1

# 机械

## 专用机械

### 美亚光电 002690 合肥蜀山 [http://www.chinameyer.com](http://www.chinameyer.com/)

总市值：**202.79亿**

合肥美亚光电技术股份有限公司的主营业务为光电检测专用设备的生产和销售。公司的主要产品为色选机、X射线工业检测机、口腔X射线CT诊断机、配件。公司获评国家创新型企业、国家技术创新示范企业、国家规划布局内重点软件企业、国家火炬计划重点高新技术企业、全国工业品牌培育示范企业。

努力打造以智能识别技术为核心的高科技企业

产品

智能分选检测设备 大米色选机 多用途色选机 茶叶色选机 塑料分选机 X光检测设备

品质分析仪 分拣机器人

**医疗影像设备** 口腔科 口腔CBCT 口腔全景机 口腔数字印模仪

### 集智股份 300533 杭州余杭 <http://www.zjjizhi.com>

总市值：33.48亿

杭州集智机电股份有限公司主营业务为全自动平衡机、测试机和自动化设备的研发、设计、生产和销售。公司主要产品为全自动平衡机、测试机、自动化设备等。

集智平衡、平衡世界；

全自动平衡机 转子平衡机 盘状平衡机 轴类平衡机 整机平衡机 电机平衡机

通用平衡机 卧式平衡机 立式平衡机 高速平衡机

行业专用平衡机 汽车零部件行业 家用电器行业 电机行业 航天航空行业

电动工具行业 风机行业 船舶工业行业 机床行业 纺织机械行业

轨道交通行业 医疗器械行业 泵行业 通风空调行业 健身器材行业

磨具磨料行业

自动化设备 校直机 绕线机 自动装配线

### 北矿科技 600980 北京丰台 <http://www.bgrimmtec.com>

总市值：28.37亿

北矿科技股份有限公司主营业务为从事**矿山装备**、**磁性材料和磁器件**的研发、生产和销售。主要产品和服务为磁性材料、磁器件、稀土、合金材料、化工材料（危险化学品除外）、电子陶瓷材料、电子器件、机械电子设备。公司先后获国家科技进步奖2项。

将磁性材料业务打造成为世界一流的磁性材料产品和技术的提供者，使矿山装备业务发展成为位于国际前列的矿产资源开发利用技术与装备供应商。

矿山装备产品

小型实验设备

搅拌混合设备

重力分选设备

固液分离设备

湿法浸出设备

冶金自动化设备

地下无轨车辆

粉磨工程设备

矿山自动控制系统

磁选设备

浮选设备

磁性材料产品

软磁与吸波材料

磁器件

注射粒料

稀土永磁

永磁铁氧体磁粉

### 奥普特 688686 东莞长安 [http://www.optmv.com](http://www.optmv.com/)

总市值：**161.26亿**

广东奥普特科技股份有限公司是一家从事机器视觉核心软硬件产品的研发、生产和销售的高新技术企业。公司的主要产品为光源、光源控制器、镜头、相机、视觉控制系统。公司的业务规模位居行业前五，且公司属于前五名企业中唯一一个以生产销售自主机器视觉核心软硬件为主的企业，属于行业内较有规模和影响力的企业。

产品

机器视觉系统

3D传感器

智能读码器

工业镜头

工业相机

标准光源

非标光源

光源控制器

视觉配件

选型助手

### 凌云光 688400 北京海淀 [http://www.lusterinc.com](http://www.lusterinc.com/)

总市值：**120.37亿**

凌云光技术股份有限公司以光技术创新为基础，从事机器视觉及光通信业务，服务多个行业，机器视觉领域，公司提供的自主产品主要包括可配置视觉系统和智能视觉装备两类。光通信领域，公司提供自主光接入网产品，服务于国内外广播电视网络公司。目前战略聚焦机器视觉业务。公司是可配置视觉系统、智能视觉装备与核心视觉器件的专业供应商，是我国较早进入机器视觉领域的企业之一。公司曾获得一项国家技术发明一等奖、两项国家科技进步二等奖，牵头或参与制定十余项国家/行业标准。公司积累了丰富的客户资源，代表客户：苹果、华为与小米产业链、瑞声科技；京东方、华星光电、维信诺；福莱特、宁德时代；中央电视台；烽火、武汉锐科等。

成为视觉人工智能与光电信息领域的全球领导者

产品

智能视觉设备

视觉系统

视觉器件

光纤器件与仪器

光接入网

### 1天准科技 688003 苏州虎丘 [http://www.tztek.com](http://www.tztek.com/)

总市值：**63.18亿**

苏州天准科技股份有限公司主营业务是精密测量仪器、智能检测装备、智能制造系统、无人物流车的生产及销售。主要产品为工业视觉装备，包括精密测量仪器、智能检测装备、智能制造系统、无人物流车等。天准科技近年销售额持续增长，2019年销售额达到 5.41 亿元，在中国机器视觉行业的市场占有率为 5.25%，处于行业领跑者的位置。公司研发的智能3D视觉传感器(激光传感器)主要技术指标包括检测范围、检测精度和扫描频率,在部分指标上已经超过基恩士、康耐视同类最先进产品,达到国际领先水平。2020年度内，公司新申请发明专利98项，新获得发明专利授权2项，新取得软件著作权7项。

影像仪

消费电子

**半导体**

PCB

**光伏**

**新汽车**

**智能驾驶**

### 矩子科技 300802 上海闵行 [http://www.jutze.com.cn](http://www.jutze.com.cn/)

总市值：**49.18亿**

上海矩子科技股份有限公司主营业务为智能设备及组件的研发、生产和销售，主要产品包括机器视觉设备、控制线缆组件、控制单元及设备。产品主要应用于电子信息制造、工业控制、金融电子、新能源、食品与包装、汽车等多个国民经济重要领域。

PCBA/FPC缺陷检测

半导体工艺检测

LED芯片封装检测

智能制造

线缆组件

### 集智股份 300553 杭州余杭 <http://www.zjjizhi.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：39.09亿 |

杭州集智机电股份有限公司主营业务为全自动平衡机、测试机和自动化设备的研发、设计、生产和销售。公司主要产品为全自动平衡机、测试机、自动化设备等。

集智平衡、平衡世界；

产品

全自动平衡机 转子平衡机 盘状平衡机 轴类平衡机 整机平衡机 电机平衡机

通用平衡机 卧式平衡机 立式平衡机 高速平衡机

行业专用平衡机

自动化设备 校直机 绕线机 自动装配线

## 工程机械

### 浙江鼎力 603338 湖州德清 [http://www.cndingli.com](http://www.cndingli.com/)

**总市值：268.36亿**

浙江鼎力机械股份有限公司一直致力于各类高空作业平台的研发、制造、销售和服务.公司主要产品有直臂式、曲臂式、剪叉式、铝合金桅柱式、桅杆攀爬式高空作业平台和高空取料机等六大系列80多个规格的高空作业产品。公司拥有发明专利16项,实用新型专利80余项,国家版权局颁发的计算机软件著作权证2项,被认定为浙江省专利示范企业,先后承担并完成"重大科技专项"和国家火炬计划项目.列入省级新产品试制试产计划八项,申报国家重点新产品计划项目一项,获得省科技进步奖一项。

成就中国制造，成为国际一流企业

产品：

臂式高空作业平台

剪叉式高空作业平台

桅柱式高空作业平台

差异化系列产品

浙江鼎力机械股份有限公司一直致力于各类高空作业平台的研发、制造、销售和服务.公司主要产品有直臂式、曲臂式、剪叉式、铝合金桅柱式、桅杆攀爬式高空作业平台和高空取料机等六大系列80多个规格的高空作业产品。公司拥有发明专利16项,实用新型专利80余项,国家版权局颁发的计算机软件著作权证2项,被认定为浙江省专利示范企业,先后承担并完成"重大科技专项"和国家火炬计划项目.列入省级新产品试制试产计划八项,申报国家重点新产品计划项目一项,获得省科技进步奖一项。

成就中国制造，成为国际一流企业

产品：

臂式高空作业平台

剪叉式高空作业平台

桅柱式高空作业平台

差异化系列产品

### 杭叉集团 603298 杭州临安 [http://www.zjhc.cn](http://www.zjhc.cn/)

**总市值：160.72亿**

杭叉集团股份有限公司主要从事工业车辆、高空作业车辆、强夯机整机及其关键零部件的研发、生产及销售，同时提供配件销售、车辆修理、租赁、再制造等工业车辆后市场业务。公司主要产品包括内燃叉车、电动叉车、新能源叉车、仓储车、特种车辆、港口车辆、高空作业车辆、强夯机、无人驾驶叉车(AGV)及智能工业车辆。2020上半年，公司被评为“2020中国标杆智能工厂”、“2020年度长三角G60科创走廊工业互联网标杆工厂”。

做世界最强叉车企业

产品：

新能源叉车

电动叉车

国四排放内燃叉车

内燃叉车

仓储设备

AGV

港口设备

其他产品

### 1安徽合力 600671 合肥蜀山 <http://www.helichina.com>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 总市值：107.33亿 |

安徽合力股份有限公司的主要从事工业车辆整机、智能物流产品及关键零部件的研发、制造与销售，以及配件服务、融资租赁、车辆租赁、维保服务、再制造等后市场业务。公司主要产品为工业车辆系列、智慧物流、智能服务与工业互联网、后市场服务性业务、关键零部件。公司连续多年获得“中国工业行业履行社会责任五星级企业”称号，并荣获上市公司信息披露“A”级单位、“主板价值100强”、“最佳新媒体运营奖”、“金牛奖社会责任奖”、“中国工业互联网杰出应用奖”、“中国标杆智能工厂”等荣誉奖项。公司荣获“国家级绿色工厂”、“中国工业车辆创新奖”、“中国上市公司社会责任建设50强”、“中国机械行业500强”等荣誉称号。

世界五强 百年合力

产品

电动叉车系列

锂电叉车系列

电动仓储系列

内燃叉车系列

重型叉车系列

FICS

AGV

港机系列

牵引车系列

装载车系列

防爆车辆系列

特种车辆系列

属具系列

配件系列

### 山推股份 000680 济宁任城 [http://www.shantui.com](http://www.shantui.com/)

总市值：67.71亿

山推工程机械股份有限公司是一家主要经营建筑工程机械、起重运输机械、矿山机械、农田基本建设机械、收获机械及配件的研究、开发、制造、销售、租赁、维修及技术咨询服务的公司。公司的主要产品是以推土机、配件为主的工业产品和以挖掘机为主的商业产品。公司是中国生产、销售系列推土机及道路机械等工程机械主机及其零部件产品的国家大型一类骨干企业,中国机械工业效益百强企业,山东省制造业信息化示范企业,山东省企业文化建设示范单位。公司拥有国家级技术中心,公司制造能力、产品质量、研发能力处于国际先进和国内领先水平。产品出口80多个国家和地区,出口创汇居行业首位。山推股份入围全球建设机械制造商50强,入选"深证100指数股"。山推国际事业园是公司做强做大做久的国际平台。公司配套件产业和世界500强日本小松、TOPY等公司产业链的成功对接,与国际知名工程机械公司战略合作伙伴的结成。在2019年申报并受理专利110件，其中发明专利35件，公司荣获“中国机械工业百强企业”等光荣称号。

打造工程机械国际一流品牌

整机中心

推土机 压路机 平地机 装载机 挖掘机 铣刨机 摊铺机 冷再生机 混凝土搅拌设备

路面搅拌设备 干混砂浆设备 混凝土输送设备

部件中心

四轮一带 推土机部件 挖掘机部件 压路机部件 平地机部件 装载机部件 吊管机部件

推耙机部件 铣刨机部件

### 航天晨光 600501 南京江宁 <http://www.aerosun.cn>

总市值：57.96亿

航天晨光股份有限公司主营业务是航天及民用专用汽车系列产品、波纹管类系列产品的研制开发、生产制造、经营销售;激光陀螺及其惯性测量组合系统、动中通系统、遥测系统、电子、机电产品的开发;自营和代理各类商品和技术的进出口业务。公司主要产品有专用汽车、波纹补偿器、金属和非金属软管等。其产品遍布中国各地，蜚声海外，并曾获得“国家质量管理金奖”等荣誉奖项。

### 厦工股份 600815 厦门集美 [http://www.xgma.com.cn](http://www.xgma.com.cn/)

总市值：50.03亿

厦门厦工机械股份有限公司是一家主要经营装载机、挖掘机、叉车、路面机械及小型机械等工程机械及配件的生产、销售的公司。主要产品有土石方机械、隧道掘进机械、其他工程机械、配件、材料等。公司多次获得“中国工程机械制造商50强”、“全球工程机械制造商50强”、“全国机械行业文明单位”、“装备中国功勋企业”、“中国极地考察先进集体”等荣誉以及“全国高技能人才培养示范基地”、“机械工业高技能人才培养示范基地”、“2011年福建省质量奖”“2015年度中国企业五星品牌”“2017年度中国极地考察先进集体”“2017年度中国质量万里行质量诚信品牌”“2018年度中国机械工业科学技术奖三等奖”“2019年度中国机械工业科学技术三等奖”等殊荣。

打造中国领先、国际著名的工程机械系统解决方案供应商

产品：

智能设备 智能装载机 智能挖掘机

铲运机械 轮式装载机 挖掘装载机 井下机 滑移装载机

挖掘机械 履带式挖掘机 轮式挖掘机 抓钢机

路面机械 压路机 推土机 平地机 摊铺机 铣刨机

工业车辆 内燃平衡重式叉车 电动叉车 仓储叉车 侧面叉车

环保机械 垃圾压实机 垃圾压缩中转站

掘进机械 顶管机 异形盾构 TBM硬岩掘进机 泥水平衡盾构 土压平衡盾构

复合式盾构

### \*ST海伦 300201 徐州鼓楼 <http://www.xzhlz.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：31.85亿 |

徐州海伦哲专用车辆股份有限公司主营业务是高空作业车、电力保障车辆、消防车及军品的研发、制造、销售与服务等业务。公司主要产品及服务涉及的细分行业为高空作业车及电力应急保障车辆行业、军品及消防应急救援装备行业、 LED显示行业以及工业自动化行业。作为国家高新技术企业，海伦哲始终坚持“技术领先型的差异化”发展战略。公司拥有授权有效专利343项，其中发明专利59项，实用新型专利261项，外观设计专利23项。

专业成就行业领先 诚信创造社会快乐

产品

高空作业车

电力保障车

### 中国龙工 HK03339

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：69.34亿 |

中国龙工控股有限公司,系由第十一届全国人大代表、全国劳动模范、优秀中国特色社会主义事业建设者李新炎先生于1993年在福建龙岩始创;2005年在香港联交所主板上市(股票代码:3339),是中国工程机械行业唯一一家境外上市的公司,名列“全球工程机械50强”、“中国机械工业企业核心竞争力100强”和“全国百家侨资明星企业”。 公司在福建、上海、江西、河南四大基地拥有19家全资子公司。

## 数控

### 华东数控 002248 威海环翠 [http://www.huadongcnc.com](http://www.huadongcnc.com/)

总市值：30.01亿

威海华东数控股份有限公司主营业务为数控机床、普通机床及其关键功能部件的研发、生产和销售。公司主要产品有数控龙门铣床（龙门加工中心）、数控龙门磨床、数控外圆磨床、万能摇臂铣床、平面磨床、动静压主轴等机床和功能部件。公司成功开发了开放式5轴联动数控系统、具有国际先进水平的纳米级数控钻铣床、磁电式旋转编码器等高新技术产品、系列化的立式加工中心和卧式加工中心、系列化的数控龙门加工中心和数控龙门铣床以及数控龙门导轨磨床产品、系列化的床身式数控铣床、大规格的平面磨床和外圆磨床.HD-500五轴联动数控系统软件获得"计算机软件著作权登记证书",成为国内唯一拥有数控系统完全自主知识产权的机床企业。

通用产品：

外圆磨床 平面磨床 龙门平面磨床 龙门导轨磨床

立式加工中心 卧式加工中心 龙门加工中心 普通铣床

### 昊志机电 300503 广州黄埔 <http://www.haozhihs.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：27.45亿 |

广州市昊志机电股份有限公司是一家专业从事高速精密电主轴及其零配件的研发设计、生产制造、销售与配套维修服务的高新技术企业。主要产品有各类主轴、转台、减速器、关节模组、末端执行机构、直线电机、运动控制器、伺服电机和伺服驱动等。公司以“立足自主技术创新，全面实现进口替代，稳步进军国际市场”为发展战略目标，着眼于高端装备制造业，致力于为中高档数控机床提供自主研发、自主品牌的电主轴系列产品。公司现为中国机械工业企业管理协会会员单位、中国机床工具工业协会会员、中国电子电路行业协会理事单位。

成为世界顶级装备核心功能部件设计制造公司

产品

PCB电主轴系列 玻璃磨削电主轴系列 高光及超精加工电主轴

超声波主轴系列 加工中心系列主轴 钻孔中心电主轴系列

雕铣电主轴系列 牙雕机系列 磨削主轴系列

液体静压主轴系列氢电空压机系列 直结与皮带式机械主轴

车床主轴系列 木工电主轴系列 转台及摆头产品系列

减速器产品系列 直线电机系列 刀柄系列

夹头系列 铣削动力头主轴系列 机器人末端执行机构

自动化夹具系列 DD电机 数控系统

伺服驱动器 伺服电机 折弯机控制系统

## 文具

### 晨光股份 603899 上海松江 <http://www.mg-pen.com>

**总市值：430.65亿**

上海晨光文具股份有限公司主要从事晨光及所属品牌书写工具、学生文具、办公文具及其他产品等的设计、研发、制造和销售以及互联网和电子商务平台晨光科技；新业务主要是零售大店业务九木杂物社、晨光生活馆和办公直销业务晨光科力普。公司的主要产品为书写工具、学生文具、办公文具。2019年，公司“悦写缓冲”中性笔荣获德国iF设计奖和日本G-Mark设计奖，公司产品设计水平得到国际专业的认可。公司是文具行业“自主品牌+内需市场”的领跑者，率先在竞争激烈的内需市场确立了自主品牌销售的龙头地位，连续八年在“中国轻工业制笔行业十强企业”评比中蝉联第一。晨光品牌已经在消费者心中建立了良好的品牌认知，连续十二年成为博鳌亚洲论坛指定文具品牌。

成为世界级晨光

晨光文具

杂物社

科力普

晨光优品

本味

MGKIDS

MGARTS

### 广博股份 002103 宁波海曙 <http://www.guangbo.net>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：34.62亿 |

广博集团股份有限公司主要业务为文具的生产制造与销售、互联网广告营销与服务。公司文具业务主要包括学生文具、文创生活以及时尚办公文具三大品类；服务内容主要包括导航网站广告代理业务、新媒体广告营销业务等。公司长期致力于品牌建设，通过各种媒体宣传及组织参与各类形式的营销活动，来提升公司品牌的知名度及影响力，在消费者心中建立了良好的品牌认知。经过多年的积累，公司完成了从纸品制造商向综合文具品牌供应商的转变，公司品牌已进入国内综合文具供应商第一品牌的阵容。

GuangBo

Kinbor

Fizz

### 中船汉光 300847 邯郸丛台 [http://www.hg-oa.com](http://www.hg-oa.com/)

总市值：56.98亿

中船重工汉光科技股份有限公司**主要从事打印复印静电成像耗材及成像设备的研发、生产和销售**,主要产品为墨粉、OPC鼓、信息安全复印机、特种精密加工产品,其中墨粉和OPC鼓是打印机、复印机、多功能一体机的核心消耗材料。**公司是国内既能大规模生产墨粉又能大规模生产OPC鼓的企业,是国内打印复印静电成像耗材主要生产厂商之一**。公司最早实现OPC鼓的国产化和产业化，通过了国家“863”计划重大项目“有机光导鼓产业化关键技术及发展研究”验收，同时也是早期实现墨粉国产化的企业之一。

产品与服务

感光鼓

墨粉

多功能复合机

安全增强复印机

硒鼓

保密硒鼓

### 恒久科技 002808 苏州虎丘 <http://www.sgt21.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：35.13亿 |

苏州恒久光电科技股份有限公司的主营业务为激光有机光导鼓系列产品的研发、生产和销售；信息安全、保密技术与产品的研发、生产及销售。公司主要产品为有机光导鼓系列产品、信息安全软件、信息安全系统集成、信息安全服务。

### 爱司凯 300521 广州越秀 <http://www.amsky.cc>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：18.76亿 |

爱司凯科技股份有限公司主要专注于工业化打印产品的技术研发、生产销售和服务解决方案。产品包括平面打印和3D打印，主导产品为计算机直接制版机（CTP），涵盖了胶印直接制版机（胶印CTP）和柔印直接制版机（柔印CTP），是国内产品线最齐全的CTP厂商之一。其中以256路激光光阀技术为基础的高端CTP采用了国内独有的技术。

成为工业打印领域的世界知名品牌，用数字化、智能化、绿色化的领先技术颠覆传统制造业。

3D打印服务

### 乐凯胶片 600135 保定竞秀 [http://gufen.luckyfilm.com.cn](http://gufen.luckyfilm.com.cn/)

总市值：42.72亿

乐凯胶片股份有限公司的**主营业务为从事银盐影像材料、光伏材料的生产与销售**；主营产品有太阳能电池背板、彩色相纸、医用干式片、喷墨打印纸、信息影像材料加工用药液、锂离子电池隔膜等产品；公司拥有独立的技术研发中心，拥有“涂层、成膜、微粒”三大核心技术和先进的研发、检测设备，公司曾承担国家863计划、重点新产品计划等重点技术研发项目，自主研发的各类产品曾荣获多项国家、省、市科技进步奖等，公司目前拥有124项自主知识产权，公司专利获得中国专利优秀奖、中国专利金奖等奖项。

产品

彩色胶卷

彩色数码相纸

新能源产品

新材料产品

冲洗套药

喷墨打印

专业照片水晶胶片

影像材料

光伏材料

### 乐凯新材 300446 保定竞秀 [http://maginfo.luckyfilm.com.cn](http://maginfo.luckyfilm.com.cn/)

总市值：22.31亿

保定乐凯新材料股份有限公司**主营业务是防伪材料、电子功能材料和精细化工材料的研发、生产和销售**。公司的主要产品为信息防伪材料、电子功能材料、精细化工材料。公司主持或参与制定了国家标准1项，行业标准4项，是中国磁记录行业协会秘书处、全国磁记录材料标准化技术委员会秘书处的承担单位。

乐凯新材是国内信息记录材料行业中同时从事磁记录和热敏记录材料领域的龙头企业。

产品

**磁条**

用于塑料卡的磁条 通用PVC基材用磁条 特殊基材用磁条

用于存折的磁条 剥离磁条

用于纸票的磁条 剥离磁条 辊压磁条

**磁卡**

普通卡

热敏卡

**热敏磁票**

**装饰膜**

**门禁系统**

### 创源股份 300703 宁波北仑 [http://www.cre8direct.cn](http://www.cre8direct.cn/)

总市值：**20.57亿**

宁波创源文化发展股份有限公司的主营业务为纸制品类产品的设计、生产加工和销售。公司主要产品包括时尚文具、手工益智、社交情感、运动健身、生活家居及其他等。公司目前主要销售市场为北美市场及部分欧洲市场，位居2019年宁波市出口额前200位企业榜第65位。公司2019年被评为“中国轻工业文教用品行业十强企业”第五位、“2019-2020年度国家文化出口重点企业”等多项荣誉。

甲冠天下，载誉人生！

产品中心：

时尚文具类

健身运动类

社交情感类

手工益智类

生活家具类

## 工具

### 东方中科 002819 北京海淀 <http://www.dfzk.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：78.53亿 |

北京东方中科集成科技股份有限公司专注于为客户提供包括仪器销售、租赁、系统集成，以及保理和招标业务在内的一站式综合服务。公司的主要产品为信号发生器、电压测量仪器、频率、时间测量仪器、信号分析仪器、电子元器件测试仪器、电波特性测试仪器、网络特性测试仪器、辅助仪器。公司通过多年技术、知识和管理经验的长期积累，培养了良好的品牌和较高的行业知名度。公司是作为在电子测试测量领域中国科学院下属唯一一家上市公司。

科技无限 服务创新

测试产品 通用电子测试 射频测试设备 EMC测试设备 自动化测试系统 材料与结构分析

半导体设备 光伏测试设备 环境仪表/设备 光学和色彩测试 实验室检测及配套

科技租赁

### 咸亨国际 605056 杭州上城 <http://www.xianhengguoji.com>

总市值：54.12亿

咸亨国际科技股份有限公司为工器具、仪器仪表等类产品的MRO集约化供应商，并从事上述产品的研发、生产、销售及相关技术服务，目前业务主要服务于电力行业，并涉及铁路、城市轨道交通等领域。公司产品主要包括手动工具、机电工具、电工器材、标识标签、应急装备等工器具类产品和电网检测、电工仪表等仪器仪表类产品，公司还专业提供电气设备信息采集及健康状态评价、工器具仪器仪表维修保养、应急安全文化传播等服务。经过十余年的发展，公司在营销服务网络、产品供应、技术服务等方面处于行业领先地位。

