

菏泽市人民政府文件

菏政发〔2024〕9号

菏泽市人民政府

关于2023年度菏泽市科学技术奖励的决定

各县区人民政府（管委会），市政府各部门、各直属机构，市属各企业，各大中专院校：

为深入实施创新驱动发展战略，激发广大科技工作者的创新动力和活力，推进科技进步和自主创新，根据《菏泽市科学技术奖励办法》，经菏泽市科学技术奖励委员会审核，市政府决定，授予山东英搏尔电气有限公司董事长姜桂宾市重大科技贡献奖；授予“1.2万吨环境友好型频哪酮及其衍生物戊酮绿色生产关键技术革新与产业化”等20项成果市科学技术进步奖一等奖；

“1750MW级核电封闭母线产业化”等60项成果市科学技术进步奖二等奖；陆世海等15项市科技青年奖。

全市广大科技工作者要积极向获奖者学习，充分发扬求真务实、勇于创新精神，加快推进科技成果转移转化，切实提升科技奖励项目支撑服务经济社会发展的能力，为加快实现“突破菏泽、后来居上”目标作出新的更大贡献。

附件：2023年度菏泽市科学技术奖励获奖名单

菏泽市人民政府

2024年3月29日

（此件公开发布）

附件

2023 年度菏泽市科学技术奖励获奖名单

一、菏泽市重大科技贡献奖

姜桂宾 山东英搏尔电气有限公司

二、菏泽市科学技术进步奖 95 项（含科技青年奖 15 项）

（一）一等奖（20 项）。

1. 1.2 万吨环境友好型频哪酮及其衍生物戊酮绿色生产关键技术革新与产业化

完成单位：山东省科学院菏泽分院、成武县晨晖环保科技有限公司、青岛科技大学

2. 新型二醚类聚丙烯催化剂技术开发与应用

完成单位：山东高端化工研究院有限公司、山东省烯烃新材料重点实验室、东明恒昌化工有限公司

3. 四氟化硫生产关键技术研究及产业化

完成单位：山东锐华氟业有限公司

4. 高性能促进剂 MBT 连续化清洁生产关键技术研究与应用

完成单位：山东尚舜化工有限公司

5. 吡非尼酮合成工艺研究及工业化

完成单位：山东方明药业集团股份有限公司

6. 高端柔性高强可吸收医用缝合线的研发和产业化应用

完成单位：山东博达医疗用品股份有限公司

7. 超低温容器焊接区应变强化技术研究及应用

完成单位：山东中杰特种装备股份有限公司

8. 低碳新型硫硅酸钙—硫铝酸钙水泥熟料矿物共存及水化研究

完成单位：菏泽市交通工程质量安全服务中心、济南大学、山东高速交通建设集团股份有限公司

9. 数据驱动下科技情报智慧服务平台构建

完成单位：菏泽市科学技术信息研究所、菏泽学院

10. DRG 支付下的医院医疗成本控制优化研究

完成单位：菏泽市医疗保险事业中心

11. 小麦绿色丰产调优增效栽培技术研究及推广

完成单位：菏泽市农业科学院、菏泽市农业科学院试验示范开发服务中心

12. 节水农业功能型水溶肥料技术创新与产业应用

完成单位：山东狮克现代农业投资有限公司、菏泽市农业科学院

13. 鲁西南地区甜樱桃高效栽培关键技术创新与应用

完成单位：成武县林业发展服务中心

14. 粮食作物农药减量控害关键技术研究及推广

完成单位：菏泽市农业技术推广中心、曹县农业技术推广中心

15. 牡丹籽油和牡丹根提取物在化妆品领域的应用研究

完成单位：菏泽市牡丹发展服务中心

16. 黄泛平原区苹果轻简高效关键技术创新与应用

完成单位：单县林业保护和发展服务中心、菏泽市林业技术服务中心、山东省果树研究所

17. 基于居民电子健康档案的社区卫生服务管理研究及应用

完成单位：菏泽市卫生健康事业发展中心

18. 老年患者膝关节置换术后早期并发症的危险因素及风险模型构建

完成单位：菏泽市立医院

19. 调节性 B 细胞在慢性粒细胞白血病中的表达和免疫调节作用研究

完成单位：菏泽市立医院

20. 重症超声和肾灌注压多模化监测在有机磷中毒患者中的应用研究

完成单位：单县中心医院

(二) 二等奖 (60 项)。

1. 1750MW 级核电封闭母线产业化

完成单位：山东达驰阿尔发电气有限公司

2. 关键医药中间体氯乙酰氯与苯甲酰氯创新联产工艺关键

技术开发

完成单位：成武县晨晖环保科技有限公司

3. 隧道预埋槽智能制造成套装备的研制及产业化

完成单位：山东金博利达精密机械有限公司、山东大学

4. 超低温空气源热泵机组及关键技术研究

完成单位：山东中科能人工环境有限公司

5. 新型防渗 PCCP 预应力钢筒混凝土管及生产方法

完成单位：山东沃特管业股份有限公司

