

2026年（第十二届）全国大学生统计建模大赛山西赛区获奖名单（本科生组）

序号	组别	作品编号	赛区	参赛单位	作品名称	参赛队员	指导老师	获奖等级
1	本科生组	TJJM20260522013355	山西赛区	山西财经大学	从“治污”到“治心”：环境治理对中老年心理健康的因果效应与福利评估	郭婧怡、严苑凤、李昊阳	范新英	一等奖
2	本科生组	TJJM20260521009282	山西赛区	山西财经大学	城市群低空运行安全的多源统计监测预警与航路优化研究	徐悦原、赫大伟、王田	范新英	一等奖
3	本科生组	TJJM20260522012744	山西赛区	山西财经大学	政策文本的声量与声调对供应链金融的沟通效应 ——基于FinBERT的视角	李若煊、武姝彤、孔悦榕	高艳平	一等奖
4	本科生组	TJJM20260521010146	山西赛区	山西财经大学	基于时空解耦残差网络的风电机组集群多尺度风速预测	陈与乐、支嘉桐、余泊翰	张帅	一等奖
5	本科生组	TJJM20260520004616	山西赛区	山西财经大学	防微杜渐，以数知患——基于NHANES与CHNS数据的成人糖代谢异常风险预测与分层筛查模型研究	易灵榕、陈倡文、张若木	郝翠红	一等奖
6	本科生组	TJJM20260522013367	山西赛区	山西财经大学	门槛跃迁与空间溢出视角下城市能源强度的俱乐部收敛机制研究	王梦迪、余菲燕、公泽茹	郝瑞婷	一等奖
7	本科生组	TJJM20260520008029	山西赛区	山西财经大学	新质生产力赋能海上风电产业链韧性的机制研究 ——基于中国沿海11省面板数据	李雯悦、姜采妤、徐丽媛	张晓琴	一等奖
8	本科生组	TJJM20260522013376	山西赛区	山西财经大学	高比例新能源电力系统背景下动态电价设计的统计建模与策略评估	杨蕊宁、赵雨菡、钮盛科	赫永达	一等奖
9	本科生组	TJJM20260520007122	山西赛区	山西财经大学	我国人口高质量发展与银发经济耦合协调的时空演变及障碍因素分析	王超然、史迪薇、赵家翼	郝翠红	一等奖
10	本科生组	TJJM20260521010145	山西赛区	山西财经大学	“东数西算”工程对西部地区经济增长的影响与空间溢出 ——基于连续型DID的经验证据	李泽央、赵子冉、王莉影	陈鑫	一等奖
11	本科生组	TJJM20260522011985	山西赛区	山西财经大学	农业新质生产力对共同富裕的赋能效应与传导机制 ——基于收入中介与空间溢出的实证	高岳璐、王天祈、张昕瑶	张帅	一等奖
12	本科生组	TJJM20260520007792	山西赛区	山西财经大学	基于三方演化博弈的绿色信贷与政府智能监管对企业“漂绿”的影响研究	曾好、李响、段思颖	陈治	一等奖
13	本科生组	TJJM20260523014654	山西赛区	山西财经大学	碳普惠政策如何驱动居民低碳消费？ ——基于行为经济学与新媒体的实证研究	韩君妤、岳昊清、赵晓娜	郝瑞婷	一等奖
14	本科生组	TJJM20260520007033	山西赛区	山西大同大学	数字鸿沟如何影响中老年诈骗风险感知？ ——全民数字素养提升视域下异质性效应与传导机制研究	杨欣洁、程译乐、赵雨璇	张良飞	一等奖
15	本科生组	TJJM20260521011028	山西赛区	山西农业大学	基于多尺度解耦与自适应归并的访客到达流推演框架 ——以晋中市11个重点景区为例	刘星宇、张钊婧、樊翔宇	宋贤明	一等奖
16	本科生组	TJJM20260523014340	山西赛区	太原科技大学	标准规制能否替代财政补贴？ ——基于连续强度DID与csdid方法的锂电池产业政策研究	郝景阳、杨逸辉、李承卫	关海玲	一等奖

序号	组别	作品编号	赛区	参赛单位	作品名称	参赛队员	指导老师	获奖等级
17	本科生组	TJJM20260520004704	山西赛区	太原理工大学	医院扩张与基层承接:城乡基层医疗资源配置的差距测度、机制与政策效应研究	刘翔宇、吴修和、吴家宇	刘秀芳	一等奖
18	本科生组	TJJM20260521011171	山西赛区	太原理工大学	科技金融赋能黄河流域城市数字经济:分型识别与差异化施策	赵琦、岳浩宇、吴萧剑	段周波	一等奖
19	本科生组	TJJM20260524015529	山西赛区	忻州师范学院	数智·融文·兴旅——数字经济赋能文旅融合高质量发展: 影响机制、组态路径与区域异质性	胡圣意、曾书凝、张亦铭	杨虹	一等奖
