附件二：副会长、常务理事、理事单位简介

德州大陆架石油工程技术有限公司

德州大陆架石油工程技术有限公司位于山东省德州市经济开发区，是国家级高新 技术企业，技术力量雄厚，生产设备精良，检测手段完善，研发生产的尾管悬挂器、 分级注水泥器、分段压裂工具和油田化学剂等主导产品蜚声海内外。

德州大陆架石油工程技术有限公司隶属中国石化石油工程技术研究院，是国内石 油固井工具领域领军企业和规模最大的固井工具研发和生产基地。公司研发实力雄 厚，生产设施完善，检测手段先进，市场分布广泛，在国内外同行业中享有盛誉。2020 年入选国务院国资委“科改示范企业 ”,2021 年被评为国家级专精特新“小巨人”企 业。2021 年，实现营业收入 2.6 亿元，利润总额 3800 万元，资产总额 3.5 亿元。公 司建成了以Mazak E650HⅡ为关键设备的高端数控加工生产线以及高温液体合成、粉 剂混配等油田化学助剂生产线，配备了系列高精度检测仪器，配套了模拟钻井台架等 试验设施，具备年产高端井下工具 2000 台套、高端助剂 10000 吨的能力。公司拥有 ISO 9001,API Q1、11D1、5CT、7-1 等认证，并获得法国 VAM 气密封螺纹技术授权。 是全国石油钻采设备和工具标准化委员会井下工具工作部，主持起草、修订了国家和 行业标准 20 余项。先后获得省部级以上重大科技成果奖 24 项，获得专利授权 110 余 项。多项成果达到国际领先水平，19 项成果填补国内空白，8 项产品获国家重点新产 品称号。

公司以"创新推动石油工程技术进步"为使命，以"质量成就经典，服务提升品牌， 人才演绎传奇，科技引领未来"为宗旨，坚持"诚信、敬业、创新、发展"的核心价值 观，秉承"跨越陆海，追求无限"的企业精神，鼎力成为全球油公司和石油工程承包服 务商价值合作伙伴。

山东山发电气有限公司

山东山发电气有限公司是专业生产低压电器及成套设备企业。公司注册资本人民 币 11080 万元，生产基地分别位于齐河县经济开发工业园区山东省宁阳县伏山镇工业 园。公司共有职工 150 名，均为齐河县生产厂区拥有职工约 70 名，2000 多平方米厂 房；宁阳县伏山镇生产厂区拥有职工约80 名，3000 平方的现代化厂房。每个生产厂 区都具有先进完备的生产设备及质量检测手段,公司自成立之日起，就本着专业化服

务的经营理念，把公司做成国内开关行业最专业的 4S《开关Sale) 、开关零配件 Sparepart) 、售后服务 ( Survey) 》公司是我们始终销售 (不渝的追求。公司以专 业、优质、高效的技术为用户提供满意的服务。专业技术是公司的立足之本，以专业 化服务赢得广大用户的信赖，加盟公司，使得公司技术更加专业 、范围更广。

青岛汇安谷科技发展有限公司

青岛汇安谷科技发展有限公司是汇安集团的总部公司，集团下设 5 个子公司，1 个光纤传感创新中心，于 2017 年落户于青岛国家高新技术产业开发区。

青岛汇安谷是专注光纤传感技术、 自动化控制技术的研发、设计、生产、销售、 平台化服务为一体的高新企业。2001 年，东营市汇安科工贸有限责任公司成立；2003 年，东营汇安高科电子有限责任公司成立；2012 年，克拉玛依汇安宇顺石油能源科技 开发有限公司成立；2017 年，集团公司-青岛汇安谷科技发展有限公司成立，汇安谷 光电技术研发中心成立；2018 年，加拿大汇安谷科技公司成立；2020 年，分布式光 纤传感创新中心成立，北京汇安谷科技公司成立；2021 年，成立新疆办事处和西南办 事处。

汇安谷拥有专业技术研发团队近 50 人，硕士及以上专业技术人员占60%，有三名 博士后研究人才。已获得国际 CSA 证书、国际 CE 证书、高新技术企业、CMMI 五级、 ITSS 三级、3C 消防认证、3A 信用认证、售后五星服务认证、ISO9000/14000/45000/HSSE 体系，拥有十余项专利，18 项软件著作权，并在业内知名杂志发表多篇文章，取得了 山东省优秀软件企业、山东省优秀软件产品、青岛市专精特新企业、青岛市优秀软件 产品称号。