核心自主产业

液压类专用工具

电缆智能检测设备

电气化领域智能检测设备

不停电作业解决方案

专用特种车辆

特种工程机械

工业安全标识

服务支持

综合电力检测

计量校准检测

特种作业安全培训

地下空洞检测

平台支持

咸亨国际商城

赛孚城

### 新亚制程 002388 深圳福田 [http://www.sunyes.cn](http://www.sunyes.cn/)

总市值：**40.97亿**

新亚电子制程(广东)股份有限公司的主营业务主要围绕电子信息行业开展，根据业务性质不同可分为“电子制程方案服务”，“电子制程产品服务”及“产业配套服务”。公司主要产品包括制程产品、建筑装饰新材、产业配套服务、租赁。

让科技人类与自然融为一体

产品;

电子工具

仪器仪表

化工辅料

电子设备

静电净化

## 刀具（超硬材料）

### 中兵红箭 000519 南阳宛城 [http://zbhj.norincogroup.com.cn](http://zbhj.norincogroup.com.cn/)

**总市值：307.62亿**

中兵红箭股份有限公司主营业务为超硬材料及其制品和内燃机配件的研发、生产、销售。公司的主要产品为超硬材料及其制品、特种装备、改装汽车、汽车零部件中南钻石是“高新技术企业”、“国家技术创新示范企业”、“单项制造冠军示范企业”，拥有国家认定企业技术中心、国家认可超硬材料检测中心、河南省金刚石制品工程技术中心。

**中国兵器工业集团**

产品：

民品产业

**超硬材料**

**钻石 黑色立方氮化硼单晶 超细超硬材料粉体 超硬材料复合片 镀钛镀钨产品**

特种装备 反恐防爆系列

防爆盾牌 电瓶车车载式球体翻转开口防爆球 无后座力爆炸物销毁器 危险物品储运罐 防爆罐 可视电动杆式机械手

**非金属材料及制品**

**改性酚醛注射颗粒模塑料 特种橡胶制品 高温烧结滤网 酚醛制品**

**飞机零部件**

**专用汽车**

**红宇危险化学品运输车 混凝土搅拌车 医疗废物转运车 冷藏车 医药冷链运输车**

**汽车配件**

**气缸套 活塞 汽车底盘**

防务产品

### 美畅股份 300861 咸阳杨陵 <http://www.ylmetron.com>

**总市值：277.83亿**

杨凌美畅新材料股份有限公司的主营业务是从事**电镀金刚石线**的研发、生产及销售；公司的主要产品是电镀金刚石线。公司是目前国内生产规模、市场份额领先的金刚石线生产企业。

**致力于推进绿色能源行业发展 做全球领先的金刚石工具制造服务商**

### 1力量钻石 301071 商丘柘城 [http://www.lldia.com](http://www.lldia.com/)

**总市值：183.64亿**

河南省力量钻石股份有限公司是一家专业从事人造金刚石产品研发、生产和销售的高新技术企业，**主要产品包括金刚石单晶、金刚石微粉和培育钻石**。受益于多年的研发创新成果，发行人获得了河南省高新技术特色产业基地首批骨干企业、河南省新材料行业20强企业、河南省科技小巨人培育企业、商丘市科学技术进步奖及多项河南省科技厅颁发的科学技术成果奖等荣誉称号。

打造**超硬材料制造行业世界知名企业**

产品

**LD2绳切级金刚石**

**LD3磨削级金刚石**

**LD9大颗粒金刚石**

**LS八面体金刚石**

**金刚石微粉**

### 高测股份 688556 青岛城阳 [http://www.gaoce.cc](http://www.gaoce.cc/)

**总市值：181.78亿**

青岛高测科技股份有限公司主要从事**高硬脆材料切割设备和切割耗材的研发、生产和销售**。主要产品为高硬脆材料切割设备、高硬脆材料切割耗材、轮胎检测设备及耗材等三类。公司重视科研,于2016年11月被中国机电工业杂志社中国机械工业联合会授予“2016装备中国创新先锋榜产品创新奖”。

产品：

**光伏线切设备与工具**

**轮胎测试设备**

**半导体磁材蓝宝石产品**

2019年以来，中环股份、隆基股份、晶科能源、晶澳集团、阳光能源、京运通、上机数控（无锡上机数控股份有限公司）、环太集团、阿特斯（阿特斯阳光电力集团有限公司）、通威（通威股份有限公司）等先后宣布进行单晶硅片扩产，光伏行业迎来新一轮扩产周期

### 1东尼电子 603595 湖州吴兴 <http://www.tonytech.com>

**总市值：140.14亿**

浙江东尼电子股份有限公司的主营业务是超微细合金线材及其他金属基复合材料的应用研发、生产与销售，现阶段主要产品包括超微细电子线材以及金刚石切割线。公司陆续获得了"国家高新技术企业"、"省级高新技术企业研究中心"、"浙江省中小企业技术中心"、"省科技厅国内成果奖"、"浙江省科技型企业"、"湖州市专利示范企业"等荣誉称号。

产品：

超微细复膜线

超微细导体

线圈

无线充电隔磁材料

金刚石切割线

医疗线束

动力电池极耳

### 欧亿科 688308 株洲炎陵 <http://www.oke-carbide.com>

总市值：89.08亿

株洲欧科亿数控精密刀具股份有限公司主要从事数控刀具产品和硬质合金制品的研发、生产和销售。主要产品为数控刀具产品、锯齿刀片、圆片。“不锈钢加工用OP系列PVD涂层刀片”、“钢件加工用OC系列CVD涂层刀片”适用性广、稳定性好，专家一致认为该产品达到国际先进水平，建议进一步加快推广应用。公司核心技术产品不锈钢材料加工刀片获得“金锋奖”（2020和2021年切削刀具创新产品奖）和“2020和2021年荣格技术创新奖”。

产品

数控刀具

硬质合金锯齿刀片

硬质合金圆片

其他硬质合金制品

### 黄河旋风 600172 许昌长葛 [http://www.hhxf.com](http://www.hhxf.com/)

总市值：80.76亿

河南黄河旋风股份有限公司的主营业务为粉末、超硬复合材料的生产与销售，公司**主要经营的产品涵盖超硬材料及制品，超硬复合材料及制品**等。超硬材料应用的终端产品主要包括金刚石研磨工具、金刚石修整工具、金刚石钻进工具、金刚石锯切工具、金刚石超硬材料刀具等类别。公司生产的**超硬材料主要产品为各类规格的金刚石（如工业级金刚石、宝石级金刚石）**、金属粉末、超硬复合材料（复合片）、超硬刀具、金刚石线锯等。2016年10月“黄河旋风HUANGHEWHIRLWIND及图”被国家工商总局认定为驰名商标，旋风牌产品已经成为信誉的保障。

冲击世界超硬材料及制品领域第一强!

**超硬材料及智能制造的龙头企业**

产品

**超硬材料 人造金刚石是公司的主导产品**

**B系列 钻石 HFD HWD/功能系列 片晶**

机电制造

电动机 建筑机械 金刚石磨块 金刚石切割片 叶蜡石复合块

**超硬复合材料**

**金刚石复合片系列 截齿系列 砂轮系列 PcBN复合片系列**

超硬刀具

回转刀具 金属刀具 木工刀具

精密刀具材料

金属切削用 木工切削用

超硬砂轮材料制造 **国内唯一一家从触媒生产、金刚石合成到金刚石微粉及破碎料生产一条龙的产业**

金刚石微粉 功能镀金刚石 镀覆金刚石 金刚石破碎料 立方氮化硼

**金属粉末**

**金刚石工具用粉 金刚石合成用触媒粉 药芯焊丝用粉 不锈钢粉 含油轴承用青铜粉**

联合旋风

金刚石绳锯 金刚石磨轮 金刚石焊接锯片 金刚石薄壁空心钻 金刚石烧结锯片

**线锯**  **金刚石线锯适用于蓝宝石行业LED衬底片、太阳能光伏行业硅材料、磁性材料、玉石和精密陶瓷等贵重硬脆性材料的切割。**

**切割蓝宝石金刚石线 切硅芯及硅开方金刚石线 磁性材料切割金刚线**

### 华锐精密 688059 株洲芦淞 <http://www.huareal.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：68.65亿 |

株洲华锐精密工具股份有限公司的主营业务为硬质合金数控刀片的研发、生产和销售业务。公司的主要产品为硬质合金数控刀片，包括车削、铣削、钻削三大系列。公司是国家级高新技术企业，是工业和信息化部认定的“专精特新‘小巨人’企业”，公司“顽石刀具”品牌在第四届切削刀具用户调查中被评选为“用户满意品牌”，自主研制的锋芒系列硬质合金数控刀片,模具铣削刀片和S/CSM390双面经济型方肩铣刀分别获得“金锋奖”和“荣格技术创新奖”。

成为国内领先的整体切削解决方案供应商

产品

数控刀具

整体铣刀

工具系统

### 国机精工 002046 郑州荥阳 [http://www.sinomach-pi.cn](http://www.sinomach-pi.cn/)

总市值：67.04亿

国机精工股份有限公司主要业务为轴承行业、磨料磨具行业及相关领域的研发制造、行业服务与技术咨询、贸易服务等。从业务类别，可分为轴承业务板块、磨料磨具业务板块、贸易及工程服务板块。在磨料磨具行业，公司产品技术门类较全、装备档次较高、产能规模较大，**在超硬材料制品行业处于技术领先地位**，是**中国超硬材料行业的引领者、推动者**。

业务：

**轴承领域 洛阳轴承研究所有限公司**

**盾构机主轴承 风电主轴轴承 高精度陀螺马达轴承 高速电主轴 固体润滑轴承 海上起重机专用轴承 陶瓷球 陶瓷球轴承 轴承保持架及特种保持 超高速精密轴承**

**超硬材料及制品**

**电镀槽磨砂轮 轮轮毂型电镀超薄切割砂轮 凸轮轴磨削金属 修整滚轮 玻璃磨边用金刚石砂轮 珩磨油石 精磨片 树脂结合剂超硬材料磨 陶瓷结合剂超硬材料磨 高精度超薄切割砂轮**

普通磨料磨具

砂带 砂布 砂页盘 砂页轮

**精密工具**

**深孔钻 石油管螺纹梳刀 硬质合金型线刀具 主动量仪 管板钻**

贸易与服务

国内外贸易 中国机械工业国际合作有限公司（中级合作）

产业互联网 河南爱锐科技有限公司

采购物流

公共技术服务

营销中心

重大技术成果

**高精度、长寿命动量轮及轴承组件**

**碳纤维基体超高速陶瓷CBN砂轮**

**高速精密数控机床轴承**

**半导体晶圆切割用精密超薄金刚石砂轮**

**复杂数控刀具创新能力平台**

### 恒星科技 002132 郑州巩义 <http://www.hengxingchinese.com>

总市值：64.89亿

河南恒星科技股份有限公司主要从事镀锌钢丝、镀锌钢绞线、钢帘线、胶管钢丝、预应力钢绞线、金刚线等金属制品的生产和销售。公司以优良的产品质量和良好的服务形成了较高的产品知名度和企业知名度，“恒星”品牌在业内享有较高的知名度和美誉度。公司连续多年被河南省工商管理局、河南省工商管理协会评定为“守合同、重信用企业”，并被授予“河南省民营企业100强”、 “河南省民营企业制造业100强”，“国家高新技术企业”、“国家制造业单项冠军示范企业”、“国家级绿色工厂”等多项荣誉称号，公司产品先后被评为“河南省名牌产品”、“国家免检产品”，具有较强的品牌优势。

产业布局：

新材料 镀锌钢丝、钢绞线 高压橡胶软管用钢丝 预应力钢绞线系列 子午轮胎用钢帘线

金刚线

新能源 参股多晶硅企业 江西赛维LDK太阳能高科技有限公司

投资服务

### 四方达 300179 郑州管城 [http://www.sf-diamond.com](http://www.sf-diamond.com/)

总市值：60.01亿

河南四方达超硬材料股份有限公司主要从事超硬材料及其相关制品的研发、生产和销售，产品包括石油/天然气钻探用聚晶金刚石复合片、煤田及矿山用金刚石复合片、切削刀具用金刚石复合片、聚晶金刚石拉丝模坯，截齿、潜孔钻头、公路齿、旋挖机齿、成品聚晶金刚石模具、超硬刀具等。**公司是国内规模最大的聚晶金刚石(PCD)研发与生产企业之一**。公司“SFD牌超硬材料”获得省商务厅、省发改委等七部门联合评定的“河南省国际知名品牌”；“四方达牌石油/矿山钻头用聚晶金刚石复合片”被授予“河南省名牌”，公司已通过ISO9001质量管理体系认证，引入卓越绩效质量管理体系并获得郑州市市长质量奖。

国内**规模大、技术实力强的复合超硬材料生产厂商**

国内**能批量生产及销售超大直径切削用聚晶金刚石复合片的企业**，产品质量达到行业领先水平

产品：

**超硬材料**

**金刚石复合片**

**石油天然气钻探用聚晶金刚石复合片**

**煤田矿山钻探用聚晶金刚石复合片**

**切削刀具用复合片**

**PCD-切削用金刚石复合片**

**PCBN-切削用立方氮化硼刀片**

**聚晶金刚石拉丝模芯**

**聚晶金刚石拉丝模芯**

超硬工具

精密超硬刀具

拉丝模具

矿山工具

超硬砂轮

### 岱勒新材 300700 长沙岳麓 <http://www.dialine.cn>

总市值：45.15亿

长沙岱勒新材料科技股份有限公司主要从事金刚石线的研发、生产和销售。公司主要产品为电镀金刚石线。公司一直致力于研发新一代的硬脆材料切割技术，产品具有自主知识产权，从各环节工艺、关键生产设备、以及工序管理、产品自动控制信息管理等全部由公司自主研发并实现产业化，是中国电镀金刚石线行业标准《超硬磨料制品电镀金刚石线》（JB/T12543-2015）的牵头起草单位，具有中国产业创新的代表性。

全球一流的硬脆材料加工耗材综合服务商

产品：

晶体硅开方线

钨丝绳

砂轮

环形金刚线

晶体硅切片线

蓝宝石切片线

### 宇晶股份 002943 益阳资阳 <http://www.yj-cn.com>

总市值：57.30亿

湖南宇晶机器股份有限公司主要从事高硬脆性材料切割、研磨抛光等设备和耗材的研发、生产和销售。主要产品有数控研磨抛光机、镀膜机、线切割机及线切割机技术改造、精雕机(CNC)、PCB专用设备等。公司产品广泛应用于消费电子、汽车工业、新材料、仪器仪表、太阳能光伏等领域。公司在国内多线切割机及研磨抛光机生产、研发领域处于领先地位，是国内线切割和研磨抛光设备研发生产领域的领先企业之一。

产品：

多线切割机系列

单面研磨抛光机系列

双面研磨抛光机系系列

异形抛光机系列

### 恒锋工具 300488 嘉兴海盐 <http://www.esttools.com>

总市值：42.40亿

恒锋工具股份有限公司主要从事的业务包括：精密复杂刃量具、精密高效刀具、精磨改制、技术开发工艺服务（精密拉削服务、精密搓齿服务、精密车齿服务等）。公司的产品主要包括精密复杂刃量具和精密高效刀具两大类，精密复杂刃量具细分为拉削刀具、冷挤压成型刀具、花键量具量仪、切齿刀具四大系列，精密高效刀具细分为高效钻铣刀具、高效钢板钻二大系列。公司目前是国家刀具标准化技术委员会复杂刀具分委会副主任单位和全国量具量仪标准化技术委员会花键量具工作组召集单位，拥有 “恒锋工具精密复杂量刃具”省级企业研究院，恒锋“渐开线花键测量实验室”被国家科工委确认为渐开线花键检测能力合格满意实验室。

成为世界顶级精密刀具企业

产品

拉削刀具

冷挤压成型刀具

花键量具

齿轮刀具

高效钻铣刀具

高效钢板钻

### 沃尔德 688028 河北廊坊 [http://www.worldiatools.com](http://www.worldiatools.com/)

总市值：38.22亿

北京沃尔德金刚石工具股份有限公司主要**从事超高精密和高精密超硬刀具及超硬材料制品的研发、生产和销售业务**。超硬刀具根据加工精度的不同分为超高精密和高精密两大系列,涵盖钻石刀轮、铰刀、铣刀、PCD/PCBN数控刀片等产品。公司超高精密、高精密刀具**产品质量、性能均处于较高水平**，**在国内外市场均直接与国际品牌竞争，替代进口同类产品的空间十分广阔。**

角逐行业巅峰，缔造世界名牌

产品

**精密切削工具**

**PCD/PCB标准化刀**

**PCD/PCBN非标刀具**

**PCD非标刀具应用解决方案**

整体硬质合金刀具/复合材料加工刀具

整体硬质合金刀具/其他非标刀具

PCD钻头系列

**精微刀具系列**

**钻石刀轮刀轴系列**

**PCD微钻/微铣刀系列**

**金刚石磨轮磨棒系列**

**精密刀架及刀座**

超硬材料系列

超硬材料 PCD复合片

CVD金刚石工具

CVD功能材料

**装饰用钻石**

**精密自动化专业设备 廊坊西波尔**

**数控激光磨刀机**

**激光车床**

**激光深雕机**

**激光雕刻机**

**大功率光纤激光切割机**

**LPN系列激光切割机**

**真空焊接炉**

**抛光机**

复合超硬材料超市 加工服务

### 新锐股份 688257 苏州吴中 <http://www.shareate.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：36.48亿 |

苏州新锐合金工具股份有限公司的主营业务为从事硬质合金制品、凿岩工具及其配套产品的研发、生产、销售和相关产品的贸易业务。公司的主要产品有矿用工具合金、切削工具合金、耐磨工具合金、牙轮钻头以及潜孔钻具和天井滚刀等其他工具。经过多年积累，公司在硬质合金及工具领域形成了完备的核心技术体系，截至本招股说明书签署日，公司已获得发明专利38项，实用新型专利108项。报告期内，公司硬质合金产量始终位列国内前十。

合金产品 矿用合金

精密零部件

刀具合金

模具合金

金属陶瓷

凿岩工具

### 三超新材 300554 镇江句容 <http://www.diasc.com.cn>

总市值：30.19亿

南京三超新材料股份有限公司主营业务是金刚石工具的研发、生产和销售，主要产品为电镀金刚线和金刚石砂轮。公司是国内较早掌握金刚线相关技术并成功产业化的本土企业，并参与起草我国首个电镀金刚石线锯的行业标准《超硬磨料制品电镀金刚石线》（JB/T12543-2015）。

打造独具特色、技术领先的创新型百年企业

产品：

电镀金刚石线

半导体行业精密工具

精密道具用砂轮

传统产业精密工具

高效环保型切割液

## 配件

### 山东威达 002026 威海环翠 <http://www.weidapeacock.com>

总市值：46.05亿

山东威达机械股份有限公司的主营业务是钻夹头,电动工具开关,粉末冶金件,精密铸造制品,锯片,机床及附件,智能制造系统集成及智能装备的研发,生产和销售。当前的产品主要有扳手钻夹头、手紧钻夹头、自紧钻夹头、自锁钻夹头共四大系列,二百多个品种,年生产能力达5000万件以上.公司是机床附件行业第一家通过ISO9001质量体系认证企业,是山东省高新技术企业,拥有独立的自营进出口资格.公司拥有国家级企业技术中心1处,下属昆山斯沃普智能装备有限公司荣获“2021中国十大换电技术奖”、“2021中国充换电行业50强”等荣誉。

产品：

钻夹头

锯片

粉末冶金制品

精密铸造件

开关

数控机床

### 纽威股份 603699 苏州虎丘 <http://www.newayvalve.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：83.37亿 |

苏州纽威阀门股份有限公司的主营业务为设计、制造工业阀门及管线控制设备，自推式采油机械及零件，销售自产产品并提供相关售后服务，受托加工阀门系列产品及零件，目前主要产品为闸阀、截止阀、止回阀、球阀、蝶阀、调节阀、API6A阀、水下阀、安全阀、核电阀。公司多年来致力于阀门产品技术的自主创新和发展,引入先进的模拟仿真技术和研发设计管理系统,并已建成世界级的阀门材料实验室和工程实验室,配置了世界一流的实验设备,研发一系列高科技阀门产品,广泛应用于石油天然气开采与运输、炼化与化工、船舶海工、煤化工、空分、核电、电力、矿业等领域。

世界领先的工业阀门制造商

产品

闸阀，截止阀，止回阀

球阀

蝶阀

超低温阀门

执行器阀门

电站阀

水下阀门

氧气阀门

调节阀

### 江苏神通 002438 南通启东 <http://www.stfm.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：57.86亿 |

江苏神通阀门股份有限公司的主营业务是从事应用于冶金领域的高炉煤气全干法除尘系统、转炉煤气除尘与回收系统、焦炉烟气除尘系统、煤气管网系统的特种阀门、法兰，应用于核电站的核级蝶阀和球阀、核级法兰和锻件、非核级蝶阀和球阀及其配套设备，应用于乏燃料后处理的专用设备及阀门，以及应用于煤化工、超（超）临界火电、LNG超低温阀门、石油石化专用阀门和法兰及锻件的研发、生产和销售。公司主要产品有球阀、蝶阀、止回阀、截止阀、止回阀、闸阀、非标阀等六大类145个系列。"大口径法兰连接蝶阀"、"多层次斜板式金属硬密封蝶阀"、"核电阀门"被列入国家级火炬计划,"大口径法兰连接蝶阀"、"非金属硬密封球阀"被列入国家级星火计划项目。公司还通过了美国石油学会API6D、API600、API608、API609认证，美国船级社ABS认证、中国船级社CCS认证、欧盟CE认证、TS认证等。

单项冠军、行业先锋、百年神通、受人尊重

产品

冶金特种阀门

核电专用阀门

石油化工专用阀门

煤化工专用阀门

天然气LNG专用阀门

燃煤燃气发电站专用阀门

海水淡化专用阀门

国内独家代理-德国科莫

### 中核科技 000777 苏州虎丘 [http://www.chinasufa.com](http://www.chinasufa.com/)

总市值：44.37亿

中核苏阀科技实业股份有限公司是承袭中国核工业集团公司苏州阀门厂的品牌、质保、技术制造和管理诸优势的基础上创立的股份有限公司,是**中国阀门行业和核工业系统的首家上市公司**。公司**主要业务为工业用阀门的研发、生产、销售及服务**。主要产品种类包括闸阀、截止阀、止回阀、球阀、蝶阀、调节阀、隔膜阀等。目前公司能制造碳钢、不锈钢、超低碳不锈钢、合金钢、蒙乃尔、钛等特殊合金材料的阀门,能够承接各类大工程阀门的订单.作为**阀门行业的龙头企业**,公司拥有十五家集商贸、机械制造、生物技术、核辐射利用等子公司的大型企业。

国内领先、国际一流的流体的流体控制设备集成供应商

产品：

**闸阀**

**截止阀**

**止回阀**

**球阀**

**公用工程阀门**

**核电产品**

### 冠龙节能 301151 上海嘉定 <http://www.karon-valve.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：29.48亿 |

上海冠龙阀门节能设备股份有限公司主要从事节水阀门的研发、设计、生产和销售,主要产品包括蝶阀、闸阀、控制阀、止回阀等阀门产品及其他配套产品,为城镇给排水、水利和工业等下游应用领域提供产品及综合解决方案。公司经过多年持续研发投入，在行业内已建立了较高的品牌知名度,形成了以阀门软密封技术、阀门硬密封技术、阀门和管道防护技术、阀门高效控制技术和阀门性能模拟测试技术为主的核心技术体系,是我国领先的节水阀门供应商。多项产品技术达到“国内领先、国际先进”水平,具有较高的研发实力与技术创新水平。

打造成为一个世界知名的阀门制造品牌

### 永和智控 002795 台州玉环 <http://www.yhvalve.com>

总市值：28.35亿

永和流体智控股份有限公司主要从事医疗健康产业和阀门管件业务。主要产品有肿瘤精准放射治疗、阀门管件。公司检测中心获中国CNAS、加拿大CSA、美国暖通协会、气阀/水阀检测实验室等权威认证机构认可。公司为高新技术企业，设有国家级CNAS测试实验室、浙江省级高新技术研发中心、浙江省企业技术中心等。

成为行业内世界级先锋企业，为人类提供最安全的管道阀门

### 万德凯 301309 台州玉环 <http://www.zjwdk.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：26.57亿 |

浙江万得凯流体设备科技股份有限公司主营业务为水暖器材的设计、开发、生产、销售。公司主要产品为铜制水暖阀门、管件。公司是国内少数几家成功掌握无铅铜工艺技术的水暖器材厂商之一，同时具备了无铅铜材料的制造技术和无铅铜制品的加工技术，已实现无铅铜阀门、管件产品的批量生产。公司具有较强的研发能力，曾被评为浙江省科技型中小企业，建有省级高新技术企业研究开发中心，拥有中国合格评定国家认可委员会认可的检测实验室，曾主持或参与制定4项国家标准、2项行业标准，承担省级工业新产品开发项目5项，承担浙江省重点技术创新项目1项，获得浙江省制造精品认定1项。截至报告期末，公司已获得132项专利技术，其中发明专利12项。

