

中共连云港市委人才工作领导小组办公室

连委人才办〔2023〕30号

关于确定 2023 年度连云港市第六期“521 高层次人才培养工程”科研项目资助计划的通知

各县区委（功能板块党工委）人才办，市各有关单位：

经遴选推荐、专家评审等环节，2023 年度连云港市第六期“521 高层次人才培养工程”科研项目资助计划已确定，现将资助经费计划下达给你们。

本次共资助科研项目 98 个，资助经费总额为 638 万元。资助项目实施期一般不超过两年。项目资助经费首次拨付 70%，项目完成经结题验收合格后拨付 30%。请资助对象所在单位加强经费管理，确保专款专用。获得资助的培养对象要按照项目计划进度，积极做好科研工作。

请获得资助的培养对象签订《连云港市“521 工程”资助项目合同书》（一式四份）。各县区委（功能板块党工委）人才办、

市各主管部门认真审核项目资助合同书并盖章确认后，将其中一份于2023年12月29日前报市委人才办审定备案。各县区委（功能板块党工委）人才办、市各主管部门需在项目实施一年后进行一次中期审核，及时督促培养对象保质保量地完成项目并按时提交结题报告。

- 附件：1. 2023年度连云港市第六期“521工程”科研资助立项项目
2. 连云港市“521工程”资助项目合同书

中共连云港市委人才工作领导小组办公室

2023年12月22日



附件 1

2023 年度连云港市第六期“521 工程” 科研资助立项项目

序号	负责人	单位及职务	项目名称	培养层次	申报专项	县区/部门	资助金额 (万元)	项目编号
1	赵伟	正大天晴药业集团股份有限公司	创新抗 PD-L1 单抗药物 TQB2450 的研究开发	二	重点行业领域人才支持专项	海州区	8	LYG06521202301
2	王团结	江苏康缘药业股份有限公司	银杏二萜内酯滴丸治疗血管性认知障碍临床前药效及其作用机制研究	二	重点行业领域人才支持专项	开发区	8	LYG06521202302
3	徐志彦	连云港杰瑞自动化有限公司	直推存储式油气测井系统技术研究	二	重点行业领域人才支持专项	开发区	10	LYG06521202303
4	尚武林	连云港神鹰复合材料科技有限公司	大丝束碳纤维原丝专用油剂研发	三	重点行业领域人才支持专项	开发区	8	LYG06521202304
5	钟春华	江苏豪森药业集团有限公司	国家 1 类新型 RET 抑制剂 HS-10365 的研发	二	重点行业领域人才支持专项	开发区	10	LYG06521202305
6	鲍尤智	江苏筑港建设集团有限公司	低碳绿色胶凝材料制备及应用成套技术	三	重点行业领域人才支持专项	市国资委	8	LYG06521202306

7	陈智林	正大天晴药业集团股份有限公司	TQ-B3525 及片质量研究及标准制定	三	重点行业领域人才支持专项	海州区	10	LYG06521202307
8	刘强	江苏连云港港口股份有限公司	智慧港口滚装作业数字化核心技术	三	重点行业领域人才支持专项	市国资委	10	LYG06521202308
9	李志强	连云港纤维新材料研究院有限公司	高性能芳纶纤维纸基材料	三	重点行业领域人才支持专项	市国资委	5	LYG06521202309
10	孟庆华	碱业公司控股企业达昇公司	1000 吨/年聚酰亚胺柔性基材一期项目	一	重点行业领域人才支持专项	市国资委	10	LYG06521202310
11	杨晓容	江苏恒瑞医药股份有限公司	SHR2554 原料及片剂的研究开发	三	重点行业领域人才支持专项	开发区	10	LYG06521202311
12	丁云飞	江苏海洋大学	基于海洋牧场的碱渣土固化及海洋环境下的应用研究	三	重点行业领域人才支持专项	江海大	8	LYG06521202312
13	姚翔伟	连云港神舟新能源有限公司	210 HJT 电池组件研究与开发	三	重点行业领域人才支持专项	赣榆区	10	LYG06521202313
14	刘强	江苏海洋大学	两栖蝶螈仿生机器人的自主导航和路径规划研究	三	重点行业领域人才支持专项	江海大	10	LYG06521202314
15	杜岗	连云港职业技术学院	基于人工智能技术的水质污染预测模型研究	三	重点行业领域人才支持专项	市教育局	10	LYG06521202315
16	张瑞	江苏海洋大学	江苏近海潮滩汞及甲基汞迁移与转化机制研究	三	重点行业领域人才支持专项	江海大	8	LYG06521202316