公司积极开展与油气行业主体、科研院所等专业单位的多种形式技术合作，构建 新型的共享合作模式， 目前国外已与英国南安普顿大学、加拿大 UBC 大学 (不列颠哥 伦比亚大学) 、加拿大 SFU 大学 (西蒙弗雷泽大学) ，国内与天津大学、中国海洋大 学、山东大学、煤炭科学研究总院、中检能源研究院等专业单位达成战略合作，共同 推进光传感技术行业创新发展与应用。

青岛汇安谷专注于石油行业 20 多年，在光纤监测方面拥有超过 10 年的丰富经验， 管道总监测里程超过 10000 公里，是一家致力于光纤传感技术的研究、产品开发研发 及工业现场应用解决方案提供的油气行业综合型专业公司。公司致力于新型光纤传感 技术和气体传感器技术的理论基础和应用基础的研究、应用开发、设计、数据解析、

大数据深度融合分析，拥有专业技术研发团队，是提供各行业状态监测、数字化、信 息化监管维护综合解决方案的领导企业。公司通过精准化运作、科学化管理，致力于 打造“全感知、准识别、够智能”的光传感世界。

迄今，公司已成功实施了 186 条长输管道、集输管道、单井管道安全防护业务， 12 套管道安全监测智能管理平台，并开展陆地及海洋管缆安全监测应用。用户覆盖中 石化、中石油、中海油、国家管网、国家电网等。公司目前已成为国内最大油气管道 光纤传感安全监测系统供应商，一直致力于在管道运行管理。公司具备完善的整体方 案设计、工程设计、项目实施及技术服务能力，建立了完整的售后服务体系和制度， 工程质量及系统高效运行，满足用户管道实时安全防护的需求。

青岛海诺铸业有限公司简介

青岛海诺铸业有限公司是由美国硬体五金有限公司和青岛星聚机器人科技有限 公司共同投资，注册资金 600 万美元。公司具备产品辅助设计、模具设计与制造、精 密铸造、热处理、抛光、精密加工以及产品物理、化学性能和机械性能检测的自备能 力。采用精密铸造和精密加工、表面处理等先进技术，生产经营不锈钢、耐热钢、碳 钢、低合金钢、高温合金、有色合金等材质的各类高档次精密铸造及其深加工产品， 企业服务于化工机械、食品机械、建筑五金、热处理设备、液压气动机械、船用装备、 厨房用具、五金工具、医疗器械、运动器材、计量设备、汽车配件等广泛领域。 目前 90%以上产品出口到欧盟、美国等二十几个国家和地区，经过多年的国际市场磨练， 公司已成为精铸领域的中国领先制造商和游艇五金世界知名供货商，企业的装备水 平、管理水平、技术水平、产品开发能力、质量保证能力等综合水平在世界名列前茅， 目前海诺公司月产重量 100 吨，成表面光饰处理 30 万件，精密加工 10 万件，精密铸 造用模 50 付的产能。

我们公司在同行业中处于领先地位，产品通过了国际认证，再加上我公司优秀的 产品质量、过硬的技术保障，优秀的销售服务使得我公司产品的市场占有率稳步提高， 欧美市场的销售前景尤为乐观。因此我公司相对于其他企业更具有竞争优势。

济南金威刻科技发展有限公司

济南金威刻科技发展有限公司自 2004 年起一直专注于激光和自动化 技术的研 究与创新，是一家致力于解决智能激光工业应用方案的国家级高 新技术企业。注册 资本 5833.33 万元，为私有制企业。专业从事激光加工智能装备的研发、生产及销售。 是中国第一台金属非金属混合切割机制造 商，是济南第一家激光高端装备生产企业。 目前营收已超 10 亿，平均每年以不低于 45%的增长速度快速扩张。

总部位于济南高新技术产业开发区，建筑面积近 5000 平方米，拥有总占地 16 万 平方米的国内一流智能生产基地。基地拥有自主机床生产配 套加工设备及智能生产 线，是同行业中生产供应配套最齐全最智能的激光 装备生产企业，并持续推进智能 制造绿色一体化建设，将传统制造业向绿 色工厂、智慧工厂持续升级。

