

湖南环境生物职业技术学院  
森林生态旅游专业教学资源库  
项目绩效评价报告

天诚专审字[2023]6024号

湖南天诚联合会计师事务所（普通合伙）

2023年6月28日



# 湖南环境生物职业技术学院 森林生态旅游专业教学资源库

## 项目绩效评价报告 天诚专审字[2023]6024号

### 湖南环境生物职业技术学院：

为加强财政支出管理，提高财政资金使用效益，根据《中共中央国务院关于全面实施预算绩效管理的意见》（中发〔2018〕34号）、《中共湖南省委办公厅湖南省人民政府办公厅关于全面实施预算绩效管理的实施意见》（湘办发〔2019〕10号）、《教育部关于全面实施预算绩效管理的意见》（教财〔2019〕6号）和《湖南省教育厅预算支出绩效评价管理办法》（湘教发〔2020〕38号）等文件要求，湖南天诚联合会计师事务所（普通合伙）接受委托，于2023年6月14日至6月28日对湖南环境生物职业技术学院森林生态旅游专业教学资源库进行了绩效评价，现将有关情况报告如下。

### 一、项目建设单位基本情况

湖南环境生物职业技术学院由湖南省教育厅主管的湖南省首批示范性高职院校、湖南省卓越高等职业院校。法定代表人：庾庐山；统一社会信用代码：12430000444875174N；住所：衡阳市望城路165号；经费来源：财政补助；开办资金：87301万元；办学宗旨和业务范围：培养高等学历农林医卫类专门人才，促进社会发展。环境生态学科大专、本科学历教育、相关科学研究、相关继续教育、相关专业培训、相关学术交流、相关社会服务。



学院分辖南北两个校区，占地 1036 亩。设行政、教学部门 35 个，其中教学部门有：园林学院、生物工程学院、商学院、医药技术学院、生态宜居学院、医学院、马克思主义学院、继续教育学院、体育部、公共基础课部等八院两部。

学院核定编制数 805 人，2022 年末实际在编在职职工总人数为 719 人。离退休人员 350 人，其中离休干部 2 人，退休人员 348 人。学院现有在籍高职大专学生 17915 人。教授及相应职称 53 人，副教授及相应职称 190 人，博士、硕士生导师 9 人，省部级学术带头人 5 名，省级专业带头人 6 名，省级学科带头人 1 名，双师型教师占专任教师总数的 87.5%。

## 二、项目概况

### （一）项目立项基本情况

湖南环境生物职业技术学院在 2018 年提出了开展建设全国高职教育森林生态旅游专业教学资源库的设想，同年牵头组织了全国高职教育森林生态旅游专业教学资源库建设研讨会，主要对森林生态旅游专业资源库建设草案分析和审议。研讨会后，在专家的指导下以及联合湖北生态工程职业技术学院、辽宁生态工程职业学院、江苏农林职业技术学院和江西环境工程职业学院等院校和相关企业通力协作下，于 2019 年申报森林生态旅游专业教学资源库建设项目，并入选湖南省职业教育专业教学资源库备选项目。2020 年入围湖南省职业教育专业教学资源库立项名单（湘教通〔2020〕289 号）。

### （二）项目建设内容

森林生态旅游专业教学资源库本着“能学、辅教”的基本定位，按照“碎片化资源、结构化课程、系统化设计”的总体要求来建设森林生态旅游专业教学资源库。主要建设内容如下：

1. 搭建系统框架。建设由专业资源、岗位能力课程、标准库、实





目标4: 湖南环境生物职业技术学院每学年需完成专业教师和专业学生用户注册, 每年新增用户数不低于验收时总数的10%;

目标5: 湖南环境生物职业技术学院需保持用户活跃程度。应用本资源库平台组课教学的专业教师实名注册比例不低于90%, 使用资源库进行专业教学的学时数占专业课总学时的比例达60%以上, 课程使用率达100%, 平台交流互动总次数不低于2000万次, 本专业学生实名注册比例不低于90%, 平台点击总次数不低于7000万次;

目标6: 湖南环境生物职业技术学院在资源库建设过程中使用的素材、视频、动画等应确保无知识产权争议, 原创资源不得少于90%;

### 三、项目资金使用情况

#### (一) 项目资金到位情况

森林生态旅游专业教学资源库项目实际到位资金共计为8,049,011.18元。具体组成详见下表:

