

2025 年织绣技艺非遗数字化保护与传承 四川省文化和旅游厅重点实验室 开放课题立项通知

各单位，课题申请人：

织绣技艺非遗数字化保护与传承四川省文化和旅游厅重点实验室于 2025 年 7 月启动了“2025 年织绣技艺非遗数字化保护与传承四川省文化和旅游厅重点实验室开放课题”申报工作，经资格初审、专家评审、公示后，现予以正式公布。

重点实验室开放课题立项时间为 2025 年 10 月，课题研究周期为一年。各课题负责人按照《织绣技艺非遗数字化保护与传承四川省文化和旅游厅重点实验室关于 2025 年开放课题申报通知》的结项要求积极开展课题工作。

附件：织绣技艺非遗数字化保护与传承四川省文化和旅游厅重点实验室 2025 年度开放课题立项结果汇总表

织绣技艺非遗数字化保护与传承四川省文化和旅游厅重点实验室

2025 年 10 月 24 日



**织绣技艺非遗数字化保护与传承四川省文化和旅游厅重点实验室2025年度
开放课题立项结果汇总表**

序号	项目编号	课题名称	课题类别	课题负责人姓名	申报单位	金额 (万元)
1	2025SYSZD01	“非遗”蜀绣“活态传承”视域下的文化基因提取与跨界设计范式研究	重点	杨璐铭	四川大学	2
2	2025SYSZD02	基于粒球自监督学习的刺绣图像异常检测	重点	袁 钟	四川大学	2
3	2025SYSZD03	基于多通道条纹投影的古蜀锦纹样三维数字化方法研究	重点	陈 超	天津商业大学	2
4	2025SYSZD04	人工智能驱动四川织绣非遗研学旅行产品数字化开发与传播研究	重点	罗 丽	四川工程职业技术大学	2
5	2025SYSZD05	文化数字化战略下基于层级深度学习的织绣基因要素解构与识别研究	重点	杨 超	成都纺织高等专科学校	2
6	2025SYSYB01	元宇宙视域下织绣技艺非遗三维数字化研究	一般	吴 非	成都航空职业技术大学	0.4
7	2025SYSYB02	基于深度学习的蜀绣图像智能修复关键技术研究	一般	卢致文	太原理工大学	0.4
8	2025SYSYB03	中国隋唐时期蜀锦纹样文化基因图谱构建及设计应用	一般	张冰冰	四川音乐学院	0.4
9	2025SYSYB04	数智技术赋能蜀锦纹样基因图谱构建研究	一般	王丽梅	西华大学	0.4
10	2025SYSYB05	古蜀锦低质量图像的数字化纹样提取与复原技术研究	一般	张雨亭	成都工业学院	0.4
11	2025SYSYB06	传统手织踏综与电子多臂织机融合的仿蜀锦“晕裉炫色”织物的开发研究	一般	孙 艳	成都纺织高等专科学校	0.4
12	2025SYSYB07	蜀锦蜀绣数字化采集的精度控制理论与误差机理研究	一般	鲜 勇	成都纺织高等专科学校	0.4
13	2025SYSYB08	人工智能视角下蜀锦蜀绣数字化传承与保护研究	一般	眭海霞	成都大学	0.4

14	2025SYSYB09	唐代蜀锦服饰的数字化复原与展示研究	一般	张亚君	西华师范大学	0.4
15	2025SYSYB10	AI视角下的蜀锦文化数字化科普教育平台的跨媒介开发与运营研究	一般	葛俊伟	成都纺织高等专科学校	0.4
16	2025SYSYB11	基于蜀锦织造技艺基因图谱的思政融合型数字化资源开发研究	一般	原海波	成都纺织高等专科学校	0.4
17	2025SYSYB12	基于GIS的蜀锦蜀绣“数字化工坊+乡村振兴”空间优化与模式创新研究	一般	李玄姝	成都纺织高等专科学校	0.4
18	2025SYSYB13	蜀锦蜀绣文化基因的视觉化再造与跨领域创新设计模式研究	一般	巫娅婷	西昌学院	0.4
19	2025SYSYB14	织绣非遗数字化传承研学基地筹建研究—以成都纺织高等专科学校为例	一般	余宜娴	成都纺织高等专科学校	0.4
20	2025SYSYB15	数字赋能背景下蜀绣非遗的创新传承与文旅产业融合发展研究	一般	李蕾	成都纺织高等专科学校	0.4
21	2025SYSYB16	基于协同创新的非遗蜀锦产业化应用研究——以唐风蜀锦在现代服装与文创中的转化为例	一般	曲瑾	成都陵阳公蜀锦文化传播有限公司	0.4
22	2025SYSYB17	消费社会学视角下蜀锦产业的可持续发展实践路径研究	一般	刘丽华	成都纺织高等专科学校	0.4
23	2025SYSYB18	织绣非遗数字化技艺赋能乡村振兴的“非遗工坊+”模式研究	一般	尹浩英	四川交通职业技术学院	0.4
24	2025SYSYB19	蜀锦小花楼织机技艺的可视化传承研究	一般	高晓君	阿坝师范学院	0.4
25	2025SYSYB20	博物馆视域下的织绣非遗展陈视觉创新研究—以成都三和老爷车博物馆为例	一般	沈倩宇	成都三和老爷车博物馆	0.4
26	2025SYSYB21	数字建模驱动的蜀绣服装配饰与文旅伴手礼一体化设计	一般	许丽丽	四川文理学院	0.4
27	2025SYSYB22	织绣非遗数字化文创产品的IP孵化与全产业链运营策略研究	一般	曾彬	成都纺织高等专科学校	0.4
28	2025SYSYB23	蜀锦纹样元素在现代针织服装中的应用研究	一般	张玉红	成都纺织高等专科学校	0.4
29	2025SYSYB24	《“政-校-企”协同下非遗保护经费投入的联动机制研究—以织绣技艺重点实验室为例》	一般	苏杭	成都纺织高等专科学校	0.4
30	2025SYSZC01	人机协同视角下巴蜀织绣纹样的AIGC创新设计路径研究	自筹	李珂	四川艺术职业学院	