### 春晖智控 300943 绍兴上虞 <http://www.chunhuizk.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：25.89亿 |

浙江春晖智能控制股份有限公司专业从事流体控制阀和控制系统的研究、开发和制造，产品涉及油气控制产品、燃气控制产品、供热控制产品、空调控制产品、内燃机配件等。公司的多项研究成果被列入国家火炬计划、国家级重点新产品，公司因此被评为国家重点扶持的高新技术企业、浙江省专利示范企业。

### 智能智控 002877 无锡新吴 <http://www.wuxismart.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：24.28亿 |

无锡智能自控工程股份有限公司是专业化生产和销售全系列智能控制阀产品的高科技民营企业，坚持先进装备的国产化和技术自主创新。公司的主要产品包括P系列单座套筒阀、M系列套筒调节阀、W系列蝶阀、R系列球阀、Z系列物料阀、F系列防腐阀、Y系列自力式调节阀、J系列角型控制阀、T系列三通调节阀等。公司在高端产品的进口替代方面走在行业的前列。公司系江苏省高新技术企业、中国仪器仪表行业协会会员单位、江苏省民营科技企业、江苏省科技小巨人企业、无锡市100家高成长科技型企业。

### 伟隆股份 002871 青岛城阳 <http://www.weilongvalve.com>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 总市值：23.71亿 |

青岛伟隆阀门股份有限公司的主营业务为给排水阀门产品的设计研发、生产制造和销售服务的高新技术企业。公司的主要产品有闸阀、蝶阀、截止阀、调节阀、旋塞阀、止回阀、减压阀、报警阀、雨淋阀等。2016年11月1日，公司阀门检测中心实验室被美国保险商试验所产品公共安全试验权威机构认定为国内阀门行业首家“UL认可目击测试实验室”，标志着公司阀门产品的检测能力已达到国内领先水平。

产品

水阀产品

消防产品

### 浙江力诺 300838 温州瑞安 <http://www.linuovalve.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：23.33亿 |

浙江力诺流体控制科技股份有限公司的主营业务为工业控制阀的研发、生产和销售，能够设计和生产适用于不同行业、不同市场需求的控制阀产品，提供个性化、多样化、系统化的控制阀解决方案。公司的控制阀主要产品有：球阀、调节阀、蝶阀、闸阀、特种专用阀、衬氟衬胶阀等系列。公司是国内控制阀行业少数年销售额突破5亿元的企业之一，2017年至今，公司在国产品牌中一直排名前5位。

## 轴承

### 恒力液压 601100 常州武进 [http://www.henglihydraulic.com](http://www.henglihydraulic.com/)

**总市值：817.81亿**

江苏恒立液压股份有限公司的主营业务是高压油缸、高压柱塞泵、液压多路阀、工业阀、液压系统、液压测试台及高精密液压铸件等产品研发和制造。公司产品从液压油缸制造发展成为涵盖高压油缸、高压柱塞泵、液压多路阀、工业阀、液压系统、液压测试台及高精密液压铸件等产品研发和制造的大型综合性企业。公司被国家知识产权局评定为“国家知识产权示范企业”。公司的挖掘机专用油缸产品市场占有率达50%以上。产品整体技术处于国内领先、国际先进水平的评价。公司单独设计、制造的液压测试台亦是行业领先。公司连续多年获得了卡特彼勒的铂金奖章。

产品：

液压油缸

液压油泵

行走液压阀

螺纹插装阀

液压马达

摆线马达

控制元件‘

工业液压阀

液压系统

高精密铸件

高精密冷拔无缝钢管

热喷涂

### 宝塔实业 000595 银川西夏

总市值：75.27亿

宝塔实业股份有限公司从事的主要业务为轴承、船舶电器及汽车前轴的生产与销售。公司产品广泛用于铁路、石油、冶金、矿山、汽车、化工、建筑、农机、机床、电机、工程机械等行业的主机配套和维修。主导产品是铁路货车轴承、石油机械轴承、冶金轧机轴承、矿山机械轴承、重型汽车轴承和工程机械轴承。NXZ品牌是中国驰名商标，在业内拥有较高知名度和较强影响力，拥有获得国家及地方科技创新资金支持的重大保障工程项目等多项重大科技建设项目和科技创新项目，是国家知识产权优势企业。

### 长盛轴承 300718 嘉兴嘉善 <http://www.csb.com.cn>

总市值：73.73亿

浙江长盛滑动轴承股份有限公司主营业务是自润滑轴承的研发、生产和销售。主要产品有双金属边界润滑卷制轴承、金属塑料自润滑卷制轴承、金属基自润滑轴承、铜基边界润滑卷制轴承、非金属自润滑轴承等涉及上万种规格的产品。2008年全国滑动轴承标准化技术委员会自润滑轴承分技术委员会落户嘉善,公司为委员会首届秘书处单位,在业内的地位突出。2008年,公司自润滑轴承材料研发中心被认定为省级高新技术企业研究开发中心;2011年,公司被省经信委认定为省企业技术中心;2015年,浙江长盛滑动轴承技术研究院被浙江省科学技术厅、浙江省发展和改革委员会和浙江省经济和信息化委员会认定为省级研究院。

产品

自润滑轴承系列

边界润滑轴承系列

氟塑材料系列

其他系列

### 航天工程 603698 北京通州 [http://www.china-ceco.com](http://www.china-ceco.com/)

总市值：70.27亿

航天长征化学工程股份有限公司**主营业务是以航天粉煤加压气化技术为核心**，专业从事煤气化技术及关键设备的研发、工程设计、技术服务、设备成套供应及工程总承包。公司主要产品包括专利技术实施许可、专利专有及通用设备销售、设计与咨询、工程建设。公司荣获“中国技术市场协会金桥奖”、“氮肥、甲醇行业专利奖特等奖”等多个奖项与荣誉。

行业唯一的国家粉煤气化技术工程研究中心

产品

气化炉

气化烧嘴

氧气调节阀

氧气切断阀

粉煤切断球阀

粉煤流量调节阀

粉煤三通换向阀

轨道球阀

锁渣阀

项目建设

国机精工 002046

### 日发精机 002520 绍兴新昌 <https://www.rifapm.com>

总市值：49.06亿

浙江日发精密机械股份有限公司是一家从事数字化智能机床及产线、航空航天智能装备及产线、智能制造生产管理系统软件的研制和服务，以及航空航天零部件加工、航空MRO、ACMI及飞机租售等运营服务。公司主要产品为各类数控机床。目前公司已经成为航空航天智能制造设备和产线综合实力领先的企业，能够为航空航天客户提供高端制造装备、智能生产线、智能工厂建设及零部件加工服务等综合性业务服务。在高端轴承磨超加工及装配生产线领域，公司产品市场占有率第一；目前轴承行业规模靠前的30家企业中，有 25家采用公司的高端轴承磨超加工及装配生产线产品。

### 五洲新春 603667 绍兴新昌 [http://www.xcc-zxz.com](http://www.xcc-zxz.com/)

总市值：48.65亿

浙江五洲新春集团股份有限公司主营业务为**成品轴承、轴承零件、精密零配件及各类空调管路的研发、生产和销售**，主要产品为精密零配件和轴承产品。公司商标“XCC”、“HF”被国家工商总局认定为“中国驰名商标”。公司被中国轴承工业协会评为十一五及十二五发展先进企业、管理创新企业、技术攻关先进企业。公司为国家级高新技术企业，建有国家级博士后工作站、国家CNAS认证实验室、省级企业技术中心、企业研究院；“环类零件精密轧制关键技术与装备项目”荣获国家科技进步二等奖。

中国一强、世界一家

产品服务：

**成品轴承**

**轴承套圈**

**精密钢管**

五洲新春风电滚子技术工艺

### 南方精工 002553 常州武进 <http://www.nf-precision.com>

总市值：41.76亿

江苏南方精工股份有限公司的主营业务为研发、制造和销售滚针轴承、单向滑轮总成和单向离合器等，产品应用领域包括汽车、摩托车和工业领域。公司主要产品包括轴承、离合器、皮带轮、其他配件、集成电路设计、软硬件销售。公司是国内滚针轴承和超越离合器产量最大的生产企业之一,2006年至2008年公司滚针轴承产量均位列第一位,摩托车超越离合器产量在行业中一直名列前三位。

通过创新的技术和产品，贡献国际社会，实现美好生活。

产品

滚针轴承

单向离合器

单向滑轮总成

精密加工零件

### 力星股份 300421 南通如皋 [http://www.jgbr.com.cn](http://www.jgbr.com.cn/)

总市值：33.37亿

江苏力星通用钢球股份有限公司主营业务为精密轴承滚动体的研发、生产和销售。公司主要产品有**轴承钢球、轴承滚子**。公司先后获评“国家高新技术企业”、“国家火炬计划重点高新技术企业”、“中国机械工业优秀企业”、“中国工业行业排头兵”，“中国驰名商标”,“制造业单项冠军示范企业”。同时公司为全国滚动轴承标准化技术委员会滚动体分技术委员会秘书处承担单位。

产品：

**精密电机专用钢球**

**汽车专用钢球**

**风电专用钢球**

其它系列产品

新强联合作

### 龙溪股份 600592 漳州龙文 <http://www.ls.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：28.45亿 |

福建龙溪轴承(集团)股份有限公司主营业务是关节轴承、圆锥滚子轴承、齿轮/变速箱、电脑针织机械的研发、生产与销售。其主要产品有轴承产品、齿轮箱、针织机、粉末冶金、汽车配件、滚动功能部件。公司研发体系完善，拥有全国唯一的关节轴承研究所、博士后科研工作站、国家认定企业技术中心、福建省工程技术研究中心和重点实验室，获批“国家与地方联合工程研究中心”建设。

成为国内领先、国际知名的机械零部件制造企业，贡献行业领先价值，成就员工事业平台。

产业

机械零部件 关节轴承 轴套 复合材料轴承 十字轴 平地机回转齿圈

### 双飞股份 300817 嘉兴嘉善 <http://www.sf-bearing.com>

总市值：26.63亿

浙江双飞无油轴承股份有限公司是我国较早专业从事自润滑轴承、自润滑轴承用复合材料及铜粉的研发、生产及销售的龙头企业之一，生产规模和技术水平位居国内前列。公司的主要产品为：SF系列轴承、JF系列轴承、JDB系列轴承、FU系列轴承、其他系列轴承及复合材料。公司自主研发的SF型复合材料轴承、JF-MP摩擦焊接轴承被科技部列入国家火炬计划项目，SF-1B青铜基轴承被认定为国家重点新产品。

打造百年企业、百亿企业

产品解决方案

SF系列

JF系列

JDB系列

其他系列

### 泰尔股份 002347 马鞍山雨山 <http://www.taiergroup.com>

总市值：24.48亿

泰尔重工股份有限公司的主营业务是冶金成套设备、核心设备、核心备件、激光再制造技术、总包服务、新能源业务等系列产品的研发、生产、销售与服务。公司的主要产品是万向联轴器、鼓形齿式联轴器、精密卷筒、包装机器人、沉浸辊、炉辊、工艺辊、再制造业务、电池注液设备、电池回收拆解设备等。公司获得了国家级企业技术中心、国家级博士后工作站、CNAS认证实验室、中国驰名商标、国家级绿色工厂、国家技术创新示范企业、国家级知识产权示范企业、高新技术企业等荣誉称号。

国际泰尔 百年泰尔

产品

成套设备 冷轧设备 热轧设备

核心设备 打包机 卷取机

核心备件 万向轴 联轴器 卷曲轴 剪刃 滑板

再制造

表面技术

### 申科股份 002633 绍兴诸暨<http://www.shenke.com>

总市值：14.21亿

申科滑动轴承股份有限公司主要从事厚壁滑动轴承及部套件的研发、生产与销售。主要产品或提供的劳务轴承及轴瓦的生产和加工。公司是我国厚壁滑动轴承领域的重点企业,系国家高新技术企业,公司的研发、设计与制造能力处于行业前列,在市场占有率、技术开发、生产工艺和品牌知名度等方面也均居行业前列。

产品

端盖式轴承

坐式轴承

立式轴承

轧机轴承

可倾瓦轴承

定制加工

### 金沃股份 300984 衢州柯城 <http://www.qzjianwo.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：16.32亿 |

浙江金沃精工股份有限公司是集轴承套圈研发、生产、销售于一体的专业化制造公司，主要产品包含球类、滚针类和滚子类等产品，产品最终应用领域广泛涉及交通运输、工程机械、家用电器、冶金等国民经济各行各业。

聚天下英才，创国际顶尖轴承套圈智能企业

产品

球类轴承套圈

滚针类轴承套圈

滚子类轴承套圈

汽车零配件

### ST天马 002122 北京海淀 <http://www.tianma-group.com>

总市值：58.33亿

天马轴承集团股份有限公司的主营业务为高端装备制造、创投服务与资产管理、互联网信息技术服务及传媒业务。公司的主要产品为轴承、机床、技术服务、图书、纸张。“齐一”牌数控机床被认定为中国名牌产品和驰名商标,多次荣获中国行业十大影响力品牌、中国最具市场竞争力品牌、中国金属切削机床10大著名品牌等称号。

## 泵

### 应流股份 603308 合肥蜀山 <http://www.yingliugroup.com>

总市值：140.93亿

安徽应流机电股份有限公司的主营业务为专用设备高端零部件的研发、生产、销售。公司的主要产品为泵及阀门零件、机械装备构件。公司产品出口30个国家、近百家客户、十余家世界500强，多次获得通用电气、西门子、艾默生、赛莱默、卡特彼勒等众多国际客户优秀供应商和产品质量奖。积极参与我国核电、油气装备和航空发动机、燃气轮机国产化，是我国核电、油气和航空领域核心企业重要供应商。公司保持在我国阀门零件出口企业中出口额排名第一、核电装备零部件交货量位列前茅，连续位列中国机械工业百强企业。

### 航天动力 600343 西安雁塔 [http://www.china-htdl.com](http://www.china-htdl.com/)

总市值：61.01亿

陕西航天动力高科技股份有限公司**主营业务为泵及泵系统**、**液力传动系统**、**流体计量与通信系统、化工生物装备的研发、生产、销售，工程项目的承揽，智能数据模块产品的销售**。主要产品为液力传动系统产品处、工业流量计、家用燃气表、生物装备产品、技术服务。公司“华宇”、“航力”、“天庆”、“BJB”等品牌连续被评为省、市名牌产品和著名商标。

**产品**

**泵及流体动力系统**

消防泵系列 矿山泵及油田泵系列 输油泵系列 油泵系列 大型水泵系列

水轮机系列 电机系列

**变矩器及液力传动系统**

乘用车用 工业、工程车用 商用车用

**燃气表及流体计量与通信系统**

燃气表系列 流量计系列 流量计撬装系统 过滤器

**生物化工技术及装备**

反应装置 结晶装置 压滤装置 智能设备

**节能环保工程**

流体系统 余热余压利用 工业园区节能 环保脱硝工程

### 凌霄泵业 002884 阳江阳春 <http://www.lingxiao.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：60.05亿 |

广东凌霄泵业股份有限公司主要从事民用离心泵的研发、设计、生产及销售。公司民用离心泵产品分为塑料卫浴泵、不锈钢泵和通用泵三个系列。公司“凌霄”牌民用离心泵获得国家工商行政管理局商标局颁发的“驰名商标”称号。

产品

不锈钢泵

康体娱乐泵

潜水泵

清水泵

管道泵

电机

自动增压泵

机床泵

消防泵

化工泵

### 中金环境 300145 杭州余杭 <http://www.nfzje.com>

总市值：49.24亿

南方中金环境股份有限公司主营业务水泵制造、水处理系统设计、安装、调试及技术服务、危废物安全处置及资源化利用、环保咨询、勘察设计、环保项目运营等业务。公司主要产品为水泵、成套变频供水设备、运营业务、设计业务、咨询业务、工程业务、危废处理业务、资源回收利用业务、贵金属业务。公司作为国内不锈钢离心泵龙头企业，定位于国内行业中高端市场，系最早研发并规模化生产不锈钢冲压焊接离心泵企业之一，也是国内该领域产销量最大的专业生产厂家，产品的系列范围、销售总量、产品质量均排在国内同行业前列。

旗下产业

环保投资

全过程诊疗 环保咨询 工程设计 环境治理 环保设施运营

特色专科 太阳能污泥干化处理专科 黑臭水处理专科 危险废物利用与无害化处置专科

环保设备 南方泵业

### 汉宇集团 300403 江门江海 <http://www.idearhanyu.com>

总市值：39.98亿

汉宇集团股份有限公司主营业务是高效节能家用电器排水泵的研发、生产和销售，公司产品家用电器配件、终端电器、工业机器人、新能源汽车。公司通过ISO9001：2015、IATF16949质量体系认证并严谨地进行建制、运行和维护，因此能够顺利通过众多国际知名品牌公司的质量考核与认证。报告期内，公司获得美国惠尔浦2018年度卓越质量奖及印度IFB最高荣誉奖。

产业

家用电器 家电核心零部件 地尔健康

新能源汽车 汽车核心部件 微充网

工业自动化 同川精密

工业新材料 优巨新材 欧佩德

### 大元泵业 603757 台州温岭 <http://www.dayuan.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：38.83亿 |

浙江大元泵业股份有限公司主要从事各类泵的研发、生产、销售及提供相关服务,是拥有近30年品牌历史的全球知名品牌民用水泵提供商,同时也是国内屏蔽泵行业的高新技术及领军企业。公司产品主要分为两大类：一类是以小型潜水电泵、井用潜水电泵、陆上泵等产品为代表的民用水泵；另一类是以家庭用热水循环屏蔽泵、工业用屏蔽泵等产品为代表的屏蔽泵，屏蔽泵主要用于热水或其他特殊介质（如有毒有害介质）的输送与循环，具有低噪音、无泄漏、高可靠性等特点。公司获评国家级“绿色工厂”荣誉。

创新科技，塑造一流品质，做最专业水泵制造商

产品

农业排灌

生活供水

工商业应用

管道增压

污水处理

### 君禾股份 603617 宁波海曙 <http://www.junhepumps.com>

总市值：34.29亿

君禾泵业股份有限公司专注于家用水泵及其配件的研发、设计、制造和销售。主要产品包括潜水泵、花园泵、喷泉泵及深井泵四大系列800多个规格型号产品，取得GS、CE、EMC、UL等多项国际产品认证公司2016年出口交货值排名行业第3位，2017年、2018年出口交货值排名行业第2位，是国内家用水泵出口龙头企业之一。公司已通过ISO9001:2015质量管理体系认证和GB/T24001-2016/ISO14001:2015环境管理体系认证，拥有“博士后工作站”、“浙江省级研发中心”、“高新技术企业”、“浙江省AAA级守合同重信用企业”、“浙江省专利示范企业”、“浙江出口名牌”、“浙江省信用管理示范企业”等多项荣誉称号。公司商标被国家工商行政管理总局认定为“中国驰名商标”。

解决方案

家用泵

园林工具

商用泵

清洗工具

### 泰福泵业 300992 台州温岭 <http://www.chinataifu.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：17.43亿 |

浙江泰福泵业股份有限公司主营业务是民用水泵的研发、生产和销售，主要产品包括陆上泵、小型潜水泵、井用潜水泵、循环泵以及节能泵。公司是国家级高新技术企业。

## 矿山机械

### 郑煤机 601717 郑州管城 <http://www.zmj.com>

总市值：217.97亿

郑州煤矿机械集团股份有限公司的主营业务为煤炭综合采掘机械装备及其零部件、汽车零部件的生产、销售与服务。主要产品是液压支架及其他煤机设备产品及物料、汽车零部件产品。

成为具有国际影响力的高端智能装备产业集团

煤矿机械

汽车零部件

芝麻街1958

### 1天地科技 600582 北京朝阳 <http://www.tdtec.com>

总市值：217.28亿

天地科技股份有限公司**主要业务分为煤机智能制造、安全技术装备、清洁能源、设计建设、示范工程、新兴产业等六大板块**。公司主要产品包括成套智能化煤机装备、安全装备、洗选装备、高效节能环保装备、监测监控系统、煤炭生产与销售、地下特殊工程施工、矿井生产技术服务与经营。**公司是我国煤炭行业唯一的综合性科技创新基地,是煤炭企业最具实力的一体化解决方案服务商,也是全球规模最大、最具影响力的智能化成套煤机装备服务商。**

建设具有全球竞争力的世界一流科技创新型企业

业务板块

矿山安全

智能装备

设计建设

绿色开发

清洁低碳

新兴多元

### 1利君股份 002651 成都武侯 <http://www.cdleejun.com>

总市值：87.95亿

成都利君实业股份有限公司主要业务为粉磨系统及其配套设备制造业务和航空航天零部件制造业务。公司主要产品为水泥用辊压机及配套、矿山用高压辊磨机及配套、辊系(子)、航空零件及工装设计制造。2016年，公司技术中心被中国冶金矿山企业协会认定为“冶金矿山高压辊磨与干式分选工程技术研究中心”；2020年，公司被四川省科技厅授予“四川省节能粉磨系统装备工程技术研究中心”；2021年，公司产品辊压机入选了工业和信息化部、中国工业经济联合会组织论证评选的第六批国家级制造业单项冠军产品名单。

产品

系统解决方案 粉磨系统整体解决方案

水泥建材

冶金矿山

EPC总包

备品备件

### 浙矿股份 300837 湖州长兴 <http://www.cnzkzg.com>

总市值：46.40亿

浙矿重工股份有限公司的主营业务为大型矿山机械设备、资源再生处置利用设备的研发、设计、生产、销售和服务。公司主要产品有CJ系列颚式破碎机、RC系列圆锥式破碎机、MRC系列多缸圆锥破碎机、CH-PL系列立轴冲击式破碎机、YA型圆振动筛系列、YJS型圆振动筛系列、TYAK椭圆振动筛系列、ZJS直线振动筛系列、GZG型振动给料机系列、ZWS型双轴振动给料机系列、LSX液压脱水多功能复合轮式洗砂机系列、LX砂石洗选机系列、WS系列细砂回收装置、绿色矿山智能成套解决方案、有CP系列锤式破碎机、LS系列螺旋输送机、CG系列船型刮板机、SDF水动力分选系统、废旧铅酸蓄电池回收再利用成套解决方案。

产品

破碎整理系列

筛分给料系列

洗选回收系列

模块化组合

移动式破碎站

### 山东矿机 002526 潍坊长乐 <http://www.sdkjjt.com>

总市值：42.25亿

山东矿机集团股份有限公司现有主营业务为煤机生产销售和网络游戏及互联网服务两大板块。主要产品及服务为煤炭机械设备、建材机械设备、印刷设备、煤炭销售及采煤服务、网络游戏。

产品 煤矿机械

液压支架 综采设备 带式输送机 减速器

洗选设备 工程油缸 圆环链条 避险设备

机器人 3D打印 车间物流自动化

### 创力集团 603012 上海青浦 <http://www.shclkj.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：37.40亿 |

上海创力集团股份有限公司主要业务包括煤矿高端采掘成套装备、电气设备和智能化工程。公司的主要产品采煤机主机、掘进机主机、盾构机主机、配件及维修、电气自动化制造与设计、乳化液泵、煤机租赁、煤炭贸易、融资租赁、新能源、矿道工程。公司是国内领先的煤机企业。

成为矿业企业的创新型价值伙伴

产品

采煤产品

掘进设备

新型智能泵站系统

TBM全断面硬岩掘进机

传动类/通讯类产品

控制类产品

电液控

支架

刮板机

其它

### 运机集团 001288 自贡沿滩 <http://www.zgcmc.com>

总市值：24.64亿

四川省自贡运输机械集团股份有限公司主要从事以带式输送机为主的节能环保型输送机械成套设备的研发、设计、生产和销售。公司主要产品包括通用带式输送机、管状带式输送机、水平转弯带式输送机、逆止装置、驱动装置等。

产品

带式输送机

管状带式输送机

斗式提升机

螺旋输送机

链式输送机

减速器

逆止器

### 耐普矿机 300818 上饶广信 <http://www.naipu.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：22.67亿 |

江西耐普矿机股份有限公司是一家集研发、生产、销售和服务于一体的重型矿山选矿装备及其新材料耐磨备件专业制造企业。其主要产品为磨机衬板、圆筒筛、橡胶筛网、渣浆泵、渣浆泵橡胶耐磨备件(护套、护板和叶轮等)、水力旋流器、旋流器橡胶内衬、橡胶软管、钢橡复合管、浮选机橡胶转子、定子、工业设备耐磨衬里。