金威刻激光 2018 年起，把握工业制造领域转型升级的重大需求，建立智能制造 体系，研发各领域激光加工智能生产线成套装备，迅速成长为 国内智能激光专业装 备加工市场销量前五的企业，是中国激光行业的“标杆企业”,在行业中具有较强的 竞争力和影响力。

公司现有拥有自主知识产权百余项，其中发明专利 15 项，形成上百种新产品， 并获得“中国好技术”、“中国外观设计优秀奖”多项国家级 奖项，公司在激光行 业具有明显的地位优势、规模优势、技术领先优势。

公司拥有山东省“一企一技术”研发中心、山东省企业技术中心、山东省工业设 计中心、济南市企业技术中心、济南市工程技术研究中心、济南市“一企一技术”研 发中心、济南市工程研究中心等多个省市级研发平台 。

金威刻科技是国家“专精特新”小巨人企业、山东省瞪羚企业、山东 省制造 业单项冠军企业、山东省专精特新企业、山东省技术创新示范企业、 山东省“一企 一技术”创新企业、山东省“现代优势产业集群+人工智能” 试点示范企业、山东省 民营企业创新 100 强、济南民营企业 100 强、两化融合贯标企业、知识产权贯标企业 等。

金威刻激光品牌是山东省知名品牌、山东省优质品牌、山东省制造业 高端品牌、 山东省首批“好品山东”中唯一的激光行业品牌；其商标“GWEIKE”是山东省著名商 标。2021 年政府评定金威刻品牌价值 31.21 亿元，产品客户满意度和品牌忠诚度极高。

公司自成立以来持续重视产品质量及品牌声誉，通过了 IS09001 质量 管理体系、 IS014001 环境管理体系、IS045001 职业健康安全管理体系认证、欧盟 CE 认证、美国 FDA 认证等。同时具备每年开发 8 种以上新产品 的能力，使企业产品的技术性能始终 处于行业的最前端，同时可以为下游 众多行业客户根据不同应用场景提供标准化和 定制化的产品服务。

我司以市场为导向，建立完善的营销渠道，经过多年发展和积累，已在全国设立 了近百个销售分支机构，拥有覆盖全国的销售与服务网络，在营销团队规模、营销网 络布局、客户需求掌握、客户关系维护及快速市场 反应能力等方面具有明显优势， 以领先的技术和可靠的质量得到了广大用 户的认可。同时，公司产品已销往美国、 加拿大、澳大利亚、欧洲、东南亚、非洲等五大洲 180 多个国家和地区， 目前是欧美 市场份额中占比最大的中国激光机品牌。

山东力支测试系统有限公司

山东力支测试系统有限公司成立于 2018 年，是有国家高新技术企业、省级“专 精特新”“首台套”“工业创新产品目录”企业、市级“专精特新”“瞪羚”企业济 南力支测试系统有限公司投资建设的中小型科技企业，公司位于泰安市岱岳区环山东 路以北祝阳镇工业园。公司致力于高端力学测试系统装备的研发、制造、销售、服务， 是国家标准《非金属拉力、压力和万能试验机检定规程》、交通行业桥梁隧道专项测 试装备研发和标准主要起草单位；是我国高速铁路、城市轨道交通三工位钢轨、轨枕、 轨道板疲劳试验机、锚具缆索疲劳试验系统、六工位弹条疲劳试验机、扣件系统综合 性能试验台、钢轨拉压、静弯、落锤冲击试验机、大型工程结构疲劳试验机、电液瞬 时冲击试验机等高端关键力学性能测试装备的主要发明和生产研制单位。公司桥梁伸 缩装置试验系统和重载脉动疲劳试验机的技术水平一直处于世界领先地位，三工位高 铁钢轨疲劳试验机是国家授权发明专利产品，被授予全国机械工业设计创新大赛铜 奖，山东省机械工业科学技术奖一等奖。公司从业经历 20 余年的高技能专业人才有 10 余名，引进高学历人才 3 人，拥有成套原装进口 0.3 级高精度计量校准传感器， 13 米×13 米×9 米大型高强度三维反力墙、2×12 米×12 米大型二维反力地坪工程 结构试 验台，112000 焦耳超大能量钢轨落锤冲击试验机，行业唯一能够达到美国航 天学会清洁度标准要求的超大型液压管道冲洗过滤设备，领先的装备制造能力和完善 的质量保证手段，是公司技术创新能力处于行业引领地位的根本保证，通过 IS09000