31	2025SYSZC02	基于人工智能与数字孪生的蜀锦服饰个性化定制研究	自筹	李维	成都纺织高等专科学校	
32	2025SYSZC03	蜀锦蜀绣交互式图像识别与检索关键技术研究	自筹	卢焯	成都纺织高等专科学校	
33	2025SYSZC04	数字赋能蜀绣视觉文化基因在首饰设计中的应用模式研究	自筹	陈姿博	四川旅游学院	
34	2025SYSZC05	基于三星堆文化的古蜀服饰数字化复原研究	自筹	冯燕	成都纺织高等专科学校	
35	2025SYSZC06	基于增强现实（AR）的蜀锦织造技艺数字活化关键技术与交互式传承研究	自筹	刘竹欣	成都纺织高等专科学校	
36	2025SYSZC07	织绣非遗工坊数字化发展的多重困境与协同治理研究	自筹	胥桂凤	湖北汽车工业学院	
37	2025SYSZC08	基于新媒体矩阵的织绣非遗数字化创新与IP运营研究	自筹	王歆	成都纺织高等专科学校	
38	2025SYSZC09	“数智赋能+思政浸润”：基于多模态数字技术的织绣非遗文化认同构建新路径	自筹	吴娅	成都纺织高等专科学校	
39	2025SYSZC10	基于人工智能技术的蜀绣知识图谱构建与辅助设计系统研究	自筹	李娟	西华大学	
40	2025SYSZC11	新质生产力视域下蜀绣内蕴的工匠精神挖掘与传承研究	自筹	赖煦雪	成都纺织高等专科学校	
41	2025SYSZC12	智绣华裳：生成式人工智能赋能蜀绣数字新生与就业生态重塑研究	自筹	丁宇诚	四川传媒学院	
42	2025SYSZC13	《羌族纺织非遗——羌绣技艺数字化呈现关键技术研究》	自筹	何彧	成都纺织高等专科学校	
43	2025SYSZC14	蜀锦文化在元宇宙空间中的“文化-技术-体验”多维度视角下的融合路径与实现策略研究	自筹	肖玮	成都纺织高等专科学校	
44	2025SYSZC15	元宇宙技术赋能嘉绒藏族织绣文化传播路径研究	自筹	宋燕芳	桂林理工大学	
45	2025SYSZC16	基于数字人文的丝路蜀锦纹样流变研究：融合、嬗变与文化认同	自筹	亓丽丽	成都纺织高等专科学校	
46	2025SYSZC17	文化自信视域下蜀锦文化融入“大思政课”的路径创新研究	自筹	李晏沅	成都纺织高等专科学校	
47	2025SYSZC18	蜀锦非遗融入中华民族共同体意识教育的价值与路径研究	自筹	邹冰玉	成都纺织高等专科学校	

48	2025SYSZC19	蜀锦纹样与色彩基因在陶瓷文创产品设计中的应用模式研究	自筹	徐世玉	成都纺织高等专科学校	
49	2025SYSZC20	四川蜀锦蜀绣非遗数字化技艺赋能乡村振兴的“非遗工坊+”模式研究	自筹	宝娟	成都纺织高等专科学校	
50	2025SYSZC21	乡村振兴背景下织绣非遗“非遗工坊+数字生态”活态传承路径研究	自筹	李鑫	成都纺织高等专科学校	
51	2025SYSZC22	凉山彝绣文化基因在数字文创设计中的转译研究	自筹	宋歌	电子科技大学成都学院	
52	2025SYSZC23	非遗活化视角下蜀锦织绣在乡村民宿与工坊一体化设计中的应用研究	自筹	向娟	成都纺织高等专科学校	
53	2025SYSZC24	《新媒体语境下织绣非遗视觉符号的裂变传播路径研究》	自筹	张欣	新疆理工职业大学	
54	2025SYSZC25	南方丝绸之路视野下“蜀锦蜀绣”与“秦丝刺绣”的历史研究	自筹	鲜金宏	成都纺织高等专科学校	
55	2025SYSZC26	彝族刺绣在现代服装与文旅产业化中的应用	自筹	钟慧	成都纺织高等专科学校	
56	2025SYSZC27	非遗赋能体育：蜀绣元素在足球助威服中的创新设计与传播研究	自筹	陈绍芳	成都纺织高等专科学校	
57	2025SYSZC28	“工匠精神”融入高职院校大思政课教学模式构建研究——以织绣非遗传承为例	自筹	于婧	成都纺织高等专科学校	