17	于敏	正大天晴药业集团股份有限公司	新型长效胰岛素药物开发	三	重点行业领域人才支持专项	海州区	8	LYG06521202317
18	张勇	正大天晴药业集团股份有限公司	抗肿瘤复杂注射剂地加瑞克的国际化研究开发	二	重点行业领域人才支持专项	海州区	8	LYG06521202318
19	田心	正大天晴药业集团股份有限公司	抗肿瘤 1 类新药 ALK/c-Met 抑制剂 TQ-B3139 的研发	三	重点行业领域人才支持专项	海州区	8	LYG06521202319
20	张逊	中国船舶集团有限公司第七一六研究所	某型近程反 XX 火控技术研究	三	重点行业领域人才支持专项	海州区	8	LYG06521202320
21	朱卫新	江苏蓝宝星球科技有限公司	蓝宝星球多式联运综合服务平台	二	重点行业领域人才支持专项	市国资委	8	LYG06521202321
22	李开春	日出东方控股股份有限公司	零碳建筑太阳能多维联供能源系统关键技术与产品研发	三	重点行业领域人才支持专项	海州区	8	LYG06521202322
23	张兰君	江苏海洋大学	高有机硫煤自燃机理及其防治研究	三	重点行业领域人才支持专项	江海大	8	LYG06521202323
24	尹学成	连云港新圩港码头有限公司	大跨度气膜环保大棚在真空预压通用散货堆场的应用研究	三	重点行业领域人才支持专项	市国资委	8	LYG06521202324
25	刘大伟	连云港问鼎环保科技有限公司	基于“物联网+”技术的智慧环保系统开发及应用	三	重点行业领域人才支持专项	海州区	8	LYG06521202325
26	周正平	江苏核电有限公司	核电站反应堆主冷却剂泵诊断系统研发	三	重点行业领域人才支持专项	连云区	8	LYG06521202326

27	周鑫华	连云港杰瑞自动化有限公司	浮式 LNG 转驳集成设计技术研究及关重设备研制	二	重点行业领域人才支持专项	开发区	8	LYG06521202327
28	蔡娟	灌云县水利工程质量监督站	连云港海堤防护工程 GFRP 筋+高性能耐磨混凝土预制板结构应用技术与效果评价	三	重点行业领域人才支持专项	灌云县	8	LYG06521202328
29	吕海滨	江苏海洋大学	连云港台风暴雨的时空响应机制研究	三	重点行业领域人才支持专项	江海大	8	LYG06521202329
30	徐盛	江苏汤沟两相和酒业有限公司	提高 5000 吨技改名优酒质量措施的研究	二	重点行业领域人才支持专项	灌南县	8	LYG06521202330
31	胡娜	南京工业大学连云港工业技术研究院	水处理用高性能膜材料技术开发	三	重点行业领域人才支持专项	市科技局	5	LYG06521202331
32	戴丽莉	连云港师范高等专科学校	磁流变传动装置关键技术及应用研究	三	重点行业领域人才支持专项	市教育局	8	LYG06521202332
33	刘志成	连云港杰瑞自动化有限公司	LNG 运输船中控及安保监测系统	三	青年人才支持专项	开发区	5	LYG06521202333
34	李筛	日出东方控股股份有限公司	高寒高海拔乡镇清洁能源供暖关键技术研究及应用	三	青年人才支持专项	海州区	5	LYG06521202334
35	郭磊	江苏方洋水务有限公司	石化高盐难降解废水深度处理技术与示范	三	青年人才支持专项	徐圩新区	5	LYG06521202335
36	张兵	连云港职业技术学院	面向机器人关节驱动的块状单相压电超声电机聚能和高效化研究及应用	三	青年人才支持专项	市教育局	5	LYG06521202336

