

财政项目支出绩效目标申报表

(2022年度)

项目名称	高水平地方高校建设项目			项目类别	一次性项目	
主管部门	上海市教育委员会			实施单位	上海电力大学	
计划开始日期	2022-01-20			计划完成日期	2022-12-14	
项目资金	项目资金总额		71,800,000	年度资金申请总额	71,800,000	
	其中：财政资金		71,800,000	其中：当年财政拨款	71,800,000	
				上年结转资金		
	其他资金			其他资金		
项目总目标 (2022 年 - 2022 年)	年度总目标					
	通过多渠道，加大学科建设经费投入，围绕科学重点研究内容，合理规划和整合优质资源，建设高水平创新团队，形成特色学科方向；着力提升学科平台层次，培育国家级重点实验室和工程技术中心，打造一流学科平台；提升教师专业能力与综合素质，建立高水平教学科研团队，提高本科教育教学质量和科研水平，发挥高校社会服务功能；以人才培养和高水平团队建设为重点，以学科水平提升为驱动，在办学层次上实现本硕博全覆盖，学科专业能源电力特色鲜明，在国内有较高声誉且国际上有一定知名度；建立国际联合实验室，提升学科国际竞争力，加强国际合作；通过创新团队的建设，提升高层次创新人才质量全面提升，对接国家战略和上海市发展战略，解决相关领域的基本科学问题和工程技术难题，建设国际先进实验台，获得创新性研究成果，提高上海电力大学新能源领域科技创新水平；实现各级各类纵向项目精细化、差异化管理；实现科研项目的全生命周期管理；实现科研经费执行情况跟踪；建立一套科研信息数据规范；基于网络搭建一个综合性的协同办公平台；以实验设备的共享为中心，打破各个学院间大型仪器设备的使用孤岛现象，实现“资源共享、灵活预约、智慧服务和可视化管理”的理念，以响应国家智慧教育2.0的号召，实现资源的智慧使用。					
项目 绩效 目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标目标值		
			系统总用户个数	>=600个		
			系统平均响应时间	>=1000毫秒		
			国家级科研项目数	>=16项		
			获省部级以上领导人批示 决策咨询报告数	=3项		

绩效指标	产出指标	数量指标	企事业单位委托项目数	>=300项
			科研总经费	>=1亿元
			高水平论文	>=50篇
			上海市教学成果奖	>=5项
			科研成果奖	>=10项
			新增市级以上一流本科专业建设点	>=2个
			一流课程（金课）数	>=1门
			教育认证	力争通过国际专业认证1个，2个专业通过工程教育认证自评报告
			产教融合立项数量	>=7项
			专业硕士研究生招生占比	研究生招生规模适度增加，专硕招生占比超68%
	质量指标	学位点建设	学位点建设	新增硕士点1-2个
			推进实验实训平台建设	>=9个
			示范性研究生科教、产教融合协同培养平台	>=2个
			揽蓄行动A类（学科领军）人才	>=5人
			揽蓄行动B类（青年骨干）人才	>=15人
	时效指标	双师型教师占比	双师型教师占比	>=45%
			新增大型设备验收合格率	=100%
			系统安全等级	系统安全等级符合相关规定
			课程思政	推进课程思政教育教学改革；逐步推进课程思政全覆盖；课程思政示范课程、教学名师和示范团队建设
			学科体系	建成一网两侧的能源电力学科体系
			培养体系	逐步形成“宽厚重强”新工科人才培养体系
	经济效益指标	科技成果转化总金额	教学质量保障体系	建设更高水平和更合理的教学质量监控与保障体系
			主办或承办国际会议	>=5次
			按照目标既定周期学科建设计划完成率	=100%
		资源共享	经济效益指标	>=500万元
			构建移动科研服务	与学校数据共享平台对接，实现科研数据的资源共享。 定制信息推送接口和模板，为科研人员提供移动科研信息服务。

