

山东省装备制造业协会

鲁制协【2022】12号

签发人：高玲

关于公布山东省装备制造业协会 新增常务理事、理事、会员单位的通知

各会员单位：

依据《山东省装备制造业协会章程》，经2022年度第三次理事通讯专项会议审议表决，一致同意接纳以下单位（见附表1）为山东省装备制造业协会常务理事、理事、会员单位，现予以公布，并致以热烈的祝贺！

望各单位今后在协会内努力发挥作用，认真履行协会《章程》规定的权利和义务，遵守协会《会员公约》及其它相关制度规范（搜索山东装备制造网 www.sdszbzz.com 查阅），为省协会和全省装备制造行业创新发展做出贡献。

附件一：常务理事、理事单位及会员名单

附件二：常务理事、理事单位简介

山东省装备制造业协会

2022年9月13日



附件一： 常务理事、理事单位及会员名单

协会常务理事单位

	单位名称	常务理事
1	山东哈临集团有限公司	马继业
2	山东小鸭精工机械有限公司	陈立莘

协会理事单位

	单位名称	理事
1	青岛德固特节能装备股份有限公司	刘汝刚
2	山东美迪宇能医疗科技股份有限公司	薛 萍
3	连恩智能科技（青岛）有限公司	陈爽霞
4	山东德银五金交电有限公司	杨 新
5	邹城兖矿泰德工贸有限公司	王 涛
6	北京数码大方科技股份有限公司	牟孝双
7	青岛滨海金成铸造机械有限公司	刘剑峰
8	青岛工业软件研究所	王 强
9	德州锦城电装股份有限公司	刘 祥
10	山东多瑞电子科技有限公司	宋 振
11	山东瑞博钣金有限公司	古云敏

会员单位

	单位名称
1	山东海吟新环境技术有限公司
2	山东天华重工有限公司
3	济宁学院
4	山东鹏辉油缸有限公司
5	青岛博柯莱自动化仓储设备有限公司
6	山东百昌汽车零部件有限公司
7	山东宇联智能科技有限公司

附件二：常务理事、理事单位简介

山东哈临集团有限公司

山东哈临集团有限公司成立于 1999 年 10 月，注册资金 2368 万元，公司占地面积 5 万 m²，建筑面积 2 万 m²，自成立以来，公司走出了一条特色发展之路，形成了集产品自主研发、智能制造、配套生产与出口外贸一体化的轴承专业生产企业。

公司现拥有国内一流的轴承磨加工生产线 5 条，职工 87 人，其中各类专业技术人员 20 余人，年设计生产能力达 960 万套关节轴承、圆锥滚子轴承、深沟球轴承、工程机械轴承、汽车轴承及工业装备轴承，设备和生产工艺已达到国内领先水平。产品具有高转速、低噪音、长寿命、耐高温等特点。

公司的主导产品为关节轴承、双列单列圆锥滚子轴承，汽车轮毂轴承、离合器轴承等产品，外径尺寸关节轴承涵盖 $\phi 20$ - $\phi 500$ mm、其它外径尺寸涵盖 $\phi 20$ - $\phi 200$ mm，年生产品种 800 余种，精度等级为 P0、P6、P5、P4 级。产品广泛配套于工程机械、汽车、船舶、海洋装备，电机及工业装备等行业并出口欧洲、北美洲等地区。多年来，公司致力打造汽车轴承生产企业航母为目标，现已取得了与重汽、北汽福田、潍柴、青特、一汽等知名企业的合格供应商资格。

公司凭借科学的管理和优秀的团队（公司凭借科学的品质管控和完善的检测体系），先后通过了 ISO9001:2000,IATF16949 质量管理体系认证。2021 年获得了“高新技术企业”称号。我们一直致力于打造“HLB”品牌，执行严格的质量标准，细致入微的质量管控措施，提升产品品质和服务质量。