单位: 人民币元

序号	项目名称	预算年度	资金额
1	智慧校园	2017年	1,000,000.00
2	实训室建设	2019年	1,838,056.00
3	专业教学资源库	2020年	648,000.00
4	专业教学资源库	2021年	354,544.00
5	实训室建设	2021年	59,000.00
6	实训室建设	2021年	900,000.00
7	专业教学资源库	2022年	800,000.00
8	教学设备	2022年	950,000.00
9	森林生态旅游专业教学资源库	2022年	500,000.00
10	森林生态旅游专业教学资源库	2023年	999,411.18
合计			8,049,011.18

#### (二) 项目资金使用情况

截止2023年5月31日, 湖南环境生物职业技术学院——森林生态旅游专业教学资源库建设项目累计使用预算资金6,626,125.97元, 预算执行率82.32%, 详见附表1《森林生态旅游专业教学资源库项目资金使用明细》。



(3)音频类素材资源不少于200个，实际完成206个，完成目标任务；

(4)动画与虚拟仿真类素材资源不少于60个，实际完成76个，完成目标任务；

### 3、质量指标产出评价

(1)原创资源占比(%)不低于80%，实际建设项目原创资源占比均值为98.54%；

(2)文本型资源数量占比低于50%，实际文本型资源13792个(其中PPT演示文稿1196个，文本类1843个，图片类10453个，其他非文本300个)，文本型资源占比46%。

(3)应用专业教师实名注册率不低于90%，实际平台组教师264人，实名注册264人，实名注册率100%；

(4)使用专业教学的学时数占总学时比例不低于60%，实际使用专业教学学时占比 60.29%；

(5)课程使用率达100%，实际使用率达100%；

(6)平台交流互动总次数不低于2000万次，实际实际完成2571.41万次；

(7)本专业学生实名注册比例不低于90%，实际注册比例为100%；

(8)平台点击总次数不低于7000万次，实际实际完成7840.93万次；

(9)验收后每年新增用户数不低于验收时总数的10%，预计更新率将高于10%；

(10)验收后每年资源更新率不低于10%，根据学院提供的资源库建设持续更新方案，预计更新率会高于10%。

### 4、社会效益指标效果评价

(1)社会学习者用户数量不低于10人，实际用户数12人，完成目标任务；

(2)使用资源库培训社会人员的单位数量不少于3个，实际使用单



位3家，完成目标任务。

5、可持续影响指标效果评价

联合主持单位校级资源库覆盖面不低于10%，实际覆盖率10%。

6、服务对象满意度评价

在校生使用满意度、教师使用满意度均不低于90%，项目进行了满意度调查，在校生、教师满意度平均分别95%、96%，满意度均高于预定目标。

综上所述，湖南环境生物职业技术学院森林生态旅游专业教学资源库项目总体评分为98分。总体评价详见附表2《森林生态旅游专业教学资源库项目绩效评价表》。

(二) 项目支出合规性评价

项目的大额建设资金，均履行了公开招投标、比价比选等政府采购流程，项目资金报账通过了学院正常审批流程批准，未发现资金违规使用现象。

附表1: 森林生态旅游专业教学资源库项目资金使用明细

附表2: 森林生态旅游专业教学资源库项目绩效评价表

湖南天诚联合会计师事务所(普通合伙)



中国注册会计师:



中国注册会计师:



