

项目支出绩效自评表

(2025 年度)

项目名称		【ID39571】海淀区中小学人工智能教育实操培训基地信息化建设项目						
主管部门		北京市海淀区教育委员会			实施单位	北京市海淀区教育科学研究院		
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	权重(%)	执行率	自评得分	
	年度资金总额	-	180.71	180.71	10	100.00%	10.00	
	其中：当年财政拨款	-	-	-	—		—	
	上年结转资金	-	180.71	180.71	—		—	
	其他资金	-	-	-	—		—	
	预期目标			实际完成情况				

年度总体目标	推动海淀区中小学人工智能教育，为海淀区中小学教学改革注入活力。着眼未来，打造特色，为海淀教育建立新时代下人工智能教育的领先水平和辐射效应。探索出符合国家重大战略人才储备要求人工智能教育发展路径。构建一个良好的科技创新环境，通过海淀区中小学人工智能教育实操基地信息化的建设，为海淀区素质教育的开展提供重要保障。改造建设包括综合布线系统、计算机网络系统、培训教室音视频系统、实验室音视频系统、信息发布系统共计5个系统。		本次改造建设包括综合布线系统、计算机网络系统、培训教室音视频系统、实验室音视频系统、信息发布系统共计5个系统，各系统具体建设内容如下： 1. 综合布线系统 为海淀区教育科学研究院B座北侧一、二层计算机网络、培训室音视频、实验室音视频和信息发布提供数据的高速传输提供物理链路。设计点位232个，其中双口网络面板43个、单口网络面板138个（含6个信息发布）、AP点位8个，以及配套（含音视频）管线、配线设备等。 2. 计算机网络系统 本次项目交换机通过B座现有汇聚交换机接入海淀区教育科学研究现有计算机网络系统内，为B座北侧一层、二层各信息化系统提供网络接入支持，实现改造区域内计算机网络100%覆盖。本次建设48口接入交换机9台、48口POE交换机4台、光纤模块26个、高密AP3台、AP管理许可3个。 3. 培训教室音视频系统 本次项目在B做北侧一层建设一间人工智能教育实操培训室，主要用做对海淀区中小学人工智能相关课程教师开展相关课程培训。主要建设内容包括显示系统、扩声系统、录播系统和计算机设备。具体建设内容如下： （1）显示系统： 建设P1.875全彩LED显示屏7.29平米及配套钢结构、视频处理器1台、发送系统1套、接收系统18块、配电柜1台、55寸液晶监视器（含电视挂架）4台、HDMI矩阵1台、无线投屏1套及配套HDMI线缆。 （2）扩声系统： 建设扩声音箱8只、专业功放3台、调音台1台、音频处理器1台、无线手持话筒2套、头戴话筒1套、鹅颈话筒2台、反馈抑制器1台、话筒天线1套、电源管理器（电源时序器）2台，头戴耳机1套、音视频中控1台。		
	一级指标	二级指标	本年权重(%)	自评得分	偏差原因分析及改进措施
绩效指标	产出指标	数量指标	10	10	
	产出指标	质量指标	20	20	
	产出指标	时效指标	10	10	
	效益指标	可持续影响指标	5	5	
	效益指标	社会效益指标	15	15	

	满意度指标	服务对象满意度指标	10	10	
	成本指标	经济成本指标	20	20	
总分			100	100.00	