20	本科生组	TJJM20260523014668	山西赛区	忻州师范学院	数质赋能,全域革新—数字经济与新质生产力耦合协调及影响探析	尹春懿、宋丽君、郭蔚然	张慧芳	一等奖
21	本科生组	TJJM20260522012962	山西赛区	长治学院	“挖煤亦或挖潜”——山西省资源型与非资源型地区共同富裕的 耦合协调差异及转型路径研究	王佳昕、申晗玉、贾红卓	邢艳元	一等奖
22	本科生组	TJJM20260520000620	山西赛区	中北大学	基于多源数据融合与机器学习的居民消费升级驱动机制研究	李金烨、方慈、王昊	韩开山	一等奖
23	本科生组	TJJM20260520006970	山西赛区	晋中信息学院	基于CRITIC-TOPSIS与随机森林模型的山西省乡村振兴水平评价及预警分析	温可欣、张奇、翟雅楠	刘鸿雁	二等奖
24	本科生组	TJJM20260520004086	山西赛区	晋中信息学院	基于2000—2024年中国地级市面板的碳排放强度与空气质量协同演化研究	王璟晖、李曦翌、翟翔宙	王晓栋	二等奖
25	本科生组	TJJM20260520002236	山西赛区	晋中信息学院	人工智能渗透对中国劳动力市场就业结构的异质性影响 ——基于多源数据融合的实证研究	郭嘉琳、刘圆圆、王紫怡	王晓栋	二等奖
26	本科生组	TJJM20260523014670	山西赛区	山西财经大学	山西省城市空气质量非线性归因与精准治理路径研究 ——基于多模型融合与 XGBoost-SHAP 框架	郭佼、董佳怡、毕嘉睿	周玲	二等奖
27	本科生组	TJJM20260521009717	山西赛区	山西财经大学	气候AI视角下基于时空深度学习的华北极端高温天气预测研究	亢瑞卿、李钰铃、张宇鑫	范新英	二等奖
28	本科生组	TJJM20260523013874	山西赛区	山西财经大学	基于统计学习与多模型融合的移动用户满意度成因分析及预测	周钰淇、张鑫、赵家宁	朱波	二等奖
29	本科生组	TJJM20260522013338	山西赛区	山西财经大学	智“识”茶病,精“准”防控 ——基于改进的3D CNN与多特征融合的茶叶病虫害识别研究	陈苏坤、成星雨、赵悦汝	冯小俊	二等奖
30	本科生组	TJJM20260521009681	山西赛区	山西财经大学	数据要素如何赋能资源型城市转型发展? ——基于全国资源型城市面板数据的统计测度、效应识别与机制检验	牛楠溪、史钰涵、秦诗雪	赫永达	二等奖
31	本科生组	TJJM20260520004719	山西赛区	山西财经大学	新质生产力对劳动力市场工资影响的统计研究	白禹彤、陈姝薇、靳博涵	朱波	二等奖
32	本科生组	TJJM20260522013392	山西赛区	山西财经大学	AI大模型冲击下就业韧性的统计测度与预警模型研究	张冰冰、庄园园、郜梦涵	刘凌晨	二等奖
33	本科生组	TJJM20260520001811	山西赛区	山西大同大学	中国种植业碳排放分区核算、驱动因素与减排路径研究	李嘉欣、苗伟、卫治江	力尚楠	二等奖
34	本科生组	TJJM20260521011462	山西赛区	山西大同大学	“东数西算”背景下算力节点发展潜力与制约因素研究 ——基于庆阳、中卫、贵安、呼和浩特的实证分析	郝翔路、贾思宇、李涵	力尚楠	二等奖

序号	组别	作品编号	赛区	参赛单位	作品名称	参赛队员	指导老师	获奖等级
35	本科生组	TJJM20260520006386	山西赛区	山西警察学院	从被动干预到主动防御——基于分布滞后非线性测度与非对称混合策略的呼吸疾病动态预警体系	张宇轩、王昱程、王姚洁	武福林	二等奖
36	本科生组	TJJM20260524015064	山西赛区	山西科技学院	低空智域——基于多源时空数据驱动下城市无人机物流网络风险预测与空域协同优化研究	霍飞龙、刘玥、张茹莉	马钧蓉	二等奖
37	本科生组	TJJM20260521011111	山西赛区	山西农业大学	乡村振兴背景下农村家庭返贫风险分级预警模型研究——基于LightGBM与SHAP可解释性分析	郝彬珺、赵欣汝、刘星岩	何婷婷	二等奖
38	本科生组	TJJM20260522011823	山西赛区	山西农业大学	晋南地区轮作制度下产量与土壤养分的预测模型研究	翟思雨、刘俊雅、陈姝彤	胡志伟	二等奖
39	本科生组	TJJM20260523014903	山西赛区	山西农业大学	山西省农村清洁能源替代的减排效应异质性评估与推广优化统计建模研究	张子媛、刘嘉、赵泽美	杨艳	二等奖
40	本科生组	TJJM20260523014616	山西赛区	山西农业大学	基于边界软流形纠偏与多准则机理门控的省级粮食减产风险级联预警方法	崔鑫杰、赵晓鹏、路淇		二等奖