国际质量体系认证、欧盟 CE 认证、环境、职 业健康安全管理体系认证。拥有多项国 家发明、实用新型专利，与中国铁 道科学院、交通运输部公路科学院、桂林理工大 学、中南大学等国内权威高校科研机构建立长期稳定合作关系。

力支测试作为中国试验机行业的新兴民族品牌，因应我国建筑工程域全尺寸零部 件、结构件重载疲劳寿命测试的检测需求而生，在 2008 年 10 月就先期承担了交通运 输部公路科学研究院 200 吨混凝土脉动疲劳试验机研制任务，公司始终以满足不同行 业最高权威科研、检测机构的高端、特殊测试技术要求，来确立产品研发方向和关键 技术参数，通过持续技术创新来引领我国高端力学测试装备的行业水平，以服务国家 重大基础设施 建设工程为己任，先后为“一带一路”中老铁路、印尼雅万高铁、尼 日利 亚沿海铁路、朔黄铁路 2 万吨重载运输改造、港珠澳大桥、国家天文台“FAST” 天眼、奋斗者号载人深潜器等国家重点工程提供高端力学性能测试装备，为中国建筑 科学研究院研发了我国首台 400 吨重载疲劳试验机，为同济大学研发了世界首台 600 吨大型工程结构疲劳试验机，为桂林理工大学朱万旭教授研发世界首台，第五代核电 安全壳钢筋及机械连接件 200 吨高速冲击拉伸性能试验机；为中南大学研制世界首台 PMW1200-1200 高 压重载大排量桥梁疲劳试验机；为中国铁道科学研究院研制了国家 发明专利产品 PMW800-3×500 三工位高速铁路钢轨脉动疲劳试验机和 TPW-6A 六工位 弹条疲劳试验机；与交通运输部公路科学研究院合作研制国家专利产品 SSFT-1200 公 路桥梁伸缩装置力学性能试验机；为中国船舶科学研究中心(702 所)研制 0.5 级 3000 吨传感器校验系统等国家工程急需科研测 试装备。力支测试是我国高速铁路桥梁、 轨道板、钢轨焊接接头、轨枕、扣件组装系统、弹条、机车车辆弹簧等疲劳寿命试验 装备的核心研发制造企业，中国铁道科学研究院、中铁检验认证中心、国家铁路产品 质册监悟检验中心、中南大学等国家级轨道交通检测机构的钢轨、轨枕、轨道板、弹 簧疲劳试验室均全部采用我公司装备。公司先后为我国公路、铁道、建筑、煤炭、冶 金、港口、核电、高校等行业的国家级科研、质检机构研制具有国际国内领先水平的 高端力学测试装备。在积极服务国 内轨道交通客户的同时，公司产品伴随中国高铁 先后走进哈萨克斯坦、尼日利亚、印度尼西亚、泰国、老挝等“一带一路”沿线国家， 积极服务国家发展战略。

力支测试作为中国精密测试仪器行业的新兴民族品牌，能够为国家重 大基础设 施、国家重大科学工程建设提供大型高端测试装备，这既是中国 试验机制造行业的

荣耀，更是中国制造走向高端、走向未米的见证。力支 测试的成长发展历程完美践 行了国家积极倡导培育“专、精、特、新”中小型高新技术企业的发展路径。

我们将始终遵循“完美品质、精准服务、塑造品牌”的经营理念，“不忘初心， 牢记使命”,团结一心，艰苦奋斗，真诚服务广大国内外客户，全力支持中国力学测 试技术事业的发展进步，塑造中国试验机行业的优秀民族品牌!