用做“钻石”的心态来做轴承，一直是哈临秉承的企业经营理念。也正因为坚信着这种理念而工作，产品质量才能得到广大用户的一致好评，公司才能稳步发展。十四五期间，集团将着眼于海洋装备和军工产品领域，研发与之配套的高技术性前沿轴承产品，坚持走国内、

国际高端配套之路，实现产品和市场的战略升级。

山东小鸭精工机械有限公司

山东小鸭精工机械有限公司成立于 2005 年 08 月，注册资本 5000 万元，国有企业，位于济南市高新区，是一家集汽车装备、汽车零部件、车轮装备研发生产与技术服务一体化的国家高新技术企业。

公司具有雄厚的技术研发实力，拥有专业的高水平技术研发团队和技艺精湛的技师队伍，拥有科学先进的管理体系和高效精准的试验检测设备，先后获中国模具行业重点骨干企业、AAA 级信用企业、山东省专精特新中小企业、山东省技术创新示范企业、山东省汽车及零部件产业集群示范企业、山东省服务型制造企业、山东省企业技术中心、济南市智能制造试点示范企业、济南市瞪羚企业、济南市工程研究中心、济南市一企一技术研发中心荣誉资质，公司现有有效知识产权 89 项，其中发明专利 10 项。通过 ISO9001、IATF16949、ISO3834 等质量管理体系及两化融合体系认证，为科学规范地开展各项技术创新和经营发展工作提供全方位保障。

车轮装备、汽车模具、汽车零部件是山东小鸭精工机械有限公司的三大主导产业。多年来，小鸭精工秉承“用人品打造精品、用人格塑造品牌、用产品写照人生、用产业回报社会”的经营理念，坚持“质量第一，技术领先，持续创新，为客户创造价值”的指导思想，始终不渝地专注于车轮装备、汽车模具和汽车零部件的研发制造，致力于打造高端装备和汽车零部件领域的产业航母。

青岛德固特节能装备股份有限公司

青岛德固特节能装备股份有限公司是一家集科研、生产、销售于一体的高新技术企业，始建于 2004 年，注册资本 1 亿元。公司秉承诚实守信，创新发展，永续经营的理念，于 2021 年 3 月在深圳证券交易所创业板上市（证券简称：德固特，股票代码：300950）。

公司现有职工 400 余人，本科以上学历人员有 155 人，双语工程师 72 人，具备国际化高素质的工程技术队伍。通过近年来的发展，建立结构合理分工明确的高效组织架构。

公司产品面向化工、能源、冶金、固废处理等领域，为全球客户提供清洁燃烧与传热节能解决方案，同时接受专用装备定制。公司产品远销亚洲、欧洲、美洲、大洋洲、非洲，为国际行业龙头客户提供优质产品。

科技创新是企业发展的第一动力，经过多年的努力，目前已获得发明专利 22 项，实用新型专利 81 项，软著 3 项，多项自主技术达到国际先进和国内领先水平。炭黑节能技术装备产品，7 项获得“国内首台套”产品认定，在超高温换热技术领域突破了 1000℃，填补了国内外该领域的技术空白，弥补了技术短板，解决了行业超高温换热技术的瓶颈。获得青岛科技进步二等奖二项、三等奖一项。在节能环保领域填补多项国内空白，实现替代国家进口重大技术装备。

公司具有高端制造水平和完整的生产体系，拥有 A1/A2 级压力容器

器设计（固定式压力容器规则设计）资质、A1/A2 级压力容器制造资质、A 级锅炉制造资质、GC2 级压力管道安装资质；取得了美国机械工程师协会（ASME）“U”（压力容器）设计制造授权证书、“S”（动力锅炉）设计制造授权证书以及美国锅炉及压力容器检验师协会（NBBI）NB 授权认证书；PED 管理体系 H1 模式、H 模式。公司通过法国 BVISO9001: 2015 质量管理体系、ISO14001:2015 环境管理体系及 ISO45001:2018 职业健康安全管理体系认证、两化融合管理体系、4A 级标准化良好证书、3 级安全生产标准化证书。

