

附件 1

拟认定“省长杯”工业设计大赛金银铜奖名单

序号	建议奖项	作品名称	申报单位/个人	类别	市
1	金	全球首台海尔生物医疗超低温数智样本管理设备	青岛海尔生物医疗股份有限公司	现代医药	青岛
2	金	面向 450 公里时速的中国高铁高端一等座椅	山东省工业设计研究院有限公司	高端装备	烟台
3	金	智能冷链仓储系统与数字孪生	临沂临工智能信息科技有限公司	高端装备	临沂
4	金	片剂自动化生产线	山东新马制药装备有限公司	现代医药	淄博
5	金	黑灯工厂之汽车智能焊装主线	迈赫机器人自动化股份有限公司	高端装备	潍坊
6	金	碳纤维智能场地自行车	泰山体育产业集团有限公司	新生活	德州
7	金	矿用 EBZ 系列智能掘锚机	山东天河科技股份有限公司	高端装备	济宁
8	金	车载涡轮压裂设备	烟台杰瑞石油装备技术有限公司	高端装备	烟台
9	金	深海 1500 米铺缆作业机器人	山东未来机器人有限公司	未来产业	威海
10	金	H1840 “全能王” 伸缩臂叉装车	临工重机股份有限公司	高端装备	济南
1	银	ML525SLR 无线遥控多功能滑移装载机	临沂美联重工有限公司	高端装备	临沂
2	银	全自主知识产权大马力智能拖拉机	潍柴雷沃智慧农业科技股份有限公司	高端装备	潍坊
3	银	TR100 大型垂直起降无人运输机	壹通无人机系统有限公司	高端装备	烟台

4	银	多功能履带轮式挖掘机	山东肯石重工机械有限公司	高端装备	聊城
5	银	“矿山力士”协同集群	山推工程机械股份有限公司	高端装备	济宁
6	银	卡萨帝高端家电致境套系	青岛海高设计制造有限公司	新生活	青岛
7	银	基于多源融合感知智能决策的智能清舱机器人	烟台港股份有限公司矿石码头分公司	新一代信息技术	烟台
8	银	增材制造工业母机-高端领域复杂构件铺缠一体机	威海光威精密机械有限公司	高端装备	威海
9	银	3.0T 颅脑磁共振整机系统	潍坊新力超导磁电科技有限公司	高端装备	潍坊
10	银	JZE9100e 复合式土压平衡盾构机	济南重工集团有限公司	高端装备	济南
11	银	AUBO S 系列协作机器人	遨博（山东）智能机器人有限公司	高端装备	淄博
12	银	浪潮数据中心巡检机器人	山东新一代信息产业技术研究院有限公司	新一代信息技术	济南
13	银	无人化全自动粮食连续卸船机	山东港口日照港集团有限公司	高端装备	日照
14	银	满足铁路特殊应用场景的低地板运输车	中车山东机车车辆有限公司	高端装备	济南
15	银	威高“领航者”EP 系列麻醉系统	威高集团有限公司	现代医药	威海
16	银	新一代柔性协作机器人 xMate SR 系列	珞石（山东）智能科技有限公司	新一代信息技术	济宁
17	银	VR 核心光学模组智能制造系统	歌尔股份有限公司	未来产业	潍坊
18	银	一种高度集成的节能型密闭化固体制粒装备	山东步长制药股份有限公司	现代医药	菏泽

19	银	工具行囊-全能户外检修载具	淄博豪迈实验室装备有限公司	高端装备	淄博
20	银	95寸硫化集群生产线	青岛软控机电工程有限公司	高端装备	青岛
1	铜	山东临工乡村改造与道路抢修系列工程设备概念设计	山东临工工程机械有限公司	高端装备	临沂
2	铜	HCO 冷热一体煲	山东理工大学	新生活	淄博
3	铜	IX200 头戴式救援勘测红外相机	烟台睿创微纳技术股份有限公司	新一代信息技术	烟台
4	铜	基于电-碳耦合模型的碳计量仿真检测装备	烟台东方威思顿电气有限公司	新一代信息技术	烟台
5	铜	电力北斗空天地一体化智慧工地管控平台设计	国网山东省电力公司菏泽供电公司	新一代信息技术	菏泽
6	铜	石墨烯肩颈背养护仪	山东宇航派蒙新材料有限公司	新生活	泰安
7	铜	适用于区域能源基础设施减碳的工业废热深度回收梯级利用系统	山东清大汇中清洁能源科技有限公司	高端装备	济南
8	铜	面向“双碳”背景的陆上7.XMW 大功率风力发电装备	中车山东风电有限公司	高端装备	济南
9	铜	Greenwell 分布式危废处理成套设备	杰瑞环保科技有限公司	高端装备	烟台
11	铜	智慧安全高能液冷储能系统	昆宇电源股份有限公司	高端装备	东营
10	铜	北斗便携时钟系统	烟台持久钟表有限公司	新一代信息技术	烟台
12	铜	石化宝典	华夏佳润(东明)能源科技有	新一代	菏泽