潍坊路加精工有限公司

潍坊路加精工有限公司(简称：路加精工)是歌尔股份全资子公司，成立于 2010

年，注册资金 5000 万元，拥有职工 230 余人，工程技术人员占比超80%,是一家专注 于智能制造整体解决方案的国家高新技术企业。聚焦智能制造主航道，面向连接器、 汽车电子、显示面板、新能源、精密检测、数字化工厂等领域，为客户提供柔性、高 效的一站式智能装备解决方案，助力制造业客户提升生产力。

凭借深厚的研发实力、持续的技术创新、十余年的工艺技术知识的积累强大的人 才团队及丰富的项目实施经验等优势，公司现已获得专利 200 多项，其中发明专利 50 多项，软件著作权 10 余项。同时，公司积累了大量国内外知名客户，建立了长期、 稳定的合作伙伴关系。

青岛宇方机器人工业股份有限公司

青岛宇方机器人工业股份有限公司成立于 2006 年 4 月，是一家拥有自动化、信 息化核心技术，致力于为客户提供智能化解决方案和相关设备的一 家企业。公司大 多数工程师都接受过罗克韦尔自动化、百通、西门子、施 耐德、ABB 等国际知名公司 的培训，成为其授权的产品技术工程师，可为用户提供专家级的工业设计、施工和安 装调试服务，能够在第一时间为用户提供高效可靠的售后支持。公司自 2012 年起， 先后被评为“青岛市高新技术企业” 、“青岛市软件企业"、“青岛市瞪羚企业”、 “科技型中小企业”、“青岛市专精特新企业”。公司管理体系健全，通过 ISO9001(质 量管理体 系)、ISO20000 (信息技术服务管理)、ISO27001(信息安全管理)体 系认 证、ITSS(信息技术运维)三级、CMMI(软件研发资质)三级等行业 相关认证，并入选 2020 中国智能工厂非标自动化集成商百强榜。

荣成华东锻压机床股份有限公司

荣成华东锻压机床股份有限公司是高端装备制造产业领域专业从事智能精密机 械压力机及其自动化生产线研制、销售的国家高新技术企业。于 2016 年 12 月在齐鲁 股权交易中心挂牌。厂区占地面积 13 万平方米，主要设备设施 100 多台(套),其中有 武汉重型数控落地铣镗床 TK6926、数控立式车床 CK5240、齐二机床落地铣镗床 T6916、 T6920D、普林森卧式车床 CW61160、秦川机床数控铣齿机 YK86250 等精、大、稀设备 20 余台。还有海克斯康 AT403 绝对跟踪仪、日本的高精度主轴动平衡仪、德国 WENZEL 三坐标测量机、济南科鼎公司大型飞轮动平衡测量机等精密测量设备检测设备。基础 设施和配套设施功能完备、运转良好，为客户提供个性化、多样化、系统化服务。公 司已通过 ISO9001 质量管理体系认证，两化融合管理体系评定(GB/T23001-2017)、知 识产权管理体系认证(GB/T 29490-2013),“华锻”牌机械压力机和“华锻”牌高速精 密曲轴自动化生产线冲床被授予山东名牌，“华锻”牌精密锻挤自动化生产线授予山 东优质品牌。被授予“国家知识产权局专利局天津中心——专利审查和服务实训基 地”,2022 年 2 月被批准设立为“国家知识产权局审查员实践(山东) 基地实践点” 。 2017 年来，承担山东省、市级重点技术创新项目计划 30 项，并实现科研成果转化， 获批山东省首台(套)技术装备 10 项。“智能家电用冲床自动化生产线” 、“高速精 密多工位锻造自动化生产线” 、“MMP2500 精密热模锻压力机关键技术” 、“精密曲 轴冲床互联网智能化生产线”4 项目有多项创新关键技术突破，科技成果评价委员会 评价意见“总体技术达到国际先进水平” 。截止目前，拥有自主知识产权的国家授权 的填补行业共性关键技术的发明专利 44 项，其中，发明专利“一种机械压力机杠杆 式机械下顶料装置”、发明专利“一种闭式机械压力机液压驱动自动交换工作台”、 发明专利“机械压力机曲轴、轴瓦温升自动控制装置”2020、2021、2022 年度分别荣 获第二十一、二十二、二十三届中国专利奖，发明专利“机械压力机滚滑复合导轨装 置”、发明专利“一种闭式机械压力机齿条式自动交换工作台”2020、2022 年度分别 荣获第三届、第四届山东省专利奖。荣获 2020 年度中国机床工具工业协会先进会员 “自主创新十佳”表彰，2020 年 7 月被山东省工业和信息化厅授予山东省技术创新示 范企业，评定山东省“专精特新”中小企业。2019-2022 年制定发布国家标准 6 项、 机械行业标准 3 项；发表相关学术论文 13 篇(其中SCIE 收录 6 篇)。

