缘. 发明授权: 一种控制石油管道用低合金钢焊接影响区硬度的焊接方法[P]. 陕西: CN106041265B, 2016-10-26.
- [9] **史长明**, 郭霖, 张燕飞, 王小艳, 王思恩, 魏帆. 实用新型: 一种半冶金式金属复合管加工用电阻焊焊接装置[P]. 陕西: CN204913043U, 2015-12-30.
- [10] **史长明**, 郭霖, 张燕飞, 王小艳, 王思恩, 魏帆. 发明授权: 一种采用电阻焊生产半冶金式金属复合管的方法[P]. 陕西: CN105081541B, 2015-11-25.
- [11] 王小艳, 苑稣文, **史长明**, 张燕飞, 郭霖, 郭崇晓. 发明授权: 一种 2205 双相钢薄壁焊接管的制造方法[P]. 陕西: CN105057852B, 2015-11-18.
- [12] 王思恩, 羊东明, 张燕飞, 郭霖, 屈丹龙, 梁国萍, 梁国栋, 王小艳, 王斌, 赵欣, **史长明**. 实用新型: 一种用于连接同外径不同壁厚复合管的连接管[P]. 陕西: CN204477535U, 2015-07-15.
- [13] 王思恩, 羊东明, 张燕飞, 郭霖, 屈丹龙, 梁国萍, 梁国栋, 王小艳, 王斌, 赵欣, **史长明**. 发明授权: 一种同外径不同壁厚复合管的连接方法[P]. 陕西: CN104708223B, 2015-06-17.
- [14] 魏帆, 王小艳, 贾元山, 郭霖, 梁国栋, 王斌, **史长明**, 王永芳, 崔博宇, 张文治. 发明授权: 一种消除复合管基/衬装配间隙的方法[P]. 陕西: CN104438471B, 2015-03-25.

3. 科研项目

- [1] **史长明**, 王警卫, 李小宁, 侯栋, 段磊, 刘鸣, 崔鹏昌, 梁雪杰, 陶春华, 周国锋. 新型封装材料传导冷却 600W 半导体激光器研发及产业化. 2018 年陕西省重点研发计划工业领域重点项目. 520 万元.
- [2] **史长明**, 吴明忠, 庄明辉, 谢源虎. 铜基体表面 Ti/TiN/AlN 复合薄膜的制备及性能研究. 2018 年黑龙江省省属本科高校基本科研业务费科研项目. 5 万元.
- [3] **史长明**, 郭崇晓, 王剑, 王斌, 魏帆. 大径厚比 Incoloy 825 合金管热处理工艺研究. 2014 年航天四院青年科学基金项目. 8 万元.
- [4] **史长明**, 覃翼静, 赵炎武, 刘金豆, 郑艳芳, 侯栋, 段磊, 卢栋, 穆敏刚. 高导热封装材料研究. 西安炬光科技股份有限公司 2017 年重点研发项目. 80 万元.
- [5] **史长明**, 边天军, 王剑, 王小艳, 田卫平, 王斌. 全尺寸冶金式复合油井管柱开发西安向阳航天材料股份有限公司 2016 年重点研发项目. 298 万元.
- [6] **史长明**, 郭崇晓, 王剑, 王斌, 魏帆, 冀建华. 大径厚比不锈钢管热处理工艺研究. 西安向阳航天材料股份有限公司 2014 年研发项目. 86 万元.

奖惩
情况

获奖、受处分情况:

- 2007.5 吉林大学优秀团干部
- 2017.6 西安炬光科技股份有限公司专利贡献奖