			限公司	信息技术	
13	铜	超大型浮式生产储油装置 Mero 3	烟台中集来福士海洋工程有限公司	高端装备	烟台
14	铜	全自动智能配药系统	国创中科（山东）医疗科技有限公司	新一代信息技术	泰安
15	铜	高效柔性清洁燃料发动机	潍柴动力股份有限公司	高端装备	潍坊
16	铜	液冷充电枪	青岛特来电新能源科技有限公司	高端装备	青岛
17	铜	智能消防机器人	威海广泰空港设备股份有限公司	高端装备	威海
18	铜	超高安全性智能轮胎	山东丰源轮胎制造股份有限公司	高端装备	枣庄
19	铜	英轩混合动力电动装载机	英轩重工有限公司	高端装备	潍坊
20	铜	核电站人员闸门及其传动机构的国产化设计	山东核电设备制造有限公司	高端装备	烟台
21	铜	四季鲜储冰箱	澳柯玛股份有限公司	新生活	青岛
22	铜	海洋环境水质与赤潮浮标	烟台科勘海洋科技有限公司	高端装备	烟台
23	铜	复兴号智能动车组优选一等座椅	青岛威奥轨道股份有限公司	高端装备	青岛
24	铜	RFJA30Max 重型高速喷气织机	山东日发纺织机械有限公司	高端装备	聊城
25	铜	高精度宽量程物联网（超声波）水表	济南瑞泉电子有限公司	新一代信息技术	济南
26	铜	深圳地铁主题列车改造设计	山东省工业设计研究院有限公司	综合类	烟台
27	铜	鲁中 Y704-G4 等轮折腰履	潍坊鲁中拖拉机有限公司	高端装	潍坊

		带拖拉机		备	
28	铜	活力健身凳	恩力适（青岛）智能健康科技有限公司	新生活	青岛
29	铜	蒸压加气混凝土（ALC）板材智能化生产线	山东天意机械股份有限公司	高端装备	济宁
30	铜	水性醇酸钢构防腐涂料	山东奔腾漆业股份有限公司	新材料	济宁
31	铜	医用全院物流机器人系列	山东新华医疗器械股份有限公司	高端装备	淄博
32	铜	“蓝弛”氢能源智慧物流运输车	山东杨嘉汽车制造有限公司	高端装备	济宁
33	铜	智能骑行台与沉浸式数字骑行系统	青岛迈金智能科技股份有限公司	新生活	青岛
34	铜	R2 跑步机	山东金史密斯科技有限公司	新生活	淄博
35	铜	大口径管网智慧水务解决方案	玫德集团有限公司	高端装备	济南
36	铜	白砂米兰白 UV 压印图案化纹理家电彩晶玻璃	龙口科诺尔玻璃科技有限公司	新生活	烟台
37	铜	《鲁风齐韵·锦绣天下——中国鲁锦系列帆布鞋设计》	山东艺术学院	纺织服装	济南
38	铜	辅助站立智能轮椅设计	山东大学	综合类	济南
39	铜	LR01 智能划船器	青岛英派斯健康科技股份有限公司	新生活	青岛
40	铜	两栖洪涝灾害高空救援车	青岛科技大学	高端装备	青岛
41	铜	VALA 沉浸式新能源多功能智慧汽车内饰	青岛吉青工业设计有限公司	新生活	青岛
42	铜	央视生肖福礼--春碗	淄博华光国瓷科技文化有限公司	新生活	淄博
43	铜	劳动教育智能工具装备	威海市力钰实业有限公司	高端装备	威海
44	铜	泱泱齐风	山东硅元新型材料股份有限公司	新生活	淄博

			公司		
45	铜	养老居家呼叫系统	山东亚华电子股份有限公司	综合类	淄博
46	铜	Pawaii 宠物智能饮水机	青岛伊可普电器有限公司	新生活	青岛
47	铜	家用多功能交直流两用调速磨刀机	威海奥文机电科技股份有限公司	新生活	威海
48	铜	康派斯乌尼莫克重卡越野改装房车	荣成康派斯新能源车辆股份有限公司	高端装备	威海
49	铜	零碳智慧太空舱	山东盛阳工程机械有限公司	高端装备	临沂
50	铜	基于空间计算的飞行仿真训练系统	青岛虚拟现实研究院有限公司	新一代信息技术	青岛

