

## 李慕勤

工学博士

教授；博士生导师

佳木斯大学材料科学与工程学院党委书记；省高校重点实验室佳木斯大学生物医学材料实验室主任；佳木斯大学教育部耐磨材料及表面技术工程研究中心副主任

+86-454-8618701

jmsdxlimuqin@163.com

### 主要研究方向

材料表面改性；耐磨堆焊材料；生物医学材料表面改性

### 社会兼职

1. 中国焊接学会堆焊与热喷涂专业委员会副主任委员
2. 中国体视学学会金相与显微分析分会副理事长
3. 焊接学报编委
4. 中国表面工程学会委员

### 主要学术成果

1. **Muqin Li**, Lijie Qu, Bin Li, Minghui Zhuang, Shiqin Yang. Ti-glass biocomposite coating materials and their crystallization dynamics[J]. Materials Science Forum, 2009, 610-613: 1211-1214
2. **Muqin Li**, Lijie Qu, Chen Ma, Shiqin Yang. Bioactive and stability of calcium phosphate-polypyrrole composite coatings by electrochemical deposition[J]. Key Engineering Materials, 2008, 368-372: 1198-1200
3. **Muqin Li**, Rui Zhang, Jianping Wang, Shiqin Yang. Study of different biocomposite coatings on Ti alloy by a subsonic thermal spraying technique[J]. Biomed. Mater., 2007, 2(1): 1-5
4. 李慕勤; 庄明辉; 尹柯; 王军. 高速火焰喷涂钛-生物玻璃涂层残余应力分析,焊接学报 2009
5. 李慕勤,李俊钢,吕迎编著.材料表面工程技术,化学工业出版社,2010,8
- 6.CO<sub>2</sub> 气体保护-喷射送粉复合堆焊工艺,专利号 2010062500063970