

菏泽市工业和信息化局
菏泽市总工会
中国共产主义青年团菏泽市委员会
菏泽市教育局
菏泽市财政局
菏泽市市场监督管理局

文件

菏工信字〔2026〕42号

关于公布菏泽市第三届“市长杯”工业设计 大赛获奖名单的通知

各县区工业和信息化、工会、团委、教体、财政、市场监管等部门、单位，有关企业，各大中专院校：

根据《菏泽市第三届“市长杯”工业设计大赛工作方案》（菏工信字〔2026〕14号），经积极发动和广泛参与，共有526件作品进入初赛。自6月21日至8月5日，经过初赛线上评审、决赛实物评审及现场（线上）答辩和向社会公示环节，现确定4YZL-5多功能籽粒联合收获机等5件作品为大赛金奖；高空清洗喷漆无人机等10件作品为大赛银奖；采摘机器人等20件作品

为大赛铜奖；拉伸按摩椅等 10 件作品为大赛新星奖；曜赤·塑粉产线系列化设计等 55 件作品获得大赛优秀奖；鲁西新区经济发展局、菏泽家政职业学院等单位获得大赛优秀组织奖。

现将获奖名单予以公布。

附件： 菏泽市第三届“市长杯”工业设计大赛获奖名单



（此件公开发布）

附件:

菏泽市第三届“市长杯”工业设计大赛 获 奖 名 单

金奖 (5 名)

序号	申报作品名称	申报单位/个人
1	4YZL-5 多功能籽粒联合收获机	山东江华机械制造有限公司 段亚建、郭显刚、高珂、房庆忠
2	斗轮机	山东山特重工机械有限公司 甄云昌、王之壮、李美波、何刚
3	移动式应急净水车	山东舍科赛斯水处理科技有限公司 娄文东
4	六轴机械手	山东赛乘智能科技有限公司 谢炎钊、张英俊
5	履带式滑移装载机	山东威肯科技有限公司 武树元、张晓峰、张义锋、陈杰、郑国建、刘霄、张果叶、祝凤金、田秀梅

银奖 (10 名)

序号	申报作品名称	申报单位/个人
1	高空清洗喷漆无人机	山东乐松无人机科技有限公司 尚汉平、尚金鹏
2	D2 轻量化科技童行	山东圣得宝儿童用品股份有限公司 刘苹苹、黄克锋、刘月玲、黄帅
3	鲁客雪豹 101 短途代步正三轮摩托车	山东鲁阔车辆制造有限公司 李大生、李永占、刘琰阳、岳肖磊、陈泓安
4	高功率高效电驱动总成系统	精进电动科技(菏泽)有限公司 于业鹏、王连新、乔守贺、李超

序号	申报作品名称	申报单位/个人
5	独居老人生命体征数智感知系统的开发及应用	成武县职业中等专业学校 张西望、秦娜、张栋梁
6	生物制药智能超滤洗滤工作站	山东煜和堂药业有限公司 朱先伟、郭世刚、王晓雯、秦霄雨、范霖霖、边关、仇亭亭、孙圆圆、孙艳、朱志腾、刘宇
7	零高空智能封网跨越架装备	国网山东省电力公司菏泽供电公司 付玉松、官联星、王际强、黄飞、徐长松、谢良胜、王程宽、李永生、王健、赵俊楠、张言攀、张海强、王兴刚、王洪胜
8	征途 X7 背桶款扫地机	英士德（山东）清洁设备有限公司 孙灿、陈新波、崔红蕾
9	高性能节能伺服电机注塑机	菏泽震陶机械科技有限公司 魏志向、孔宪玉、王亭、盛选艺、李明申、孔辉
10	消防应急处置机器人	山东世运专用汽车有限公司 崔海龙、刘泽阳

铜奖（20 名）

序号	申报作品名称	申报单位/个人
1	采摘机器人	山东清科智能科技有限公司 潘跃东、朱体康、田世林、齐鑫
2	零碳/低碳燃料高效热能转化装备	山东中杰特种装备股份有限公司 邱守民、赵钦新、张腾、袁啟合、邓世丰、崔树伟、李勇鹏
3	YK02P 三通道步进电机旋转台控制器	菏泽工术光电科技有限公司 王成腾、刘安
4	新一代智能低碳换热站	菏泽永恒热力有限公司 朱瑞、李德、刘娜娜