产品

渣浆泵系列

磨机备件系列

圆筒筛

振动筛备件系列

旋流器系列

橡胶复合管系列

浮选机备件系列

### 冀东装备 000856 唐山曹妃甸

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：19.82亿 |

唐山冀东装备工程股份有限公司主要从事水泥装备制造及维修业务。公司的业务主要由机械设备与备件、土建安装、维修工程、电气设备与备件等四部分构成：机械设备与备件业务，主要包括立磨、回转窑、球磨机、篦冷机等高效水泥机械设备与备件；移动破碎、移动筛分、固定式破碎机、制砂机等矿山和砂石骨料设备与备件等业务。土建安装业务，主要包括工业建筑的工程施工、矿山工程等业务。维修工程业务，主要包括水泥生产线的维修、窑炉砌筑、运行保驾等业务。电气设备与备件业务，主要包括电气盘柜、自动化设备与备件及系统工程服务等业务。公司是中国建材机械工业骨干企业；“中国建材机械工业协会”副会长单位；“全国建材机械装备标准化技术委员会”委员单位；“国家建筑材料机械标准技术委员会”委员单位；“中关村环首都经济圈装备制造产业联盟”发起成员单位；河北省机械工程协会副会长单位，河北机械工程学会理事单位，中国砂石骨料行业创新企业，公司被中国建筑材料企业管理协会评为2019年中国建材服务业100强。

### 大宏立 300865 成都武侯 <http://www.dhljq.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：18.20亿 |

成都大宏立机器股份有限公司的主营业务为客户提供破碎、筛分、输送的设计、制造、安装、运营和服务一体化的整体解决方案；为客户提供绿色环保智能破碎工厂；通过利用成熟的工业控制技术、企业信息管理技术等相互融合，为客户打造生产自动化、管理智能化、信息透明化的绿色材料科技园。公司是中国砂石协会副会长单位，中国重型机械工业协会、中国冶金矿山企业等协会会员单位，公司被认定为国家高新技术企业、公司研发中心被认定为省级企业技术中心；公司被四川省机械工业联合会评为“四川机械工业50强”、被中国建筑材料企业管理协会评为“中国建材服务业100强”。

创建互利共赢平台 实现合作伙伴梦想

产品

破碎机系列

筛分机系列

输送机系列

各系列配件

### 建科机械 300823 天津北辰 <http://www.tjkmachinery.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：15.91亿 |

建科机械(天津)股份有限公司的主营业务是从事智能化中高端数控钢筋加工装备及配套软件的研发、设计、生产和销售，并提供智能化数控钢筋加工的整体解决方案。公司主要生产和销售单件钢筋成型机械、组合钢筋成型机械和钢筋强化机械三大系列产品，主要产品销售收入占公司营业收入的90%以上，其中全自动数控钢筋弯箍机、全自动数控钢筋调直切断机、全自动数控钢筋剪切机、全自动数控钢筋锯切机、全自动数控钢筋弯曲机、全自动数控钢筋网生产线、全自动数控钢筋桁架生产线、全自动数控钢筋笼生产线、全自动数控管廊钢筋网片生产线、高速数控冷轧带肋钢筋生产线等产品是公司的核心产品；2005年，国家建设部将公司认定为钢筋自动化加工技术试点示范企业；2006年，国家建设部将公司认定为节能省地型建筑推广应用技术企业；2013年，公司获得了天津市科技小巨人重点培育企业、国家火炬计划重点高新技术企业及天津中小企业创新先锋等荣誉称号；2014年，国家科技部将公司的桁架生产线产品认定为国家重点新产品，天津市人民政府授予公司天津市专利金奖；2015年，天津市人民政府授予公司天津市技术发明奖；2016年，天津市人民政府授予公司天津市专利金奖，天津市科学技术委员会将公司的数控钢筋网生产线认定为天津市重点新产品。2018年，天津市科学技术委员会认定公司为天津市科技型企业。

产品

数控钢筋弯箍机

棒材钢筋加工生产线

数控钢筋调直切断机

数控钢筋笼滚焊机

数控钢筋桁架生产线

数控钢筋网焊接生产线

数控冷轧带肋钢筋生产线

建筑产业化装备

地下管廊设备

### 1三一国际 HK00631

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：258.73亿 |

三一重型装备有限公司(简称三一重装)是专业从事煤炭掘进、采煤、运输成套设备研发、制造及销售的大型装备制造企业。公司成立于2004年1月,经过六年的快速发展,现已成为煤矿机械领域的领军企业。目前公司拥有员工3000余人,在沈阳经济技术开发区内拥占地22万平方米的综掘工业园和占地63万平方米的综采工业园,总资产达36亿元。2009年11月25日,公司在香港联交所主板成功上市,成为国内首家登陆国际融资平台的煤机企业。

## 石油机械

### 中海油服 601808 廊坊三河 <http://www.cosl.com.cn>

**总市值：856.50亿**

中海油田服务股份有限公司的**主营业务涉及石油及天然气勘探、开发及生产的各个阶段**,主要分为**钻井服务、油田技术服务、船舶服务、物探勘察服务**四大板块。公司占据了中国近海油田技术服务市场大部分份额,其中固井、泥浆等服务在中国近海拥有绝对市场优势;公司在市场上拥有和操作规模最庞大和功能最广泛的大型装备群,具有较强的竞争能力,可服务于整个中国海域的油田服务市场。2018年,公司技术发展不断提速,多个攻关技术进展顺利,公司核心竞争力获得全球行业市场认可,经济和战略意义影响深远。2019年，在第十四届中国上市公司竞争力公信力荣誉榜获评“最佳创新上市公司”；在第十九届中国上市公司百强高峰论坛荣膺“中国明星企业奖”。

服务与产品

**一体化服务** 中海油服拥有完整的服务链条

**地球物理**

海洋地震勘探

地震数据处理和解释

装备研发制造

**工程勘察**

海洋工程勘察

地基与基础建设

**钻井**

海上钻井平台

海洋模块钻机

陆地钻机

石油工具与油套管服务

**定向钻井**

**测井**

油藏特征

生产测井

井筒干预

技术挑战

**钻完井液**

钻完井液技术

钻完井液添加剂

钻井液模拟软件

固控和废弃物管理

**固井**

固井技术

固井工具及套管附件

固井模拟软件系统

固井化学品

海上固井设备

陆地固井设备

**修井**

大修技术服务

大修工具租赁

常规修井服务

**增产**

地质油藏服务

酸化解堵服务

低渗压裂服务

稳油控水服务

稠油开采服务

连续油管及氮气服务

HYSY640增产船

**完井**

生产管柱配套工具

防砂工具

热采完井工具

防砂筛管

地面服务

**支持平台**

**船舶**

**非常规业务**

### 石化油服 600871 北京朝阳 <http://ssc.sinopec.com>

**总市值：377.79亿**

中石化石油工程技术服务股份有限公司**主要油气勘探开发工程施工与技术服务**；公司的主要产品为地球物理、钻井、测录井、井下特种作业、工程建设；2018年，公司全年申请国内外专利562件，获得国内外专利授权465件，“一种海上多方位石油钻修井自升式平台”获2018年度国家专利优秀奖。2019年全年获得国内外专利授权351项。

目前已经形成非洲、美洲、中亚、南亚及东南亚五大规模市场，成为沙特、科威特和厄瓜多尔国家石油公司最大陆上钻井承包商、阿尔及利亚石油公司最大国际地球物理承包商。

全产业链服务

**地球物理**

涵盖资料采集、处理、解释、技术研发、装备制造、油藏服务全环节

**钻井**

业务领域涵盖钻完井、钻井技术分服务、钻井工具制造

**测录井**

业务范围涵盖测录井资料采集、处理、解释、方法研究、专业仪器、软件研制

特种作业

涵盖储层改造、试油(气)测试、大修侧钻、生产完井、强化采油等领域

工程建设

### 海油发展 600968 北京东城 <http://cenertech.cnooc.com.cn>

**总市值：316.13亿**

中海油能源发展股份有限公司**主营业务是能源技术服务、低碳环保与数字化、能源物流服务**。公司主要产品包括工程技术服务、装备设计制造、绿色涂料等。公司注重科技创新，公司共拥有已授权专利1,409项，国家及省部级科研奖励253项。此外，公司已成立32家企业技术中心，并管理多个经科技部或工信部备案的国家级科研机构，包括国家工业水处理工程技术研究中心、石化工业水处理国家工程实验室、国家涂料工程技术研究中心和海洋石油高效开发国家重点实验室等，覆盖能源技术服务、FPSO生产技术服务、能源物流服务、安全环保与节能四大业务板块的多项业务。

努力建设有中国特色的国际一流能源技术服务公司

产品与服务

**能源技术服务**

为油气公司提供包括工程技术服务、装备设计制造与运维服务、油气田生产一体化服务等在内的全方位技术服务，并聚焦油气田生产阶段，从提高油田采收率、监督监理、油田作业支持、非常规油气一体化服务、设备设施运维一体化服务、FPSO生产运营服务等多个方面为海上和陆上油气公司的生产作业提供技术服务和支持保障。

**低碳环保与数字化**

公司为实现未来长期可持续发展，充分利用自身优势，积极投入开发的业务。公司重点发展安全应急、节能环保、水处理、绿色涂料、冷能利用、数字化等技术与服务；**重点加速培育海上风电EPCI 总承包服务能力和运维一体化服务能力**；加大低碳环保、数字化技术研发力度，完善产业服务链条，打造集数字化技术服务、绿色用能技术服务和绿色产品供应于一体的综合服务能力。

**能源物流服务**

侧重于为海洋石油行业的生产环节和中下游领域提供支持服务，通过海上物资供应及配餐服务为海上油气田开采提供后勤保障，通过协调服务协助石油公司海上油气外输，通过销售服务开展油气副产品分销。

### 杰瑞股份 002353 烟台莱山 <http://www.jereh.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：304.90亿 |

烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司主营业务是油气田设备及技术工程服务。主要产品是油气装备制造及技术服务、维修改造及贸易配件、环保服务。

业务领域

高端装备制造

油气工程

油气田技术服务

新能源

环境治理

### 海油工程 600583 天津滨海 <http://www.cnoocengineering.com>

**总市值：246.27亿**

海洋石油工程股份有限公司**主营业务是海洋油气资源开发提供设计、陆地制造和海上安装、调试、维修等专业工程和技术服务**。公司产品包括海洋石油、天然气等。公司先后为中海油、道达尔、BP、壳牌等国际大客户提供过优质服务,业务范围遍及中国各海域,并多次远赴中东、东南亚等海域成功进行施工作业.公司有20多个项目获得中国各个级别的科技进步奖,其中总承包的崖城13-1气田陆地终端南山气体处理厂工程获中国建筑质量最高奖"鲁班奖"。

更高性价比的引领者

服务

设计

建造

安装

水下工程

技术服务

特种设备

LNG

### 中油工程 600339 北京昌平 <http://www.cpec.com.cn>

**总市值：170.84亿**

中国石油集团工程股份有限公司**主营业务为石油工程设计、施工及总承包等相关工程建设业务**。公司主要服务包括煤化工工程、海洋石油工程、项目管理等。中亚管道、尼日尔原油管道、中缅天然气管道工程（缅甸段）、伊朗北阿扎德甘油田地面设施开发、哈萨克斯坦PKOP炼厂改造工程等项目荣获国家优质工程金奖（境外工程）；独山子石化千万吨炼油、百万吨乙烯工程荣获新中国成立60周年“百项重大经典建设工程”；中俄东线（北段）工程获得习近平总书记高度赞誉。

专业服务

**上游服务**

主要从事油气田地面工程、天然气液化工程和海上石油工程平台建设

**中游服务**

主要从事陆上及海洋管道工程、化工石油储库工程建设

**下游服务**

主要从事炼油工程、化学工程、LNG接收存储气化工程建设

**环境工程**

主要从事环境工程、纺织化纤工程建设

**项目管理**

主要从事工程咨询、项目管理、设备监造、设计及施工监理、安全及环境监理等业务

### 1迪威尔 688377 南京六合 <http://www.nj-develop.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：76.91亿 |

南京迪威尔高端制造股份有限公司是一家专业研发、生产和销售油气设备专用件的高新技术企业，目前已形成井口及采油树专用件、深海设备专用件、压裂设备专用件及钻采设备专用件为主的四大产品系列。公司多次获得客户“最佳质量奖”（Best In Quality）、“年度最佳供应商奖”（Supplier of the Year Award、Global Supplier of the Year）、“模范供应商”（Exemplary Supplier Performance）等荣誉。

业务领域

井口

深海

压裂

钻采

其它

### 中曼石油 603619 上海浦东 <http://www.zpec.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：71.92亿 |

中曼石油天然气集团股份有限公司总部坐落于上海浦东陆家嘴金融贸易区，是一家以创建跨国能源公司为企业愿景的石油天然气企业。主要经营：石油钻井大包工程服务、石油装备制造、地质勘查工程、国际贸易、石油天然气勘探开发、车用天然气销售、装置安装和技术服务等。公司的钻井工程业务目前主要集中于国内陕北地区、新疆地区，国外中东、俄罗斯地区、埃及地区。

油气勘探开发

钻井工程服务

石油装备制造

### 石化机械 000852 武汉江夏 <http://sofe.sinopec.com>

总市值：60.32亿

中石化石油机械股份有限公司的**主营业务是油气开采机械设备、钻头钻具、井下工具、压缩机以及油气钢管产品的设计、研发、制造、销售、租赁和一体化服务**。主导产品涵盖石油工程、油气开发、油气集输三大领域，覆盖陆地和海洋油气田，具体包括钻头钻具、钻井装备、固井装备、高压管汇、压裂装备、修井装备、特种作业装备、完井工具、油气集输钢管、天然气压缩机、井口及地面装置、环保装备等。**公司是国内仅有几家能提供大型石油石化项目成套设备的企业之一，具备较为突出的制造优势、技术优势和质量优势。**公司是国内研发实力领先、产品门类齐全、具有一定国际竞争力的油气装备重要骨干企业，是中石化集团唯一的油气装备研发、制造与专业技术服务中心。

产品及业务

**钻井工程装备**

主要产品包括钻机、固井设备、修井设备、钻头、钻具、辅助破岩工具等

**采油(气)工程装备**

主要产品包括压裂装备、连续管作业装备、带压作业装备、高压流体控制产品、油田井下工具等

**采输装备**

主要产品包括压缩机、油气输送钢管、井口装置等

**海洋油气装备**

**环保装备**

**炼化装备**

**其他(社会)产品**

**特色检测**

### 潜能恒信 300191 北京朝阳 <http://www.sinogeo.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：57.47亿 |

潜能恒信能源技术股份有限公司是一家为石油公司提供油气勘探过程中高技术含量的地震数据处理解释服务的国家级高新技术企业.公司的主营业务包括研究、开发提高原油采收率新技术、技术咨询、技术服务、货物进出口、技术进出口、代理进出口。

将集物探地质工程一体化技术于一身的“高科技、高成功率、高回报率”的油气勘探开发服务公司，发展成为上下游一体化的国际化能源企业。

主营业务

勘探开发 区块评估 油气投资 资产管理 智能油田

技术服务

### 惠博普 002554北京海淀 <http://www.china-hbp.com>

总市值：52.66亿

华油惠博普科技股份有限公司的主营业务包括油气工程及服务(EPCC)、环境工程及服务、油气资源开发及利用。创新的工艺方案、全方位满足个性化需求的技术实力使公司产品占据了较高的市场竞争层次，获得了较高的技术附加值，奠定了公司行业竞争地位。

### 博迈科 603727 天津滨海 <http://www.bomesc.com>

总市值：32.74亿

博迈科海洋工程股份有限公司主营业务为面向国内和国际市场，专注于天然气液化、海洋油气开发、矿业开采等行业的高端客户，为其提供专用模块集成设计与建造服务。公司主要产品类型分为海洋油气开发模块、矿业开采模块、天然气液化模块等，产品具体涉及十多种子类别。公司拥有强大的技术研发团队，2021年7月，公司顺利完成了ISO9001:2015的三年换证审核。同时，报告期内公司也已完成2021年ISO14001,ISO45001体系内审和体系修订与转版升级工作；完成CWB(加拿大焊接局)半年度审核；完成CPREN1090EXC4(欧盟建筑产品法规的协调标准最高级别)资质证书和ISO3834(金属材料熔化焊质量要求)资质证书年审；完成ASME(美国机械工程师协会)体系的ASMEU(压力容器),ASMES(动力锅炉)的资质证书换证审核和ASMEPP(动力管道)新增资质认证。上述体系优化工作巩固和加强了公司的制造能力和安全,质量管理水平。

成为一个值得信任的合作伙伴

业务

FPSO模块建造

浮式液化天然气模块建造

海上平台模块建造

人工岛生产设施模块建造

液化天然气工程模块建造

矿业工程模块建造

气体炼化厂模块建造

### 蓝科高新 601798 兰州安宁 [http://www.lanpec.com](http://www.lanpec.com/)

总市值：27.09亿

甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司主要从事**石油石化专用设备的研发**、设计、生产、安装、技术服务以及石油石化设备的质量性能检验检测服务等。主要产品和服务包括换热器、空冷器、原油生产分离处理设备、纤维液膜分离技术及成套设备、膜分离技术及产品、球罐、塔器、容器、石油钻采技术设备、检验检测服务等。

产品

**石油钻采机械**

**炼油化工设备**

**海洋石油装备**

**轻工机械装备**

**行业技术服务**

**工程软件设计**

### 德石股份 301158 德州德城 <http://www.dupm.cn>

总市值：23.80亿

德州联合石油科技股份有限公司的主营业务是从事石油钻井工程所使用的钻具产品、装备产品等专用设备的研发、生产、销售和租赁，以及提供石油钻井工程技术服务。公司的主要产品包括钻具产品和装备产品，主要服务包括公司产品的租赁、维修及提供石油钻井工程技术服务。公司先后获得“高新技术企业”等多项技术荣誉，目前拥有自主研发的实用新型专利技术32项，发明专利10项，主持或参与编制行业标准2项。

成为国际油气开发行业信赖的合作伙伴

产品

钻井工具

钻井装备

采油采气装备

井口井控装置

工程服务

### 恒泰艾普 300157 北京海淀 <http://www.ldocean.com.cn>

总市值：23.36亿

恒泰艾普集团股份有限公司主营业务包括综合能源勘探开发的大型现代高科技软件的研发、销售、技术服务；云计算、大数据等的研发、销售、技术服务；EPC工程设计、施工建设和运营一体化的技术服务；以工业汽轮机和离心式压缩机、特种车载装备系列及军工产品、中子发生器核心技术行业应用为代表的高端装备和仪器的研发、生产、销售与服务；能源行业的资本经营、投融资业务、企业孵化、环保工程、供应链金融管理等综合性、油气开采与销售、国际型高科技能源服务业务。公司主要产品包括测井车、仪器车、离心式压缩机等。

产业

地质与地球业务板块

工程技术业务板块

高端装备制造业务板块

云计算大数据业务板块

新业务发展板块

## 农业机械

### 一拖股份 601038 洛阳涧西 [http://www.first-tractor.com.cn](http://www.first-tractor.com.cn/)

**总市值：138.99亿**

第一拖拉机股份有限公司的**主营业务为农业机械、动力机械及相关零部件产品研发、制造和销售**。其中，农业机械业务包括用于农业生产的全系列轮式和履带式拖拉机产品及铸锻件、齿轮、变速箱、覆盖件等关键零部件的研发、制造和销售。动力机械业务主导产品为非道路柴油机及喷油泵、喷油嘴等部件，主要为拖拉机、收获机等农用机械配套。公司荣获2019中国农机行业年度大奖“产品金奖”、2019年度农业机械科学技术奖一等奖等多项奖项。

卓越的农业装备制造服务商

产品

**农业机械**

轮式拖拉机

履带拖拉机

粮食烘干机

**动力机械**

产品系列

发电机组

**工业搬运机械**

矿用车

工业叉车

特种叉车

**零部件**

铸件产品

锻件产品

齿轮

**e购商城**

### 利欧股份 002131 上海普陀 <http://www.leogroup.cn>

总市值：123.61亿

利欧集团股份有限公司主营业务为机械制造业务和数字营销业务。公司主要产品为民用泵、工业泵、园林机械、清洗机械、植保机械、媒介代理服务、数字营销服务、配件。机械制造业务主要从事泵、园林机械、清洗和植保机械的研发、制造和销售；公司数字营销服务已覆盖营销策略和创意、媒体投放和执行、效果监测和优化、社会化营销、精准营销、流量整合等完整的服务链条，成功建立了从基础的互联网流量整合到全方位精准数字营销服务于一体的整合营销平台。公司荣获利欧数字相继获颁“艾菲大中华区最具实效代理商网络”、《快公司 Fast Company》“中国最佳创新公司50”、上海国际广告奖“年度整合营销代理公司”及《Campaign亚太》“年度最佳数字媒体创新公司”等。公司旗下子公司琥珀传播获封伦敦国际奖华文创意“年度最佳本土代理商”黑天使、上海国际广告奖“年度最佳创意代理商”及《Campaign亚太》“中国年度最佳数字代理商”；聚胜万合荣膺中国广告年度数字大奖“你必须知道的25家数字营销公司”以及虎啸奖“中国数字营销十年杰出代理公司”等。公司为品牌客户打造的营销作品接连斩获戛纳国际创意节、伦敦国际广告奖、黄铅笔奖、亚太广告节、釜山国际广告节、艾菲奖、金印奖、金投赏、虎啸奖、中国广告年度数字大奖等全场大奖和金银铜等级奖在内的数十座奖项，成为获得国际奖项最多的本土数字营销集团之一。

利欧泵业

利欧数字

### 中坚科技 002779 金华永康 <http://www.topsunpower.cc>

总市值：33.62亿

浙江中坚科技股份有限公司主要从事各类园林机械类产品的研发、生产和销售。公司主要产品为各类油锯、割灌机、绿篱修剪机、坐骑式草坪割草机、清扫机、手推式割草机、便携式数码发电机。截止报告期末，公司已获得141项专利(9项发明专利,64项实用新型专利和68项外观设计专利)及3项软件著作权。

引领全球园林机械领域的常青企业

产品

汽油链锯

打草机/割灌机

吹叶机

绿篱机

骑式割草机

发电机

20V锂电系列

40V锂电系列

60V锂电系列

### 星光农机 603789 湖州南浔 <http://www.xg1688.com>

总市值：25.74亿

星光农机股份有限公司的主营业务为农业机械的研发、生产与销售。产品包括联合收割机、压捆机、拖拉机、旋耕机、青贮机、烘干机、采棉机、花生机以及农业农村废弃物综合利用的制肥机、智能化的养鱼跑道等。建有企业研究院、产业技术联盟、院士专家工作站、博士后工作站等多个科研平台，储备了包括62项发明专利的200多项国家专利，参与了包括两项“十三五”国家重点研发计划等省部级重大攻关项目，荣获包括中国机械工业科学技术一等奖、“中国驰名商标”、全国农牧渔业丰收一等奖等荣誉。

让每个人工作更加轻松快乐

产品

谷物收获机械

籽粒作物收获机械

耕地机械

动力机械

牧草收获机械

粮食加工机械

### 天鹅股份 603029 济南天桥 [http://www.sdmj.com.cn](http://www.sdmj.com.cn/)

总市值：**38.85亿**

山东天鹅棉业机械股份有限公司主营业务是棉花采摘及棉花加工机械成套设备的研发、生产及销售。公司主要产品轧花设备、剥绒设备、箱式采棉机、打包采棉机、智能配肥机、玉米收获机、秸秆打捆机、粮食烘干机。

迈向高端装备制造业,缔造百年国际天鹅!