拟认定“省长杯”工业设计大赛新星奖名单

序号	作品名称	申报单位/个人	主创	类别	市
----	------	---------	----	----	---

1	基于自平衡技术老年轮椅	齐鲁工业大学 (山东省科学院)	刘浩然	新生活类	济南
2	可持续婴儿床设计	齐鲁工业大学 (山东省科学院)	徐伟杰	新生活类	济南
3	TreeDefender—智能树木涂白机	山东理工大学	孙延涛	高端装备类	淄博
4	自动驾驶无人堆垛车	山东工艺美术学院	石昊东	高端装备类	济南
5	HCO 冷热一体煲	山东理工大学	娄轲	新生活类	淄博
6	"ORION"智能寻星望远镜	齐鲁工业大学 (山东省科学院)	王浩乙	新生活类	济南
7	辅助站立智能轮椅设计	山东大学	薛凯鹏	综合类	济南
8	VertiGrow——垂直农业智能作业机器装备设计	青岛大学	李冰鑫	未来产业类	青岛
9	轨道交通前瞻性地铁车辆设计与探究	青岛理工大学	杨开正	高端装备类	青岛
10	多用途火灾救援车	青岛大学	陈铮	高端装备类	青岛
11	黄河系列—文化创意产品设计	青岛工学院	陈祥玲	新生活类	青岛
12	凤凰于飞	山东轻工职业学院	张丽华	新生活类	淄博
13	两栖洪涝灾害高空救援车	青岛科技大学	张永政	高端装备类	青岛
14	星尘启示录——以上海天文馆为例的严肃游戏服务设计	中国海洋大学	吴文楠	新生活类	青岛
15	森林氧吧	烟台南山学院	孙奥	新生活类	烟台
16	震后救援产品设计	潍坊学院	万政发	高端装备类	潍坊

17	《如意》	泰山职业技术学院	李士勇	新生活类	泰安
18	基于具身智能的银龄家庭 医养协同机器人	山东工艺美术学院	郑依	未来产业类	济南
19	用于丘陵地带的模块化农 机	山东工艺美术学院	徐壮壮	综合类	济南
20	ICE-HEARVEST	中国海洋大学	赵泽徽	高端装备类	青岛
21	鲁锦皮具创意设计	山东艺术学院	邹欣洋	新生活类	济南
22	席纹透艺桌	山东艺术学院	唐函璐	新生活类	济南
23	cylinder 桌椅	青岛滨海学院	侯利杰	新生活类	青岛
24	基于新能源汽车充电问题 下-便携式电池 PACK 设计	山东科技大学	徐鹏	高端装备类	青岛
25	基于情感计算的智能汽车 HMI 系统设计	中国海洋大学	刘昱昊	高端装备类	青岛
26	新月	山东科技职业学院	李志杰	新生活类	潍坊
27	不息	山东艺术学院	薛佳琪	新生活类	济南
28	Maglevpoweredvehicle	青岛理工大学	潘旭旭	高端装备类	青岛
29	掌上游戏机	烟台南山学院	谭燕丽	新生活类	烟台
30	孔子创意形象 IP 设计	济宁职业技术学院	曹婷婷	新生活类	济宁
31	“蜀韵”三星堆系列文创 设计	青岛工程职业学院	田颖芝	新生活类	青岛
32	鲁锦新风尚·休闲运动鞋外 观创意设计	青岛工学院	张可鑫	新生活类	青岛

33	克尔维特概念车造型设计	中国石油大学（华东）	李溢思元	高端装备类	青岛
34	智能语音导航拐杖	烟台南山学院	刘爱颖	新生活类	烟台
35	SkyCrop 垂直农场模块化 农机设计	山东科技大学	崔健	高端装备类	青岛
36	数字化老铜翻铸比配技术	莱芜职业技术学院	鲁雪斌	新生活类	济南
37	射流-机械联合破岩试验 台	山东大学	范志君	高端装备类	济南
38	《运动小将》-形象设计	潍坊工程职业学院	林卢欣	新生活类	潍坊
39	“胶州秧歌”IP 形象设计	青岛工程职业学院	李晓萌	新生活类	青岛
40	水域之眼——立体化协同 机动的水域环境检测系统	聊城大学	吴秉桓	新一代信息 技术类	聊城
41	江浪踏椅	山东劳动职业技术学 院	吴文昊	新生活类	济南
42	OKOK & COFFEE	潍坊工程职业学院	渠姿萱	新生活类	潍坊
43	多功能焊接实训工作台	山东水利职业学院	李宗玉	新生活类	日照
44	老年人辅助蹲起助力器设 计	济南大学	张晴	高端装备类	济南
45	半导体硅上料机	山东青年政治学院	杨雪	新一代信息 技术类	济南
46	钢化玻璃锁鲜盒	淄博职业学院	孙晓东	新生活类	淄博
47	藓韵石亭溪语（创意景观 石头画）	山东城市服务职业学 院	谢婷	新生活类	烟台
48	“Aqua.X” 水下助推航行 器设计	潍坊学院	亓健宇	高端装备类	潍坊

49	泰山石刻拓片文创作品	泰山职业技术学院	宋洪波	新生活类	泰安
50	快递胶囊——可循环使用的快递包装	德州职业技术学院	杨洋	新生活类	德州