序号	申报作品名称	申报单位/个人
5	智策数据云台	山东水发紫光大数据有限责任公司 马永涛、郭燕如、张雪莹、李永冠、田稳、 张更晨、王大卫、曹庆雨
6	分子筛在线工艺的开发	中海亚环保材料有限公司 魏永增、杜朝辉、赵国光、徐永彪、孙书 田、王保超、吴坤、王晓丹、陈欣茹、岳 博慧
7	航空航天用氮化硼陶瓷	山东晶亿新材料有限公司 侯广生、曾茹、张畅、崔治伟、于浩、黄 小红、李潘、李魏、田舒舒、丁圣昌
8	注射剂软质抗震包材自动包装线设计与应用	山东丹红制药有限公司 李蕾、王臣臣、胡亮、李清勇、郭晓光、 郝涛、孙英强、张兰英、夏福桂、李军、 耿东明、谢广龙
9	“护学盾”校园AI智能防欺凌安全管理预警系统	山东荷投科技发展集团有限公司 王如辉、李德、李静茹、侯高杰
10	全液冷大功率超级充电桩	山东安高电气设备有限公司 朱春华、刘梦瑶、徐永彪、闫志恒、姚雪 锋
11	CTEDB系列高温水源热泵机组	山东中科能人工环境有限公司 张彩霞、张春田、李付玉、马彪
12	增强型波浪板预制桩	山东建科管桩有限公司 李存动、肖钦红
13	高性能氟碳涂料系列产品	平耐新材料科技（山东）有限公司 吴玉涛、雷新俊、刘坤、高建、程祥、李 晓锋、杨绪甫、回凤贺、徐鲁硕
14	牡丹瓷（如意系列）	菏泽国之韵陶瓷艺术有限公司 刘翠英

序号	申报作品名称	申报单位/个人
15	室内宽带网络侦测 优化 PDA 终端	霍崇浩、吴东波、郑凯、杨公超、仪永纲
16	“研知 π ” 中小企业 研发费用管理服务 平台	好品易链（山东）科技发展有限公司 张浩、赵可、王敏、付凯强、王强、丁宏威、卢君、常一召、刘海洋、任振宇、吕雪琳、葛浩然
17	《尧舜·丹华》护肤 系列包装设计	菏泽尧舜牡丹生物科技有限公司 周骏秀、李靖昊、周晓玉、憨菲菲
18	红韵白润·食尚千秋 ——礼品盒包装设计 二	山东单养千秋食品有限公司 王新建、刘振、帅庆辉、王涛、朱凯、李巧华
19	《春栖玉兰》蛋壳镶 嵌漆器赏瓶	李程、许向莹、徐晓伟、李聚盟、张亚军、李爱梅、刘可意
20	牡丹咖啡	山东天骄生物技术股份有限公司 李海岭、张金丽、张冠孟、曹忠广、张杏艳、史凯文

新星奖（10 名）

序号	申报作品名称	申报单位/个人
1	拉伸按摩椅	陈泽宇、卢彦骅、王秋果
2	医用手套自动包装 产线设计	张甲硕、李京兵、舒怡然、于志文、徐树浩、胡景颢
3	多功能森林灭火车	石寒冬、杨熊炎
4	中药渣变废为宝—— 资源化改性生物炭	菏泽家政职业学院 吴燕妮、刘慧、周伟、陈伟、吴超楠、伍青、王红、朱晓花、赵艺轩、孙宁、李文娴、荣佳琪
5	ArmRestore Pro 悬 旋康臂——全周期上 肢智能康复系统	祝霜、聂守宏