41	本科生组	TJJM20260417140024	山西赛区	山西医科大学	多策略特征筛选框架下CKM患者进展风险预测及CatBoost可解释性研究	卢帅春、苏昊杰、王大智	杨弘	二等奖
42	本科生组	TJJM20260522013354	山西赛区	太原科技大学	城市碳排放峰值预测及减碳路径优化——基于LSTM时间序列模型与NSGA-III多目标优化算法	薛超隆、张清睿、乔禹力	范凯	二等奖
43	本科生组	TJJM20260520003295	山西赛区	太原科技大学	基于Swin-Transformer与自适应特征融合的早期阿尔茨海默病多模态影像精准诊断模型	徐婉莹、王少平、郭秉荣	冯霞	二等奖
44	本科生组	TJJM20260522012348	山西赛区	太原科技大学	“新四化”背景下汽车供应链断裂风险预测与预警建模——基于多层有向加权网络与情景模拟方法	薛国平、张浩浩、周士琦	刘健康	二等奖
45	本科生组	TJJM20260520002414	山西赛区	太原理工大学	国家战略区的“创新投入”与“经济质量”悖论	冉龙飞、王国智、洪阳	贾晓芳	二等奖
46	本科生组	TJJM20260520000175	山西赛区	太原理工大学	消费韧性的“社保密码”——基于面板固定效应与因果森林的多维评估	郭治佳、阮子祺、杜培	张校亮	二等奖
47	本科生组	TJJM20260520003757	山西赛区	太原理工大学	积极应对人口老龄化战略下中年“三明治一代”家庭照护压力对劳动参与的影响研究——基于CFPS（2018—2022）面板数据的实证分析	雷鑫宇、范振文、韩诗妍	王子文	二等奖
48	本科生组	TJJM20260522013344	山西赛区	太原理工大学	"东数西算"与清洁能源转型的短期张力：基于合成双重差分法的因果识别与政策优化	罗萌、胡志怡、马奥珂		二等奖
49	本科生组	TJJM20260520003620	山西赛区	太原理工大学	基于Huber鲁棒回归与低频调仓的A股周频选股策略研究	冯锐烯、张雅君、刘雨萌	刘秀芳	二等奖
50	本科生组	TJJM20260522013199	山西赛区	太原理工大学	康养城市中智能机器人资源配置优化研究	张博盛、郝乐瑾、张雅婷	王丽	二等奖
51	本科生组	TJJM20260521010543	山西赛区	太原学院	基于多源数据融合的中国数字经济发展水平测度与时空差异及提升路径研究	史华龙、张涛、张晋玺	吕振伟	二等奖
52	本科生组	TJJM20260521010757	山西赛区	太原学院	全国粮食安全与耕地保护的区域分异研究——基于多区域划分的泰尔指数分解、耦合协调测度与薄弱区空间识别	张楠、桑佩瑶、冯怡雪	杨浩宇	二等奖

序号	组别	作品编号	赛区	参赛单位	作品名称	参赛队员	指导老师	获奖等级
53	本科生组	TJJM20260523014831	山西赛区	太原学院	黄河流域山西段碳排放时空演变及低碳转型路径研究	王奕鑫、武靖雄、闫颖钦	杨翠平	二等奖
54	本科生组	TJJM20260524015431	山西赛区	太原学院	基于数字经济赋能视角下电商直播产业影响因子与发展潜力的研究	邱炜杰、唐佳成、郭宇涛	李海珍	二等奖
55	本科生组	TJJM20260521009994	山西赛区	太原学院	基于CHARLS与宏观数据的代际居住距离对老年人健康的影响及补贴政策研究	郭凯、王利达、李晨曦	申森	二等奖
56	本科生组	TJJM20260521010302	山西赛区	忻州师范学院	山西省乡村振兴与共同富裕的耦合协同及空间驱动机制 ——基于多源数据的统计赋能研究	孔维林、关翹宜、张恬祎	王竹英	二等奖
57	本科生组	TJJM20260520001389	山西赛区	忻州师范学院	“虹吸”还是“扩散”——数据要素市场化视角下数字经济对城乡收入差距的非对称空间溢出效应研究	刘芳佐、韩丹宁、刘文婷	张慧芳	二等奖
58	本科生组	TJJM20260523014779	山西赛区	忻州师范学院	数智驱动，空间协同：人工智能赋能区域协调发展的耦合机制与空间溢出效应	赵颖婕、赵恬仪、思琪	侯利君	二等奖
59	本科生组	TJJM20260522013469	山西赛区	忻州师范学院	中国银发经济发展的区域异质性与时空动态演进研究	王璐、吴悦、刘子鑫	武晓敏	二等奖
60	本科生组	TJJM20260523014357	山西赛区	忻州师范学院	数智·强链·兴农——乡村数字化驱动农业产业链韧性提升路径识别与时空差异实证分析	侯丁煜、鲁怡、赵锦钰	杨虹	二等奖