效益指标	社会效益指标	构建科研评价信息模型	支撑学校科研管理决策，支撑教师科研绩效考核和职称评定等工作开展。
		推动科技成果转化	推动科技成果转化平台的对接工作，实现科技成果信息的实时交互、发布和共享。
		设备数据管理	设备数据统一管理
		学生获国家级各类奖项	>=150项
		学科评估	第五轮学科评估结果较上一轮有所进步
		公共服务平台建设	显著提高教学、科研、管理、决策支持以及校园生活信息化服务水平
		制定国家、行业、省部级标准	>=5项
	可持续影响指标	加强国际交流与合作，加强行业服务	显著提升国际影响力，建立产教联盟
	上级部门或知名媒体宣传报道次数	>=5次	
满意度指标	服务对象满意度指标	本科生就业率	>=96%
		研究生就业率	>=99%
		学生家长满意度	>=95%
		国际会议行业知晓率	>=90%

财政项目支出绩效目标申报表

(2022年度)

项目名称	内涵建设经费		项目类别	经常性项目	
主管部门	上海市教育委员会		实施单位	上海电力大学	
计划开始日期	2022-01-18		计划完成日期	2022-11-28	
项目资金	项目资金总额	161,739,000	年度资金申请总额	161,739,000	
	其中：财政资金	33,739,000	其中：当年财政拨款	33,739,000	
			上年结转资金		
	其他资金	128,000,000	其他资金	128,000,000	
项目绩效目标	项目总目标		年度总目标		
	(2022 年 - 2022 年)				
项目绩效目标	<p>学校积极对标应用型人才培养对师资队伍建设提出的要求，全职引进高层次人才及骨干人才，柔性引进学术及工程技术人员并启动实施青年人才培养计划，引进和培养一批具有国际视野，活跃在国际学术前沿的学科领军人才和青年骨干人才；健全应用型教师培养长效机制，通过实施“双师型”教师培养计划资助教师进行产学研等工程项目培训，力争培养一批“双师双能型”教师；建设完成能源电力特色课程实践教学平台，满足学校相关课程教学需求，支撑国家级一流本科课程的实验课程建设需求，进一步培养学生解决实际复杂工程问题的能力；积极培育能源管理等新兴交叉学科，加强马克思主义理论、外语语言文学及体育等基础学科的建设；及时、高效发放年度本科教师教学激励资金，提高教师教学积极性。补贴学校食堂物价，提升饭菜质量，降低学生就餐成本；解决隆昌路371号校舍年久失修，环境破旧、管线老化、漏水漏电、以及存在的消防安全隐患，提升整体校舍环境。</p>		<p>学校积极对标应用型人才培养对师资队伍建设提出的要求，全职引进高层次人才及骨干人才，柔性引进学术及工程技术人员并启动实施青年人才培养计划，引进和培养一批具有国际视野，活跃在国际学术前沿的学科领军人才和青年骨干人才；健全应用型教师培养长效机制，通过实施“双师型”教师培养计划资助教师进行产学研等工程项目培训，力争培养一批“双师双能型”教师；建设完成能源电力特色课程实践教学平台，满足学校相关课程教学需求，支撑国家级一流本科课程的实验课程建设需求，进一步培养学生解决实际复杂工程问题的能力；积极培育能源管理等新兴交叉学科，加强马克思主义理论、外语语言文学及体育等基础学科的建设；及时、高效发放年度本科教师教学激励资金，提高教师教学积极性。补贴学校食堂物价，提升饭菜质量，降低学生就餐成本；用科学的管理技术和手段，对该项目进行全过程管理与控制，确保该修缮工程的质量目标、进度目标、费用目标和安全目标得以实现，保障2022年暑期开学后顺利投入使用。</p>		
	一级指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标目标值
			资助高层次人才和双师型教师培养	资助高层次人才25人，培养双师型教师20人	
			撰写智库专报	=30篇	
			能源电力特色课程实践教学平台建设	建成4个子平台	
			奖励发放人数	=1191人	
			补贴食堂数量	=2个	
			修缮校舍建筑面积	>=4400平方米	
			室外总体维修面积	>=4500平方米	