序号	申报作品名称	申报单位/个人
6	LiftMate 智能体位 辅助转移车	刘美娜、刘国伟
7	开拓者模块挖掘机	张鑫莹、韩振民
8	曹州牡丹	菏泽职业学院 张淑姝、朱文博、李斌、王心璐、程林、李瑾
9	花药新羊-----单县 羊肉减抗替抗新方 案	菏泽家政职业学院 刘志菁、肖晴、曹建磊、王维、王鲁波、 吴超楠、吕玥、冯相懿、韩宇航、丛嘉宏、 邢宇阳、刘新楠、陈婷、徐明卉、朱翮
10	鲁纹承芳	刘英、王奕然

优秀奖（55 名）

序号	申报作品名称	申报单位/个人
1	曜赤·塑粉产线系列 化设计	彭一腾、舒怡然、李京兵、于志文、徐树 浩、胡景颢
2	物联网电力监控云 平台（平安慧管电）	山东平安电气集团有限公司 闫德阳、赵学勇、赵红英、张圣欢、孟祥 森、李腾
3	风光醇储混合能源 系统	山东康沃控股有限公司 胡庆松、于乐宜、薛维波、叶良兵、朱方
4	手织大合斗纹镶拼 鲁锦琴谱包	鄄城县鲁锦工艺品有限责任公司 路维民、宋荣霞、刘爱玉
5	《GarliTech 智能 大蒜采收机器人》	康书宁
6	矿用破碎台车	山东东矿重工机械有限公司 葛敬广、石昌景、陈希同、孙国强、李修 祥

序号	申报作品名称	申报单位/个人
7	凝紫	曹县辰霏服饰有限公司 孟晓霞、胡春青
8	热管降温干式的变 压器	山东华驰变压器股份有限公司 杨道庆、孙振宁、程元帅、陈琳琳、陈同威、谷宝山、申庆国、刘东旭
9	新一代直梁式集装 箱运输半挂车	巨野金牛车业有限公司 宋德恩、刘鸿垚、丁慧珍、寇先田、孙真真、常明亮
10	纺织服装用氮化硼 共混纺丝	山东晶亿新材料有限公司 侯广生、曾茹、崔治伟、于浩、黄小红、李潘、张畅、田舒舒、丁圣昌
11	基于绿色设计理念 的山楂核全产业链 利用模式	山东步长神州制药有限公司 徐兴超、王明耿、赵建东、王卫军
12	HS-F01 户用储能柜	海希储能科技（山东）有限公司 王湖鹏、何帅强、陈铭、刘涛、李彬
13	花开富贵牡丹鲜花 饼	山东稻香村食品工业有限公司 周立源、郭志朋、胡伍华、张宗华
14	高导热/强屏蔽能效 电磁屏蔽膜	山东劲拓新材料科技有限公司 杨伟民、李强、梁邦乾、魏明强、饶拉、邵自刚、唐莹
15	食用油运输半挂车	山东嘉通专用汽车制造有限公司 耿长阳、杨希浩、李记、张家标、杨亮
16	SZ22-31500/35-NX1 电力变压器	山东达驰电气有限公司 张厚勇、程全力、付桂芹、王艳艳、宋大伟
17	基于柔性医学传感 器的智能纸尿裤	山东世纪通医药科技有限公司 郭世刚、孙圆圆、仇亭亭、徐清顺、王明、边关、祝蕾、刘剑、田娜、祝顺

序号	申报作品名称	申报单位/个人
18	尼龙纬双层面料	山东华泽纺织科技有限公司 周钢、颜远及、蒋凤丽
19	丹韵四芳	菏泽丹韵地毯有限公司 杨效强、曹芳
20	轻量化侧帘厢式运输半挂车	山东金牛车业有限公司 刘鸿垚、宋德省、陈美霞、孙绪海、黄先振、徐彬、唐好朋
21	伯纳赫重组胶原蛋白阴道凝胶敷料	山东多美康生物医药有限公司 郭志栋、徐岩成
22	独轮自平衡机器人	山东陀螺电子科技股份有限公司 韩治林、练迪、付长永
23	好到底樟木箱	山东大山红木股份有限公司 邓宝山、邓振博、崔体学、张英丽
24	矿用装药台车	山东昌松工程机械有限公司 刘光、石英豪、李美波、孟令魏、李修祥、樊明顺、李婷、马国友、王同旭、王书卫、张德鹤
25	“智眸”多感融合自主导航割草机	巨野县职业中等专业学校 刘田田、解翠红
26	磁悬浮电动气密门	荷净（山东）净化科技有限公司 黄海超、仝希希、杨旭
27	AS700 洗地机	英士德（山东）清洁设备有限公司 孙灿、陈新波、崔红蕾
28	星种计划	王展
29	太湖石木雕玄关组合	东明城投森工家具有限公司 王燕茹、卢娟
30	Mini LED 芯片	山东乾元半导体科技有限公司 黄飞、刘壮