61	本科生组	TJJM20260522012317	山西赛区	长治学院	数字赋能对城乡消费差距的影响及路径研究 ——基于城镇化中介效应的检验	张枝、许姝、李娟	张莉	二等奖
62	本科生组	TJJM20260520003008	山西赛区	长治学院	“十五五”背景下碳排放“双控”路径的多模型预测与绿色转型政策模拟	郭云滔、张楠、邓沐雪	贾武艳	二等奖
63	本科生组	TJJM20260522011975	山西赛区	中北大学	双机制视角下人工智能赋能省域新质生产力的路径与预测研究	王馨雅、郭水妍、冯世杰	张峰	二等奖
64	本科生组	TJJM20260522012730	山西赛区	中北大学	京津冀新质生产力网络格局下各城市的网络嵌入位置对减污降碳协同效应的影响	王梦瑶、李心雨、庄李玉	朱志峰	二等奖
65	本科生组	TJJM20260521008799	山西赛区	中北大学	数智化转型中劳动力技能结构的统计监测与优化路径研究 ——基于多源数据融合与因果推断方法	王圆圆、刘洋焱、张奕琛	田红霞	二等奖
66	本科生组	TJJM20260520004837	山西赛区	中北大学	基于先验融合与可信性检验的乳腺癌病理图像分割统计建模	王书岩、成思彤、田姝琪	张富为	二等奖
67	本科生组	TJJM20260520003478	山西赛区	晋中信息学院	基于多源公开数据的广州市低空通勤潜力识别与站点布局优化研究	贾紫琴、王博洋、曹瑞祥	张会清	三等奖
68	本科生组	TJJM20260520005534	山西赛区	晋中信息学院	基于微博情绪指数的大学生理性消费行为研究	陈佳惠、宋承昱、许梦瑶	王娜	三等奖
69	本科生组	TJJM20260521008873	山西赛区	晋中信息学院	双碳目标下山西省能源消费与碳排放的驱动机制及减排路径研究	牛婧雯、武怡然、刘晓雪	宋帅	三等奖
70	本科生组	TJJM20260522013472	山西赛区	晋中信息学院	养老金提标情景下的养老服务需求与设施布局研究	王琰楠、王奕丁、闫彬彬	霍丽君	三等奖

序号	组别	作品编号	赛区	参赛单位	作品名称	参赛队员	指导老师	获奖等级
71	本科生组	TJJM20260522013775	山西赛区	山西财经大学	数智经济赋能乡村振兴的净效应与传导机制 ——基于双重机器学习的因果推断	王鑫莹、陈小雅、赵子慧	张晓琴	三等奖
72	本科生组	TJJM20260522013365	山西赛区	山西财经大学	基于神经网络特征筛选的中老年人抑郁风险影响因素研究 ——来自CHARLS数据的实证分析	张宸璐、史博渊、张雯睿	孙力喆	三等奖
73	本科生组	TJJM20260522011876	山西赛区	山西财经大学	“双碳”目标下数字新基建对绿色贸易的赋能效应 ——基于因果推断与可解释机器学习的多方法融合研究	路浩彤、王煜熔、王玺焜	赫永达	三等奖
74	本科生组	TJJM20260523014532	山西赛区	山西财经大学	气候韧性城市背景下极端高温对交通运行效率的非线性冲击与阈值效应研究	刘婧芳、王诗涵、韩柳炫	赵丽琴	三等奖
75	本科生组	TJJM20260522012161	山西赛区	山西财经大学	AI如何重塑劳动者就业质量？ ——基于BGE模型的本土化职业冲击测度	张雨轩、贺晶霞、赵常红	范新英	三等奖
76	本科生组	TJJM20260520006262	山西赛区	山西财经大学	基于时空双图网络与物理先验门控的风电功率预测研究	王锦如、张栎元、史芸萱	高艳平	三等奖
77	本科生组	TJJM20260520006506	山西赛区	山西财经大学	数字经济赋能中国分区域高质量发展的路径研究	许婧琰、聂钰婷、田彦姬	秦浩	三等奖
78	本科生组	TJJM20260521008901	山西赛区	山西财经大学	基于MGWR模型的港口空间溢出效应与辐射边界研究 ——以长三角宁波舟山港为例	葛雨麒、郭睿翾、王子琪	张彩平	三等奖
79	本科生组	TJJM20260522013379	山西赛区	山西财经大学	基于OpenClaw的经济统计大模型集成构建与应用研究	王喆、郑宇凡、石超芳	刘凌晨	三等奖
80	本科生组	TJJM20260521011495	山西赛区	山西财经大学	新质生产力对省域碳排放强度的空间溢出与区制门槛 ——基于SDM效应分解与PTR的递进识别	张亚琦、左钰宇、任晶晶	赫永达	三等奖
81	本科生组	TJJM20260523014403	山西赛区	山西财经大学	人工智能暴露度、技术赋能与区域碳排放效率提升	刘相君、师蕊涵、殷雪瑶	赫永达	三等奖
