

## 中国石油大学（北京） 晋升高级专业技术职务近五年

所填成果需为近5年（2014年6月1日—2019年6月30日）内所获，该表格将作为同行专家评议重要参考，且将在申报过程中公示，请申报人员认真如实填写。

学院		工学院		姓名	李
出生年月		1980.10.02		最高学历	博士
最高学历毕业院校、专业及时间		四川大学，机械制造及其自动化			
参加工作时间		2007年6月		高校教龄	12
所属二级学科		机械设计及理论		从事专业	机械设计
<b>近五年教学科研情况</b>					
教学工作情况	讲授课程情况	学年	课程名称	授课对象	
		2014-2015	生产系统建模与仿真	本科	
			物流网络与信息化	本科	
		2015-2016	工程经济学	本科	
			工业工程导论	本科	
			生产系统建模与仿真	本科	
		2016-2017	工程经济学	本科	
			生产系统建模与仿真	本科	
			SRT (Student Research Training) 项目实践	本科	
		2017-2018	工程经济学	本科	
生产系统建模与仿真	本科				

	指导研究生情况	
负责省部级以上科研项目	负责省部	
	项目编号	
	51505067	
	2016JXW0007	
	2017GZ0077	
	2017A030313282	

近五年发表论文概况		近五年正式发表的EI核心期刊收录	
近五年第一作者重要论著及被引用情况(20篇以内)	序号	论文、专著名称	
	1	Reliability modeling of performance degradation based values distribution	可靠性建模与性能退化分布值分布
	2	Multidisciplinary reliability design optimization using an enhanced saddlepoint approximation framework of sequential optimization and reliability analysis	多学科可靠性设计优化使用增强鞍点近似框架的序贯优化和可靠性分析
	3	An enhanced genetic algorithm-based multi-objective design optimization	增强遗传算法基于多目标设计优化
	4	An enhanced Monte Carlo simulation-based design and optimization method and its application in speed reducer design	增强蒙特卡罗模拟基于设计优化方法及其在减速器设计中的应用
	5	Reliability Analysis for the Competing Probabilistic Failure Threshold Value and Its Application to k-out-of-n Systems	竞争性概率失效阈值值的可靠性分析及其在k-out-of-n系统中的应用

近五年授权发明专利及转让情况	序号	专利名称	授权专利号
	1	一种基于点阵的三维实体展示装置	ZL2016212583.2
	2	一种悬式绝缘子的爬电距离测量装置	ZL2016207515.9
	3	具有失效相关树分析模式的仿真方法	ZL20111046760.5

近五年获奖目录	序号	获奖项目名称	奖励类别(等级)
	1	复杂装备可靠性优化设计新理论新方法及应用	国防科学技术奖二等奖

请在方格内亲笔抄写并签字。本人承诺，以上所填内容属实。本人承诺，以上所填内容属实。两年内不再申请职称晋升。

本人承诺，以上所填内容属实。两年内不再申请职称晋升。

本人承诺，以上所填内容属实。两年内不再申请职称晋升。