绩效指标	产出指标	数量指标	承担国家重点工程项目等工程科技项目	>=5项
			主持或参与省部级科技进步或技术发明一等奖及以上奖项	>=2项
			国内外顶级期刊发表高水平论文	>=3篇
			新增ESI论文	>=3篇
			参与或制定技术标准、规划、政策法规	>=1项
			省部级及以上教学成果奖项	>=6项
			引进或培养国家级、省部级人才	>=4人
			完成产业联盟机构筹建，联盟会员单位	>=5家
			召开高层次国际学术会议	>=3次
			师生参加高水平学术交流	>=200人次
绩效指标	产出指标	质量指标	搭建实验平台，发表高质量论文、申请专利	搭建实验平台3个，发表高质量论文30篇以上，申请专利10个以上
			省部级以上项目	>=1项
			优化实践课程	完善课程设计内容、丰富课程内容
			教师教学工作完成情况	优秀、良好、合格等
			补贴食堂类别	学校食堂
			监控高水平地方大学建设成效	形成相应的规章制度进行监督
			完善危化品管理平台	进行危化品仓库和危废实验室智能化改造
			提升教师教学、实践、科研等能力	新建实践教学基地、入选上海市创新团队等培养教师的实践能力
			提升学生创新创业能力	建设研究生创新创业实验平台专门进行研究生科创实验研究
			工程竣工验收质量	通过对室外总体进行维修确保一次竣工验收合格
绩效指标	产出指标	时效指标	稳步推进项目进程，年内达成本年度建设目标	=100%
			激励金发放及时性	及时发放激励金
			补贴资金发放及时性	及时
			项目按期完成情况	各项目进度均按期完成
			工程验收及时性	按计划完成工程竣工验收备案
绩效指标	经济效益指标		成果转化产生经济效益	>=1000万元

		科技成果转化	>=400万元
效益指标	社会效益指标	培养高水平专业性学生，组建研究团队	培养高水平专业性学生，组建研究团队，为产学研建设服务
		提升学生解决实际复杂工程问题的能力	通过提供完备的实验开发环境和操作平台，培养学生解决实际复杂工程问题的能力
		教师流动性	<=5%
		降低食堂成本	>=20%
		培养面向电力行业的高水平应用型人才	持续探索高水平应用型人才培养模式
		满足社会对应用型人才的需求	每个博士培育学科培养五个方向的专业应用型人才
		学科影响力	专业评估再上一个新台阶
	可持续影响指标	学生住宿整体环境	通过对该校舍进行修缮消除安全隐患，改善整体校舍使用环境，提升校园品质。
		加强国内外学术交流	提升学校在电力行业的国际影响力
		机制体制建设	完善学科培育建设管理办法和评价指标体系
		加强学校办学能力，提升综合竞争力	提高课程的丰富性、提升学校专业影响力
		相关建设成果推广辐射到下年度的建设	每一年的建设都起到示范作用
满意度指标	服务对象满意度指标	实习实训基地的建设使得产教融合更为深入	实习实训基地的建设使得产教融合更为深入
		师生满意度	>=98
		教职工满意度	>=95%
		学校就餐满意度	>=95%
		学生及家长对于高水平应用型人才的培养模式认可度	位于同类高校前列
		社会对高水平应用型人才的需求	社会对高水平人才的需求大幅提升
		本科生、研究生就业率	>=95%
		企业科研项目满意度	按要求完成企业各项委托项目

财政项目支出绩效目标申报表

(2022年度)