6. 多重灾害耦合厚煤层小煤柱开采自然发火防治技术研究

与应用

完成单位：单县丰源实业有限公司

7. 室外智能清扫机器人关键技术及产业化应用

完成单位：山东省凯麟环保设备股份有限公司、山东建筑大学

8. 基于菜田土壤质量协同提升的养分调控技术产业化示范

完成单位：菏泽金正大生态工程有限公司、浙江大学山东

(临沂) 现代农业研究院

9. 高频变频处理小分子团活化水研发与应用

完成单位：山东阿莱可环保科技有限公司

10. 土鳖虫炮制工艺优化及在哺乳母猪上应用技术的研究

完成单位：山东鲁地源天然药物有限公司

11. 基于核酸适体催化显色反应的肿瘤标志物检验方法研究

完成单位：菏泽医学专科学校、菏泽市立医院

12. 国家火炬医用缝合线特色产业基地技术成果转化示范体系建设的研 究

完成单位：单县科技成果转化服务中心

13. 基于信息技术的光学镜片清洗装置的研发与推广

完成单位：菏泽化工高级技工学校、东明县科技开发中心

14. 绿色低成本木质素复合减水剂开发及应用

完成单位：菏泽市水务事业发展中心、天津科技大学

15. 切花芍药大田冷棚促成栽培技术研究与应用工作报告

完成单位：菏泽市牡丹区林业服务中心

16. 菏泽牡丹加工产业提质增效及全产业链示范

完成单位：菏泽龙池生物科技有限公司、中华全国供销合作总社济南果品研究院

17. 无非洲猪瘟小区建设与示范推广

完成单位：郓城县畜牧服务中心、菏泽市动物疫病预防控制中心

18. 香椿新害虫—筛孔二节象发生与防治研究

完成单位：菏泽市林业技术服务中心、山东农业大学

19. 郓城县采煤塌陷地生态修复综合治理

完成单位：郓城县国土空间生态修复中心

20. 粮食绿色高质高效生产技术研究 与推广

完成单位：菏泽市农业技术推广中心、菏泽市农业科学院、山东科源种业有限公司

21. 菏泽市第三次国土调查成果创新研究及应用

完成单位：菏泽市国土空间规划研究遥感中心

22. 油用牡丹高效生态生产技术创新与应用

完成单位：定陶区林业服务中心、菏泽市农业科学院

23. 日光温室高抗黄化曲叶病毒病番茄新品种选育

完成单位：山东硒朋农业科技有限公司、东明县农业农村综合服务中心

24. 中草药方剂对青山羊增重及免疫功能影响作用的研究

完成单位：菏泽市农业技术推广中心

25. 大蒜辣椒高效栽培及加工技术创新应用

完成单位：菏泽市农业技术推广中心

26. 黄河滩区富硒玉米高产种植技术研究

完成单位：东明群英农作物种植专业合作社联合社

27. 加州鲈鱼高产、高效、健康养殖技术研究与推广

完成单位：鄄城县水产服务中心、东明县水产服务中心、山东省渔业发展和资源养护总站

28. 抗土壤酸化板结新型专用肥料在无公害叶菜上的应用技术研发与产业化

完成单位：曹县洪丰农业科技有限公司、山东省农业科学院

农业资源与环境研究所、山东青晨食品科技有限公司

29. 水利施工用混凝土检测用固块夹持工具的应用研究

完成单位：巨野县龙堭镇农业农村服务中心、巨野县水务事业发展中心

30. 高尿酸血症对动脉粥样硬化炎症反应的影响及机制探讨

完成单位：菏泽市中医医院

31. 腹腔镜下胃癌 D2 根治术联合射频消融肝转移瘤应用于胃癌及肝转移的临床疗效

完成单位：菏泽市立医院

32. ARIMA 乘积季节模型在西藏自治区包虫病月发病人数中的预测应用

完成单位：菏泽医学专科学校（附属医院）、西藏自治区人民医院、北京大学第一医院

33. 基于微小 RNA-146a 探究川陈皮素对帕金森病模型的神经保护作用的机制研究

完成单位：曹县人民医院

34. 橡皮条引流在治疗口内型舌下腺囊肿中的临床应用

完成单位：菏泽市立医院

35. 利水化痰汤治疗急性期脑出血的临床研究

完成单位：郓城县中医医院

36. 盆底生物反馈电刺激联合中药熏蒸治疗产后压力性尿失

禁的临床研究

完成单位：菏泽市牡丹区妇幼保健院、菏泽市立医院

37. 经颅多普勒发泡试验筛查卵圆孔未闭致隐源性脑卒中的临床价值

完成单位：菏泽市定陶区人民医院

38. 低频重复经颅磁刺激联合丁苯酞对脑梗死患者运动功能和卒中后焦虑抑郁的影响

完成单位：菏泽市第三人民医院

39. 高浓度吸氧联合维持内部环境稳定性在急性脑梗死治疗中的临床应用研究

完成单位：巨野县人民医院

40. 两种紧急气管插管技术 RSI 及 GSI 的病例对照研究

完成单位：菏泽市立医院