2023年6月28日





附表1

## 森林生态旅游专业教学资源库项目资金使用明细

单位：人民币元

年份	项目	差旅费	会议费	培训费	其他商品和服务支出	委托业务费	信息网络及软件购置更新	印刷费	专用材料费	专用设备购置费	咨询费	总计	
2018年	基础能力建设-智慧校园						590,880.00					590,880.00	
	基础能力建设-园林产业	3,359.00				46,666.00					236,583.88	286,608.88	
	基础能力建设-智慧校园						196,960.00					196,960.00	
	基建办-绿化维持				11,036.00				128,061.00			139,097.00	
	教务处-专业技能业务	30,766.50							61,990.00			92,756.50	
	教学改革专项-教改经费	4,370.00	84,773.81	51,618.56	72,000.00				2,280.00	24,840.00		239,882.37	
	实验实训中心-实验维持								75,998.00			75,998.00	
	宣传统战部-宣传业务							2,218.00					2,218.00
	学科建设专项-国家级森林生态旅游教学标准制定	21,367.50	44,161.50						4,666.18				70,195.18
	学科建设专项-湖南省高端旅游人才培养基地项目	25,597.50								12,285.00			37,882.50
2019年	学科建设专项-简明生态文明知识读本												
	学科建设专项-评建办							26,331.00				26,331.00	
	学科建设专项-生态绿化技术及服务示范性特色专业群	96,126.00	5,010.00		4,292.00	14,160.00						122,388.00	
	学科建设专项-园林技术专业	540.00		10,602.00								11,942.00	
	高职示范性特色专业												
	学科建设专项-园林技术专业	45,794.00	16,550.00	8,434.00	3,240.00						3,393.00	79,944.00	
	现代学徒制试点												
	学科建设专项-园林学院		10,105.00	2,000.00									2,000.00
	学科建设专项-职教提质与改革												10,105.00
	园林学院-差旅费		2,959.50										2,959.50
园林学院-日常运行经费			6,318.00									6,318.00	
园林学院-实习费	1,171.00											1,171.00	
院级课题-姜小文												4,950.00	
招生就业处-就业指导												10,160.00	
小计		229,091.50	163,559.81	78,972.56	90,568.00	60,826.00	196,960.00	57,897.18	280,614.00	24,840.00	239,976.88	1,423,305.93	
公用人员费-离退休其他项目			2,672.00									2,672.00	
基础能力建设-其他绿化项目						22,800.00						22,800.00	
基础能力建设-智慧校园							196,960.00					196,960.00	
教务处-教研室					1,400.00							1,400.00	
教务处-专业技能业务	4,800.00				7,590.00				27,163.87			39,553.87	

107

附表1

森林生态旅游专业教学资源库项目资金使用明细

单位：人民币元

年份	项目	差旅费	会议费	培训费	其他商品和服务支出	委托业务费	信息网络及软件购置更新	印刷费	专用材料费	专用设备购置费	咨询费	总计
2020年	教学改革专项-教改经费	15,780.68							25,220.00		4,927.50	45,928.18
	教学改革专项-教学设备				9,880.00							9,880.00
	科研处-科学技术协会		936.00									936.00
	实验实训中心-实验维持											4,990.00
	行政管理专项-招生费用	21,590.00										4,990.00
	学科建设专项-国家级森林生态旅游教学标准制		18,424.00		783.00			783.00				21,590.00
	学科建设专项-湖南省高端荫生花卉现代林业特色产业园						8,780.00		71,157.65			79,937.65
	学科建设专项-森林康养		20,800.00									20,800.00
	学科建设专项-生态绿化技术及服务示范性特色专业群	9,670.00		80,000.00	7,240.00				80,452.30			177,362.30
	学科建设专项-现代学徒制试点项目	4,147.00	4,628.00									8,775.00
	学科建设专项-一流专业群-生态康养服务								49,517.50			49,517.50
	学科建设专项-专业教学资源库									2,544.00		2,544.00
	医学院-实习费		2,833.00									2,833.00
	园林学院-差旅费	5,118.00	3,780.00									8,898.00
	园林学院-日常运行经费			12,600.00								12,600.00
	园林学院-实习费	5,119.00										5,119.00
	院级课题-屈中正	1,760.00										1,760.00
	招生就业处-创新创业	1,788.10										1,788.10
	纵向课题-黑老虎栽培技术规范						10,350.00					10,350.00
	纵向课题-黑老虎种质资源收集与核心种质构建						10,530.00					10,530.00
纵向课题-衡阳市外来入侵物种普查及生物防治								2,880.00			2,880.00	
纵向课题-湖南省林下经济科技示范基地	8,719.00				4,550.00						13,269.00	
纵向课题-三叶青栽培技术规范						18,800.00					18,800.00	
小计		78,491.78	54,073.00	92,600.00	31,443.00	76,250.00	196,960.00	133,632.80	123,541.52	0.00	7,471.50	794,463.60
基础能力建设-园林产业						266,371.96						266,371.96