	市级统筹引导实施的教育项目	项目类别	一次性项目	
项目名称		项目类别		
主管部门	上海市教育委员会	实施单位	上海电力大学	
计划开始日期	2022-01-04	计划完成日期	2022-12-26	
项目资金	项目资金总额	22,354,067	年度资金申请总额	22,354,067
	其中：财政资金	22,354,067	其中：当年财政拨款	22,354,067
			上年结转资金	
	其他资金		其他资金	
项目目标	项目总目标		年度总目标	
	(2022 年 - 2022 年)			
项 目 绩 效 目 标	通过上海市政府奖学金的设立形成留学上海、留学上电品 牌，吸引更多的优秀国际学生来华留学。十四五期间，使 得国际学生在校生中占比达到4%；学生培养质量稳步 上升，学生在省部级以上竞赛项目获奖率有所提升。通过 “一带一路沿线国家高端人才电力能源高级研修班”的持 续举办，使得参与培训的人员对我国能源电力领域的科技 水平、制造实力、创新能力、教育水准、环保理念等形成 一个良性的直观认识和发自内心的认同感；慰问春节留校 学生，研究如何通过发展“碳金融”市场体系，支持上海 提前实现碳达峰战略目标。形成海上风电智能运维技术体 系；形成漂浮式海上风电技术规范；形成智能电网规划和 运行技术体系和技术标准；梳理电力市场风险防范与监管 的管理体系，并为完善电力市场相关管理制度和监管法规 提供支持。深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义 思想和党的十九大精神，贯彻落实习近平总书记在全国高 校思想政治工作会议、全国教育大会、学校思想政治理论 课教师座谈会重要讲话精神，以习近平新时代中国特色社 会主义思想为指导，坚持社会主义办学方向，紧紧围绕“ 培养什么人、怎样培养人、为谁培养人”这个根本问题， 牢牢把握立德树人这一根本任务，充分发挥课堂教学主渠 道作用，按照“所有课程都有育人功能”的要求，深入挖 掘各类通识课程、专业课程及各教学环节育人功能，形成 各类各门课程协同育人格局，努力培养德智体美劳全面发 展的社会主义建设者和接班人；围绕“双碳目标下新型电 力系统协同发展”开展理论研究，产出重要原创理论成果 ，建设一支有影响的团队，将基地建成教育部或国家级平 台；通过机构专业化和人才队伍建设推进成果转化服务能力 提升，以深化成果转化体系和人才评价体系制度建设为 支撑保障，聚焦学科特色实现知识产权全生命周期管理， 建成结构合理、功能完善、体制健全、运行高效的技术转 移机构。通过所建立应急联动平台标准化和智慧消防系统 ，对个体突发事件进行分片管理直接接警。大大缩短响应 时间，提高处置警情效率。同时学校安全工作管理人员通 过云端，能及时收到报警信息，远程指挥处置，并通过视 频系统复核，确认警情程度及处置过程。对于共享异常信 息，各校区将异常关注信息上传至云端后，多校联合，协 同作战，有效预防并及时处置校园治安案件。同时相关信 息与市教委高校应急处置平台联动，形成应急联动的示范		2022年保持学历招生人数稳定在70人左 右，学历生占比70%，并逐步提升高层次学 历生比例。学生培养质量稳步上升，学生在省 部级以上竞赛项目获奖率有所提升。做好毕业 学员的跟踪服务和调研，深化巩固与现有合作 国家的联系，尤其是对接能源电力企业重点发 展的“一带一路”沿线国家。深化“一带一路 ”产学研联盟，加强中外企业、高校合作，形 成以问题为导向的研讨交流机制。开展调查问 卷，收集研修生对此项目的评价，以期达到9 0%的满意度，建立项目年度档案，并制作电 子档案；慰问春节留校学生。2022年8月 ，“碳金融”体系支持上海碳排放控制的必要 性和可行性分析，提交智库专报2篇。202 2年12月，提交《发展“碳金融”支持上海 提前实现碳达峰的政策建议》研究报告1份， 智库专报1篇。加强中心基础建设，进一步完 善体制机制，拓展协同体单位，提升协同创新 平台功能，强化人才引进和人才服务。充分发 挥能源电力特色大学优势，深入发掘各类课 程的思想政治教育资源，将知识、能力、价值塑 造有效融合到每门课程当中，促进各类课 程与思想政治理论课同向同行、协同育人，将思政 教育融入课程教学全过程，实现“课程思政” 全覆盖；建设2-3个重要科研平台，主持2 -3项国家级课题，突破关键科学问题，围绕 新型电力系统布局好整体发展规划；建成从成 果披露、成果产出到成果应用的科学完备的技 术转移转化制度体系，建立一支具有能源电力 背景优势的技术转移专业化人才队伍，进一 步提升技术转移人才队伍的服务能力和水平；我 校已建成了应急联动平台（一期、二期）、人 员管理信息库、人员轨迹分析系统、车辆管理 信息库、智能交通管理系统、安保巡逻机器人 管理系统，我校的应急联动平台通过一期、二 期的建设，已初步实现了市教委要求的基础功 能，通过此次智慧消防系统建设，为上海市高 校的消防系统纳入应急联动系统管理建设提供	