82	本科生组	TJJM20260520001251	山西赛区	山西大同大学	基于障碍因子诊断和分布动力学的山西省 3E系统协调发展研究	李瑞芳、许舒怡、李欣杰	力尚楠	三等奖
83	本科生组	TJJM20260522011994	山西赛区	山西大同大学	基于组合赋权视角的蒙晋冀（乌大张）EIT系统耦合协调评价与障碍因子诊断	雷舒涵、田瑗荧、冯琦	李华鹏	三等奖
84	本科生组	TJJM20260520007383	山西赛区	山西大同大学	数商兴农赋能乡村全面振兴 ——数字普惠金融的调节效应、传导机制与空间异质性建模	郭哲、薛婷元、张康	马小军	三等奖
85	本科生组	TJJM20260522013052	山西赛区	山西工程科技职业大学	数字经济发展对山西省共同富裕的影响效应、机制识别与统计建模研究	李文艳、赵文媛、张默涵	杨冬英	三等奖
86	本科生组	TJJM20260520000018	山西赛区	山西警察学院	新质生产力背景下 AI暴露度对职业就业的预期效应 —— 基于CFPS三期面板数据的实证研究	郝悦廷、宋钰琳、崔紫悦	武福林	三等奖
87	本科生组	TJJM20260520007447	山西赛区	山西警察学院	面向智慧城市的LoRa信号质量预测模型研究 —基于扩频因子分层与集成学习方法	王娅静、逯珂嘉、张尚晶	朱飏凯	三等奖
88	本科生组	TJJM20260524015050	山西赛区	山西科技学院	寒暖辨源——环境异质性驱动下连翘酚酸类代谢物差异积累与生态响应量化：基于群体-环境双尺度模型	李昊桐、陈俊超、段雅婷	梁楚涛	三等奖

序号	组别	作品编号	赛区	参赛单位	作品名称	参赛队员	指导老师	获奖等级
89	本科生组	TJJM20260524015176	山西赛区	山西科技学院	基于XGBoost与SMOTE的用户转化预测	成菁怡、李育翔、郝灿	赵存秀	三等奖
90	本科生组	TJJM20260521009910	山西赛区	山西农业大学	葦光树影：基于多源特征融合的苹果叶片 氮含量预测方法研究	雷昊月、张钰森、张晔	李嘉瑶	三等奖
91	本科生组	TJJM20260521009950	山西赛区	山西农业大学	玉米叶病虫害数字化防治方法建模及应用研究	闫雨凡、庞嘉、原瑞晨	王堃	三等奖
92	本科生组	TJJM20260522013565	山西赛区	山西农业大学	非遗剪纸的断代风险与传播困境研究 ——以山西省为例	高俊博、郝潇宇、田博轩	公徐路	三等奖
93	本科生组	TJJM20260522013582	山西赛区	山西农业大学	低空经济驱动粮食增产的关键影响因素识别 ——基于随机森林分类模型与 ARIMA 时序模型的实证分析	熊紫薇、冯董璇、田津瑜	孙丽丽	三等奖
94	本科生组	TJJM20260523014629	山西赛区	山西农业大学	从“投入”到“减排”有多远？ ——山西省农业研发投入碳排放效应的统计测度与路径识别	刘梓博、魏倩茹、霍炳涛	孙丽丽	三等奖
95	本科生组	TJJM20260522012023	山西赛区	山西农业大学	轨道交通接驳导向下共享单车需求的多尺度建模与预测研究	赵夏子、李政成、侯若辰	常艳	三等奖
96	本科生组	TJJM20260415140015	山西赛区	山西医科大学	健康中国视域下肺结核发病率时空异质性解析、驱动因素识别与趋势预测研究	陈雨挺、耿小骅、张宸炜	王菊平	三等奖
97	本科生组	TJJM20260522013519	山西赛区	太原科技大学	我国智能经济发展水平测度及其赋能区域高质量发展研究 ——基于省级面板数据的效应识别与机制分析	刘庭毓、郭庆、刘敏琳	鲁锦涛	三等奖
98	本科生组	TJJM20260521009339	山西赛区	太原科技大学	融合物理一致性的 PG-GBDT 锂离子电池 SOH 预测方法研究	吕林静、谢佳芮、林孙杰	张晓红	三等奖
99	本科生组	TJJM20260521008741	山西赛区	太原科技大学	山西省公交电动化碳减排效应与政策路径仿真研究	何相茹、张佳敏、张琨	张晓红	三等奖
100	本科生组	TJJM20260521009953	山西赛区	太原科技大学	从快充到超充：充电效率演进、交通电气化与成品油消费结构转型	原若野、吕桓毅、刘锦齐	崔学英	三等奖
101	本科生组	TJJM20260522013721	山西赛区	太原科技大学	新质生产力背景下中国制造业企业自动化升级的指数测度与影响研究 ——基于上市公司微观数据的多维度建模	刘文燕、王浩楠、李家恩	马俊叶	三等奖