产品

棉业机械

智能化加工系统

采棉机

农业机械

配件支持

### 大叶股份 300879 宁波余姚 <http://www.dayepower.com>

总市值：26.93亿

宁波大叶园林设备股份有限公司的主营业务是从事割草机、打草机/割灌机、其他动力机械及配件的研发设计、生产制造和销售；公司的主要产品为割草机、打草机/割灌机、其他动力机械及配件等；公司的“自走式高效环保园林汽油割草机”和“低排放低噪音轻型化二冲程汽油割灌机”被列入国家火炬计划产业化示范项目，割草机产品是中国林业机械协会“向社会推荐产品”。公司是国内园林机械行业领先企业、割草机龙头企业,是中国电器工业协会电动工具分会副理事长单位,是中国内燃机工业协会公布的中国内燃机及零部件行业排头兵企业、2019年浙江省“隐形冠军”培育企业、宁波市制造业单项冠军示范企业(割草机产品)。

产品

锂电无线系列

汽油割草机

交流割草机

交流打草机

交流吹吸叶机

微耕机

扫雪机

割灌机

### 林海股份 600099 泰州海陵 [http://www.linhai.cn](http://www.linhai.cn/)

总市值：22.66亿

林海股份有限公司的主营业务是**特种车辆（全地形车）**、**摩托车、农业机械、消防机械**等及以上产品配件的制造和销售。公司主要产品包括特种车辆（全地形车）、摩托车、农业机械、消防机械。**公司是我国最早制造全地形车的企业之一，主要产品关键零部件技术、排放控制技术等达到国内领先水平。**

以品质提升价值，打造百年林海

产品

特种车辆

摩托车及发动机

电动车

通用机械

林业机械

消防机械

农业机械

植保机械

### ST新研 300159 乌鲁木齐沙依巴克区 <http://www.xjjxy.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：36.07亿 |

新疆机械研究院股份有限公司专注以“航空航天+农机”的双主业经营模式开展生产经营活动。一方面着力发展航空航天业务,主要包括：聚焦“航空飞行器结构件”、“航天飞行器结构件”、“航空发动机和燃气轮机结构件”三大核心业务板块;另一方面持续深耕高端农牧机械领域的研发、设计、生产和销售环节。公司的主要产品为农牧及农副产品加工机械、航空航天飞行器零部件、机械加工。公司是国家高新技术企业、国家创新型试点企业、国家火炬计划重点高新技术企业、中国中小企业创新100强企业、新疆战略性新兴产业优势骨干企业及技术创新示范企业。

产品

玉米机

青贮机

辣椒机

耕整地

Export partment

葡萄干设备

## 电梯

### 上海机电 600835 上海浦东 <http://www.chinasec.cn>

总市值：114.75亿

上海机电股份有限公司业务是电梯制造、冷冻空调设备制造、印刷包装机械制造、液压产品制造、焊接器材制造、人造板机械制造、工程机械制造及电机制造等。公司的主要产品是电梯、印刷包装机械、焊接器材、液压机械等。公司不仅拥有“上海三菱”这一著名电梯品牌,而且与有着“世界空调之父”之称的美国开利公司共同组建、经营其在华企业,形成了品牌优势和规模优势,带动了公司其它领域的共同发展,形成了机电一体化产业板块,具有强劲的发展势头。

上海电气

核心业务

智慧电梯、绿色空调、高效电机、精密液压、数字印刷等机电一体化、工业自动化、智能制造产品领域

### 1同力日升 605286 镇江丹阳 <http://www.jstljx.com>

总市值：74.88亿

江苏同力日升机械股份有限公司的主营业务是电梯部件及电梯金属材料的研发、生产和销售。其主要产品为包括扶梯部件、直梯部件和电梯金属材料等三大类，扶梯部件涵盖裙板、盖板、栏板、扶手回转、驱动总成、扶手导轨、梯路导轨；直梯部件涵盖导轨支架、曳引机支架、对重架、保护屏组件、缓冲器支架、轿厢上/下梁、直梁、轿顶/底、轿底托架；电梯金属材料系各电梯厂家定制化不锈钢材料等各类细分产品。发行人是全国生产电梯部件产品的重点骨干企业。

### 康力电梯 002367 苏州吴江 <http://www.canny-elevator.com>

总市值：59.85亿

康力电梯股份有限公司主营业务为电梯、自动扶梯、自动人行道及成套配件的产品研发、生产、销售及整机产品的安装和维保。公司产品种类有乘客电梯、住宅电梯、高速客梯、医用电梯、观光电梯、自动扶梯、倾斜自动人行道等。 　　公司是中国电梯业首家上市企业，历年来获得过包括“中国质量诚信企业”、“全国建设机械与电梯行业质量金奖”、“政府采购优秀供应商”、“江苏省质量奖”、2017-2020连续4年跻身“全球十大电梯制造商TOP10”等众多荣誉。2021年3月，康力电梯凭借突出的综合实力9度蝉联中国房企500强首选电梯供应商，发展实力受到客户认可。 　　2021年5月，在新华社、中国国际贸易促进委员会、中国品牌建设促进会等权威机构联合发布的“2021中国品牌价值评价榜”上，康力电梯以79.18亿元品牌价值继续稳居中国电梯品牌榜前列。 　　公司创立24年来，始终不忘将自主品牌、康力电梯建设成为具有国际竞争力的综合电梯企业和品牌运营商的发展初心，持续奋斗，综合实力与品牌影响力已得到极大提升。尤其上半年在国内轨道交通配套电扶梯设备领域，从跟随者到引领者，为新时代自主品牌的奋进勇担当贡献了康力力量。

承载人与梦想 丰富智慧生活

产品

电梯

自动扶梯

自动人行道

### 广日股份 600894 广州海珠 <http://www.guangrigf.com>

总市值：55.47亿

广州广日股份有限公司是一家主营业务为电梯整机制造、电梯零部件生产以及电梯物流服务的公司。主要产品是电梯、电梯零部件、安装及维保、物流仓储配送、包装、LED、智能制造设备。

创新智能科技 创造幸福生活

业务

电梯整机及零部件

现代服务业

智能制造装备业

### 远大智能 002689 沈阳铁西 <http://www.bltelevator.com.cn>

总市值：49.04亿

沈阳远大智能工业集团股份有限公司一直从事电梯、自动扶梯、自动人行道的设计、制造、销售、安装和维保等业务。公司主要产品包括乘客电梯系列、家用电梯系列、货梯系列、杂物电梯系列、商用自动扶梯和自动人行道系列、公交型自动扶梯系列等各系列电梯、自动扶梯、自动人行道。公司为国家高新技术企业和国家火炬计划重点高新技术企业。

产品

电梯产品

电梯配件

曳引机产品

**智能机器人**

### 森赫股份 301056 湖州南浔 <http://www.sicher-elevator.com>

总市值：21.61亿

森赫电梯股份有限公司主营业务为电梯、自动扶梯和自动人行道的研发、制造和销售,并提供相关安装和调试服务,以及电梯维修保养、配件销售、更新改造等后市场服务。主要产品为乘客电梯、载货电梯、汽车电梯、液压货梯、既有建筑加装电梯、观光电梯、病床电梯、家用电梯、杂物电梯、消防电梯、防爆货梯、自动扶梯、自动人行道。产品被认定为“中国机械工业名牌产品”、经典工程荣获“世界电梯工程奖”、“大世界基尼斯之最”、“全球电梯经典工程奖”;公司被授予“全国机械工业先进集体”、“国家‘守合同重信用’企业”、“中国工业行业履行社会责任五星级企业”、“中国产学研合作创新示范企业”、“全国企业文化优秀成果奖”、“国家级两化融合贯标体系试点企业”等多项荣誉。

致力于成为世界卓越的电梯解决方案服务商

产品解决方案

电梯

自动扶梯/自动人行道

立体停车设备

更新改造

### 快意电梯 002774 东莞清溪 <http://www.ifelift.com>

总市值：21.55亿

快意电梯股份有限公司主要从事电梯、自动扶梯和自动人行道的设计研发、制造、销售及产品的安装、改造和维保服务。主要产品包括自动扶梯、载货电梯、乘客电梯。公司自主研发的小机房电梯(Metis/2000kg/4m/s)、无机房电梯(WJF/2000kg/2.5m/s)，取得欧盟的整梯CE认证证书，公司的自主研发实力得到国外权威机构的认可。“IFE快意”已被评为“中国驰名商标”，近年来，公司已获得“用户满意服务单位”、“AAA+级中国质量信用企业”等荣誉称号。

做全球信赖的电梯品牌价值观

产品

乘客电梯

别墅电梯

高速电梯

加装电梯

观光电梯

医用电梯

载货电梯

汽车电梯

自动扶梯/人行道

### 梅轮电梯 603221 绍兴柯桥 <http://www.zjml.cc>

总市值：21.06亿

浙江梅轮电梯股份有限公司的主营业务是客梯、自动扶梯、自动人行道及配套件的产品研发、生产、销售及整机产品的安装和维保。公司的主要产品包括客梯、货梯、医梯、观光梯、自动扶梯、自动人行道、立体车库及配套件，广泛应用于住宅、商场、酒店、公共设施等诸多领域。

产品

乘客电梯

别墅电梯

加装电梯

观光电梯

载货电梯

自动扶手及人行道

### 展鹏科技 603488 无锡梁溪 <http://www.wxflying.com>

总市值：19.15亿

展鹏科技股份有限公司主要从事电梯门系统、电梯一体化控制系统、电梯轿厢及门系统配套部件的研发、生产与销售。公司是国内拥有自主变频控制核心技术并较早应用于电梯门系统的企业，经过多年的发展，公司已形成包括电梯门系统、电梯一体化控制系统、电梯轿厢及门系统配套部件在内的多元化电梯配套产品体系，产品广泛应用于载客电梯、载货电梯、特种电梯等各类垂直电梯制造领域。公司研发的“数字式门机控制器（FE-D3000）”和“电梯门锁装置（FEL-161A）”获得欧洲CE认证，“数字式VVVF同步带防爆门机产品”获得国家级仪器仪表防爆安全监督检验站防爆合格证。同时，公司还积极将物联网等新兴技术融入产品开发，研发的“基于物联网的电梯远程监测平台及智能电梯一体化控制系统”荣获第五届中国国际物联网（传感网）博览会银奖。

产品

电梯门系统

电梯轿厢及装潢

电梯控制系统

电梯配件

### 华菱精工 603356 宣城郎溪 <http://www.xchualing.com>

总市值：17.87亿

宣城市华菱精工科技股份有限公司主要从事电梯配件、机械式停车设备配件及整库、风电塔筒等配件产品的研发、生产和销售。公司的主要产品为对重块、钣金件、电梯补偿缆、干燥设备、玻璃钢防护网。

客户首选、员工热爱、社会认可、股东满意

产品

配重产品

机电产品

**风电**

加电梯

停车库

### 通用电梯 300931 苏州吴江 [http://www.sge-elevator.com](http://www.sge-elevator.com/)

总市值：17.79亿

通用电梯股份有限公司的主营业务是从事电梯、自动扶梯、自动人行道的产品研发、设计、制造、销售、安装、改造及维保业务。公司的主要产品是乘客电梯、医用电梯、观光电梯、既有建筑加装电梯、家用电梯、载货电梯、汽车电梯以及杂物电梯等。通用电梯分别获得中国质量检验协会颁发的“全国质量信得过产品”,“全国电梯行业质量领军企业”,“全国产品和服务质量诚信示范企业”,“全国质量诚信标杆典型企业”；国家质量监督检验检疫总局产品质量申诉处理中心颁发的“全国百佳质量诚信标杆示范企业”。2018年5月，国家市场监督管理总局指导，中国品牌建设促进会,经济日报社,中国国际贸易促进委员会主办的“2018中国品牌价值信息发布暨第二届中国品品牌发展论坛”在上海举行，通用电梯被评为“电梯企业品牌价值”第八位；在第14届,第15届,第16届全国政府采购集采年会上，通用电梯连续三年获评为“年度全国政府采购电梯服务十强供应商”。

打造百年通用电梯品牌

解决方案：

乘客电梯解决方案 乘客电梯 观光电梯 高速电梯 担架电梯 病床电梯

载货电梯解决方案 载货电梯 汽车电梯 杂物电梯

自动扶梯/人行道解决方案 商用自动扶梯 重载公交型自动扶梯 自动人行道

既有建筑解决方案 加装电梯解决方案 电梯更新改造解决方案

扶梯更新改造解决方案 智慧楼宇升级解决方案

### 沪宁股份 300669 杭州余杭 <http://www.hzhuning.com>

总市值：16.32亿

杭州沪宁电梯部件股份有限公司主营业务为从事包括电梯安全部件在内的各类电梯重要部件和部件系统的开发设计、生产制造和销售。主要产品大类有安全钳、缓冲器、滚轮导靴。

产品

滚轮导靴

缓冲器

渐进式安全钳

夹绳器

夹轨器

提拉结构

限速器

### 奥的斯 NYSE:OTIS

总市值：326.23亿

Otis Worldwide Corporation于2019年3月1日在特拉华州成立。奥的斯是全球最大的电梯和自动扶梯制造，安装及服务公司。创始人Elisha Graves Otis发明了安全制动器，该安全制动器使电梯对乘客安全，使现代城市能够上升到以前无法想象的高度。奥的斯品牌在全球得到认可，其产品安装在一些世界上最知名的建筑物中。该公司的电梯和自动扶梯每天运送超过20亿人。

### 捷顺科技 002609 深圳龙华 <http://www.jieshun.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：58.39亿 |

深圳市捷顺科技实业股份有限公司主营业务为围绕智慧停车业务的智能硬件、软件及云服务、智慧停车运营、城市级停车。主要业务有智能硬件业务、软件及云服务业务、智慧停车运营业务、城市级智慧停车业务。

### 五洋停车 300420 徐州铜山 <http://www.wuyangkeji.com>

总市值：30.03亿

江苏五洋停车产业集团股份有限公司主营业务是散料搬运核心装置、立体车库、成套生产线和输送仓储设备、混凝土搅拌站、管型母线、固态电子硬盘及存储设备。公司主要产品有:胶带自控液压拉紧装置、带式输送机液压拉紧装置、液压泵站成套设备、自流往复式给料机、带式给料机、振动式给料机、输送式给料机、盘式制动装置、液压卷带装置、振动筛、煤矿架空乘人缆车、无极钢绳绞车、矿用隔爆兼本安型电磁起动器系列、矿用隔爆型控制(智能型、空气及真空型)开关等等。

产品

智能停车设备

自动化成套生产线

物流及智能仓储

带式输送机核心装置

干混砂浆搅拌站

混凝土搅拌站

管型母线

固态电子硬盘

无人船（艇）

### 百胜智能 301083 南昌南昌 [http://www.bisensa.com](http://www.bisensa.com/)

总市值：21.97亿

江西百胜智能科技股份有限公司的主营业务是从事各种出入口控制与管理设备的研发、生产和销售；公司的主要产品是道闸、开门机、升降地柱、车牌识别管理设备和通道门五大系列；近年随着技术实力的提升，公司已经成为国内大型安防系统集成商和工程商的重要供应商之一，并远销欧洲、亚洲、北美洲和非洲等地区。

为客户提供先进的出入口智能产品和整体解决方案，将安全和便利带进每座园区

产品：

智能道闸

停车场管理设备

人行通道管理

智能门控

自动升降地柱

解决方案：

城市级智慧停车

智慧云停车管理

智慧社区

智慧园区

平安校园

智慧景区

## 激光

### 柏楚电子 688188 上海闵行 <http://www.fscut.com>

总市值：319.68亿

上海柏楚电子科技股份有限公司的主营业务是激光切割控制系统的研发、生产和销售。主要产品包括随动控制系统、板卡控制系统、总线控制系统以及其他相关配套产品。2019年公司国内中低功率市场占有率维持领先。高功率激光切割控制系统领域虽然目前仍由国外厂商占据优势，但公司高功率产品的技术指标和使用性能为国内领先水平，仍保持国内第一高功率激光切割控制系统厂商的市场地位。

（致力于）成为一家伟大的工业自动化公司

产品

平面系统

管材

智能硬件

扩展模块

精密加工

### 大族激光 002008 深圳南山 <http://www.hanslaser.com>

**总市值：279.32亿**

大族激光科技产业集团股份有限公司主要从事激光加工设备的研发、生产与销售。公司的主要产品为**激光信息标记设备**、**激光焊接设备和激光切割设备**、**PCB设备**、**光伏设备**、**LED封装设备**等。公司成为行业内唯一入选国家工信部智能制造试点示范项目名单的企业。

产品：

**激光打标**

光纤激光打标机

端泵红外/绿光/紫外激光打标机

飞行打标系统

激光雕刻机

CO2激光打标机

行业专用达标系统

**激光切割**

高功率激光切割机

中小功率激光切割系统

三维五轴激光加工系统

划片与裂片设备

全自动激光切管机

激光剥线机

**激光焊接**

灯泵浦激光器

光纤激光器

半导体激光器

特种激光器-SFM70系列激光器

特种激光器-脉冲YAG绿光激光器PG3

激光点焊机

**等离子清洗+自动化**

等离子清洗/除胶机

等离子抛光机/等离子去毛刺机

等离子/AF喷涂机/AF喷涂设备

**机器人**

**CNC加工中心**

玻璃与石墨高速加工

紧凑型金属加工

大型加工中心

**激光清洗**

激光清洗机

**自动化配套**

平面度检测设备

外观检测设备

尺寸检测设备

自动包装流水线

**振镜相关**

光电振镜和驱动

光栅振镜和驱动

控制卡

音圈电机F1

音圈电机G2

光电2D方头

光栅2D方头

智能扫描头

14mm2.5D系统

三维大幅面动态调焦系统

四轴联动系统

五轴钻孔

棱镜面扫描

光学相干断层扫描(OCT)

医疗美容点阵系统

高功率振镜焊接系统

**HFM系列激光器**

**915nm系列激光器**

**HFQ系列激光器**

行业解决方案：

**电子**

**家电五金**

**厨具卫浴**

**新能源锂电行业**

电芯自动化集成系统

模组pack自动化集成系统

软包自动化集成系统

整线自动化集成系统

**电气**

**汽车**

汽车零部件打标

**LED**

LED晶圆划片

**包装**

**太阳能**

太阳能电池片和硅片划片

太阳能集热板焊接

薄膜太阳能电池切割

### 帝尔激光 300776 武汉洪山 [http://www.drlaser.com.cn](http://www.drlaser.com.cn/)

**总市值：224.54亿**

武汉帝尔激光科技股份有限公司的主营业务为精密激光加工解决方案的设计及其配套设备的研发、生产和销售。公司目前的主要产品包括**PERC激光消融设备、SE激光掺杂设备、MWT系列激光设备、全自动高速激光划片/裂片机、LID/R激光修复设备、激光扩硼设备以及应用于TOPCON电池的激光设备等**。公司拥有1个市级工程技术研究中心—武汉市光伏电池激光加工设备工程技术研究中心,设有专门的激光研发实验室,配备多种先进检测检验仪器。公司创始人、核心技术人员李志刚博士是海外留学归国人员,是国家“万人计划”、国家科技部“科技创新创业人才”、湖北省“百人计划”、武汉市“黄鹤英才计划”、“武汉市优秀科技工作者”、武汉东湖新技术开发区“3551人才计划”入选者。公司核心技术人员艾辉博士是武汉东湖开发区“3551人才计划”入选者。

光造万物 智造未来

**太阳能电池激光工艺设备全球市占率第一**

产品及应用：

**激光消融设备**

**激光掺杂设备**

**激光打孔设备**

**激光划片设备**

**激光修复设备**

**其它产品 定制化**

**技术应用**

**激光消融技术**

**激光掺杂技术**

**激光LIA技术**

**激光硼掺杂技术**

**激光无损划片技**

公司已成功将激光加工技术应用到**PERC、MWT、TOPCon、IBC、HJT**等新型高效太阳能电池及组件技术，是行业内少数能够提供高效太阳能电池激光加工综合解决方案的企业，**隆基股份、通威股份、爱旭科技、晶科能源、晶澳太阳能、天合光能、阿特斯太阳能、韩华新能源、东方日升**等国际知名光伏企业均与公司开展合作。

### 华工科技 000988 武汉江夏 <http://www.hgtech.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：188.03亿 |

华工科技产业股份有限公司一直专注于以“激光技术及其应用”为主业。公司业务包括智能制造业务、联接业务以及感知业务。2015年评定为国家级创新型企业。公司是中国最大的激光装备制造商之一，全球领先的智能制造方案提供商，国家重点高新技术企业,国际标准制定参与单位,国家标准制定的牵头组织和承担单位。

参与构建全联接、全感知、全智能世界，成为全球有影响力的科技企业。

产品

激光智能装备

激光全息防伪产品

传感器

光通信

### 锐科激光 300747 武汉江夏<http://www.raycuslaser.com>

**总市值：157.84亿**

武汉锐科光纤激光技术股份有限公司一家专业从事**光纤激光器及其关键器件与材料的研发、生产和销售**。公司主要产品包括10W至1,000W的脉冲光纤激光器；10W至30,000W连续光纤激光器；75W至450W准连续光纤激光器；80W至6,000W直接半导体激光器等。公司处于国内光纤激光器行业的领先地位，**锐科激光是国产光纤激光器的龙头企业，是激光行业的知名企业，也是国内首家以激光器为主业的上市公司**。公司凭借自身优秀的研发实力和卓越的创新能力获得了“湖北省优秀企业”“制造业单项冠军制造企业”“中国工业大奖提名奖”等多项荣誉，公司已经建立了较高的品牌知名度。

产品

**重磅新品系列光纤激光器**

小纤芯系列光纤激光器

清洗专用激光器

绿光/蓝光激光器

3D打印专用光纤激光器

**脉冲光纤激光器**

高功率脉冲光纤激光器

调Q脉冲光纤激光器

MOPA脉冲光纤激光器

**光纤输出半导体激光器**

**清洗专用光纤激光器**

**高功率窄线宽光纤激光器**

**连续光纤激光器**

多模组连选光纤激光器

单模组连续光纤激光器

单模输出连续光纤激光器

**准连续光纤激光器**

中低功率准连续光纤激光器

高功率准连续光纤激光器

**焊接专用光纤激光器**

ABP系列光纤激光器

带光闸高功率光纤激光器

蓝光激光器

单模焊接版连续光纤激光器

**3D打印专用光纤激光器**

**应用：**

**切割 焊接 清洗 打标 淬火/熔覆 精密加工**

### 长光华芯 688048 苏州虎丘 <http://www.everbrightphotonics.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：143.49亿 |

苏州长光华芯光电技术股份有限公司主营业务为半导体激光芯片及其器件、模块的研发、生产与销售。主要产品为半导体激光芯片,器件及模块等激光行业核心元器件产品，产品可广泛应用于光纤激光器,固体激光器及超快激光器等光泵浦激光器泵浦源,国家战略高技术,科学研究,医学美容,激光雷达,3D传感,人工智能等领域。自设立以来，公司独立承担、牵头主持或参与国家科技部“十三五”国家重点研发计划项目等众多国家级科技攻关项目，设立了国家级博士后工作站、江苏省博士后创新实践基地、江苏省工程技术中心、江苏省研究生工作站及苏州市工程技术中心等，荣获江苏省科技型中小企业、苏南自主创新示范区潜在独角兽企业、苏南自主创新示范区瞪羚企业等荣誉称号。

心所往，光所至

产品

激光芯片

器件

光纤耦合模块

阵列

直接半导体激光器

### 海目星 688559 深圳龙华 [http://www.hymson.com](http://www.hymson.com/)

**总市值：123.64亿**

深圳市海目星激光智能装备股份有限公司主要从事消费类电子、动力电池、钣金加工等行业的激光及自动化设备的研发、设计、生产及销售。公司主要产品根据应用领域分为三大类别，分别为**动力电池激光及自动化设备、通用激光及自动化设备、显示及脆性材料精密激光及自动化设备**。公司获得由国家科技部颁发的2014年国家重点新产品奖、2016年度高工锂电创新产品奖、2018年广东省激光行业协会颁发的年度中国杰出进步激光企业奖及中国激光加工系统创新贡献奖等荣誉。

成为全球工业激光与自动化制造第一品牌

产品：

**动力电池智能制造解决方案**

**大功率激光切割解决方案**

**通用激光及自动化解决方案**

**精密激光切割及焊接解决方案**

### 炬光科技 688167 西安雁塔 <http://focuslight.com>

总市值：92.47亿

西安炬光科技股份有限公司的主营业务为**激光行业上游的高功率半导体激光元器件、激光光学元器件的研发、生产和销售**。公司主要产品为半导体激光业务典型产品、激光光学业务典型产品、汽车应用业务典型产品、光学系统业务典型产品。公司牵头承担国家重大科学仪器设备开发专项等国家重大科技项目和牵头制定《半导体激光器总规范》《半导体激光器测试方法》两项国家标准，子公司LIMO曾获得国际光学工程学会（SPIE）颁发的全球光电行业最高荣誉之一Prism Awards棱镜奖，新闻联播、人民日报、新华社、光明日报等中央媒体曾多次通过“领航科技、创新中国”“至诚报国”等栏目对公司打破少数国家垄断、**实现进口替代和达到国际先进水平**做过专题报道。