<p>性建设项目。节能减排目标：设计方案采用生态技术手段，具有环保、节能且不产生二次污染的技术特点，使社会效益和环境效益达到均衡；同时水生态系统使大气中二氧化碳被植物光合作用所固定，有效中和二氧化碳排放，达到节能减排和生态治理目标。引进和培养一批具有国际视野、活跃在国际学术前沿的学科领军人才；在“一带一路”能源电力高校联盟和产学研联盟建设基础上，拓展合作办学、培训研修，组建国际化教学和技术创新团队，协同人才培养和科研攻关。解决隆昌路371号校舍年久失修，环境破旧、管线老化、漏水漏电、以及存在的消防安全隐患，提升整体校舍环境。</p>	<p>样板。完善节水管理制度，加强各部门节水管理，开展用水设备日常维护和巡查，杜绝跑冒滴漏现象发生。引进和培养一批具有国际视野、活跃在国际学术前沿的学科领军人才。用科学的管理技术和手段，对该项目进行全过程管理与控制，确保该修缮工程的质量目标、进度目标、费用目标和安全目标得以实现，保障2022年暑期开学后顺利投入使用。</p>
<p>一级指标</p> <p>二级指标</p> <p>三级指标</p> <p>指标目标值</p> <p>数量指标</p>	<p>学学历生总数</p> <p>>=160人</p> <p>当年招生人数</p> <p>>=65人</p> <p>完善培训项目库</p> <p>新增培训内容1-2个</p> <p>春节慰问学生人数</p> <p>>=75人</p> <p>研究报告和智库专报</p> <p>研究报告1份，智库专报3份</p> <p>发表或录用高水平论文</p> <p>=42篇</p> <p>申请与授权专利</p> <p>=8项</p> <p>人才引进与培养</p> <p>=2人</p> <p>示范平台</p> <p>=1个</p> <p>完成课程思政教学设计案例集</p> <p>=12个</p> <p>课程思政精品课程</p> <p>=2门</p> <p>课程思政示范课程</p> <p>=1门</p> <p>课程思政示范团队</p> <p>=1个</p> <p>课程思政教学名师</p> <p>=1位</p> <p>课程思政教师培训</p> <p>=1次</p> <p>上海市高校课程思政领航学院建设研讨会</p> <p>=1次</p> <p>高水平学术论文</p> <p>>=2篇</p> <p>培养有复合能力，服务电力行业技术转移的技术经纪人</p> <p>>=4人</p> <p>才</p> <p>青年揽蓄学术论文期刊集</p> <p>=1本</p> <p>青年揽蓄论坛参会专家数量</p> <p>=5名</p> <p>青年揽蓄论坛参会青年学者数量</p> <p>=25名</p> <p>节约标煤排放</p> <p>=34吨</p> <p>就业力UP训练营培训人数</p> <p>>=150人</p>

绩效指标	产出指标	高校职业发展教育调研报告	=1份
		撰写职业发展教育相关论文	>=3篇
		修缮校舍建筑面积	>=4400平方米
		室外总体维修面积	>=4500平方米
	质量指标	学历生占比	>=70%
		招生质量	本科-硕士-博士全覆盖招生，高层次学历生比例提升
		国际生培养质量	课程通过率以及就业率稳步提升
		加大交流，服务中国能源电力企业	学员满意
		春节慰问金发放合理性	按照相关规定合理发放春节慰问金
		报送上级政府部门	报送上海市教委、上海市发改委等部门
		成果应用	成果在行业广泛应用
		思政实践基地建设完成率	=100%
		平台建设水平	围绕“新型电力系统”方向建立高水平科研平台
		技术转移制度体系建设	知识产权管理、成果转化关联交易、科技成果奖励、职务科技成果披露等制度的修订完善
	时效指标	青年揽蓄论坛与会专家资质	重点学科领域带头人
		节能减排系统运作	良好
		学生职业核心能力	提升
		工程竣工验收质量	通过对室外总体进行维修，确保一次竣工验收合格
		奖学金发放及时性	及时发放留学生奖学金，保证学业正常开展
		与时俱进，项目培训内容符合电力企业要求	参与人员认为具有时效性
		春节慰问金发放及时性	及时发放春节慰问金
		最新数据和及时分析	基础数据应用到2022年
		中心工作时效性	按计划推进各项工作
		教学案例设计制作及时性	=100%

