

深圳国防科技工业协会

附件：参观考察交流企业简介（企业排序按考察先后）

广东兆邦智能科技股份有限公司简介

广东兆邦智能科技股份有限公司于 2007 年在广东珠海创立。公司作为领先的信息基础建设与智慧化行业解决方案服务商，以“创造智慧生活”为使命。作为国家高新技术企业，兆邦先后获批建立了国家博士后科研工作站、广东省企业技术中心、广东省智能识别控制系统工程技术研究中心，是广东省战略性新兴产业骨干企业（智能制造领域），珠海市独角兽种子企业。

经过 15 年的快速发展，公司获得数百项国家专利和知识产权，参加 5 项行业国家标准编写。公司自主研发的以人工智能为核心技术的智慧灯杆、车载设备系统、情绪识别系统等硬件设备；应急指挥、综合业务管理等软件平台，成功赋能智慧大家园、智慧大交通、特种业务等三大领域的各个场景的创新实践应用。

作为能将先进的人工智能技术与多元化的行业应用场景相结合的公司，兆邦智能将以自主研发的数字平台和智慧终端为驱动，在数据平台、信息创新、产业信息融合三个层面持续发力，构筑面向未来的城市智慧新生态，以 AI 助推城市数字化转型，谱写城市智慧化建设的新篇章。

珠海云洲智能科技股份有限公司简介

珠海云洲智能科技股份有限公司（简称“云洲智能”）创立于2010年，是一家专注于无人船艇研发、生产、销售与提供行业解决方案为一体的高科技企业。

十多年来，云洲智能始终坚持自主创新，勇闯科技探索“无人区”，掌握无人船艇自主航行、感知避障、协同控制等多项核心关键技术，被鉴定为国际领先水平。

截至目前，公司先后推出环境监测无人船、海洋调查无人艇、安防救援无人艇等自主知识产权产品，获得海洋科学技术奖特等奖、海洋工程科学技术奖特等奖、环境保护科学技术奖、中国专利奖等多项大奖。

云洲智能始终走在无人船艇产业化前沿，提供全系列无人船艇产品及行业解决方案，业务涉及环境测量、海洋工程、公共安全、交通运输、文旅休闲等领域，为用户提供无人船艇+细分行业水上智慧系统解决方案，产品已销往全球40多个国家和地区，为保障水上作业安全和降本增效不断创造价值。

公司产品拥有严苛品质，历经十年验证，先后参加了第34次南极科考、青藏高原冰川湖泊科考、江西防汛抗洪、河南抢险救灾等重大任务；参与了天津港爆炸污染应急、甘肃陇西尾矿库泄漏、河南南阳固体废物污染、长江入河排污口排查整治等环境污染事故处理，多次获得生态环境部表扬。

云洲智能不断推动海洋科技产业发展，建设了无人船艇产业基地——香山海洋科技港，打造海洋科技创新高地，成为无人系统与海洋智能装备发展新引擎。

秉承“创新领航未来”的企业发展理念，云洲智能致力于用智能科技探索海洋、保护海洋、经略海洋，为传统水上作业带来智能化、无人化变革，推动世界进入水上智能时代。

珠海格力电器科技有限公司简介

珠海格力电器科技有限公司成立于 2011 年，是珠海格力电器股份有限公司的下属公司，依托格力电器国家重点实验室、国家级技术研究中心、国家级工业设计中心、2 个院士工作站及 28 项“国际领先”技术、2 项国家科技进步奖、3 万项余发明专利等技术实力；强大的智能制造、精密加工能力；军品专用高低温试验台、冲击试验台、振动试验台、倾斜摇摆试验台等试验设备及 929 个实验室的检测能力，专业化从事军用装备空调及制冷设备的研制、生产、销售和服务工作，可向军方顾客提供各种制冷系统的整体解决方案及空调、制冷设备。公司已经取得了国家相关质量体系认证、承制及保密资格等资质，并建立了完善的国内外售后服务体系。

珠海格力电器科技有限公司专注自主创新，已全面掌握装备空调及制冷设备的核心技术，成功研制了国内首创的双级变频增焓压缩机、磁悬浮变频离心式制冷压缩机等领先性技术产品，并在空调高效节能、减振降噪、超高低温可靠性、设备小型轻量化、高防腐等领域开展了前瞻性研究，在诸多研究方向取得了突破性进展，为公司向军方顾客供应优质产品提供了强大的技术支撑，现已广泛应用于海军舰

船、陆军方舱等国防领域。

作为空调制冷行业的引领者，公司已为各军兵种提供了多系列舰船空调、车载空调、太阳能空调、海岛防腐特种空调、部队物资保鲜空调等各类空调及制冷设备，其中舰船空调主要包括：舰船用磁悬浮变频离心式冷水机、永磁同步变频离心式冷水机、螺杆式冷水机、涡旋式冷水机、水冷立柜式空调器、分体式空调器、水冷小型单元机、组合式空调装置、风机盘管、变风量空调系统、冷冻冷藏机等系列产品，所有舰船产品均可以取得 CCS、DNV、BV 等各类船级社认证。产品广泛应用于军民用水面、水下各类舰船。交付产品使用效果良好，受到顾客的普遍好评。

中航通飞华南飞机工业有限公司简介

中航通飞华南飞机工业有限公司（简称公司）隶属中国航空工业集团有限公司旗下中航通用飞机有限责任公司，成立于 2012 年，注册资本金 10 亿元，是集通用航空产品市场营销、设计制造、试飞交付、客户服务为一体的综合性高新技术企业。公司地处粤港澳大湾区重要门户枢纽、珠江口西岸核心城市广东珠海，毗邻珠海机场，占地面积 46 万平方米。