通过创新、卓越制造和快速响应，成为全球值得信赖的光子解决方案提供商

2019年4月 成立汽车事业部，进入激光雷达市场

产品：

**半导体激光器**

开放式器件

单管激光器

单巴激光器

微通道冷却叠阵

传导冷却叠阵

光纤耦合模块

单管/多单管耦合模块

巴条耦合模块

跳线

医疗和美容

激光无创溶脂模块

激光脱毛模块

先进材料

预制金锡陶瓷热沉

预制金锡铜钨热沉

薄膜金属化服务

测试/老化/自动化系统

半导体激光器测试设备

半导体激光器老化寿命系统

自动化设备

**激光光学**

快轴准直镜

慢轴准直镜及阵列

准直模块

光束准直器

**光束转换器**

光纤耦合器

广角光束扩散器

光场匀化器

**晶圆工艺及量产能力**

**光学镀膜**

**激光雷达**

**激光雷达发射端**

**闪光激光雷达发射端**

**线束激光雷达发射端**

**舱内驾驶员监控VCSEL发射模块**

**激光系统**

**激光系统**

**激光熔覆系统**

**激光焊系统**

**激光检测模块**

**红外激光线光斑系统**

**激光退火系统**

**光学系统**

**光束整形模块**

**固体激光剥离线光斑系统**

应用：

**先进制造**

光纤激光器核心器件

平面显示器制造

半导体制造

塑料焊接

固体激光器泵浦

Mini/MicroLED激光回流焊接

激光熔覆

半导体激光器测试/老化/自动化

低辐射(Low-E)玻璃退火

**医疗健康**

激光脱毛

激光无创溶脂

家用伊美

医疗

**汽车应用**

车载激光雷达

智能舱内驾驶员监控系统

**科学研究**

**消费电子**

光通讯

3D感知

表面检测

照明

核心技术

二极管激光器

共晶键合

热管理

热应力控制

界面材料与表面工程

测试分析与诊断

激光光学

光束变换系统（BTS）

光束均匀化

线束整形

晶圆级激光光学制造

公司与德国大陆集团签订的《战略供应商合同》和《项目协议》，约定在智能驾驶激光雷达技术领域开展合作

### 联赢激光 688518 深圳南山 [http://www.uwlaser.com](http://www.uwlaser.com/)

总市值：86.54亿

深圳市联赢激光股份有限公司主要从事精密激光焊接机及激光焊接自动化成套设备的研发、生产、销售。公司产品目前主要包括：**激光焊接机，激光焊接工作平台以及激光焊机系统**。**公司拥有行业领先的激光能量控制技术**， 该技术曾获得“广东省科学技术二等奖”、 “深圳市科技进步奖”；多波长激光同轴复合焊接技术于2018年5月荣获“2018年度中国工业激光器创新贡献奖”。

成为**全球领先的激光焊接设备与智能制造解决方案主流供应商**

产品与解决方案：

**激光器及焊接机**

蓝光激光器系列

YAG激光器系列

光纤激光器系列

复合激光器系列

半导体激光器系列

QCW脉冲光纤激光器

**新能源电池智能制造装备**

方壳电池智能制造装备

软包电池智能制造设备

圆柱电池智能制造装备

氢燃料电池智能制造设备

PACK装配线

FPC焊接设备

**汽车智能制造设备**

转向支座自动化生产线

导向管支架激光焊接工作站

拔叉、换挡轴激光焊接站

新能源汽车电池箱盖激光清洗站

排气歧管激光焊接工作站

发动机燃油分配管焊接工作站

**3C电子智能制造装备**

纽扣电池PACK自动装配线

3C软包电池自动焊接装配线

**传感器智能制造设备**

MEMS压力传感器自动组装线

机油压力传感器组装线

温度传感器自动组装焊接线

压力传感器芯体整线

膜片压力传感器焊接线

传感器需旋转双工位焊接工作台

传感器旋转双工位焊锡工作台

**光通讯行业焊接设备**

TO焊接线

三光/四光束自动通信工作台

三光束手动通信工作台

**继电器智能制造装备**

双工位继电器焊接台

四工位继电器焊接台

继电器采集器焊接台

车用继电器焊接台

**医疗器械焊接设备**

医疗器械焊接台

**激光锡焊设备**

锡球喷射焊接台

双工位锡膏焊接机

PCB锡焊倒挂焊接台

**激光塑料焊接设备**

单轴振镜塑料焊接台

三轴联动塑料焊接台

五轴双工位塑料焊接台

六轴三工位塑料焊接台

六轴四工位塑料焊接台

### 福晶科技 002222 福州鼓楼 <http://www.castech.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：71.44亿 |

福建福晶科技股份有限公司的主营业务是激光及光通讯领域各类晶体元器件、精密光学元件及激光器件的研发、生产和销售。公司产品涵盖了晶体元器件、精密光学元件和激光器件三大类,其中晶体元器件产品包括非线性光学晶体、激光晶体、磁光晶体、双折射晶体、声光和电光晶体、闪烁晶体等;精密光学元件产品包括窗口片、反射镜、棱镜、偏振器、柱面镜、球面镜、波片、分光镜等;激光器件产品主要包括磁光器件、声光器件、电光器件、电光驱动电源等。公司是全球最大的LBO、BBO晶体供应商,也是全球重要的Nd:YVO4晶体供应商。公司多项产品和技术处于全球领先地位。公司是国家光电子晶体材料工程技术研究中心、国家高新技术企业，同时，公司成为中国光学学会材料专业委员会委员单位和全国光辐射安全和激光设备标准化技术委员会委员单位。

**成为全球激光及光通讯领域元器件最佳供应商**

**产品**

**晶体元件**

**精密光学元件**

**激光器件**

### 1德龙激光 688170 苏州吴中 <http://www.delphilaser.com>

总市值：61.55亿

苏州德龙激光股份有限公司的主营业务为精密激光加工设备及激光器的研发、生产、销售，并为客户提供激光设备租赁和激光加工服务。公司的主要产品及服务为激光器、激光加工设备、激光设备租赁、激光加工服务。公司先后被国家科技部认定为国家火炬计划重点高新技术企业，江苏省科学技术厅、财政厅、国家税务局及地方税务局联合认定为江苏省高新技术企业。公司建有“苏州工业园区博士后科研工作站分站”、“江苏省认定企业技术中心”、“江苏省先进激光材料与器件重点实验室”等高规格、高水平的技术研发平台。

成为世界一流的激光精细微加工解决方案供应商。

成为激光应用领域的先行者。

成为员工成长、奋斗、发展的平台。

激光切割

激光钻孔

激光刻蚀

激光打标

激光修复

激光剥离

激光转移

### 大恒科技 600288 北京海淀 <http://www.dhxjy.com.cn>

总市值：54.25亿

大恒新纪元科技股份有限公司的主营业务为光机电一体化、机器视觉及信息技术、数字电视网络编辑及播放系统三大板块。公司的主要产品或业务为光机电业务、光学薄膜业务、照明器具代理销售业务、机器视觉业务、行业解决方案、系统集成项目、超高清制播业务、融媒体业务、媒体云服务业务、教育业务、数字营销业务。报告期内大恒科技新增发明专利1项，外观设计专利2项；中科大洋新增发明专利2项；机器视觉组团新增发明专利5项，实用新型专利15项，外观设计专利2项；大恒普信新增软件著作权5项，商标4项。公司部分有效知识产权已实现商业化，为提升公司核心竞争力作出重大贡献。

光机电一体化产品

信息技术及办公自动化产品

数字电视网络编辑及播放系统

### 1杰普特 688025 深圳龙华 [http://www.jptoe.com](http://www.jptoe.com/)

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：54.16亿 |

深圳市杰普特光电股份有限公司是从事研发、生产和销售激光器以及主要用于集成电路和半导体光电相关器件精密检测及微加工的智能装备的公司。公司主要产品为**脉冲光纤激光器、连续光纤激光器和固体激光器等**。经过十余年的科研积累和业务发展,公司搭建了国际化的研发营销平台,积累了丰富的专利技术、研发经验和客户资源,赢得了一定的市场占有率和品牌知名度,成为中国首家商业化批量生产MOPA脉冲光纤激光器的厂商。

成为全球领先的激光器及智能装备解决方案提供商

产品：

**激光器**

脉冲光纤激光器

连续/准连续光纤激光器

固体激光器

**激光/光学智能设备**

被动元件

光学检测

激光装备

模组检测

**光纤器件**

公司生产的各类核心激光器产品为奔腾激光、大族激光、奥特维、迈为等行业知名激光装备制造商提供了核心部件；公司生产的激光/光学智能装备产品为Apple、AMS、意法半导体、LGIT、Kamaya、国巨股份、厚声电子、乾坤科技、华新科技等各行业知名企业所采用。

### 光韵达 300227 深圳南山 <http://www.sunshine-laser.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：44.23亿 |

深圳光韵达光电科技股份有限公司的主营业务为激光加工服务与智能装备制造，主要有两大类：应用服务和智能装备。“光韵达”品牌是深圳市知名品牌、广东省著名商标，并被中国电子商会评为中国电子企业最有潜力品牌，公司也是《表面贴装技术印刷模板》行业标准制定的主导参与者。报告期，公司获评“最具创造力企业”“自主创新标杆企业”“深圳工匠培育示范单位”“2019年度守合同重信用企业”“2020年中国智能制造企业匠心奖”“2020年深圳500强企业”“2020年“金质量”科技创新奖”“2020年度中国光电子行业“影响力企业”奖”，“光韵达”品牌得到行业和社会的充分认可。

业务

增材制造（3D打印）

激光三维电路

精密激光模板

柔性线路板激光成型

精密激光钻孔

金属与非金属精密部件个性化设计与制造

电子制造产业的关联产品

航天航空

激光设备

检测设备

自动化设备

3D打印设备

激光光源

### 英诺激光 301021 深圳南山[http://www.inno-laser.com](http://www.inno-laser.com/)

总市值：43.47亿

英诺激光科技股份有限公司的主营业务是研发、生产和销售微加工激光器和定制激光模组。公司的主营产品是**紧凑型中低功率激光器**、一体式高功率激光器、深紫外激光器、工业级皮秒激光器、工业级飞秒激光器、MOPA纳秒/亚纳秒激光器、定制激光模组。公司是全球少数同时具有纳秒、亚纳秒、皮秒、飞秒级微加工激光器核心技术和生产能力的工业激光器生产厂商之一，是全球少数实现工业深紫外纳秒激光器批量供应的生产商之一。2019年9月，公司的FORMULA系列高功率紫外纳秒激光器技术、AOPICO系列高功率紫外皮秒激光器技术、AONANO-XP系列MOPA-ns激光器技术经中科合创（北京）科技成果评价中心评定为国际先进水平，并获得了工业与信息化部科学技术成果登记证书（证书编号：3392019Y0175、3392019Y0176、3392019Y0177）。

产品：

**紧凑型中低功率激光器**

**一体式高功率激光器**

**工业级皮秒激光器**

**工业级飞秒激光器**

**MOPA纳秒/亚纳秒激光器**

行业应用：

**消费电子**

玻璃/蓝宝石盖板切割

TFT-LCD全面屏切割

超精细掩模版(FMM)钻孔

**新能源**

PERC电池激光开孔

锂电子电池焊接

**3D打印**

**芯片制造**

**生物医疗**

超短脉冲激光切割支架

光学成像

### 金橙子 688291 北京顺义 <http://www.bjjcz.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：30.31亿 |

北京金橙子科技股份有限公司主营业务为激光加工设备运动控制系统的研发与销售，为不同激光加工场景提供综合解决方案和技术服务。公司主要产品包括激光加工控制系统，激光系统集成硬件及激光精密加工设备等。公司近年来入选国家级专精特新“小巨人”，北京市“专精特新”中小企业等多项荣誉；自主研发的海格力斯控制系统，动力电池极耳切割系统，3D打印控制系统，独眼巨人等多项产品荣获“荣格技术创新奖”；荣获“红光奖”2021年度激光行业杰出进步企业奖；公司激光加工控制软件入选由国际光学工程学会(SPIE)和PhotonicsMedia创立的“棱镜奖”2021年度获奖提名。截至2021年6月30日，公司已获得专利18项，其中发明专利6项，实用新型专利10项，外观专利2项；拥有软件著作权46项。

产品

激光标刻控制系统

激光切割系统

激光焊接控制系统

高精密振镜

工业互联网系统

调阻

应用系统

### 金运激光 300220 武汉江岸 [http://www.goldenlaser.cn](http://www.goldenlaser.cn/)

总市值：**18.36亿**

武汉金运激光股份有限公司主营业务是高端数字激光装备制造和IP衍生品运营业务。主要产品和服务为X-Y轴系列、振镜系列及雕花系列、裁床系列激光设备、自动售货机的研发、生产、销售、租赁，3D打印设备及打印服务等。在服装家纺行业,公司市场占有率2009年居国内第一.公司自主研发的金属管激光器,打破了我国金属管激光器基本依靠进口的局面.2008年11月,公司刺绣激光一体机产品被国家科学技术部列为国家火炬计划项目,并于次年被中国中小企业协会和中国企业创新成果案例审定委员会联合评为"最具自主创新能力企业成果"。

工业智能板块（激光加工设备）

商业智能板块（IP衍生品运营）

## 机器人

### 1汇川技术 300124 深圳宝安 [http://www.inovance.com](http://www.inovance.com/)

总市值：1860.94亿

深圳市汇川技术股份有限公司主营业务是工业自动化和新能源相关产品研发、生产和销售,公司的主要产品包括①服务于智能装备&工业机器人领域的工业自动化产品,包括各种变频器、伺服系统、控制系统、工业视觉系统、传感器等核心部件及电气解决方案,②服务于新能源汽车领域动力总成核心部件,包括各种电机控制器、辅助动力系统等,③服务于轨道交通领域牵引与控制系统,包括牵引变流器、辅助变流器、高压箱、牵引电机和TCMS等,④服务于设备后服务市场的工业互联网解决方案,包括智能硬件、信息化管理平台等。

推进工业文明 共创美好生活

产品:

工业自动化 人机交互 可编程控制器 CNC控制器 变频器 运动控制 电机 传感器

工业机器人 机器人系统 控制柜 机器人软件 机器人视觉系统 选配件

智能电梯 电梯控制柜 电梯一体化控制器 电梯专用变频器 门机一体化控制器

扶梯一体化控制器 电梯单板附件 电梯整机附件

智能纺织 智能纺织专用变频器 智能纺织控制器 智能纺织控制柜 智能纺织机电类

电液系统 专用控制器 专用伺服驱动器 专用伺服电机

工业互联网 工业云平台 智能硬件 物联网屏

新能源汽车 <http://www.inovance-automotive.com/solve/index8.html>

轨道交通 <http://www.jskwt.com/intro/16.html>

### 埃斯顿 002747 南京江宁 <http://www.estun.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：226.32亿 |

南京埃斯顿自动化股份有限公司自成立以来始终专注于高端智能机械装备及其核心控制和功能部件研发、生产和销售，主要产品包括应用于金属成形机床的数控系统、电液伺服系统、广泛适用于各种机械装备的交流伺服系统，以及工业机器人及成套设备等。 公司系高新技术企业、江苏省创新型企业，先后承担了江苏省科技成果转化专项资金项目“高速高精度全数字交流伺服系统关键共性技术及产品开发”和“基于自主核心部件的工业机器人及成套设备研发和产业化”、江苏省首台套重大装备项目“ER系列工业机器人创新开发和深度应用”、863计划重大专项“工业机器人伺服驱动器和电机开发”和“面向机械加工、锻压、焊接等作业需求的经济型机械加工机器人及集成应用”、工信部高档数控机床与基础制造装备科技重大专项之“高档数控锻压设备专用数控系统开发与应用”项目等省级或国家级重大项目。经相关部门批准，公司已成立“江苏省交流伺服系统工程技术研究中心”、“南京市锻压机械数控系统工程技术研究中心”和“南京市电液控制系统工程技术研究中心”。2013年12月，公司技术中心被江苏省经信委、发改委、科技厅等7部门联合认定为省级企业技术中心。公司被国家标委会指定为“全国锻压机械标准化技术委员会控制和功能部件工作组”承担单位，独家或牵头承担了多项数控设备和数控系统国家或行业标准的制定工作。

产品

运动控制核心部件

工业机器人

数字化系统软件

标准化附件

### 1博实股份 002698 哈尔滨道里 <http://www.boshi.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：158.50亿 |

哈尔滨博实自动化股份有限公司主要从事石化化工后处理成套设备的研发、生产和销售,并为客户提供相关的服务。主要产品包括粉粒料全自动包装码垛成套设备、合成橡胶后处理成套设备、(高温)炉前作业机器人、全自动装车机（智能货运移载设备）、工业废酸、酸性气体治理与循环再利用工艺及装备、产品服务。公司为国内石化化工领域粉粒料全自动包装码垛成套设备、橡胶后处理成套设备的主要供应商，处行业主导地位。

产品

工业机器人

冶炼机器人装备

称重装备

包装系统

输送检测设备

码垛系统

智能物流系统

橡胶后处理装备

节能环保装备

### 机器人 300024 沈阳浑南 <http://www.siasun.com>

总市值：151.46亿

沈阳新松机器人自动化股份有限公司主要从事工业机器人及自动化成套装备系统的研发、制造。公司主要产品包括工业机器人、移动机器人、大气机械手、智能驱动等。2007年9月牌工业机器人被国家质量监督检验检疫总局授予中国名牌产品,公司是工业机器人领域内唯一获授单位。2008年7月,公司入围科技部、国务院国有资产监督管理委员会和中华全国总工会选定列入首批91家"创新型企业"名单。

中国速度 中国水平 行业领先 世界一流

产品

工业机器人

协作机器人

特种机器人

洁净机器人

智能装备

智慧医疗

移动机器人

智能物流系统

智能交通装备

### 南京熊猫 600775 南京栖霞 <https://www.panda.cn>

总市值：99.43亿

南京熊猫电子股份有限公司以**现代数字城市**、**工业互联网与智能制造**和**服务型电子制造**为三大主营业务。主要产品工业机器人、智能工厂、智能系统工程、智能制造核心部件、智慧交通、智能建筑、平安城市及通信设备、信息网络、设备及消费电子、电子制造服务、现代服务业。

**中国电子信息产业集团有限公司**

<http://www.panda-fa.com/> 南京熊猫电子装备有限公司

产品：

熊猫机器人

iManuf智能制造系统平台

熊猫工业云

熊猫人工智能

解决方案：

成套净化厂房运储系统

机器人数字车间

液晶玻璃生产线

锂离子电池正极材料智能工厂

注塑MES管理系统

机电MES管理系统

### 拓斯达 300607 东莞大岭山 <http://www.topstarltd.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：67.73亿 |

广东拓斯达科技股份有限公司的主营业务为提供工业自动化整体解决方案及相关设备。公司的主要产品及服务包括工业机器人及自动化应用系统，注塑机，配套设备及自动供料系统，数控机床(CNC),智能能源及环境管理系统。公司获得恰佩克机器人峰会、高工金球奖、大湾区双创示范基地等各类围绕智能制造的业界荣誉。

助力100万制造企业实现智能制造

助力100万工程师服务于智能制造

产业

工业机器人

注塑装备

智能数控装备

新能源标准品

### 1景业智能 688290 杭州滨江 <http://www.boomy.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：67.57亿 |

杭州景业智能科技股份有限公司主营业务是特种机器人及智能装备的研发、生产及销售。主要产品核工业系列机器人、核工业智能装备、智能生产线、智能单机设备、军用特种装备、技术服务。公司荣获浙江省2020年度装备制造业重点领域国内首台（套）产品的认定、2020年度浙江省科学技术进步三等奖、2020年度浙江省机械工业科学技术一等奖。

为国家战略产业高品质智能制造解决方案的领跑者。

产品

核工业系列机器人

核工业智能装备

非核专用智能装备

军用特种装备

### 华昌达 300278 十堰茅箭 <http://www.hchd.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：62.55亿 |

华昌达智能装备集团股份有限公司主营业务是自动化智能装备的自主研发、设计、制造，安装调试，售后服务等。公司产品涵盖白车身柔性焊装生产线、总装自动化生产线、涂装自动化生产线、数字化工厂解决方案、智能输送装备、工厂自动化系统、机器人先进制造系统等。公司经过多年的技术积累以及以内涵式增长与外延式发展相结合的方式,业务快速发展,在汽车等行业应用领域已经取得了较强的竞争优势,已成为国内智能装备业领军企业,初步形成了和国际一流企业开展竞争的能力。

### 1哈工智能 000584 上海闵行 <http://www.hgzn.com>

总市值：61.41亿

江苏哈工智能机器人股份有限公司主营业务为智能制造。公司主要产品多车型柔性车身生产解决方案和汽车白车身焊装自动化装备。 2017年5月公司完成重大资产重组，重组前江苏友利投资控股股份有限公司主要从事氨纶纤维制造、研发和销售和房地产开发，主要产品是为氨纶、包履纱和房地产。

搭建技术与产业、产业与资本的桥梁

产业布局：

**高端智能装备制造**

工业机器人应用 天津福臻 上海奥特博格 浙江瑞弗 哈工我耀 柯灵

工业机器人本体 哈工现代 哈工易科 江苏宝控

**工业机器人服务**

### 科大智能 300222 上海松江 <http://www.csg.com.cn>

总市值：53.13亿

科大智能科技股份有限公司的主营业务为工业生产智能化业务和配用电自动化业务。公司主要产品为智能电气、智能装备及应用、智能机器人。公司所属产品荣获了"国家电网公司科学技术进步二等奖"1项、"国家电网公司科学技术进步三等奖"1项。

智能科技 智慧未来

产品

智能电气 配电终端 故障指示器 用电终端 一二次设备 电能质量 电力通信

电力仓检储一体化 交流充电桩

智能机器人 牵引式AGV 承载式AGV 叉车式AGV AGV+运载机构 AGV+视觉/机械手

轮式巡检机器人 轨道式巡检机器人

智能装备 智能移栽 智能焊接 智能堆垛机 智能口罩生产线 智能卫品生产线

### 埃夫特-U 688165 芜湖鸠江 <http://www.efort.com.cn>

总市值：46.86亿

埃夫特智能装备股份有限公司的主营业务是工业机器人整机及其核心零部件、系统集成的研发、生产、销售。主要产品有核心零部件、机器人整机、机器人系统集成。公司2019年获得工信部颁发的第一批专精特新“小巨人”企业称号。2019年被国家发改委、科技部、财政部、海关总署评为国家企业技术中心。

机器人产品

### 新时达 002527 上海嘉定 <http://www.stepelectric.com>

总市值：44.88亿

上海新时达电气股份有限公司的主营业务是智能制造业务、工业机器人业务、运动控制业务、电气控制业务、变频驱动业务。公司的主要产品是汽车智能柔性焊接产线、自动化柔性生产线、多关节工业机器人、SCARA机器人系列产品、机器人柔性工作单元等。公司是国家重点支持的高新技术企业、全国创新型企业，拥有五部委联合认定的国家企业技术中心。公司拥有首批机器人产品CR认证，为国家智能制造系统解决方案供应商规范条件企业。报告期内，公司子公司众为兴参加高工金球奖年度创新技术奖评选荣获SCARA机器人类金球奖、控制系统类水晶球奖，荣获恰佩克机器人最佳销量奖（SCARA），众为兴GR系列SCARA机器人在中国工控网“2018-2019第十七届中国自动化及智能化年度评选”中，荣获机器人创新奖；公司子公司机器人公司荣获恰佩克机器人技术创新奖；公司子公司晓奥公司荣获恰佩克十大系统集成商（汽车行业）；公司子公司之山智控荣获2019年度运动控制领域用户满意国内品牌。

成为智能制造领域的国际著名品牌。

产品

工业机器人

运动控制

变频驱动

电梯控制

电梯云

### 派斯林 600215 长春南关 [http://www.ccjk600215.com](http://www.ccjk600215.com/)

总市值：28.69亿

派斯林数字科技股份有限公司主要从事焊装工业机器人系统集成业务。公司主要产品及服务为焊装工业机器人系统集成、房地产开发及物业管理。

营造国际品牌，构筑百年企业

产业：

连接自动化 Paslin 工业机器人系统集成

地产开发 六合一方

物业服务

### 赛摩智能 300466 徐州鼓楼 <http://www.saimo.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：26.13亿 |

赛摩智能科技集团股份有限公司一直致力于为客户提供煤能源及其它矿物料计量、采样的最佳解决方案，不断开发煤能源及其它矿物料计量采样设备领域内的新技术、新产品。公司主要产品为计量检测产品、包装码垛产品、自动化项目、智能物流系统、信息化项目等。公司与山东省计量科学研究院联合申报的“自动衡器智能测控平台研制与应用”项目获得中国轻工业联合会科技进步奖一等奖；“机器人全自动制样系统”荣获中国优秀工业设计优秀奖、中国轻工业联合会科技进步二等奖、江苏省首台（套）重大装备荣誉称号；当选全国首家数字经济商会副会长单位。

业务

智能装备业务

自动化及集成

工业软件

工业互联网

智能物流

### 凯尔达 688255 杭州萧山 <http://www.kaierda.cn>

总市值：23.75亿

杭州凯尔达焊接机器人股份有限公司主要业务是以工业机器人技术及工业焊接技术为技术支撑，为客户提供焊接机器人及工业焊接设备。公司主要产品为机器人专用焊接设备、工业机器人整机（即机器人手臂及控制器）、全手动焊接设备、半自动焊接设备。公司获得过国防科学技术进步奖（三等奖）、中国机械工业科学技术奖（二等奖）、科学技术进步奖（二等奖）等诸多荣誉，公司在我国工业弧焊机器人领域具有一定的市场占有率、行业知名度及影响力。

产品

焊接机器人 工业机器人 机器人弧焊系统 机器人周边

工业焊接电源 机器人配套焊接电源 手工焊专用电源

### 江苏北人 688218 苏州吴中 <http://www.beiren-tech.com>

总市值：20.68亿

江苏北人智能制造科技股份有限公司的主营业务为提供工业机器人自动化、智能化的系统集成整体解决方案，主要涉及柔性自动化、智能化的工作站和生产线的研发、设计、生产、装配及销售。公司主要产品和服务有:柔性自动化焊接生产线、激光加工系统、冲压自动化生产线、视觉检测系统、柔性自动化装配生产线等。公司获得中国机器人网颁发的“恰佩克奖-焊接领域最佳系统集成商（2015）”奖项；2016～2018年连续三年获得中国机器人网颁发的“恰佩克奖-年度十大系统集成商（汽车行业）”奖项，体现公司在汽车行业机器人应用领域较高的市场地位。