序号	申报作品名称	申报单位/个人
31	旋转门缝智能防夹防护系统	曹县山东朗荣自动门科技有限公司 王梦柯
32	磁控溅射镀制复合铜箔镀膜设备	山东天厚新材料科技有限公司 郑立冬、曾庆熙、李静茹、刘冬、李强、杨伟民、贾灿
33	车底检测机器人	山东省凯麟环保设备股份有限公司 庞先昂、孙振行、孔令革、刘建生
34	牡丹花茶 花开富贵	菏泽商圣农业发展有限公司 蒋宜波、潘煜凤、魏秀银、李相振、王征、杨曜华
35	丛林漫步·全天候宠物雨衣	山东宠爱服饰有限公司 兰守库、王保明、闫喜丹
36	故道焕绿 双碳生光	菏泽医学专科学校 王怡婷、赵玉婧、付银希、赵晓红、蔡欣彤
37	木工操作桌	山东海声音科教仪器有限公司 张丽丽、王波、孙海立
38	松木可变形双人学习桌椅套装	曹县荣丰工艺品有限公司 姚占强、张瑾瑾
39	锦丝镂影 · 牡丹妆奁	菏泽学院 邹文星
40	转转·转运盖碗礼盒	曹县匠艺人工艺品有限公司 赵志彪、白静波
41	【乘风】国风冲锋衣	涂云司服装商贸（菏泽）有限公司 孙祥宇、吕慧娟
42	电动病床	迈福（山东）科学仪器股份有限公司 袁文虎、周振、王家昌
43	多功能软木收纳盒	山东森盟生物基材料有限公司 孟祥龙、徐芳、肖丹红

序号	申报作品名称	申报单位/个人
44	宠淘淘 AI 智能宠物别墅	宠淘淘（山东）供应链科技有限公司 兰守库、李路、李澳
45	植源纳米抗菌深透眼膏	山东皇圣堂药业有限公司 孔文奇、刘子骏、孙圆圆、郭世刚、张冲、 蒋妍彦、仇亭亭、樊渝江、朱志腾、田娜
46	模块化多层桌面书架，自由搭配实现个性化收纳	山东睿帆工艺品有限公司 姚远、晏秀乾
47	一次性使用无菌乳胶导尿管	山东五洲医疗器械有限公司 符箐、李海波、陈利萍、许俊
48	擎峰者-登山杖设计	张校通
49	土地覆膜回收机创新设计	赵海粟、张梓晗
50	《锦小织的工装日记》鲁锦文创文化衫设计	巨野县职业中等专业学校 石晶晶、朱蕾
51	充电桩机箱（FTG-1200KW-YH）	山东明大电器股份有限公司 王险峰、王保伦、曹亚洲
52	“农智汇”——AI 农业经营决策终端	李得超
53	端午循粽	巨野县职业中等专业学校 高博
54	逗猫球	山东昔俏电子商务有限公司 刘宇、张彪、刘振
55	运动清凉提神湿巾	菏泽贝爱绿叶卫生用品有限公司 王意茹

优秀组织奖（16 名）

序号	获奖单位
1	鲁西新区经济发展局
2	单县工业和信息化局
3	牡丹区工业和信息化局
4	鄄城县工业和信息化局
5	定陶区工业和信息化局
6	成武县工业和信息化局
7	巨野县工业和信息化局
8	东明县工业和信息化局
9	鄄城县工业和信息化局
10	曹县工业和信息化局
11	菏泽家政职业学院
12	菏泽技师学院
13	齐鲁工业大学（菏泽校区）
14	菏泽职业学院
15	菏泽医学专科学校
16	菏泽学院