37	张之阳	江苏海洋大学	浮式风机与振荡水柱式波能装置力学特性耦合机理研究	三	青年人才支持专项	江海大	5	LYG06521202337
38	姜万	江苏方洋水务有限公司	化工园区双膜法脱盐水厂运营问题分析及浓水处理关键工艺技术研究	三	青年人才支持专项	徐圩新区	5	LYG06521202338
39	闫凡峰	市苍梧绿园管理处	园林废弃物资源化产物对盐碱区域土壤生态改良效应研究	三	青年人才支持专项	市委人才办	5	LYG06521202339
40	史达伟	连云港市气象局	江苏沿海海雾预报及港口引航决策模型 AI 关键技术研究	三	青年人才支持专项	市委人才办	5	LYG06521202340
41	张燕	连云港豪瑞生物技术有限公司	基于包埋菌技术的一体化环保装备	三	青年人才支持专项	海州区	5	LYG06521202341
42	王震	江苏省海洋资源开发研究院（连云港）	互花米草生物炼制丁二酸的应用研究	三	青年人才支持专项	市科技局	5	LYG06521202342
43	于婕	江苏省海州高级中学	大思政背景下思政育人体系新路径研究	二	重点行业领域人才支持专项	市教育局	5	LYG06521202343
44	刘洪超	连云港市海州实验中学	基于数学“文·化”课程建设的实践研究	二	重点行业领域人才支持专项	市教育局	5	LYG06521202344
45	包佃清	连云港师范高等专科学校	在线学习行为特征分析与情感倾向识别方法研究	三	重点行业领域人才支持专项	市教育局	3	LYG06521202345
46	张迎弟	江苏省新海高级中学	五育融合理念下课型创新实践研究	二	重点行业领域人才支持专项	市教育局	6	LYG06521202346

47	胡建平	连云港师范高等专科学校	基于多模态数据的虚拟现实教学行为分析模型构建与应用研究	三	重点行业领域人才支持专项	市教育局	6	LYG06521202347
48	王晓光	连云港师范高等专科学校	大数据环境下网络评论的商业价值分析与挖掘	三	重点行业领域人才支持专项	市教育局	6	LYG06521202348
49	张小勤	连云港师范高等专科学校第二附属小学	基于理性滋养的“做思共生”科学学科实践育人研究	三	重点行业领域人才支持专项	市教育局	5	LYG06521202349
50	马晓燕	连云港市新海实验中学	文化自信视域下中华优秀传统文化本土课程资源的开发和应用研究	二	重点行业领域人才支持专项	市教育局	5	LYG06521202350
51	李慧	江苏海洋大学	基于深度协同的异构学习资源推荐方法研究	三	重点行业领域人才支持专项	江海大	5	LYG06521202351
52	张军亮	灌云县同兴中心小学	指向“育人”的小学语文生长课堂实践研究	二	重点行业领域人才支持专项	灌云县	5	LYG06521202352
53	张书琴	东海县第二幼儿园	基于审美取向的绘本家园共读的创新实践	一	重点行业领域人才支持专项	东海县	5	LYG06521202353
54	李小蔚	江苏省连云港中等专业学校	文旅融合型高技能人才培养的实践研究	三	重点行业领域人才支持专项	市教育局	5	LYG06521202354
55	桑贤来	连云港市教育管理信息中心	市级学生综合素质评价大数据平台建设及指标体系、评价模型构建	三	重点行业领域人才支持专项	市教育局	5	LYG06521202355
56	王飞	连云港市城头高级中学	设计思维视域下农村高中生数学核心素养培养模式创新与实践	三	重点行业领域人才支持专项	赣榆区	5	LYG06521202356