成为智能制造领域的领跑者

业务

车身事业部

智能装备事业部

新能源事业部

一般工业事业部

综合服务事业部

抛光打磨事业部

底盘事业部

### 瑞松科技 688090 广州黄埔 <http://www.risongtc.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：18.38亿 |

广州瑞松智能科技股份有限公司的主营业务是机器人系统集成与智能制造领域的研发、设计、制造、应用、销售和服务，主要产品有机器人自动化生产线、机器人工作站、机器人配件销售。2019年公司获批广州市首批院士专家工作站，荣获了中国机电一体化技术应用协会颁发的“智能制造系统集成最佳供应商奖”，获得了广州市委、市政府颁发的“广州市先进集体”荣誉称号，获得了广东省社会科学院企业竞争力研究中心、广东省产业发展促进会和广东省制造业协会联合颁发的“广东省制造业500强”等荣誉。

产品

智能技术

机器人智能装备

工业机器人

## 智能制造

### 1博众精工 688097 苏州吴江 <http://www.bozhon.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：141.64亿 |

博众精工科技股份有限公司主营业务是从事自动化设备,自动化柔性生产线,自动化关键零部件以及工装夹(治)具等产品的研发,设计,生产,销售及技术服务。公司的主要产品包括自动化设备(线)、治具类产品和核心零部件。公司已成为国家认定企业技术中心、国家级工业设计中心、国家制造业单项冠军产品（3C电子产品整机装配生产设备）、国家知识产权优势企业、国家两化融合管理体系贯标试点企业、国家服务型制造示范平台。

成为装备制造业可持续发展的世界级企业

产品应用

消费类电子制造装备

新能源锂电池制造装备

新能源充换电装备

汽车零部件制造装备

半导体装备

### 1赛腾股份 603283 苏州吴中 <http://www.secote.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：80.36亿 |

苏州赛腾精密电子股份有限公司的主营业务为从事智能制造装备的研发、设计、生产、销售及技术服务。公司的主要产品为自动化设备、夹治具、技术服务。

### 科瑞技术 002957 深圳南山 <http://www.colibri.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：77.84亿 |

深圳科瑞技术股份有限公司的主营业务是工业自动化设备的研发、设计、生产、销售、技术服务、精密零部件制造业务。公司的主要产品是自动化设备、自动化设备配件、精密零部件、技术服务。

让制造更简单，让工作更美好

解决方案

移动终端解决方案 模组检测 AR/VR检测 装配自动化

新能源解决方案 制芯 方铝电池装配 软包电池装配 圆柱电池装配

精密零部件及夹模具 精密零部件 精密模具 精密模组 工装夹具

其他领域解决方案 医疗IVD 半导体 物流 汽车 数字智造

### 罗博特科 300757 苏州吴中 <http://www.robo-technik.com>

总市值：63.22亿

罗博特科智能科技股份有限公司的主营业务为研制高端自动化装备和基于工业互联网技术的智能制造执行系统软件（MES）。主要产品主要有新能源设备、LED及半导体领域相关生产设备、制程设备及相关配套自动化设备、汽车精密零部件领域智能自动化设备。报告期内，公司及子公司共获得与生产经营相关的专利证书91项，其中实用新型专利87项；外观设计专利4项；新增软件著作权10项；新增国内商标注册证2项。截至2021年12月31日，公司及子公司共获得与生产经营相关的授权专利证书280项(其中：发明专利11项，实用新型专利265项，外观设计专利4项)和37项软件著作权，国内商标注册证25项，掌握多项核心技术。

成为智能制造技术的驱动者

产品

太阳能

半导体

精密电子

### 均普智能 688306 宁波鄞州 <http://www.piagroup.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：62.89亿 |

宁波均普智能制造股份有限公司是一家全球化的智能制造装备供应商，主要从事成套定制化装配与检测智能制造装备及数字化软件的研发、生产、销售和服务，为汽车工业、工业机电、消费品、医疗健康等领域的全球知名制造商提供智能制造整体解决方案。公司主要产品或服务为汽车工业智能制造装备、工业机电智能制造装备、消费品智能制造装备、医疗健康智能制造装备、工业4.0应用软件及数字化服务。公司还获得了多项知名奖项：智能制造优秀解决方案奖、美国车桥年度最佳供应商、智能制造最佳展示奖。

均胜集团

汽车行业

工业机电

消费品

医疗品

### 1瀚川智能 688022 苏州吴中 <http://www.harmontronics.com>

总市值：60.52亿

苏州瀚川智能科技股份有限公司是一家专业的智能制造整体解决方案供应商,主要从事智能制造装备及系统的研发、设计、生产、销售和服务。主要产品有智能制造装备及系统、零部件。

成为客户最佳合作伙伴

产品与解决方案

汽车设备 电驱动系统自动化解决方案 热管理系统自动化解决方案

传感器自动化解决方案 线束自动化解决方案 连接器自动化解决方案

控制器自动化解决方案

电池设备 圆柱电池设备 中型软包电池设备 方壳动力电池设备

大型软包电池设备

充换电设备 乘用车充换电站 商用车充换电站 充换电核心部件 运营终端

智能充电桩

### 天奇股份 002009 无锡惠山 <http://www.chinaconveyor.com>

总市值：59.66亿

天奇自动化工程股份有限公司主营业务为以汽车智能装备、智能仓储、散料输送及智慧工业服务为主的智能装备产业;以废钢加工设备、报废汽车拆解设备、有色金属加工及分选设备为主的循环装备产业;以报废汽车回收拆解、汽车核心零部件再制造及动力电池回收资源化利用为主的汽车后市场产业;以风电铸件业务为主的重工装备产业。公司的主要产品包括汽车智能装备、智能仓储、散料输送设备、物流装备维保、循环装备、汽车车后市场、重工装备；公司凭借领先的技术及工业水平、优质的产品及服务、高水平的专业集成能力以及强大的综合实力在行业内拥有良好的信誉和口碑。

产业

智能装备

汽车后市场

循环装备

重工机械

工业互联网

### 克来机电 603960 上海宝山 <http://www.sh-kelai.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：52.15亿 |

上海克来机电自动化工程股份有限公司的主营业务是柔性自动化装备与工业机器人系统应用业务，汽车发动机配套零部件业务。公司的产品可分为柔性自动化生产线与工业机器人系统应用两大类。2019年度子公司克来盛罗获得了高新技术企业认证。

致力于成为国内外领先的智能制造系统解决方案以及新能源汽车热管理系统核心部件的供应商。以产业协同、技术创新为核心，引领行业发展。

自动化设备板块

零部件产品板块

### 1信邦智能 301112 广州花都 <http://www.uf.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：42.28亿 |

广州信邦智能装备股份有限公司的主营业务是汽车智能化，自动化生产线及成套装备等的设计，研发，制造，装配和销售；公司的主要产品是工业自动化集成项目、智能化生产装置及配件、技术服务及其他。公司已拥有且已收到权利证明文件的专利共计127项，其中实用新型专利113项、发明13项，外观专利1项。

解决方案

汽车行业

工程机械

电子电器

轨道交通

### 安达智能 688125 东莞寮步 <http://www.anda-cn.com>

总市值：41.32亿

广东安达智能装备股份有限公司主要从事流体控制设备、等离子设备、固化及组装设备等智能制造装备的研发、生产和销售。公司产品主要包括点胶机、涂覆机、等离子清洗机、固化炉和智能组装机等在内的多种智能制造装备，并为客户提供整线生产综合解决方案，可广泛运用于消费电子、汽车电子、新能源、智能家居和半导体等多领域电子产品的智能生产制造，是电子信息制造业实现自动化、智能化和高效化生产的关键核心装备。公司于2021年被工信部列为“建议支持的国家级专精特新‘小巨人’企业”公示名单，于2018年荣获中国专利优秀奖。

做世界一流的智能装备

液体&系统应用

精密涂覆

高速点胶

ADA系列

精密泵阀

### 豪森股份 688529 大连甘井子 <http://www.haosen.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：31.31亿 |

大连豪森设备制造股份有限公司的主营业务是智能生产线的规划、研发、设计、装配、调试集成、销售、服务和交钥匙工程等。公司的主要产品为发动机智能装配线、变速箱智能装配线、白车身焊装智能生产线、混合动力变速箱智能装配线、动力锂电池智能生产线、氢燃料电池智能生产线、新能源汽车驱动电机智能生产线。

产品与解决方案

动力锂电池智能生产线

新能源汽车驱动电机智能生产线

发动机智能装配线

缓速器生产线

氢燃料电池智能生产线

电驱生产线

变速箱智能装配线

激光技术及成套设备

生产管理系统MES及软件开发

### 迈赫股份 301199 潍坊诸城 <http://www.mhauto.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：31.21亿 |

迈赫机器人自动化股份有限公司主营业务是向客户提供智能装备系统、公用动力及装备能源供应系统的研发、制造与集成以及规划设计服务，产品及服务主要应用于汽车、农业装备、工程机械及其零部件等行业领域。主要产品为智能装备系统、公用动力及装备能源供应系统和规划设计服务。公司拥有软件著作权21项，专利241项，其中发明专利26项、实用新型专利211项、外观设计专利4项。

业务

智能装备业务 智能焊接装备系统 智能涂装装备系统 智能输送装备系统

智能环保装备系统 公用动力及装备能源供应系统

智慧物联业务 智慧工厂 智慧建筑 智慧能源 智慧农业 其他智慧管理 机器人

规划设计与EPC业务

### 天永智能 603895 上海嘉定 <http://www.ty-industries.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：29.35亿 |

上海天永智能装备股份有限公司主要从事智能型自动化生产线和智能型自动化装备的研发、设计、生产、装配、销售和售后培训及服务等。主要产品有动力总成自动化装配线、白车身焊装自动化生产线、发动机在线冷试设备、发动机在线热试设备、发动机开发测试试验台架。动力总成自动化装配线领域,公司为合资品牌和国产品牌制造厂商实施了众多的智能型自动化装配线,与柯马(中国)工程有限公司为代表的跨国公司展开充分竞争。

产品

智能工厂整体规划系统

智慧物流系统

信息系统&控制系统

电子3C系统

动力总成系统

车身焊接系统

新能源系统

### 佰奥智能 300836 苏州昆山 <http://www.kstopa.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：14.50亿 |

昆山佰奥智能装备股份有限公司来一直致力于智能装备及其零组件的研发、设计、生产和销售，为客户实现智能制造提供成套装备及相关零组件。公司的主要产品为各类智能组装设备。智能组装设备按照结构、功能属性可分为：控制器智能制造装备、线材及连接器智能制造装备、执行器智能制造装备。2018年6月，公司成为工信部认定的第一批符合《工业机器人行业规范条件》的15家企业之一（工信部[2018]31号）。

**顶级的智能制造产业服务商**

**产品**

**技术服务**

**柔性智能装备**

**标准零组件**

**通用标准设备**

### 博杰股份 002975 珠海香洲 <http://www.zhbojay.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：48.89亿 |

珠海博杰电子股份有限公司是专注于工业自动化设备与配件的研发、生产、销售及相关技术服务的高新技术企业，致力于为客户提供自动化测试和自动化组装一站式解决方案。主要产品是ICT测试设备、FCT测试设备、传感器测试设备、声学测试设备、自动涂胶机、镭射自动组装设备、Holder治具。

产品

自动化解决方案

射频测试解决方案

声学测试解决方案

电学测试解决方案

光学测试解决方案

视觉测试解决方案

### 智立方 301312 深圳宝安 [ttp://www.incubecn.com](http://www.incubecn.com)

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：42.19亿 |

深圳市智立方自动化设备股份有限公司属于高端装备制造行业，是一家专注于工业自动化设备的研发、生产、销售及相关技术服务的高新技术企业，为下游客户智能制造系统、精益和自动化生产体系提供定制化专业解决方案，产品包括工业自动化设备、自动化设备配件及相关技术服务。公司核心业务为自动化测试设备及自动化组装设备业务，主要应用于消费电子、电子烟、工业电子、汽车电子、半导体等领域客户产品的光学、电学、力学等功能测试环节，以及产品的组装环节，帮助客户实现生产线的半自动化和全自动化，提高生产效率和产品良品率。

成为世界一流的智能制造赋能专家

产品

光学测试系列

功能测试系列

消费电子产品配装系列

半导体产品呢配装系列

### 利和兴 301013 深圳龙华 <http://www.lihexing.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：26.65亿 |

深圳市利和兴股份有限公司主营业务是自动化、智能化设备的研发、生产和销售。公司主要产品为智能制造设备，包括检测类和制程类。经过多年的行业积累与发展，公司现已成为国内移动智能终端检测领域行业较为领先的企业之一。

产品

螺柱焊接机

OLED柔性屏覆膜机

产品中转平台

液晶面板自动曝光设备

软包电池测试设备

自动塑封设备

5G介质滤波器测调设备

非标定制设备

### 燕麦科技 688312 深圳光明 <http://www.yanmade.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：24.19亿 |

深圳市燕麦科技股份有限公司主营业务是智能制造领域工业自动化、智能化测试设备与配件的研发、设计、生产、销售及相关技术服务。主要产品有通用功能测试治具、专项功能测试治具、自动化载具的测试治具、多工序测试设备、自动化测试系统、智能化视觉检测设备、针模、载板、探针、控制板、测试板等。

### 新北洋 002376 威海环翠 [http://www.snbc.cn](http://www.snbc.cn/)

总市值：46.39亿

山东新北洋信息技术股份有限公司专业从事智能设备/装备的研发、生产、销售和服务，面向全球各行业提供领先的产品和完整的一站式应用解决方案。以自主掌握的专用打印扫描核心技术为基础，致力于各行业信息化、自动化、智能化产品及解决方案的创新，形成了从关键基础零件、部件到整机及软硬件系统集成完整的产品系列。公司掌握从专用打印扫描关键基础零部件、整机到系统集成的核心设计与制造技术，在光、机、电、软等产品技术领域深厚的技术积累和丰富经验，是国内金融、物流、新零售等行业中具有显著影响力的智能设备/装备解决方案提供商。

成为世界先进的智能设备/装备解决方案提供商

产品：

打印识别系列 打印 扫描 现金处理 混合

自主终端系列 售检票 通用类

物流自动化系列 装卸 分拣输送 识别

智能柜系列 常温格口柜 冷链格口柜

自助售货系列 XY售货机 传统售货机

解决方案：

智慧金融

智能物流

智能零售

更多行业

## 重工机械

### 三一重工 600031 北京昌平[http://www.sanyhi.com](http://www.sanyhi.com/)

**总市值：1386.10亿**

三一重工股份有限公司是一家主要从事混凝土机械、路面机械、履带起重机械、桩工机械、挖掘机械、汽车起重机械的制造和销售的公司,属工程机械行业。公司是国内混凝土机械龙头企业,主要产品包括拖式混凝土输送泵、混凝土输送泵车、全液压振动压路机、摊铺机、挖掘机、平地机等。三一重工荣获《财富》2019年最受赞赏中国公司，位列第二，是排名最高的制造业企业；三一重工连续12年荣获中国工程机械用户品牌关注度第一名。

工程机械：

挖掘机

混凝土机械

起重机

路面机械

桩工机械

矿用自卸车

自卸车

新装备领域：

三一重卡

煤炭机械

港口机械

三一重能

三一筑工

石油装备

环保机械

应急救援装备

### 徐工机械 000425 徐州鼓楼 [http://xgjx.xcmg.com](http://xgjx.xcmg.com/)

**总市值：632.16亿**

徐工集团工程机械股份有限公司的主营业务为主要从事工程起重机械、铲运机械、压实机械、混凝土机械、路面机械、消防机械、其他工程机械及工程机械备件的研发、制造和销售。公司的主要产品为起重机械、铲运机械、压实机械、路面机械、桩工机械、消防机械、环卫机械。公司自主研制了全球首创最大起重能力达88000吨米的履带起重机荣誉入选国家“863”项目，以全球首创轮履两用概念起重机、5吨液化天然气装载机、全球最大吨位XR800E超大型旋挖钻机、全球最大吨位XZ13600水平定向钻机、全球第一高度JP80举高喷射消防车、亚洲第一高度的DG100登高平台消防车，以及有“钢铁螳螂”之称的ET系列步履式挖掘机、国内首台9桥全地面底盘2000吨级起重能力的全地面起重机、国内首台泡沫沥青温拌再生设备等一系列标志性产品填补了国内100多项空白，引领中国高端制造。

产品：

起重机械

矿业机械

挖掘机械

铲土运输机械

道路机械

重卡

混凝土机械

专用车辆

高空作业平台

桩工机械

非开挖机械

隧道机械

环保机械

消防安全装备

能源钻采机械

港口机械

### 中联重科 000157 湖南长沙 [http://www.zoomlion.com](http://www.zoomlion.com/)

**总市值：517.21亿**

中联重科股份有限公司的主营业务是工程机械和农业机械的研发、制造、销售和服务。公司的主要产品是混凝土机械、起重机械、土石方施工机械、桩工机械、高空作业机械、消防机械、矿山机械、叉车、耕作机械、收获机械、烘干机械、农业机具、金融服务。公司是中国工程机械装备制造领军企业,全国首批创新型企业之一。公司质量、环境和职业健康安全一体化管理体系获得德国莱茵TüV认证,在国内建筑机械行业率先按照欧盟标准推行产品CE认证,并获得俄罗斯GOST认证、韩国安全认证。

产品：

工程机械

农业机械

消防设备

二手设备

产品配件

金融服务

### 中国一重 601106 齐齐哈尔富拉尔基 [http://www.cfhi.com](http://www.cfhi.com/)

**总市值：216.71亿**

中国第一重型机械股份公司主要从事重型机械制造业务，为冶金、电力、能源、交通运输、矿山、石化等行业及国防建设提供重大成套技术装备、高新产品和技术服务。其**主要产品有冶金设备、重型容器、核岛设备、大型发电设备铸锻件、工矿配件、重型锻压设备、矿山设备和专项产品等八大类**。中国一重是国内少数具备向国内外钢铁企业提供具有自主知识产权成套轧制设备能力的制造商之一；在重型石化容器市场中保持领先，锻焊结构加氢反应器占国内市场份额达80%以上；专项产品的技术水平和制造能力也在不断提升，种类和数量逐步增加。**中国一重具备核岛一回路核电设备全覆盖制造能力，是中国核岛装备的领导者、国际先进的核岛设备供应商和服务商，是当今世界炼油用加氢反应器的最大供货商、冶金企业全流程设备供应商。**

做强、做优、做大中国一重，建设具有全球竞争力的世界一流企业

**装备制造与服务**

冶金装备

核电装备

石化装备

锻压装备

工程装备

**新材料业务** 大型镍基锻件等关键铸锻件工艺新材料和以镍基细晶棒料锻件为代表的航空航天等关键部件制造工艺及高温合金材料深入研究

**“一带一路”业务**

**地企融合业务** 大力发展绿色冷链装备及物流、非管网天然气，打造农机综合服务平台，开展农业机械制造、销售和秸秆综合利用业务。

### 振华重工 600320 上海浦东 <http://www.zpmc.com>

**总市值：181.23亿**

上海振华重工(集团)股份有限公司是**主营业务覆盖港口机械，海洋重工，大重特型钢结构**，海上运输与安装，系统集成、工程总承包，电气产品、软件开发与集成，投融资业务，一体化服务八大板块；还在积极拓展智慧产业、民生消费、融合发展和数字产业。目前，公司产品已进入全球103个国家和地区。

**中国交通建设集团有限公司**

打造具有国际竞争力的世界卓越公司

业务领域：

**港口机械**

海洋重工 **起重船** 疏浚船 铺管船 风电安装平台 其他工程船 钻井平台

核心配套件

**大重特型钢结构**

海上运输及安装 上海振华海洋工程服务集团有限公司

系统集成工程总承包 第四代全自动化码头系统

客户服务与配套件

新兴业务 智慧业务主要涉及海港和空港的自动化、智能化相关业务，以及智慧领域的产品和服务

电气产品 岸桥电控系统 光伏

### 柳工 000528 柳州柳南 [http://www.liugong.com](http://www.liugong.com/)

**总市值：123.56亿**

广西柳工机械股份有限公司的主营业务为工程机械及关键零部件的研发、生产、销售和服务,是中国工程机械第一家上市公司。公司近年来荣获波兰“最佳中国投资者奖”、波兰“最佳雇主奖”、印度“中印榜样奖”、新加坡建筑环境行业的“亚洲杰出奖”、俄罗斯的“亚洲质量奖”等“一带一路”区域国家颁发的荣誉。公司拥有“国家级企业技术中心”、“国家工业设计中心”、“工程建设智能装备技术国家地方联合工程研究中心”以及中国国家合格评定认可委员会（CNAS）检测中心。

产品：

挖掘机

装载机

推土机

平地机

压路机

摊铺机

铣刨机

滑移装载机

挖掘装载机

起重机

高空作业平台

矿用卡车

破碎筛分站

液压连续墙抓斗

多功能钻机

双轮铣

叉车

### 华电重工 601226 北京丰台 <http://www.hhi.com.cn>

总市值：80.52亿

华电重工股份有限公司作为工程整体解决方案供应商，业务集工程系统设计、工程总承包以及核心高端装备研发、设计、制造于一体，**主要为客户在物料输送系统工程、热能工程、高端钢结构工程、海洋与环境工程、煤炭清洁高效利用工程等方面提供工程系统整体解决方案**。公司是细分领域中具有丰富工程总承包经验和突出技术创新能力的骨干企业之一。公司主要业务为向电力、港口、冶金、采矿以及化工等行业的客户提供散状物料输送系统工程、热能工程、高端钢结构、海洋环境工程及相关技术。荣获2019年度中国电力科学技术进步奖2项，其中“海上风电超大直径单桩基础施工关键技术与应用”项目获得一等奖。荣获2019年中国机械工业科学技术奖2项，其中“起重运输与工程机械远程智能维护技术研究与应用”荣获二等奖。

业务

**物料输送工程**

以系统研发设计和工程总承包为龙头，以核心高端物料输送装备研发制造为支撑，为电力、港口、冶金、石油、化工、煤炭、建材及采矿等行业提供物料输送系统工程的整体解决方案。

**热能工程**

主要从事管道工程、空冷系统的研究、设计、制造、安装、调试及相应的工程总承包，为客户提供全方位服务和解决方案，业务范围涉及火电、核电、石油化工、煤化工等领域

**高端钢结构工程**

散料仓储封闭系统工程

钢结构间接冷却塔系统工程

民用建筑钢结构工程

工业项目钢结构供货业务

分布式屋顶光伏电站总承包及投资运营

钢结构深化

**噪声治理业务**

海洋与环境工程

海洋与环境工程主要从事海上风电的设计研发、产品制造、安装调试及相应的工程总承包，是公司大力发展的战略新兴业务,也是公司在清洁能源领域重要业务板块**。**

**设备制造：**钢管桩、过渡段、导管架、塔筒、海上升压站及其他结构件制造。

**基础施工：**风机基础施工、升压站基础施工、测风塔基础施工、过渡段安装。

**基础施工：**风机基础施工、升压站基础施工、测风塔基础施工、过渡段安装。

华电蓝科

### 宝鼎科技 002552 杭州临平 <http://www.baoding-tech.com>

总市值：71.00亿

宝鼎科技股份有限公司主要从事大型铸锻件的研发、生产、销售,包括自由锻件、模锻件及铸钢件等。公司产品按用途分为船舶配套大型铸锻件、电力配套大型铸锻件、工程机械配套大型铸锻件、海工平台配套大型铸锻件等,主要应用于船舶、电力、工程机械和石化等行业。作为船舶行业的上游大型高端装备制造企业，公司依托技术、质量与品牌等方面的优势，在细分行业中确立了稳固的市场地位。公司拥有中国(CCS),美国(ABS),英国(LR),法国(BV),德国(GL),挪威(DNV),意大利(RINA)俄罗斯(RS),日本(NK),韩国(KR)等全球十大主流船级社认证。

产品

高新技术系列

起重机械系列

矿山机械系列

海工产品系列

船用锻件

船用铸件

焊接结构件

### 山河智能 002097 长沙长沙 [http://www.sunward.com.cn](http://www.sunward.com.cn/)

总市值：70.34亿

山河智能装备股份有限公司锚定工程机械、航空装备与服务、特种装备三大业务领域，不断推出具有世界影响力的产品，为全球客户提供整体解决方案。公司现为国内地下工程装备龙头企业之一，位居全球工程机械制造企业50强、全球挖掘机企业20强、全球支线飞机租赁企业3强。公司自主研制的“山河阿若拉SA60L轻型运动飞机”是我国首款获得中国民航局适航认证的民族品牌轻型运动飞机，该机型荣获首届“中国优秀工业设计奖金奖”等荣誉，在同级别机型中国内市场占有率排名第一。液压静力压桩机市场占有率稳居全球第一。

