

财政项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		技改项目经费					
主管部门		上海市市场监督管理局		实施单位		上海市特种设备监督检验技术研究院	
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额:	135.00	135.00	133.76	10.00	99.08	9.91
	其中:当年财政拨款	135.00	135.00	133.76	-	99.08	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度总体目标	预期目标			实际完成情况			
	通过2024年院技改项目的实施,完成锅炉能效实验室检验检测能级的提升,购置开展锅炉能效测试所需的多功能红外烟气分析仪、烟气烟尘颗粒物浓度测试仪、超声波流量计。以实现老旧设备的升级换代,更好地开展锅炉能效测试检验业务,为环保和政府锅炉的节能监管提供技术支撑。			通过2024年院技改项目的开展实施,已购置购置全组分红外烟气分析仪、多功能烟气烟尘颗粒物浓度测试仪及超声波流量计,并已开展了电站锅炉能效测试和锅炉环保测试业务,有效提高了测试的精度,提升了我院锅炉能效实验室的测试能力。			
一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
产出指标	数量指标	新增设备数量(台/套)	≥3.00(台/套)	3.00(台/套)	20.00	20.00	
	质量指标	设备技术指标验收合格率%	≥100.00(百分比)	100.00(百分比)	20.00	20.00	
效益指标	经济效益指标	年业务收入(万元)	≥10.00(万元)	12.00(万元)	20.00	20.00	
	社会效益指标	完成锅炉能效测试业务	≥2.00(项)	3.00(项)	15.00	15.00	
		锅炉能效实验室检验检测能级提升	提升	达成指标	15.00	14.00	检验检测能级的提升是一个持续过程,随着相关业务的开展,争取保持可持续性发展。
总分					100.00	98.91	
评分等级	优						

财政项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		专用设备购置及更新					
主管部门		上海市市场监督管理局		实施单位		上海市特种设备监督检验技术研究院	
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额:	199.00	199.00	193.10	10.00	97.03	9.70
	其中:当年财政拨款	199.00	199.00	193.10	-	97.03	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度总体目标	预期目标			实际完成情况			
	2024年完成全部专用设备的采购、验收、投入以提高特种设备检验检测水平、满足检验检测新要求,减少被检单位因特种设备检验而产生的成本及确保检验检测现场人员的安全、提升特种设备检验检测机构能级。			2024年已完成全部专用设备仪器的采购、验收和投入使用,进一步提高了特种设备检验检测水平,满足了特种设备检验检测新要求也降低了被检单位因特种设备检验而产生的经营成本并确保特种设备检验检测现场人员的人身安全以及实现提升特种设备检验检测机构能级的目标。			
一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
产出指标	数量指标	专用设备采购数量	=42.00(台)	42.00(台)	20.00	20.00	
	质量指标	专用设备验收合格率	=100.00(%)	100.00(%)	20.00	20.00	
	时效指标	专用设备采购计划完成及时性	=100.00(%)	100.00(%)	20.00	20.00	
效益指标	社会效益指标	特种设备受检率	=100.00(%)	100.00(%)	15.00	15.00	
		特种设备检验检测水平提升	提升	达成指标	15.00	15.00	
总分					100.00	99.70	
评分等级	优						

财政项目支出绩效自评表

(2024 年度)

项目名称		科技项目研究经费					
主管部门		上海市市场监督管理局		实施单位		上海市特种设备监督检验技术研究院	
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额:	103.00	103.00	93.92	10.00	91.18	9.12
	其中: 当年财政拨款	103.00	103.00	93.92	-	91.18	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度总体目标	预期目标			实际完成情况			
	通过 8 个科技项目开展, 建立高压锅炉主蒸汽母管微观损伤的激光超声识别及安全预警评估技术, 研究大容积镁基固态储氢容器安全性能要求, 开发基于太赫兹技术的储氢气瓶层合结构损伤检测方法、管道弱磁应力内检测信号特征及风险评价方法、高压管道标准研制及检验关键技术、加氢站储氢设备检验与智能监测预警技术, 开展电梯检验功能试验关键技术研究及应用, 搭建基于物联网和大数据分析技术的机电类特种设备数字化平台研究, 全面提升我院技能等级, 同时推进特种设备检验行业的技术进步, 从而推进产品质量的提升。			8 个科技项目的论文、专利数量指标顺利完成。8 个项目经中期实施情况自查, 各项目均按计划执行。社会效益上, 部分研究成果已在行业中推广应用, 如行业标准。			
一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
产出指标	数量指标	发表论文数	>19.00(篇)	20.00(篇)	30.00	30.00	
		申请专利	>15.00(项)	17.00(项)	30.00	30.00	
	质量指标	项目验收率	>85.00(%)	100.00(%)	20.00	20.00	
效益指标	社会效益指标	技能等级提升	推进特种设备检验行业技术进步, 推进产品质量的提升	达成指标	10.00	10.00	
总分					100.00	99.12	
评分等级		优					

财政项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		特种设备安全监察专项经费					
主管部门		上海市市场监督管理局		实施单位		上海市特种设备监督检验技术研究院	
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额:	22.86	22.86	22.74	10.00	99.47	9.95
	其中:当年财政拨款	22.86	22.86	22.74	-	99.47	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度总体目标	预期目标			实际完成情况			
	对易发特种设备事故进行研究,减少同类事故发生的风险;做好特种设备事故警示教育宣传;保障特种设备突发事件应急处置及时有效。			特种设备事故案例研究完成,警示教育宣传片完成;保障特种设备突发事件应急处置及时有效。			
一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
产出指标	数量指标	警示教育宣传片	=1.00(部)	1.00(部)	30.00	30.00	
		论文	≥2.00(篇)	2.00(篇)	10.00	10.00	
	质量指标	警示教育宣传片验收合格率	≥100.00(%)	100.00(%)	10.00	10.00	
	时效指标	工作开展及时性	及时	达成指标	10.00	10.00	
效益指标	社会效益指标	保障本市特种设备安全	>90.00(%)	91.00(%)	20.00	20.00	
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥90.00(%)	90.00(%)	10.00	10.00	
总分					100.00	99.95	
评分等级	优						