57	柴厚伟	灌云县小伊中学	价值引领导向的初中道德与法治课辨析式学习研究	三	重点行业领域人才支持专项	灌云县	5	LYG06521202357
58	朱薇薇	江苏省连云港中等专业学校	设计思维视域下中职数字媒体类人才培养增值性评价实证研究	三	青年人才支持专项	市教育局	3	LYG06521202358
59	王萍萍	连云港职业技术学院	人工智能产业复合型人才“链式培养”模式的探索与实践	三	青年人才支持专项	市教育局	3	LYG06521202359
60	潘倩倩	连云港高级中学	普通高中学业求助有效性提升策略探索	三	青年人才支持专项	市教育局	3	LYG06521202360
61	王雷雷	连云港市妇幼保健院	基于捕获高通量测序技术的新生儿疾病筛查新型临床模式的建立及应用研究	三	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	8	LYG06521202361
62	秦晗	连云港市第一人民医院	骨膜蛋白在替牙期炎症微环境下骨动态平衡中作用机制分析	三	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	5	LYG06521202362
63	唐淮云	连云港市妇幼保健院	烯醇化酶 1 在子宫内膜间质细胞中的表达调节子宫内膜容受性及其机制的初步研究	三	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	10	LYG06521202363
64	庄万传	连云港市第二人民医院	CUEDC1 在急性髓系白血病发生发展中的作用研究	二	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	10	LYG06521202364
65	卜迟文	灌云县人民医院	PTGBD 及 PTBD 技术治疗急性胆系梗阻在县级医院的可行性研究	一	重点行业领域人才支持专项	灌云县	8	LYG06521202365
66	王怡练	连云港市第二人民医院	心房颤动患者血清 lncRNA H19、CHAST 表达水平及临床意义	二	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	10	LYG06521202366

67	高强	东海县中医院	微创穿刺引流术应用不同剂量尿激酶联合阿托伐他汀治疗慢性硬膜下血肿的疗效和预后	三	重点行业领域人才支持专项	东海县	5	LYG06521202367
68	马建新	连云港市东方医院	岩藻多糖通过调节肠-神经轴缓解化疗性外周神经病变的机制研究及转化探索	一	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	8	LYG06521202368
69	闫冬梅	连云港市妇幼保健院	特异性有机物纳米传感器在 0-6 岁自闭症儿童早期筛查中应用研究	二	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	8	LYG06521202369
70	蒋晓东	连云港市第一人民医院	外泌体 miR-150-5p 靶向 EPHB2 诱导 NSCLC 安罗替尼耐药的机制研究	一	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	8	LYG06521202370
71	朱霞	连云港市东方医院	MerTK 受体介导的胞葬对组织因子阳性微粒的吞噬作用在脓毒症肺损伤中的核心作用及机制研究	三	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	5	LYG06521202371
72	王国凤	连云港市第一人民医院	基于 miR-424 调控 P13K/Akt/mTOR 信号通路探讨槲皮素改善细胞自噬对糖尿病肾病的保护作用	三	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	5	LYG06521202372
73	李淑琴	连云港市第一人民医院	LncRNA-PVT1 通过 miR-143/HK2 轴靶向糖代谢通路调控乳腺癌化疗耐药的机制研究	三	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	8	LYG06521202373
74	孟茜	连云港市妇幼保健院	抗 sFLT1-i13 和 sFLT1-e15a 抗体荧光探针设计及其在子痫前期预测中的应用	三	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	8	LYG06521202374
75	王莉	连云港市中医院	中药单体防治腹膜透析相关性腹膜纤维化的对比研究与实践	三	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	8	LYG06521202375
76	王彦	连云港市第二人民医院	铜绿假单胞菌诱导宿主线粒体自噬逃避免疫应答分子机制研究	三	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	8	LYG06521202376

77	冯万文	连云港市东方医院	仿生纳米矿化胶原负载种子细胞修复关节软骨全层缺损	二	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	8	LYG06521202377
78	成艳平	灌云县人民医院	PVc/PV 联合 PSA 在灰区前列腺癌患者诊断中的临床价值研究	三	重点行业领域人才支持专项	灌云县	5	LYG06521202378
79	顾艳	连云港市第一人民医院	基于 4D-CTA 的颈动脉弹性及周围脂肪评估卒中风险及预后研究	三	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	8	LYG06521202379
80	殷照阳	连云港市第一人民医院	血管生成素-1 通过调节 Bcl-2/Benlin-1/自噬通路减轻脊髓缺血再灌注损伤的机制研究	二	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	8	LYG06521202380
81	袁春奎	连云港市第一人民医院	M6A RNA 甲基化调控 HNRNPC 因子在肝癌免疫治疗中免疫逃逸的机制研究	三	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	8	LYG06521202381
82	赵昌东	连云港市第二人民医院	PLOD3 在结直肠癌发生发展动态改变过程中的表达特点及其对肿瘤细胞迁移/侵袭的影响	三	重点行业领域人才支持专项	市卫健委	5	LYG06521202382
83	郑海建	赣榆区人民医院	miR-488-3P 联合炎症因子评估进展性脑梗死的临床研究	二	重点行业领域人才支持专项	赣榆区	5	LYG06521202383
84	吉敬	江苏海洋大学	Keap1/Nrf2 调控小胶质细胞焦亡在阿尔茨海默症中的作用及机制研究	三	青年人才支持专项	江海大	5	LYG06521202384
85	于俊俊	灌南县第一人民医院	PCI 术后 CAG 与 DSCT 评估冠脉支架内再狭窄的应用价值研究	三	青年人才支持专项	灌南县	4	LYG06521202385
86	刘永娟	连云港市第一人民医院	中国大陆柯萨奇病毒 A6 型遗传多样性与致病性的关系研究	三	青年人才支持专项	市卫健委	5	LYG06521202386