附表1

森林生态旅游专业教学资源库项目资金使用明细

单位：人民币元

年份	项目	差旅费	会议费	培训费	其他商品和服务支出	委托业务费	信息网络及软件购置更新	印刷费	专用材料费	专用设备购置费	咨询费	总计	
2021年	教务处-专业技能业务								20,760.00			20,760.00	
	教学改革专项-教改经费				161,200.00			10,002.00	115,724.00			286,926.00	
	教学教改专项-实训室建设									55,600.00		353,600.00	
	实验实训中心-实验维持								44,976.00			44,976.00	
	学科建设专项-畜牧兽医							60,200.00				60,200.00	
	教学团队												
	学科建设专项-森林生态旅游				4,700.00							4,700.00	
	学科建设专项-思政教育												
	教学团队							30,200.00				30,200.00	
	学科建设专项-乡村振兴												
	体质校项目												
	学科建设专项-园林学院				4,999.00							4,999.00	
	学科建设专项-专业教学资源库				270,000.00		18,085.71					8,164.11	296,249.82
	园林学院-差旅费	17,619.83	1,017.00										18,636.83
	院级课题-屈中正	3,215.00											3,215.00
	小计		20,834.83	1,017.00	0.00	440,899.00	285,457.67	297,000.00	152,202.00	181,460.00	55,600.00	8,164.11	1,442,634.61
	横向课题-苏仙区陆生脊椎动物多样性资源调查	47,049.50											47,049.50
	纵向课题-炎陵县陆生脊椎动物多样性资源调查	22,429.00											22,429.00
	教务处-专业技能业务	14,493.84											14,493.84
	教学改革专项-教改经费	42,262.72											42,262.72
教学教改专项-教学设备										565,950.00	4,934.05	570,884.05	
教学教改专项-实训室建设											4,434.70	309,235.60	
科研处-校企合作	800.00						273,700.90					800.00	
科研配套专项-黄雯	1,738.00											1,738.00	
科研配套专项-李三华	1,277.00											1,277.00	
科研配套专项-屈中正						39,480.00						39,480.00	
科研配套专项-谢光园	6,661.40											6,661.40	
科研配套专项-杨满元	1,760.00											1,760.00	
实验实训中心-实验维持									45,781.00			45,781.00	
行政管理专项-院长基金											75,500.00	75,500.00	
学科建设专项-国家级森林生态旅游教学标准制			2,300.00	3,480.00							19,980.00	25,760.00	

附表1

森林生态旅游专业教学资源库项目资金使用明细

单位：人民币元

年份	项目	差旅费	会议费	培训费	其他商品和服务支出	委托业务费	信息网络及软件购置更新	印刷费	专用材料费	专用设备购置费	咨询费	总计	
2022年	学科建设专项-生态绿化技术及服务示范性特色专业群					19,500.00		17,500.00				37,000.00	
	学科建设专项-乡村振兴优质校项目							67,500.00				67,500.00	
	学科建设专项-园林学院		8,024.00									8,024.00	
	学科建设专项-专业(群)与课程资源建设									45,200.00		45,200.00	
	园林学院-差旅费	34,683.42		5,307.00								39,990.42	
	园林学院-日常运行经费	14,234.00			1,360.00							15,594.00	
	园林学院-实习费	8,824.00						16,211.10				25,035.10	
	院级课题-黑老虎主要病虫害生态调控关键技术研究与推广应用	2,880.00										2,880.00	
	院级课题-湘中南地区典型外来入侵物种生态风险评估及防治研究	5,400.00										5,400.00	
	纵向课题-产业转型背景下森林康养旅游服务乡村振兴的研究								5,500.00			5,500.00	
	纵向课题-黑老虎中药材育种技术研究										50,000.00	50,000.00	
	纵向课题-湖南省特色杜鹃花属植物培育关键技术研究与推广应用	1,761.00										1,761.00	
	纵向课题-森林生态旅游标准	3,808.90										3,808.90	
	纵向课题-森林生态旅游教学标准	3,211.10										3,211.10	
	纵向课题-珍稀药用植物三叶青种质资源调查、收集、评价和利用	1,080.00					19,500.00					1,080.00	
	纵向课题-中药材产业技术体系湘南实验站											19,500.00	
	小计		214,353.88	10,324.00	8,787.00	1,360.00	109,580.00	273,700.90	106,711.10	45,781.00	565,950.00	200,048.75	1,536,596.63
	教学处-专业技能业务		36,983.00		10,000.00	10,315.00							57,298.00
	教学改革专项-教学改革		8,160.00										8,160.00
	教学设备										703,345.00		703,345.00
学科建设专项-工学院								4,857.20				4,857.20	

