

项目支出绩效自评表

(2025 预算年度)

项目名称		教师队伍建设-青年北京学者						
主管部门		北京市教育委员会			实施单位	北京建筑大学		
项目资金 (万元)			年初预 算数	全年预 算数	全年 执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额	80.000000	80.000000	80.000000	10.0	100.00	10.0
		其中：当年财 政拨款	80.000000	80.000000	80.000000	—	100.00 %	—
		上年结 转资金				—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	本项目以智能装备机械系统的轴承、转子以及多级齿轮系为对象，研究三类关键部件的损伤机理，进而提出新型故障征兆及新的实用化检测方法，并在相应实验台上进行实验研究。在此研究基础上，开展基于大数据和深度学习的智能装备智能诊断方法；并提出大数据驱动的智能装备健康状态预测模型。本项目研究也为将来更宏观组网后的大系统机械故障诊断研究奠定基础				(1)提出了基于图神经网络的智能装备机械系统实用化特征提取与分类新方法； (2)提供多源信息数据融合与深度分析的故障智能识别方法； (3)提出基于多源数据驱动的装备健康监测智能诊断模型			
绩效 指标	一级指 标	二级指标			分值	得分	偏差原因分析 及改进措施	
	产出指 标	数量指标			30.00	30.0 0	无	
		质量指标			10.00	10.0 0	无	
		时效指标			10.00	10.0 0	无	
		成本指标			10.00	10.0 0	无	
	效益指 标	社会效益指标			10.00	10.0 0	无	
		生态效益指标			10.00	10.0 0	无	
	满意度 指标	服务对象满意度指标			10.00	10.0 0	无	
总分				100.00	100. 00			