公司先后取得山东省节能环保示范企业、山东省炭黑节能装备工程技术研究中心、山东省专利明星企业、山东省企业技术中心、山东省工业设计中心、清华大学社会实践基地、山东理工大学产学研基地、青岛科技大学成立热能实验室、山东省著名商标、山东省名牌产品、青岛市名牌、青岛市著名商标、青岛市隐形冠军企业、青岛市专精特新示范企业、青岛市工业高温余热回收技术创新中心、青岛市博士创新实践基地、国家专精特新小巨人企业等。正在逐步走出一条独具特色的自主创新发展之路。

Do right things, do things right 做正确的事情，把事情做正确，是企业的核心价值观。公司将致力于节能环保事业，成就德固特富有创造力和社会责任感的国际知名企业，共同为人类创造绿色低碳生态环境。

山东美迪宇能医疗科技股份有限公司

山东美迪宇能医疗科技股份有限公司是一家以先进制氧技术为依

托，以集成模块式分子筛技术为核心，专业从事 PSA 制氧设备研发与生产，提供全面气体解决方案生产企业。

公司成立于 2003 年 6 月，总部设立在济南。拥有上海美迪、香港美迪、澳洲美迪等子公司，在全球各地设立多个办事机构，形成了完整的研发、生产、营销和服务网络。目前拥有多项国家发明专利、数十项实用新型专利及多项软件著作权，并取得 ISO13485 质量体系认证、CE\TGA\GC2\CFDA 公司产品广泛应用于医疗、工业、渔业、宠物医疗、高原制氧、车载制氧及生物医学工程等领域。

连恩智能科技（青岛）有限公司

连恩智能科技（青岛）有限公司是北京连恩咨询有限公司控股公司，是由原丰田前高管联合用友集团制造事业部专家团队共同创建的专公司推出的以缩短生产周期 20%、压缩在制品库存 20%的咨询辅导模式：从构建面向市场快速反应的生产计划物流组织体系、流程体系、关键考核指标入手；连恩咨询为制造业企业提供如下服务：组织与流程优化、精益生产咨询推进、信息化规划和咨询、信息系统实施、绩效管理咨询、“快”制造系列培训等，努力帮助制造企业实现敏捷高效、低成本、构建先进运营体系。

山东德银五金交电有限公司

山东德银五金交电有限公司，始创于 1982 年，在省内拥有 20 多家直营店，500 多名员工，200 辆送货车辆，数万余种名优商品。经营

品种涵盖手用工具、电动工具、交电、机电、照明、劳保、阀门、油漆、焊接、电缆、低压电气、办公用品、标准件等，使客户一站购齐成为可能。并在五金行业首推明码标价、阳光销售的经营理念，经营规模在山东地区名列前茅。德银以“让企业采购更简单”为愿景，通过数字化阳光工业品采购平台，助力更多装备制造业企业降本增效。

邹城兖矿泰德工贸有限公司

邹城兖矿泰德工贸有限公司成立于 2004 年 01 月，是一家集科研、生产、销售于一体的国家高新技术企业，坐落于邹城市西外环路中段。公司注册资本为 12100 万元，公司目前占地面积 50 余亩，拥有在职员工 91 人。

公司先后荣获“高新技术企业”“专精特新小巨人企业”、“山东省知识产权示范企业”、“国家知识产权优势企业”、“国家科技型中小企业”“山东省一企一技术企业”等荣誉称号。公司成立以来，始终注重技术研发和知识产权保护，现有有效发明专利 54 项，实用新型专利 123 项，外观专利 2 项，澳大利亚外观专利 2 项，拥有高价值专利 3 项。现拥有矿用产品安全标志证书 72 项。公司具备较高专业化生产、服务和协作配套能力，已为兖州煤业股份有限公司、三一重型装备有限公司、神华宁夏煤业集团有限责任公司等大型煤矿提供相关配套产品。