41. 卡前列素氨丁三醇联合缩宫素和米索前列醇预防产后出血的临床研究

完成单位：东明县人民医院

42. 补肾调经丸治疗月经不调的临床研究

完成单位：单县中医医院

43. 虫龙化痰健脑汤治疗缺血性脑卒中临床研究

完成单位：东明县中医医院

44. 无创呼吸机联合中药治疗慢性阻塞性肺疾病合并Ⅱ型呼

吸衰竭患者的临床疗效研究

完成单位：菏泽市定陶区人民医院

45. 心脏彩超联合 pro-BNP 在高血压左室肥厚合并冠心病评价左心衰中的意义和预后观察

完成单位：菏泽市牡丹区人民医院

46. 超短波对治疗小儿支原体肺炎疗效的研究

完成单位：单县海吉亚医院

47. 综合护理联合超声导入对宫颈癌患者术后膀胱功能影响的研究

完成单位：菏泽市第六人民医院

48. 不同材料经跗骨窦小切口内固定术治疗跟骨骨折的临床效果研究

完成单位：山东省鄄城县人民医院

49. 痔科洗剂熏洗坐浴在混合痔术后的临床应用研究

完成单位：菏泽市中医医院

50. 舒芬太尼联合格拉司琼和右美托咪定对胃癌/结直肠癌患者术后胃肠道反应及镇痛的评价

完成单位：成武县人民医院

51. 集束化护理对胸腰椎骨折后腹胀便秘患者的影响

完成单位：菏泽市第三人民医院

52. 三芯穿刺法在三叉神经节球囊压迫术中的应用研究

完成单位：菏泽市立医院，广西医科大学第二附属医院

53. 基于象限和量角器定位的硬通道穿刺引流自发性小脑内血肿

完成单位：菏泽市立医院

54. 单侧双通道技术在腰椎病变中的应用

完成单位：单县中心医院

55. 探讨经腹部与经阴道超声检查诊断孕妇宫颈机能不全的临床价值

完成单位：菏泽市妇幼保健院

56. 中医穴位按摩对产前应激孕妇分娩的新生儿体格发育影响的临床研究

完成单位：菏泽市妇幼保健院

57. 弹性髓内钉联合活血止痛散治疗儿童股骨干骨折效果观察

完成单位：曹县人民医院

58. 集束化护理降低急性白血病患者化疗后肺部感染发生率的效果研究

完成单位：菏泽市立医院

59. 菏泽市 2017—2021 年肺结核流行特征及防控措施研究

完成单位：菏泽市疾病预防控制中心

60. 磁共振及弥散加权成像诊断早期小儿病毒性脑炎的特异性分析

完成单位：菏泽市牡丹人民医院

(三) 市科技青年奖 (15 项)。

1. 陆世海

项目名称：小分子活性肽定向酶解和分离关键技术研究及应用

工作单位：山东大树达孚特膳食品有限公司

2. 范佳明

项目名称：低温高塑性复合改性沥青新材料关键技术研究与应用

工作单位：山东百成新材料科技股份有限公司

3. 李汝

项目名称：国土空间规划土地信息采集仪的研发和推广

工作单位：东明县国土空间规划服务中心

4. 马龙

项目名称：山东省典型岩溶热储区地热资源精准勘查与综合利用研究

工作单位：菏泽市矿产资源勘探开发中心

5. 李勇

项目名称：一体化大数据平台的研发

工作单位：山东水发紫光大数据有限责任公司

6. 吴丽青

项目名称：高油酸花生品种抗逆提质栽培技术研发应用

工作单位：菏泽市农业科学院

7. 牛硕丰

项目名称：基于多源传感信息融合的 GIS 运行状态在线监测和智能评估

工作单位：国网山东省电力公司菏泽供电公司

8. 龚建翰

项目名称：刮板输送机振动检测装置研究及产业化

工作单位：菏泽双龙冶金机械有限公司

9. 姚静

项目名称：畜禽绿色养殖关键技术集成与应用

工作单位：菏泽市动物疫病预防控制中心

10. 杨国敏

项目名称：黄淮流域主要作物化肥减量增效技术研究推广与产业化应用

工作单位：菏泽市农业技术推广中心

11. 张文静

项目名称：唇裂对口腔健康相关生活质量的影响及早期干预措施

工作单位：菏泽市立医院

12. 田静

项目名称：异苊草素对 2 型糖尿病合并代谢相关脂肪性肝病

小鼠的肝脏保护作用及其机制

工作单位：成武县人民医院

13. 宋书建

项目名称：降糖护肾联合阿卡波糖治疗早期糖尿病肾病疗效及对肾功能、血糖、炎症反应的影响研究

工作单位：曹县人民医院

14. 马俊红

项目名称：ICU 护理文书书写过程中断事件调查研究

工作单位：菏泽市立医院

15. 刘曦

项目名称：自制骨折牵引复位器辅助下内固定治疗复杂型胫骨平台骨折临床研究

工作单位：巨野县人民医院

抄送：市委各部门，市人大办公室，市政协办公室，市监委，市法院，市检察院，菏泽军分区，各民主党派市委。

菏泽市人民政府办公室

2024年4月23日印发