企业现有职工 176 人，科技研发人员 51 人，拥有国家“万人计划”科技创新领 军人 才(泰山产业工程领军人才)、享受国务院政府特殊津贴特聘专家、山东省有突 出贡献 的中青年专家、威海市人才项目产业工程特聘专家技术带头人、荣成市有突 出贡献的中青年专家 8 人，研发人员队伍(含教授、博士)结构合理，梯度建设完备， 为关键共性技术创新突破、新产品研发提供人才保障和技术支撑。

公司建立山东省压力机自动化生产线及机器人应用工程实验室、山东省企业技术 中心、山东省“ 一企一技术”研发中心、哈尔滨工业大学(威海)联合共建了威海市 精密热模锻技术与装备重点实验室、威海市高速精密锻挤自动化装备工程技术研究中 心、威海市工业设计中心等省、市级技术创新平台，与哈尔滨工业大学(威海)、山东 大学、中南大学双一流高校进行产学研教深度融合，建立联合研发创新体系。

淄博隆泰机械科技有限公司

淄博隆泰机械科技有限公司成立于 2015 年 12 月，公司注册资本 1500 万元，是 一家集食用菌设备研发、生产、营销为一体的高新技术企业。 目前，公司拥有国内外 最尖端的行业技术，是国内规模较大的食用菌自动化装备供应商。公司占地 24000 平 方米，现有员工 72 人，研发团队共 12 人。2021 年实现销售收入 3408 万元，同比增 长 64%，连续两年实现跳跃式增长。公司先后通过了 ISO9001 质量管理、ISO14001 环 境管理、ISO45001 职业健康安全管理认证，国家高新技术企业、农业机械试验鉴定， 荣获山东省“瞪羚企业”、淄博“专精特新”中小企业等荣誉称号。行业产品市场占 有率全国领先，是山东行业龙头企业。

公司自成立以来，一直专注于食用菌智能化、 自动化生产线和新工艺自动化、智 能化设备的研发，其行业地位优势明显，特别是在新产品的开发，新工艺改造方面， 利用企业技术中心、工程实验室两大研发平台，取得了重大进展，其中“年产 2000 万袋 16LT 型香菇菌棒智能化生产装备”技术被专家鉴定为世界领先水平，并荣获“2022 年度山东首台套技术装备”。

公司始终坚持“以技术创新为先导，以稳定质量求生存”为经营理念，不断优化 产品结构，加大新技术、新产品的开发力度，研制行业领先、品质卓越、客户满意的 新产品。

近两年来公司致力于研发的香菇、木耳、平菇装袋生产线，技术已在行业中遥遥 领先。现不断拓展研发菌类装备生产线上下游产品，延长产业链，把整体生产线打造

成高效、稳定、大大降低成本的先进自动化生产线，然后形成特有模式进行推广，大 大提高了企业的竞争力，吸引客户的能力越来越强。今后，我们将不断优化产业结构， 改进生产工艺，提高产能，增加营业收入，争取年增长率达到 50%以上。

山东龙立电子有限公司

山东龙立电子有限公司，成立于 2002 年，位于山东省临沂市高新技术开发区， 是集研发、生产、销售高端光电连接器及充换电设备于一体的国家高新技术企业， 在临沂、西安、济南设有研发中心。

公司先后荣获山东省瞪羚企业、山东省创新型企业、山东省专精特新企业、山东 省“隐形冠军”企业、山东省创新型民营企业、临沂市十佳科技创新企业等荣誉称号； 拥有博士后科研工作站、山东省电接插元件工程研究中心、山东省智能化电接插元件 工程技术研究中心、山东省认定企业技术中心、山东省一企一技术研发中心、临沂市 电连接器重点实验室、临沂市市级工业设计中心等科研创新平台 7 处；产品通过了 ISO9001、IATF 16949 等质量管理体系认证； “龙立”商标荣获山东省著名商标；龙 立牌新能源汽车交直流充电及高压大电流连接器、高压线束总成产品，被认定为 2015 年度山东名牌产品；龙立牌智能电网专用连接器产品被认定为 2019 年度山东优质品 牌产品。