成本指标	青年揽蓄论坛论坛举办时间	=9月
	节能减排及时性	及时
	培训项目完成及时性	及时
	工程验收及时性	按计划完成工程竣工验收备案
	对接服务能源电力企业	覆盖发-输-配-用全产业链
		节约成本
	经济效益指标	按照标准与流程执行
		能源电力人才品牌效应
		学校双向留学人数增加
		优化资源配置
		提高经济发展质量
		成果转化与技术转移
		=120万
		行业满意度持续提升
效益指标	社会效益指标	=3000万
		人才服务地方与行业
		培养大批高水平复合型人才，服务行业与地方
		重大项目总经费
		>=1000万元
		专利转让许可合同额增长率
		>=20%
		青年揽蓄论坛吸引重点学科领域青年学者人数
	生态效益指标	=2名
		国际学生培养环境
	社会效益指标	全面改善国际学生培养经费，增加全英文课程数目
		学校国际影响力
		国际学生申报我校人数增加
		服务一带一路产学研联盟
		搭建中外企业与国外企业平台
		居民安居乐业
		保障居民身体健康
		纵横向科项目、标准、平台建设数量持续增长
		持续提升在行业影响力
		促进学生就业能力提升
可持续影响指标	生态效益指标	>=90%
		重大工程参与产生的社会效益
		参与重点工程，引领行业发展
		探索能源电力行业技术转移经验
		总结共性经验，推广至其他学校和行业
	可持续影响指标	节能减排效果
		大大改善
		学生就业率
		>=95%
	可持续影响指标	学生住宿整体环境
		通过对该校舍进行修缮，消除安全隐患，改善整体校舍使用环境，提升校园品质。
		扩大我国能源电力行业影响力
	可持续影响指标	新增新能源电力类专业讲座
		提高环境质量
	能源电力高端人才培训品牌效应	控制环境排放污染
	可持续影响指标	学校双向交流人数增加，高研班报名人数增加，人员级别提升，类别更丰富

		建立课程思政教学管理机制	=100%
满意度指标	服务对象满意度指标	用人单位认可度	>=80%
		合作企业和参加培训	学员满意度超过90%
		居民满意度	居民满意度提高
		学生满意度	>=95%
		行业满意度	行业满意度持续提升
		授课教师及上课学生满意度	>=90%
		成果转化与技术推广企业满意度	>=90%
		科研人员满意度	>=95%
		青年揽蓄论坛参会学者满意度	>=98%
		师生满意度	>=98%

财政项目支出绩效目标申报表

(2022年度)

项目名称	学生奖助学金		项目类别	经常性项目		
主管部门	上海市教育委员会		实施单位	上海电力大学		
计划开始日期	2022-01-18		计划完成日期	2022-11-28		
项目资金	项目资金总额		49,526,650	年度资金申请总额	49,526,650	
	其中：财政资金		39,526,650	其中：当年财政拨款	39,526,650	
				上年结转资金		
	其他资金		10,000,000	其他资金	10,000,000	
项目绩效目标	项目总目标 (2022 年 - 2022 年)			年度总目标		
	根据上级有关部门文件及学校的学生奖补制度等规定，通过各种奖学金、资助金的发放，确保资助家庭困难学生、奖励优秀学生的各项政策落到实处。帮助家庭困难学生能在学业上更进一步，成人成才，取得优异的成绩，将来更好地回馈社会，促进社会和谐发展。					
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标目标值		
	产出指标	数量指标		资助学生人次	>=10000	
		质量指标		资助评审公正性	严格按照相关政策法规组织学生评审，确保学生激励、资助公平公正。	
		时效指标		奖助学金发放效率	评审公示后按时发放学生奖助学金，确保学生资助政策落到实处	
	效益指标	社会效益指标	学生学业完成情况	确保学生完成年度学业，为社会和谐建设教育公平助力		
	满意度指标	服务对象满意度指标	资助学生满意度	>=98%		