北京数码大方科技股份有限公司

数码大方是中国自主的工业软件公司，提供数字化设计 CAD、数

数字化管理 PLM 和数字化制造 MES 等产品及服务，贯通企业研发设计和生产制造全流程，推动产教融合提升人才培养，赋能智能制造和数字化转型，致力成为中国自主的设计制造工业底座。

数码大方是“智能化协同制造技术及应用”国家工程实验室、国家重点“专精特新”小巨人企业、国家中小企业公共服务示范平台、工信部智能制造系统供应商、工信部数字化赋能中小企业服务供应商。

数码大方坚持技术创新和自主研发，在北京、天津、南京和美国亚特兰大设有四个研发中心，公司“CAXA”系列软件已有 30 年技术和应用积累，已拥有超过 400 项专利及著作权，其中软件发明专利超过 110 项。

青岛滨海金成铸造机械有限公司

青岛滨海金成铸造机械有限公司（原青岛滨海铸造机械有限公司）成立于 1993 年，是一家集研发、生产、销售、服务为一体的综合性的现代化企业。

青岛滨海金成铸造机械有限公司占地面积 40000 多平米，公司拥有专业研发技术人员 30 人，可为用户提供抛丸清理机、喷丸清理设备、环保除尘设备、砂处理设备、自动化造型设备等产品的前期规划、工艺布局、终身技术支持的一条龙服务，实现铸造机械产品一站式服务。

公司通过了 ISO9001 国际质量体系认证、ISO9001 环境管理体系认证、知识产权管理体系认证、欧盟 CE 认证、法国 BV 认证等，产品的

质量和品质得到保证。

公司重视科研创新，设有品控研发检测中心，引进专业的品控研发团队，让滨海金成的服务精益求精。拥有多项发明专利，拥有安装调试经验丰富的售后服务团队，快速响应服务，凭借一流的设计、精美的制造及完善的售后服务，赢得了广大客户的一致好评。

公司坚持“以顾客为中心，以市场为导向”的理念，构建了强大的销售体系，遍布全国的销售网络，100%的及时交货承诺，全方位的满足客户的供货需求。公司的高速发展，也赢得了社会的高度认可，公司先后获得“高新技术企业”、青岛市“专精特新”企业、AAA级信用企业，青岛市清洁生产示范单位等荣誉称号。

经过近三十年的发展和积累，目前公司已迅速成长为新型现代化企业，国内多个地区设有办事处，产品广泛用于航空航天、兵器军工、高铁动车、汽车造船、重型装备、交通运输，化工冶金等各个领域，遍布国内各行各业，远销世界十数个国家和地区，已经成为诸多国际和国内知名公司的供应商。是河南防腐企业集团、远大阀门集团、山西豪钢重工股份、山东胜通集团、中化二建集团、中化六建集团、青岛东方工业品集团、山东时风集团、山东鲁工机械有限责任公司、山东昌华机械有限公司、山东鲁清石化有限公司、攀钢集团、武汉钢铁集团等世界一流企业的合作伙伴。

青岛工业软件研究所

青岛工业软件研究所(以下简称“研究所”)成立于 2013 年 7 月,前身是中国科学院软件研究所青岛分部,是以中国科学院软件研究所工业软件、制造业信息化等领域技术研发团队为主体组建并部署到山东青岛的工业软件研发培育转化基地。

研究所主要从事工业技术软件化方法、工具环境和服务模式研究与开发工作。旨在通过工业技术知识的模型化、软件化封装,实现工业活动链条知识沉淀、自主可控,保障国家产业安全;通过推动工业基本活动的数字化,实现研发设计、生产制造、远程运维、经营管理等关键环节的数字孪生,促进行业制造资源共享,推动区域工业企业协同,培育工业领域数字经济。

研究所先后承担或参与了国家科技重大专项、科技部重点研发计划、工信部智能制造、发改委“互联网+”重大工程等近 15 项国家级项目。面向海尔家电、中车四方、潍柴动力、山东能源等大型制造企业的具体需求开展合作 60 余项。