102	本科生组	TJJM20260520000134	山西赛区	太原理工大学	杭州市公共图书馆供需匹配的空间诊断与精准布局研究	暨鲁杰、韩超凡、王于洋	王浩先	三等奖
103	本科生组	TJJM20260520002975	山西赛区	太原理工大学	蓄势、破茧与飞跃：中国新质生产力的时空演进轨迹及动态预演图景	郝泽霖、杨仲少、师轩华	李建东	三等奖
104	本科生组	TJJM20260520007177	山西赛区	太原理工大学	基于复杂网络与多维度统计测度的突发公共事件下城市应急交通网络韧性评估与优化研究 ——以太原市为例	陈伟权、屈楠楠、伍怡轩	杨静	三等奖
105	本科生组	TJJM20260520002016	山西赛区	太原理工大学	我国基层医疗资源配置效率评价、影响因素识别与差异化优化研究	陈浩泽、董惠月、石诺	牛晓星	三等奖
106	本科生组	TJJM20260520000660	山西赛区	太原理工大学	面向智能正畸排牙的三维牙颌模型特征提取统计建模与性能评估研究	范智琳、张佳玉、侯开欣	梁亚倩	三等奖

序号	组别	作品编号	赛区	参赛单位	作品名称	参赛队员	指导老师	获奖等级
107	本科生组	TJJM20260520000079	山西赛区	太原理工大学	基于无人机与多阶段决策模型的低级别公路智能巡检与养护规划研究	靳玉婷、孙悦华、刘守源	杨卫华	三等奖
108	本科生组	TJJM20260521010417	山西赛区	太原理工大学	双碳目标下新能源汽车推广的区域减排效应 —— 基于DID与空间杜宾模型	王国烨、王乐彤、郭雅倩	王丽	三等奖
109	本科生组	TJJM20260520005389	山西赛区	太原理工大学	统计赋能“东数西算”：算力集聚区绿电保障压力测度与协同优化研究 ——以山西大同为例	吴楠、李懿轩、曹霖	段周波	三等奖
110	本科生组	TJJM20260524015403	山西赛区	太原学院	经济增长、产业结构与能源强度的协同效应 ——基于LMDI分解法的太原市碳排放时空演变研究	陈悦琴、李娜娜、白程旭	段永红	三等奖
111	本科生组	TJJM20260524015464	山西赛区	太原学院	《老年数字生活形态的 K-means 聚类与影响因素分析 ——基于结构方程模型的实证研究》	梁思烨、解怡茹、王璐瑶	常星花	三等奖
112	本科生组	TJJM20260522013476	山西赛区	太原学院	基于多源数据的城市交通拥堵预测与信号配时优化研究	郭利芳、论忆彤、毛泽宁	常星星	三等奖
113	本科生组	TJJM20260524015397	山西赛区	太原学院	智慧农业发展中 AI 技术赋能对农业就业的影响及建模分析 —— 以山东省为例	曹柯妍、高秋月、焦志华	赵红飞	三等奖
114	本科生组	TJJM20260523014431	山西赛区	太原学院	乡村振兴背景下区域共同富裕的时空演化特征与障碍因子诊断	范莹洁、张慧玲、孙一锐	杨浩宇	三等奖
115	本科生组	TJJM20260521009965	山西赛区	太原学院	县域文旅资源禀赋对乡村文旅消费活力的统计测度与空间异质性研究	张鑫钰、刘美琪、王怡	潘琛	三等奖
116	本科生组	TJJM20260521011113	山西赛区	太原学院	基于大数据统计视角下 NIPT 筛选效能分析与胎儿异常分析智能判定模型研究	武德健、葛佳丽、王沛钰	刘刚	三等奖
117	本科生组	TJJM20260523014663	山西赛区	忻州师范学院	青年灵活就业群体收入与社会保障适配性的统计评估及风险预警研究 ——以长江三角洲区域为例	王熙怡、卫佳瑶、张可心	武晓敏	三等奖
118	本科生组	TJJM20260522013432	山西赛区	忻州师范学院	“中介+门槛”双重视角下新质生产力赋能共同富裕的机制识别与建模分析	王家琪、徐欣怡、祁上芝	张慧芳	三等奖
119	本科生组	TJJM20260523014856	山西赛区	忻州师范学院	数实融合赋能区域经济韧性的机制与非线性特征 ——基于珠三角九市的实证检验	赵恩平、郭宏飞、耿玉茹	曹啸	三等奖
120	本科生组	TJJM20260524015092	山西赛区	忻州师范学院	京津冀科技创新驱动中国式现代化产业体系的机制研究	刘玉琦、刘兴福、李润柯	侯利君	三等奖
121	本科生组	TJJM20260523014665	山西赛区	忻州师范学院	脱贫户返贫风险预警模型构建与精准防返贫干预策略设计 ——以山西省忻州市为例	孙嘉翼、王佳宇、冯月瑶	胡俊梅	三等奖
122	本科生组	TJJM20260523014871	山西赛区	忻州师范学院	大数据下数字经济发展对碳排放的影响效应研究	刘圣秋、高雨洁、杨婷	李京华	三等奖