附表1

森林生态旅游专业教学资源库项目资金使用明细

单位：人民币元

年份	项目	差旅费	会议费	培训费	其他商品和服务支出	委托业务费	信息网络及软件购置更新	印刷费	专用材料费	专用设备购置费	咨询费	总计
2023年	学科建设专项-园林技术教学团队			15,618.00								15,618.00
	学科建设专项-园林学院		1,580.00									1,580.00
	园林学院-差旅费	21,831.50										21,831.50
	园林学院-实习费	12,239.00										12,239.00
	园林学院-校企合作	13,316.50										13,316.50
小计		92,530.00	1,580.00	25,618.00	10,315.00	0.00	0.00	4,857.20	0.00	703,345.00	0.00	838,245.20
总计		635,301.99	230,553.81	205,977.56	574,585.00	532,113.67	1,555,500.90	455,300.28	631,396.52	1,349,735.00	455,661.24	6,626,125.97



附表2

森林生态旅游专业教学资源库项目绩效评价表								
一级指标	二级指标	三级指标		评价标准	指标说明	实际完成值	得分	
到位资金执行(10分)	到位资金执行情况(10分)	到位资金支出执行率	10	到位资金支出是否按照计划执行,用以反映或考核预算支出执行情况。	预算支出执行率=(实际支出资金/实际到位资金)×100%;实际支出资金:预算期间内预算支出实际拨付的资金。等于100%计满分,每降低5%扣0.5分,扣完为止。	82.32%	8	
产出(50分)	数量指标(20分)	知识树建设颗粒化资源(条)	5	不少于10000条,每少10条扣0.1分。	素材资源总量不少于10000条。	29683条	5	
		视频类素材资源(个)	5	不少于3000个,每少50个扣0.1分。	视频质量清晰度高、画面无躁感,兼容性强。数量不少于3000个。	4001个	5	
		音频类素材资源(个)	5	不少于200个,每少一个扣0.1分。	音质清晰、语音流畅,兼容性强。数量不少于200个。	206个	5	
		动画与虚拟仿真类素材资源(个)	5	不少于60个,每少一个扣0.1分。	质量清晰度高,无卡顿、音效同步、形象生动。数量不少于60个。	76个	5	
	质量指标(30分)	原创资源占比(%)	3	不低于80%,每降低1%扣0.1分。	原创资源占比不低于80%	98.54%	3	
		文本型资源数量占比	3	低于50%,每降低2%扣0.1分。	文本型资源数量占比不低于50%	46.00%	3	
		应用专业教师实名注册率	3	不低于90%,每降低1%扣0.1分。	应用专业教师实名注册率不低于90%	100.00%	3	
		使用专业教学的学时数占总学时比例	3	不低于60%,每降低1%扣0.1分。	使用专业教学的学时数占总学时比例不低于60%	60.29%	3	
		课程使用率	3	达100%,每降低1%扣0.1分。	课程使用率达到100%	100.00%	3	
		交流互动总次数	3	不少于2000万次,每少500个扣0.1分。	平台交流互动总次数不少于2000万次	78.00%	3	
		本专业学生实名注册比例	3	不低于90%,每降低1%扣0.1分。	本专业学生实名注册比例不低于90%	100.00%	3	
		点击总次数	3	不少于7000万次,每少500个扣0.1分。	平台点击总次数不少于7000万次	8.00%	3	
		验收后每年新增用户数	3	不低于总数的10%,每降低1%扣0.5分。	每年新增用户数不低于总数的10%	预计超过10%	3	
		验收后每年资源更新率	3	不低于验收时总数的10%	每年资源更新率不低于10%	预计超过10%	3	
效果(30分)	社会效益指标(21分)	社会学习者用户数量(个)	10	不低于10人,每少1人扣0.2分。	社会学习者用户数量不低于10人	12个	10	
		使用资源库培训社会人员的单位数量(个)	11	不少于3个,每少1个扣2分。	使用资源库培训社会人员的单位数量不低于3个	3个	11	
	可持续影响指标(9分)	联合主持单位校级资源库覆盖面(%)	9	不低于10%,每降低1%扣2分。	联合主持单位校级资源库覆盖面达到10%以上	10.00%	9	
满意度(10分)	服务对象满意度指标(10)	在校生使用满意度(%)	5	不低于90%,每降低5%扣1分。	在校生使用满意度不低于90%	95.00%	5	
		教师使用满意度(%)	5	不低于90%,每降低5%扣1分。	教师使用满意度不低于90%	96.00%	5	
小计			100				98	