研究所建立了面向最终用户的工业软件赋能服务平台,初步形成工业软件培育环境。能够为工业企业提供装置设备物联、工具软件共享、主题数据洞察、技术知识协同、软件定义环境等基本服务,实现了设备、软件、数据、知识等企业基本资源的复用、共享和协同,成为有效整合国内碎片化工业软件资源、满足工业企业柔性需求的群智协同型工业软件生态环境。围绕平台形成知识产权 60 余项。

德州锦城电装股份有限公司

德州锦城电装股份有限公司是泓淋科技集团汽车线束事业部的主体，从事于汽车信号连接及传输线束的技术研发、生产、检测及销售于一体。近年来，公司先后被认定为国家高新技术企业、德州市汽车线束工程技术研究中心、德州市汽车信号连接与传输技术工程实验室。公司主营产品为各类汽车线束，包括底盘线束、发动机线束、驾驶室线束、电池线束、车身线束、仪表线束、车架线束、发动机 SCR 线束、发动机舱线束、动力线束、发动机排放后处理线束等，涉及门类齐全，在行业内形成了全产品覆盖。目前公司主营产品是福田汽车、北京现代、朝柴发动机、康明斯处理系统、江淮汽车、集瑞汽车等汽车企业的线束供应商。公司主导产品在山东省市场占有率为 54%以上，位居全省第一。

德州锦城电装股份有限公司为更好的为中国汽车事业提供技术研发服务和高品质的产品，已拥有 69 人的技术研发团队，其中本科、研究生学历以上人员占总人数的 60%以上。在借鉴国内外技术的基础上不断强化自身研发能力，不断提升核心竞争力。公司“以人为本”的管理理念吸引了大批的经验丰富、实力雄厚、创新力强的知识型，技术型人才，使公司研发团队在汽车研发领域享有很高的知名度及深远的影响力，使得公司受到了国内外很多大型汽车生产厂家的青睐和肯定。

1、技术基础设施及开发能力、配套设施情况

德州锦城电装股份有限公司具备线束产品三维设计软件、高低温

试验设备、电压降检测设备、电阻检测设备，同时具备整车线束、电器工况模拟实验能力，能够完成各项设计要求的验证、测试、数据收集等工作，为产品开发提供良好的实验支持。

近年来，公司完成科技项目 56 项，其中，与高校合作科技项目 6 项，与其它科研机构合作项目 9 项，与主机厂合作项目 17 项，独立开展项目 24 项；研发周期三年及以上项目 23 项；对外合作项目 16 项；完成新产品新技术新工艺开发项目 30 项。开发了多个汽车品牌整车线束产品。拥有有效发明专利 1 项，实用新型专利 8 项。

（1）基础设施配套

为了保证企业的研发能力，公司在引进先进的生产设备同时，购买了大量的具有国内外先进水平的现代化生产、实验、检测设备，以保证企业的研发能力。建设有试制、试验车间 1100 平米，配有完善的水、电、气、冷、废水处理等公共基础设施系统，能进行各种条件下的试验，建有数组装、检测、测试实验线，各类研发设备原值超过 1260 万元，为科研成果开发和产业化生产提供了良好的保证。

（2）人才队伍情况

公司研发团队现有研发人员 69 人，其中专科以上学历的 43 人，专家 9 人。已形成了专业配套齐全、知识结构合理、充满活力和创新精神、同时具有扎实的理论基础和丰富的实践经验人才队伍。

公司已经建成一支具备汽车线束 3D 设计、部品设计、电子元器件

设计、电器原理设计、产品图设计、生产工艺设计等多种设计能力于一体的专业化设计团队。

2、产学研合作情况

近年来，公司先后派出多名技术人员到福田汽车、华晨汽车、江铃汽车、海马汽车、长丰汽车、哈飞汽车、北京现代、朝柴发动机、康明斯处理系统、集瑞汽车等汽车厂商公司等进修学习。通过与国内水平较大的汽车厂商公司和科研院所联合培养，为公司提供了一批科研业务强，专业技术水平高的技术开发人员。