123	本科生组	TJJM20260521011024	山西赛区	忻州师范学院	基于机器学习的 GDP 分析预测模型的构建	赵欣怡、熊曼竹、冯张婷	赵晋彬	三等奖
124	本科生组	TJJM20260522012975	山西赛区	长治学院	中国农业新质生产力对生产韧性的影响机理与演进预测 ——基于 2012 - 2025 年省际面板数据的统计分析	段旭浩、郗鸿秀、袁雪鹏	李建丽	三等奖

序号	组别	作品编号	赛区	参赛单位	作品名称	参赛队员	指导老师	获奖等级
125	本科生组	TJJM20260524015040	山西赛区	长治学院	晋鲁豫冀地区气象因子对小麦虫害密度的影响及预测研究	薛瑞鑫、吴佳音、高雪青	党红	三等奖
126	本科生组	TJJM20260520006637	山西赛区	长治学院	人口老龄化对城乡医疗保健消费的影响研究 —— 基于抚养比结构变迁的分析	贺婷涓、唐豪均、刘颖	王颖俐	三等奖
127	本科生组	TJJM20260522013041	山西赛区	中北大学	“十五五” 碳减排约束下新能源汽车区域差异化渗透路径优化研究 —— 基于多目标优化模型与SHAP解释分析	刘婕、胡滢、刘书廷	麻俊杰	三等奖
128	本科生组	TJJM20260520006696	山西赛区	中北大学	基于多维气象特征的阿克苏棉花产量形成机制与灾害风险预测研究	晋梦钊、徐欣悦、孔胤权	张振伟	三等奖
129	本科生组	TJJM20260520006426	山西赛区	中北大学	智能农机应用对农业高质量发展的影响效应与传导机制 —— 基于13个粮食主产省面板数据的实证分析	蔡世达、高思楠、杨爽	朱志峰	三等奖
130	本科生组	TJJM20260521008483	山西赛区	中北大学	AI发展与就业结构高级化的空间溢出效应与传导机制研究 —— 基于DSDM的省级面板数据研究	曹志微、张浩欣、袁斌	张峰	三等奖
131	本科生组	TJJM20260520005976	山西赛区	中北大学	高校毕业生就业质量的区域梯队分异、影响因素预测与协同治理研究	刘格源、田如梦、王洵钰	麻俊杰	三等奖
132	本科生组	TJJM20260521011639	山西赛区	中北大学	共同富裕目标下山西省11市产业结构与财政干预对城乡居民可支配收入的影响及优化研究 —— 基于面板回归分析与约束多目标优化	叶达兴、苗昊、王亚鹏	解博丽	三等奖

2026年（第十二届）全国大学生统计建模大赛山西赛区获奖名单（研究生组）

序号	组别	作品编号	赛区	参赛单位	作品名称	参赛队员	指导老师	获奖等级
1	研究生组	TJJM20260520004707	山西赛区	山西财经大学	人工智能背景下平台经济对非正规就业的影响研究	李慧、成张乐、王逸夏	刘晓艳	一等奖
2	研究生组	TJJM20260520005436	山西赛区	山西财经大学	受教育程度差异如何影响产业就业网络韧性？ —— 基于中国教育分层流量表的解读	席佳萱、张月艺、练今	王涛	一等奖
3	研究生组	TJJM20260417140022	山西赛区	山西医科大学	数智赋能气候变化下的蚊媒传染病防控 —— 美国登革热传播风险建模、策略优化及对中国的预警启示	郭嘉铭、朱浩、申宁宁	余红梅	一等奖
4	研究生组	TJJM20260522012203	山西赛区	太原科技大学	以“数”提“韧”：数据要素赋能产业链韧性的统计测度与影响机理研究	陈城、王朋、冯伟	鲁锦涛	一等奖
5	研究生组	TJJM20260520007197	山西赛区	中北大学	国家信息漏洞的风险特征、形成机理与智能识别 —— 基于CNVD数据的实证研究	文思懿、王雅北、石家妮	孔慧华	一等奖
6	研究生组	TJJM20260520004669	山西赛区	山西财经大学	全球焦虑症疾病负担时空格局及影响机制研究	郑琰磊、梁雅欣、范玉娟	李俊明	二等奖
7	研究生组	TJJM20260521009723	山西赛区	山西财经大学	基于机器学习的2型糖尿病患病风险预测模型构建研究	张立硕、王江涛、王欣	张晓琴	二等奖

序号	组别	作品编号	赛区	参赛单位	作品名称	参赛队员	指导老师	获奖等级
8	研究生组	TJJM20260520004650	山西赛区	山西财经大学	多模型嵌套视角下数字经济赋能新质生产力的耦合协调与传导机制研究	李佳慧、任志军、禹鑫苑	秦浩	二等奖
9	研究生组	TJJM20260521009108	山西赛区	山西大同大学	数字要素在经济发展影响县域经济韧性中的中介作用研究 ——基于门槛效应的分析	邢苗苗、亢竹敏、何雨珍	王晓玲	二等奖
