

精雕产业学院主要合作企业简介

1. 北京精雕科技集团

北京精雕科技集团有限公司成立于 1994 年，专注于精密数控机床研发和制造的民营企业，是一家集科研、生产、销售、服务为一体的国家火炬计划重点高新技术企业，始终致力于为客户提供微铣削、钻削、磨削工艺的全程解决方案，旗舰产品为精雕五轴高速加工中心。集团由母公司北京精雕科技集团有限公司，及旗下的廊坊精雕数控机床制造有限公司、北京精雕精密机械制造有限公司、西安精雕软件科技有限公司等 10 多家全资子公司和 40 余个分支机构组成。北京精雕累计投资 10 多亿元，分别在北京石龙经济开发区、廊坊经济技术开发区建成了占地面积 22 万平方米、建筑面积 20 万平方米的产业基地，拥有员工 4000 余人。精雕集团一直非常重视人才的培养与储备，分别与清华大学、浙江大学、香港科技大学、天津大学等多所院校开展了联合办学。截止到 2020 年 9 月，先后免费提供价值上亿元的数控设备和正版专业软件用于联合办学。在联合办学的基础上，精雕集团投资亿元开办精雕学校。多年来，精雕学校作为精雕集团 CNC 数控实训基地已经与 50 多所院校建立协同育人的合作，已实现上万院校学生的生源储备。

2. 深圳市宝鸿精密模具有限公司

深圳市宝鸿精密模具股份有限公司成立于 2005 年，宝鸿公司注册于中国深圳，专业从事模具制造产业，为电子、汽车、医疗、IT、通信和专业设备等产业提供配套零部件产品。2015 年公司完成股改，由深圳市宝鸿精密模具有限公司整体变更为深圳市宝鸿精密模具股份有限公司，2016 在肇庆投资设立全资子公司——肇庆宝鸿科技有限公司。自成立以来，宝鸿公司服务全球知名的汽车、电子、电器等行业的客户，取得了骄人的业绩，赢得了良好的口碑。公司先后通过了 ISO 9001:2008; ISO/TS 16949:2009; UL 等一系列国际认证。在十多年发展过程中，建立了高效率核心研发团队，研发并申请取得专利 20 多项，宝鸿公司以积极主动的姿态，努力推动本地区同行间的交流，推动行业的国际性技术交流与合作。宝鸿公司经过多年对精密模具领域的耕耘，以一流的技术、一流的产品质量和卓越的服务水平，成为全球同行业顶尖的企业。

3. 广州机械设计研究所

广州机械设计研究所原名“轻工业部广州轻工机械设计研究所”，“中国轻工总会广州机械设计研究所”。于 1978 年 6 月由原国家轻工业部报请国务院批准成立，是原国家轻工业部四个直属轻工机械设计研究所之一，为正处级建制事业法人单位。2000 年 7 月，国家科技体制改革后划归广东省属地化管理，2004 年划归广东省广业资产管理有限公司管理，隶属于广东省广业环保产业集团有限公司，2013 年后隶属于广东省广业科技集团有限公司，现为广东省属转制科研机构。

主营业务为科研开发、设计及咨询、检测及标准化等三个板块。科研开发主要从事轻工机械、环保技术与装备等的研究开发与产业化推广。设计及咨询业务

主要包括特种设备的压力容器、压力管道设计；轻纺（食品发酵、制糖工程）、市政燃气、石油及化工产品储运、建筑工程、环境工程（污染修复工程）等相关行业的综合性设计及工程总承包；技术咨询。检测及标准业务主要包括面向轻工机械行业提供轻工机械相关产品的性能质量监督检测，组织制定、修订相关国家标准、行业标准、企业标准以及标准化归口管理等专业技术咨询服务。

为振兴我省环保装备产业，广州机械设计研究所结合自身在机械装备集成方面的优势，引进环保专业人才，不断开拓进取，成立了生态环境保护重点技术装备研发中心。中心定位是：以解决生产实际问题为导向，立足服务生产一线，紧扣国情省情，研究开发先进适用的环保工艺集成装备，建成集生态环保装备的技术研发、加工、检测为一体的综合性研发试验中心，成为华南地区重要的环保工程装备应用研究开发平台。主要方向有：垃圾渗滤液微波催化氧化处理设备、土壤热修复系统装备、重金属污染土壤稳定化治理设备、全自动环保砌块生产装备、智能化新型环保材料防火板装置、农田重金属环境修复技术与装备、城市垃圾收运关键设备、垃圾渗滤液全量化处理工艺技术装备、黑臭水体一体化处理设备等环保装备的研发、试验、示范等。