公司根据技术人员的工作性质和研究方向，与省内外高等院校合作，对符合要求的技术人员到与东北林业大学、威海海洋职业学院进行深造学习，并签署了产学研合作协议，并进行了多项产学研合作，对公司技术创新、产品研发起到了良好的推动作用，有利的提高了公司的技术创新能力和产品研发能力。

3、资产经营及财务状况

近年公司，公司规模不断扩大，各类经济指标不断增长，经营和发展趋势良好，2019年公司实现销售收入 3.16 亿元，，资产总额 3.51 亿元，负债总额 2.29 亿元，资产负债率 65%；公司资产状况良好，公司发展前景广阔。

4、企业管理情况

公司自成立以来一直寻求建立科学、合理、高效、快捷的组织机

构，经过多年的实践和探索，以完善的生产管理体系和良好的经营管理模式，逐渐建立起来了由总经理领导下的部门主任负责制。内部依据各部门的职能、服务对象及开放情况，制定了一系列规章制度并认真落实。在生产、销售、科研等方面建立一系列机制，在研发项目、研发经费、仪器设备、成果管理等方面制定切实可行的有效措施，实现了公司日常管理工作制度化、规范化。

公司自成立以来，提倡团队精神，为优秀员工的发展提供了广阔的平台，建立了多种机制激发员工的热情。公司根据员工的工作能力建立起了一套工资等级制度，同时，对为公司发展提出合理化建议或者在技术创新、工艺改进等方面有突出贡献的员工，公司将给予相应的奖励。公司非常关注员工的成长，提供了大量的专业培训，以促进员工成长。公司始终坚持信任并尊重每一个人，为每一个员工都提供相同的发展机会。

山东多瑞电子科技有限公司

山东多瑞电子科技有限公司成立于 2013 年，位于山东省济南市高新区，主营业务为气体检测及物联网系统工程研发及生产，公司注册资本 1000 万元人民币。公司在几年的时间里迅速发展，21 年营业收入达到 2386.77 万元，利润总额 247.07 万元，上缴税金 133.19 万元，企业经营状况良好，并荣获“高新技术企业”、“济南市专精特新中小企业”、“山东省科技型中小企业”、“济南市 2022 年上云服务商”、“山东省专精特新中小企业”等荣誉资质，拥有较强的技术实力，能够带动产业循环经济的效率发展。经不懈努力，公司共获得 2 项发明专利、27 项实用新型

专利、26项外观设计专利和8个软件著作权，研发实力雄厚，并与天津雅迪伟业车业有限公司、中国科学院化学研究所、中盐内蒙古建材有限公司等多个大型企业建立了长期稳定的合作关系，产品获得一致好评。产品营销及服务网络覆盖全国各地，应用行业广泛，涵盖石油、化工、冶金、环保、电力、食品、医疗卫生、燃气、家庭安全、污水处理、航天航空等领域，主导产品全省市场占有率达到31%，排名前三位，是国内知名的仪器仪表供应商。

山东瑞博钣金有限公司

山东瑞博钣金有限公司地处中国清朝小说家蒲松龄故乡，西眺丝绸之路，地理位置优越，交通便捷，通讯畅达。公司具有现代化的数控激光设备，各车间设有质量检验员，严把质量关，不允许不合格产品出厂。

公司主要产品有电力机柜，消防机柜，通讯机柜，医疗设备外壳、操作台、触摸屏、雕刻机外壳，激光机钣金等等，广泛应用于电子、计算机、广播电视、有线、通讯、金融、工业控制、配电、军事、消防产品，机械设备等各个经济领域，部分产品已出口越来越多的国家。回顾过去，展望未来，我公司秉承“信誉中求发展，创新中求辉煌”的经营理念，以创办优秀企业为目标，为广大客户提供了优质产品和高效服务。