10	研究生组	TJJM20260520002228	山西赛区	山西大学	数字经济背景下就业供需错配与双边匹配模型研究 ——以广东省IT行业为例	梁洪霞、冷雅新、冯博森	孟银凤	二等奖
11	研究生组	TJJM20260409140007	山西赛区	山西医科大学	两切片动态贝叶斯网络用于ICU脓毒症患者院内死亡风险动态预测的研究	崔宇、刘乾坤、郑丽	仇丽霞	二等奖
12	研究生组	TJJM20260407140005	山西赛区	山西医科大学	Meta-SNF赋能轻度认知障碍异质性感析：基于皮层厚度的亚型识别与多维验证	王彤、李紫琪、娄一明	余红梅	二等奖
13	研究生组	TJJM20260523013865	山西赛区	太原科技大学	新质生产力对减污降碳与扩绿增长的双重驱动效应及作用机制研究	沈坤洁、李朋雨、陈苗苗	关海玲	二等奖
14	研究生组	TJJM20260522012597	山西赛区	太原科技大学	黄河流域农业机械化对耕地利用生态效率的影响研究	张莹、薛志斌、李美清	邢霞	二等奖
15	研究生组	TJJM20260520006839	山西赛区	中北大学	基于竞争风险分析与算法压榨区间识别的外卖配送超时与转单行为研究	陈浩明、原佳乐、程思维	侯强	二等奖
16	研究生组	TJJM20260520006048	山西赛区	山西财经大学	山西省电力现货市场价格波动机制与多模型预测研究	郝晨坤、徐子超、周庭毅	张晓琴	三等奖
17	研究生组	TJJM20260520004483	山西赛区	山西财经大学	“以集群促发展”政策如何促进区域联动发展？ ——基于创新型产业集群试点的准自然实验	张昊一、徐佳卉、刘一方	闫振坤	三等奖
18	研究生组	TJJM20260520006237	山西赛区	山西财经大学	数智税治能否遏制企业脱实向虚？ ——基于全面数字化电子发票试点的准自然实验	童宏刚、雷可乐、牛慧聪	张晨阳	三等奖
19	研究生组	TJJM20260522013599	山西赛区	山西财经大学	面向”双碳”战略的中国省域碳达峰状态识别、近实时预警与 差异化治理路径研究	柴艺、郭玲君、闫磊	班凤梅	三等奖
20	研究生组	TJJM20260520007549	山西赛区	山西财经大学	基于XGBoost-SHAP模型的山西省流感传播时空分异特征及驱动因素分析	刘振方、张雪婷、崔超颖	荆文君	三等奖
21	研究生组	TJJM20260520002647	山西赛区	山西大同大学	山西省高质量充分就业测度与优化研究	朱圳、杨璐璐、贾雯	丁建华	三等奖
22	研究生组	TJJM20260520004944	山西赛区	山西大学	基于多维度数据融合的肺癌患者预后与治疗响应双轨统计预测模型构建	刘正一、刘宇、杨贯济	苏晋荣	三等奖
23	研究生组	TJJM20260523014619	山西赛区	山西农业大学	基于多方法整合的猪肠道菌群失调诊断统计建模研究 ——服务生猪健康养殖 战略	刘硕、李勇芬、刘欣仪	高鹏飞	三等奖
24	研究生组	TJJM20260419140029	山西赛区	山西医科大学	因果增强动态逻辑状态空间模型构建与经济 —污染轨迹下心脑血管风险研究	杨晓敏、纪景馨、杨舒琪	张岩波	三等奖
25	研究生组	TJJM20260420140032	山西赛区	山西医科大学	集成机器学习暴露评估与 OLIVES方法驱动的空气污染对认知功能因果效应研 究	祝贵明、许洋、张佳玉		三等奖

序号	组别	作品编号	赛区	参赛单位	作品名称	参赛队员	指导老师	获奖等级
26	研究生组	TJJM20260419140026	山西赛区	山西医科大学	老年SCD人群纵向认知轨迹分型及机器学习分类与解释	吕淇淇、周静、周妍	秦瑶	三等奖
27	研究生组	TJJM20260523014489	山西赛区	太原科技大学	数字赋能、绿色全要素生产率与制造业绿色转型	史晓田、杜秀秀、梁文艳	关海玲	三等奖
28	研究生组	TJJM20260522013218	山西赛区	太原科技大学	黄河流域城市群减污降碳协同治理时空演变特征分析	杨荣荣、郭子荷、耿坤	郭姣	三等奖
29	研究生组	TJJM20260520004006	山西赛区	太原理工大学	服务国家战略的统计创新：乡村振兴综合评价与空间差异研究	张葛、李钰婷、郭潇芯	郭平	三等奖
30	研究生组	TJJM20260522012727	山西赛区	中北大学	银发经济与区域高质量发展的空间协同及动态交互	刘益州、郝俊爽、王海波	韩开山	三等奖