87	程辰	连云港市中医院	基于机器学习构建术前 TNBC 多模态影像学参数指标预测 Ki-67、EGFR 的模型与评价	三	青年人才支持专项	市卫健委	5	LYG06521202387
88	李国栋	灌云县人民医院	早期帕金森病嗅觉相关脑区功能连接改变及临床应用	三	青年人才支持专项	灌云县	5	LYG06521202388
89	卢辰	江苏省海洋资源开发研究院（连云港）	海洋渔业病原微生物现场多重快速检测技术开发	三	重点行业领域人才支持专项	市科技局	6	LYG06521202389
90	薛继坤	连云港市社会科学院	无锡连云港产业园建设运营模式研究	三	重点行业领域人才支持专项	市委宣传部	3	LYG06521202390
91	张宏远	江苏海洋大学	连云港加速构建优势突出的现代海洋产业体系路径研究	二	重点行业领域人才支持专项	江海大	6	LYG06521202391
92	戴继森	连云港市金融控股集团有限公司	产业集群背景下地方金融对企业创新的支持研究	一	重点行业领域人才支持专项	市国资委	6	LYG06521202392
93	刘金波	连云港市农业科学院	淮北地区早熟杂交水稻选育及高产栽培技术集成	三	重点行业领域人才支持专项	市农业农村局	6	LYG06521202393
94	刘益鸣	江苏连海陆桥私募基金管理有限公司	连云港医药产业人才现状、问题及对策	三	青年人才支持专项	市国资委	3	LYG06521202394
95	王康君	连云港市农业科学院	氮盐互作对小麦生长发育影响及机理研究	三	青年人才支持专项	市农业农村局	3	LYG06521202395
96	魏真	江苏省海洋资源开发研究院（连云港）	耐热右旋糖酐酶的制备及应用研究	三	青年人才支持专项	市科技局	3	LYG06521202396

97	马静	江苏海洋大学	近岸海水酸化下铜对绿藻、石莼生态毒性效应及其机理研究	三	青年人才支持专项	江海大	3	LYG06521202397
98	刘益庆	连云港市食品药品检验检测中心	基于石墨烯固相萃取-2D-UPLC-MS/MS 技术检测化妆品中抗过敏类禁用物质	三	青年人才支持专项	市委人才办	3	LYG06521202398

附件 2

项目编号：*****

连云港市“521 工程”资助项目合同书

经专家评审，市委人才工作领导小组批准，_____（单位）_____同志主持的项目_____（名称）入选 2023 年度连云港市第六期“521 工程”科研项目资助计划，获得资助经费_____万元。资助对象必须于 2025 年 12 月前完成所获资助项目的研究及成果转化工作。项目完成后，及时将有关成果报市委人才办备案。资助对象所在单位必须严格执行专款专用的规定。对资助对象及其所在单位不符合规定的经费开支，以及无正当理由终止合同或未能如期完成项目的，市委人才办将视情况追回部分或全部经费。

本合同一式四份，市委人才办、县（区）委人才办或市主管部门、资助对象及其所在单位各执一份。

资助对象（签字）

年 月 日

所在单位（盖章）

年 月 日

县（区）委人才办或市主管部门（盖章）

年 月 日

市委人才办（盖章）

年 月 日