公司注重与高校、科研机构的产学研合作，与北京邮电大学、厦门大学、山东大 学、山东理工大学、临沂大学等有着密切的合作关系，为企业的创新发展提供有力的 技术支撑。

公司承担各类科研项目60 余项，包括科技部火炬计划、省科技重大专项、省重 点研发计划等；获各类科技奖励 25 项，包括省科学技术奖、省中小企业科技进步奖 等。通过省市科技成果鉴定 20 余项，其中 2 项达到国际先进水平、12 项达到国内领 先水平。累计申请专利 100 余项，其中授权发明专利 18 项。

公司主要有军工连接器、智能电网连接器、新能源汽车连接器、铁路机车连接器 等四大类几十个系列、数千种规格的产品；广泛用于航空、航天、海洋、军事电子装 备和电网、新能源、铁路、通讯、石油、煤矿等国民经济各个领域。

全新世界，从连接开始。公司始终坚持“以质量为生命，以客户为中心”的经营 宗旨，秉承“拼搏、创新、务实、求精、共赢”的企业精神，努力打造成为国内技术 领先、实力雄厚的光电连接器品牌企业。

山东博诚电气有限公司

山东博诚电气有限公司注册资金 6000 万元，是一家集研发、设计、生产、销售 大功率智能变频调速装置及永磁传动系统于一体的国家级高新技术企业，先后荣获山 东省瞪羚企业、省级第十批一企一技术创新企业、市级专精特新中小企业、市新旧动 能转换重点单位等。

公司拥有高性能无感矢量控制、永磁同步电机驱动、特种电机驱动等关键技术， 经山东省装备协会鉴定产品整体技术水平达到国内领先。 目前已申请国家专利 30 余 项，获得国家授权专利 20 件，软件著作权 6 件，主持制定企业标准 29 项。

产品已通过国家安全生产重庆矿用设备检测检验中心检测，并获得国家防爆合格 证、国家强制性产品认证证书 200 余件，获得“安全生产工作先进单位” 、“安全生 产标准化达标企业”等荣誉称号。

博诚电气拥有一支强大的海内外创新研发团队，并与国内多家科研院校建立长期 合作关系，具备雄厚的技术研发能力，可为用户提供个性化解决方案，广泛应用于各 大煤矿、石油、船舶、港口、钢铁等行业。公司目前已与神华集团、山能集团、陕煤 集团、兖矿集团、淮南矿业集团、中国石油、大唐电力等百余家大型集团公司建立长 期合作关系。

济宁四通工程机械有限公司

济宁四通工程机械有限公司成立于 2005 年，注册资金 2000 万元。公司集研发、 生产、销售为一体，是专业生产中小型起重机的一家国家级高新技术企业。 自创“鲁 鹰”品牌，主要产品有汽车起重机、随车起重机、高空作业车、救援车、环卫设备等 五大类，拥有国内一流的激光、数控切割、冲压、机器人焊接等流水线生产设备，是 国内小型起重机制造企业中生产规模最大、质量管理体系最健全的民营企业。

2021 年市场占有率具国内领先地位，市场占有率 22%。产品销往全国各地、部分 产品出口意大利、印度、东南亚、非洲等 20 多个国家和地区。主业突出，坚持走专 业化发展道路，在技术和质量方面处于国内行业领先水平。

现有固定资产 1.2 亿元， 占地面积 150 余亩，职工 260 余人，固定研发人员 23

名，其中高级工程师 2 名，硕士研究生 1 名。公司已取得有效专利 50 余项，其中发 明专利 1 项，2021 年实现销售收入 3 亿元，税金 300 余万元，销售产品 2200 余台。

先后获得《国家高新技术企业》、《国家工信部公告企业企业》、《山东省企业 技术中心》、山东省“专精特新”中小企业、《济宁市工业设计中心》、《济宁市单 项冠军企业 》、《济宁市名牌产品》等。是济宁市唯一一家具有起重机生产制造资 质的公告企业。