公司在研的大型灭火/水上救援水陆两栖飞机“鲲龙”AG600 是满足国家应急救援体系和自然灾害防治体系建设需要的重大航空装备，已成功实现陆上、水上、海上首飞，实现了我国特种用途飞机研制领域重大突破，取得了国家创新驱动发展战略重大成果，项目荣获

“中国好设计金奖”、“中国航空学会科学技术奖”等荣誉。

目前，公司具有完整的设计、制造、试验与试飞及运营支持等通用航空研发制造全价值链管理体系，具备通用飞机及大型水陆两栖飞机总装、调试测试能力。公司通过了 AS9100D 质量体系、试飞安全体系、职业健康安全管理体系、环境管理体系等资质认证，获得中央企业先进集体、中央企业青年文明号、国家高新技术企业等称号，公司 AG600 飞机总装生产线是全国爱国主义教育基地。

公司现有员工 1000 余人，本科以上学历占比 80%以上，其中百千万人才工程国家级人选 1 人，享受国务院特殊津贴专家 7 人，航空工业特级和一级专家 17 人、珠海市高层次人才 15 人。公司设有国家级博士后科研工作站、广东省博士工作站，是广东省首批职业技能等级认定试点企业。

公司始终秉承“航空报国、航空强国”为核心的理念体系，以为国家应急救援体系和自然灾害防治体系建设提供重大航空装备为核心任务，致力于打造新时代新型民用航空主机研发制造基地，成为引领通用飞机及大型水陆两栖飞机产业发展、支撑航空强国战略、助力平安中国建设的核心力量。

天章实业集团—珠海乐活公社网络科技有限公司简介

珠海乐活公社网络科技有限公司（简称乐活科技），是天章实业集团旗下核心子公司，注册资本 2 亿元，是一家拥有数字技术开发应用能力及供应链运营能力的电商平台企业，主要服务军队后勤物资保

障和政府办公物资采购。

乐活科技获省市两级“专精特新企业”、国家级“高新技术企业”称号，连续两年在高企评定中，位列高企“成长性 100 强”第一名；公司已获得《武器装备科研生产单位二级保密资格证书》和通过《武器装备质量管理体系认证证书》认证。自主研发的“后保物资快速响应体系”已获 44 项软著和 4 项发明专利。

乐活科技依托集团，打造智慧供应链电商平台“妥了网”，可自主供应产品 SKU 数量超过 70 万个，其中军需专品超过 5 万种，满足军队生活、办公、战训等各场景需要；“妥了网”目前已在全国设有 5 大总仓与物流中心、36 个省级分仓、470 个区域分仓，仓储总面积超过 30 万平米，自有运输服务车辆近 1000 台，后勤保障服务范围覆盖 319 个地级行政区域。通过 TMS/WMS 系统智能化算法，集中储存、有机衔接、智能调配，近年来服务全军 2400 多家单位，特别是新冠疫情突发时，紧急响应全军五大战区 500 多家部队单位需求，平价供应各类防护物资千余万元，得到部队采购人高度肯定。

珠海欧比特电子有限公司简介

珠海欧比特电子有限公司致力于宇航嵌入式 SOC 处理器芯片、SIP 立体封装模块/微系统、EMBC 宇航总线控制系统的研制、设计、生产和销售，是我国宇航 SPARC V8 处理器 SOC 芯片的标杆企业、SIP 立体封装微系统的开拓者，解决了我国宇航电子系统核心处理器及微系统国产化、自主可控、高性能、高可靠等问题。

为满足我国航空航天领域对自主可控、高可靠、高性能嵌入式处理器的需求，欧比特公司率先推出了基于 SPARC V8 架构的宇航核心处理器技术产品，设计生产了从单核到四核、从 100MIPS 到 3000MIPS 处理能力的系列化宇航处理器芯片技术产品；面向新一代航天任务及型号应用，欧比特设计了宇航级嵌入式人工智能 AI SOC 芯片，主要通过 GPU 核和 NNA 核来处理 AI 算法及超大复杂的相关运算，在 1GHZ 主频的条件下可以达到 12TOPS（12,000,000MOPS）的定点运算算力，这对于宇航控制系统实现实时人工智能信息处理意义重大。欧比特公司在宇航嵌入式处理器的研制生产，在技术指标及应用程度上赶超国际水平，实现了我国高可靠、高性能宇航处理器的国产化和产业化。

针对航空航天领域对存储器及计算机系统模块在自主可控、高可靠、小型化等方面的迫切需求，欧比特公司投入巨资，历经 8 年，瞄准立体封装技术前沿，建成了亚洲第一条符合宇航电子标准的“SIP 立体封装模块数字化生产线”，推出了型谱化的宇航存储器模块（SIP-MEM）、复合电子系统模块（SIP-MCES）和计算机系统模块（SIP-OBC），以及满足客户定制的微系统，实现了自主可控国产化生产。

欧比特公司注重宇航电子及先进飞行器的科研、生产、测试等方面基础条件的建设，先后建成了集成电路 EDA 设计平台、SIP 立体封装数字化生产线、SOC 陶瓷封装生产线、数字化电装生产线；SOC 芯片自动化测试平台、SIP 自动化测试平台；AIT 车间；环境试验中心、EMC/EMI 环境实验室。