做装备制造领域世界价值的创造者

产品：

挖掘机械

地下工程装备

凿岩设备

起重机械

装载机械

高空作业平台

移动破碎站

矿用卡车

盾构机械

绿色矿山和冶炼

### 华东重机 002685 无锡滨湖 [http://www.hdhm.com](http://www.hdhm.com/)

总市值：43.33亿

无锡华东重型机械股份有限公司的主营业务为以集装箱装卸设备和智能数控机床为主的高端装备制造。公司目前主要产品包括岸桥、轨道吊、轮胎吊、**中高档数控机床**、工业机器人、以及自动化交钥匙工程等。发行人具有中华人民共和国特种设备(起重机械)制造许可证、特种设备(起重机械)安装改造维修许可证.公司研发生产的"MJ50~60轨道式集装箱门式起重机(证书编号2007GRC10047)"和"新型智能化轻型岸边集装箱起重机(证书编号2010GRC10093)"分别于2007年和2010年获得经科技部、环保部、商务部和质检总局认定的国家重点新产品证书;2010年,公司通过了职业健康安全管理体系认证(证书编号:05310S10007R0M)和环境管理体系认证(证书编号: 05310E20017R0M);发行人与长江水系、珠江水系、京杭运河水系以及沿海的主要港口都建立了长期的合作伙伴关系,产品除覆盖国内主要内河港口和部分沿海港口,亦销往印度尼西亚等国外市场,其中发行人生产的轨道吊产品还应用于部分铁路货场.在我国轨道吊市场,发行人是重要的生产厂商之一,并在我国内河港口市场占有优势市场地位.此外,发行人已逐渐成为我国重要的岸桥生产厂商之一。

产业：

高端智能制造 广东润星科技有限公司

港口设备

智慧物流供应链 不锈钢智慧物流供应链

电商销售+咨询平台 原材料贸易 现货贸易 仓储物流 再生资源

供应链金融

金融投资

## 设备租赁

### 华铁应急 603300 杭州上城 <http://www.zjhuatie.cn>

|  |
| --- |
|  |

总市值：95.75亿

浙江华铁应急设备科技股份有限公司的主要从事设备租赁业务，提供建筑维保设备,建筑支护设备和工程机械设备租赁及配套服务。产品广泛应用于地铁等轨道交通施工的支撑和保护、民用建筑施工、城市改造项目、建筑内外装修维护、城市道路桥梁建设及维护、绿化园林维护、设备安装及检修、物流仓储及影视场景搭建等领域。公司多次被评为高新技术企业，并且参与编写《基坑工程钢管支撑施工技术规范》的国家标准,凸显公司在行业的技术先进地位和市场龙头地位。

产品

建筑支护设备

高空作业平台

地下维修维护

## 待定

### 宏华数科 688789 杭州滨江 <http://www.atexco.com>

|  |
| --- |
|  |

**总市值：131.08亿**

杭州宏华数码科技股份有限公司是一家以数码喷印技术为核心，聚焦纺织数码印花的工业应用，集售前咨询、售中调试、售后服务以及软件支持于一体的纺织数码印花综合解决方案提供商，公司通过为客户提供数码喷印一体化综合解决方案从而实现设备、耗材应用推广，主要产品为数码直喷印花机、数码喷墨转移印花机、超高速工业喷印机及墨水等。公司设备的先进性和高效性受到国内外市场的广泛认可，在业内处于“全球一流、国内领先”的竞争地位。根据World Textile Information Network（WTiN）发布的数据显示，2017年和2018年，公司数码喷印设备生产的纺织品占全球数码印花产品总量的12%和13%，仅次于MS和EFI-Reggiani，位居世界前列。根据中国纺织机械协会统计，2017年至2019年，公司均位列国内中高端纺织数码喷墨印花机销量第一，且市场占有率超过50%。

直喷印花

超高速机

转移印花

墨水

### 中金辐照 300962 深圳罗湖 <http://www.zjfzgroup.com>

总市值：41.98亿

中金辐照股份有限公司的主营业务为辐照技术服务，为客户提供医疗保健产品、食品（包括宠物食品）、药品、包装材料等产品的辐照灭菌服务，高分子材料的辐照改性服务。公司主要利用放射性同位素钴-60产生的γ射线,为多种类型产品提供辐照技术服务,从而达到灭菌或改性的效果，主要服务包括医疗卫生用品辐照灭菌、食品辐照灭菌、包装材料辐照灭菌、药品辐照灭菌、其他产品辐照灭菌、辐照改性服务、其他消毒灭菌。

服务范围

医疗器械及用品辐照灭菌

药品辐照消毒灭菌

食品辐照保鲜

化妆品辐照消毒灭菌

玩具、包装材料辐照消毒灭菌

化工材料辐射改性

宝石珍珠辐照着色

## 温控

### 陕鼓动力 601369 西安雁塔 <http://www.shaangu.com>

总市值：219.75亿

西安陕鼓动力股份有限公司主营业务是透平压缩机组、工业流程能量回收装置和透平鼓风机组等各种透平机械及系统的开发、制造、成套销售和服务。主要产品是轴流压缩机、离心压缩机、能量回收透平装置、硝酸四合一机组、空分机组、汽轮机等均属高效节能环保产品。

企业 平台 学校

产品与服务

能源互联岛系统解决方案

能量转换装备制造

工程总包业务

工业服务

能源基础设施建设

供应链服务

智能化业务

金融服务

### 盾安环境 002011 杭州滨江 [http://www.dunan.net](http://www.dunan.net/)

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：155.11亿 |

浙江盾安人工环境股份有限公司的**主营业务为制冷配件、制冷设备的研发、生产和销售，以及提供节能服务系统解决方案**。其主要产品有电子膨胀阀、四通阀、截止阀、电磁阀、小型压力容器、换热器、集成管路组件、冷水机组、单元机、核电暖通、车载/站台空调及特种空调系统机组、空调末端等。公司是中央空调国家标准起草单位,国家重点高新技术企业、国家火炬计划项目实施单位及浙江省专利示范企业,公司紧跟国家政策发展趋势,以节能、环保、变频为主要技术要素推进,在中国制冷空调工业协会主办的企业信用等级评价工作中喜获AAA信用评价,并成为首批通过信用等级评价的制冷空调企业。公司“多联机超静音高耐久电子膨胀阀”产品获2019年中国制冷展“创新产品”大奖，这也是公司连续第五年获得该项大奖。

全球制冷元器件行业龙头企业

核心业务

制冷配件

换向阀 电子膨胀阀 电磁阀 热力膨胀阀 截止阀 储液器 CO2系列阀件 管件 器件 管组件 集成管组件 球阀 单向阀 降温模块 干燥过滤器 气液分离器

热工科技 **全球领先的制冷空调用高效换热器定制专家**

翅片式换热器 微通道换热器 壳管式换热器

新能源汽车热管理

冷媒阀 冷却液控制件 热管理机组系列

装备制造

**离心机技术达到国际先进水平，并为第三代核电反应堆配套离心式冷水机组**

### 英维克 002837 深圳龙华 <http://www.envicool.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：154.41亿 |

深圳市英维克科技股份有限公司主营业务是精密温控节能解决方案和产品提供商。公司目前主要产品包括：机房温控节能产品、机柜温控节能产品、客车空调、轨道交通列车空调及服务。公司产品获得业界的高度评价，先后获得《计算机世界》“2012年度优秀解决方案奖”；《通信世界周刊》“2012年度电信行业节能卫士奖”；中国数据中心工作组2013年度、2014年度“数据中心产品应用奖”及2015年度、2016年度“数据中心优秀民族品牌奖”；《中国计算机报》2013年度、2014年度、2015年度、2016年度“中国数据中心高效制冷领域首选品牌奖”、“2017年中国数据中心领军企业”及“2017年数据中心首选产品”；中国数据中心节能技术委员会及中国数据中心基础设施技术年会组委会“中国高能效数据中心制冷领域优秀品牌奖”；中国数据中心节能技术委员会“2016年数据中心制冷最佳节能解决方案奖”、“2016-2017年度数据中心优秀创新企业奖”；第12届全国政府采购集采年会组委会“2016年度全国政府采购机房空调首选品牌奖”；公司提供蒸发冷却解决方案的美丽云中卫数据中心项目获得了中国数据中心工作组颁发的“2017年数据中心科学技术杰出奖（创新）”；公司的XFlex模块化蒸发冷却机组荣获中国数据中心工作组颁发的“2017年数据中心科学技术杰出奖（产品研发科技进步奖）”。公司参与起草的“《数据中心和通信机房基础设施能效测评及节能技术指南》等10项国际标准,行业和协会标准”项目2017年荣获中国通信标准化协会颁发的科学技术奖一等奖。公司的工业空调产品设计2017年荣获国家知识产权局颁发的“中国专利优秀奖”。

通过点滴积累与持续努力，致力成为专业精密环境控制领域的国际一流企业。

产品

机房温控产品族

数据中心电源产品族

空气环境机产品

储能温控产品族

机柜温控产品族

液冷产品族

高精密温控产品族

冷链温控产品族

### 同飞股份 300990 廊坊三河 <http://www.tfzl.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：99.77亿 |

三河同飞制冷股份有限公司的主营业务是从事工业制冷设备研发、生产和销售；公司目前的主要产品可分为液体恒温设备、电气箱恒温装置、纯水冷却单元和特种换热器四大类。公司获得了中国机床工具工业协会颁发的"MCWI-10C高精度电主轴用变频水冷却机第十届中国数控机床展览(CCMT2018)春燕奖"。公司2017年被河北省质量技术监督局评为“河北省质量效益型企业”。

产品

激光设备行业

数控机床行业

输变电行业

储能行业

电气传动行业

新能源汽车（换电站）

半导体行业

解决方案

高速电主轴及线切割机冷却解决方案

激光器冷却解决方案

切削机床冷却解决方案

主轴及液压站冷却的解决方案

### 申菱环境 301018 佛山顺德 <http://www.shenling.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：92.43亿 |

广东申菱环境系统股份有限公司的主营业务是为数据服务产业环境、工业工艺产研环境、专业特种应用环境、公共建筑室内环境等应用场景提供人工环境调控整体解决方案。主要产品为机房精密空调、直接/间接蒸发冷却机组、组合式空气处理机、屋顶式空气调节机组、工业单元式空气调节机、恒温恒湿型单元式空气调节机、除湿机、低露点除湿机、地铁隧道嵌装式全工况高效能空调系统、一体化VOCs气体冷凝回收装置、污泥低温干化机、核电抗震型风冷冷水机、飞机地面空调、一体化蒸发冷却式冷水机组、冷热水机组。公司共有20项创新产品和技术成果获得国家、省部级的奖励，其中于2012年、2016年两次获得国家技术发明奖二等奖。公司是工业和信息化部、财政部认定的2018年国家技术创新示范企业，具有较强的研发技术实力，先后承担了国家火炬计划重点项目、国家火炬计划项目等众多项目的研发。

产品

组合式空调机组

单元式空调机

恒温恒湿单元式空调机

屋顶式空调机组

螺杆式风冷冷水（热泵）机组

污泥封闭除湿干化机

菱风®房间级精密空调

菱雷®行级精密空调

### 冰轮环境 000811 烟台芝罘 [http://www.moon-tech.com](http://www.moon-tech.com/)

总市值：88.08亿

冰轮环境技术股份有限公司**从事低温冷冻设备，中央空调设备，节能制热设备及应用系统集成，工程成套服务，智慧服务**。“超低压驱动型吸收式热泵”收录进《2020年中国制冷学会节能与生态环境产品目录》，烟台冰轮智能机械科技有限公司入选“2020中国标杆智能工厂”榜单。

产业领域

低温冷冻

中央空调

环保制热

能化装备

精密铸件

**新事业板块**

产品中心及解决方案

**制冷压缩机组**

螺杆式制冷压缩机组 活塞式制冷压缩机组

**工艺冷却机组**

螺杆式冷(盐)水机组 压缩冷凝机组

**暖通空调产品**

螺杆式冷水(热泵）机组 离心式冷水(热泵)机组 其他产品

**吸收式机组**

吸收式制冷(热)装备 吸收式热泵装备 吸收式大温差换热装备 余热回收装备 其他辅助装备

**工艺气体压缩装备**

空气压缩装备 特殊工艺气体压缩装备

**单体速冻及真空冻干设备**

单体速冻装备 医药冻干设备 食品冻干设备

**工业换热装置**

蒸发式冷凝/冷却器(湿式空冷器) 冷风机 板翅换热器

**压力容器及精密铸件**

压力容器 精密铸造产品

**系列锅炉产品**

锅炉产品

其他设备

船用制冷设备 片冰机 谷冷机 洁净处理设备 自动化仓储集成

氢能产品

氢燃料电池空气压缩机 氢气循环泵 氢气液化压缩机 加氢站用氢气压缩机

**氢燃料电池空气压缩机作为氢燃料电池的关键部件，是保证燃料电池高效可靠运行的关键设备**

**氢气循环泵作为氢燃料电池的关键部件，可以有效的改善氢循环、灵活性高，提高了氢气的利用率**

**氢气液化压缩机作为氢气增压、液化的主要压缩设备**

**加氢站用氢气压缩机主要采用隔膜式压缩机**

### 海容冷链 603187 青岛黄岛 <http://www.chinahiron.com>

总市值：85.77亿

青岛海容商用冷链股份有限公司专注于商用冷链设备的研发、生产、销售和服务；公司以商用冷冻展示柜、商用冷藏展示柜、商超展示柜及商用智能售货柜为核心产品，主要采用面向企业客户的直销模式，为客户在销售终端进行低温储存、商品展示和企业形象展示等提供定制化解决方案及专业化服务；同时，公司为其他制冷产品供应商提供ODM服务。

产品

商用冷冻展示柜

商用冷藏展示柜

商超展示柜

商用智能售货柜

其他冷链设备

可选配件

### 雪人股份 002639 福州长乐 <http://www.snowkey.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：68.92亿 |

福建雪人股份有限公司是一家以制冰、储冰、送冰设备及制冰系统的研发、生产和销售,以及冷水设备、冷冻、冷藏、空调、环保等制冷相关产品的设计、生产及销售为主要业务的公司。其主要产品包括制冰系统、片冰机、冷水机、其他制冰设备及制冰系统辅助设备等四大类。公司拥有国际知名制冰设备品牌“SNOWKEY”、两大国际压缩机品牌 “SRM”和“Refcomp”、螺杆膨胀发电机品牌“Opcon”等，品牌认可度高，增强了公司在国内外制冷设备领域的品牌影响力。此外公司拥有全球知名的“SRM Tec”氢燃料电池空压机。

产品

螺杆压缩机系列

活塞压缩机系列

压缩机组系列

制冰机系列

一体机系列

换热器系列

压力容器系列

膨胀机系列

氢燃料电池空压机系列

### 瑞纳智能 301129 合肥长丰 <http://www.runachina.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：55.11亿 |

瑞纳智能设备股份有限公司的主营业务是供热核心产品/设备的智能化研究与应用、全信息计量数据生产与管理、互联网大数据体系构建、智慧化平台服务和 AI智能数据应用服务；公司的主营产品与服务是城市智能低碳供热整体解决方案、合同能源管理服务、智慧供热管理平台、能源智能控制设备、能源计量与数据采集设备。公司是国内领先的一站式城市智慧供热整体解决方案提供商。公司于2019年被安徽省经济和信息化厅、安徽省发展和改革委员会、安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省税务局、合肥海关授予安徽省企业技术中心的荣誉称号。

成为最能为客户带来安全感的公司

成为中国供热行业的卓越价值创造者

产品

智慧软件

智能硬件 模块化换热机组 超声波热量表 智能物联数据终端 智能控制柜

智能平衡阀 智能温控产品

### 金通灵 300091 南通崇川 <http://www.jtltech.cn>

总市值：53.91亿

金通灵科技集团股份有限公司是一家以风机行业中的离心风机为行业的企业,公司主要从事离心风机系列产品的生产与销售。公司主要产品为大型工业离心鼓风机、通风机、轴流鼓风机、节能型离心空气压缩机、汽轮机，燃气轮机；投资、运营新能源电站；新能源发电领域内的技术转让、技术开发、技术咨询等。

### 四方科技 603339 南通通州 <http://www.sqteg.com>

总市值：41.77亿

四方科技集团股份有限公司专业从事食品冷冻设备及罐式集装箱的研发、生产和销售，公司的主营产品为食品冷冻设备、罐式集装箱，公司的食品冷冻设备以速冻设备、储藏冷库、制冷系统等为主，公司的罐式集装箱分为标准罐式集装箱和非标准类罐式集装箱。公司拥有美国机械工程师协会U、U2和R钢印资质，中国C2级移动式压力容器设计、制造资质，GC2压力管道安装、改造、维修资质。拥有美国运输部DOT－SP特别许可证（授权公司设计制造的气体罐式集装箱进入美国市场）。

成为全球冷冻冷藏装备及罐式储运装备行业的领先企业

产业

速冻设备

罐式集装箱

节能板材

### 依米康 300249 成都武侯 <http://www.ymk.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：39.78亿 |

依米康科技集团股份有限公司主营业务是云计算及数据中心等数字物理基础提供全生命周期整体解决方案及服务。公司的核心业务为数据中心等信息数据基础设施全生命周期提供整体解决方案。公司成功蝉联“2019年度全国政府采购机房空调首选节能品牌”年度大奖。公司技术中心获得“国家企业技术中心认定”，公司自主研发的“墨云系列多模制冷智能机组”，“高热密度数据中心绿色节能列间空调”项目获得国家科学技术成果认定；“基于多模制冷节能空调的间接蒸发冷却技术”荣获“全国电子节能环保优秀推荐产品技术”。

关键设备

关键制冷 房间级精密空调 行级精密空调 机柜级精密空调 制冷主机 蒸发冷却 恒湿机

储能温控

关键电源 配电产品 UPS电源 储能产品

物联软件

智能工程

### 高澜股份 300499 广州黄埔 <http://www.goaland.com.cn>

总市值：39.66亿

广州高澜节能技术股份有限公司为电力电子行业热管理整体解决方案提供商。公司开发和销售的主要产品包括直流输电换流阀纯水冷却设备及附件(直流水冷产品),新能源发电变流器纯水冷却设备及附件(新能源发电水冷产品),柔性交流输配电晶闸管阀纯水冷却设备及附件(柔性交流水冷产品),大功率电气传动变频器纯水冷却设备及附件(电气传动水冷产品)以及各类水冷设备的控制系统。公司参加了6项国家标准、5项行业标准、1项综合标准的起草及修订。

推动节能技术进步，致力人类可持续发展

产品

电力电子热管理 特高压直流输电水冷却系统 新能源发电冷却系统

柔性交流输配电水冷却系统

石油天然气大功率电气传动设备水冷却系统

轨道交通水冷却系统 配水管道

信息与通信热管理 冷板式液冷服务器解决方案 浸没式液冷服务器解决方案

新能源汽车热管理

特种行业热管理 特种设备水冷却系统 大科学项目

综合能源能效管理和应用

储能热管理

工程服务

### 冰山冷热 000530 大连金州 <http://www.bingshan.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：39.21亿 |

冰山冷热科技股份有限公司主营业务为工业制冷、食品冷冻冷藏、中央及商用空调以及制冷部件等制冷设备的生产和安装。公司主要产品包括制冷空调设备。

产业

工业制冷制热

空调与环境

工业互联与智控

压缩机与核心零部件

商用冷冻冷藏

生物科技领域&新事业领域

### 佳力图 603912 南京江宁 <http://www.canatal.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：37.97亿 |

南京佳力图机房环境技术股份有限公司主营业务为专数据机房等精密环境控制技术的研发。公司主要产品为精密空调、冷水机组。

产品

ME系列

IMDC微模块

ICHILLER冷水机组

GUARDIAN节能型机房空调

RCOOLING列间型机房空调

XCOOLING热管机组

H系列高精度

ZW系列中温机组

FJ氟泵系列

DZ定点送风系列

V型紧凑型集中式冷凝器

### 山东章鼓 002598 济南章丘 <http://www.blower.cn>

总市值：36.69亿

山东省章丘鼓风机股份有限公司的主营业务是生产和销售以“齐鲁”、“章鼓”为商标的鼓风机、相关配套产品等。公司的主要产品为风机、磨机、渣浆泵、电气设备、气力输送。近几年来，公司拥有了逆流冷却、风机降噪、风机抗粘磨、双级串联、风机智能、特殊密封、脂润滑、扭叶叶轮设计等多项专有技术，授权71项专利，其中6项发明专利；并获2项著作权。近5年来，章鼓公司承担33项山东省级技术创新项目、1项山东省重大科技创新工程项目，是山东省技术创新示范企业。

产品&工程服务

智能制造 鼓风机 真空泵

环保水处理

新材料开发应用

### 亿利达 002686 台州路桥 <http://www.yilida.com>

总市值：36.52亿

浙江亿利达风机股份有限公司的主营业务包括：中央空调风机、建筑通风机及中央空调其他配件的设计、制造与销售。公司的主要产品有空调风机及配件、建筑通风机、水盘、冷链风机、其他风机及配件、风机材料、新材料。公司是美国AMCA标准亚洲董事会成员、风机行业协会副理事长单位。

产品

中央空调风机

### 东亚机械 301028 厦门同安 <http://www.jaguar-compressor.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：35.35亿 |

厦门东亚机械工业股份有限公司主营业务是以压缩机主机自主设计、生产为核心，进行空气压缩机整机研发、生产与销售的综合性压缩空气系统解决方案提供商。公司主要产品为螺杆式空气压缩机与活塞式空气压缩机以及配套后处理设备，覆盖喷油螺杆式空压机（5HP-500HP）、无油螺杆式空压机（5HP-30HP）、活塞式空压机（1HP－30HP）及后处理设备等系列100多种型号。公司获得的技术方面的主要荣誉或成果:厦门市科技进步二等奖、省级企业技术中心、福建省制造业单项冠军企业、福建省科技小巨人领军企业、厦门市科技进步三等奖。

缔造中国压缩机动力系统技术领军者。

螺杆压缩机

真空泵

无油压缩机

空气后部处理

活塞压缩机

### 宏盛股份 603090 无锡滨湖 <http://www.hs-exchanger.com>

总市值：34.70亿

无锡宏盛换热器制造股份有限公司主营业务为铝制板翅式换热器、深冷设备及相关产品的研发、设计、生产和销售。公司主要产品为空气压缩机、工程机械、汽车等配套的钎焊板翅式换热器。在板翅式换热器领域,公司研发中心拥有行业内领先的大型风洞实验系统,以及数据采集分析、仿真冷却系统模型等计算机软件系统。

用双手开拓进取 用实力创造未来

产品与服务

工程机械

液压系统

压缩机

火车传动

电力能源

农业机械

汽车机械

其他动力系统

### 南风股份 300004 佛山南海 <http://www.ntfan.com>

总市值：26.74亿

南方风机股份有限公司主要从事通风与空气处理系统、能源工程用特种管件、重型金属3D打印技术的研发、生产、销售。本公司的主要产品包括:通风与空气处理系统、能源工程特种管件、重型金属3D打印业务。截至2009年6月30日,本公司已经成为广东岭澳核电二期(2\*100万千瓦)、辽宁红沿河核电一期工程一二三四号机组(4\*100万千瓦)、福建宁德核电站工程一二三四号机组(4\*100万千瓦)、阳江核电站一期一二号机组(2\*100万千瓦)核岛HVAC系统设备总承包供应商.公司NXT直燃式高温消防排烟轴流风机创新项目通过了国家科学技术部技术创新基金会的验收,产品被认定为国家重点新产品。

风机产品

### 金盾股份 300411 绍兴上虞 <http://www.jindunfan.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：26.46亿 |

浙江金盾风机股份有限公司的主营业务为地铁、隧道、核电、军工等领域通风系统装备的研发、生产和销售。公司的主要产品有通风与空气处理系统设备、红外成像仪、紫外成像仪、气体成像仪、伪装遮障、伪装涂料及数码迷彩涂装工程服务、机电设备安装工程、公路交通工程、房屋建筑工程、电力设备运行、维护、保养以及消防设备、通风制冷设备等辅助设备的销售。公司产品在国内交通等基础设施建设及相关核电领域均具有较强的优势与较高的市场占有率,在风机行业中具有很好的市场影响力及品牌知名度。公司地铁风机市场占有率第一。

产品

地铁、隧道风机系列

轴流、混流风机系列

离心风机系列

柜式风机、空气处理机组系列

屋顶风机系列

船用风机系列

消声器系列

### 哈空调 600202 哈尔滨道里 <http://www.hac.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：20.32亿 |

哈尔滨空调股份有限公司的主营业务为各种高,中,低压空冷器的设计,制造和销售。公司主要产品包括石化空冷器和电站空冷器。此外，公司还设计、制造和销售核电站空气处理机组产品及其他工业空调产品。公司参与研发的“1000MW超超临界直接空冷机组研制、系统集成与工程应用”项目被评为“2013年度中国电力科学技术一等奖”。“1000MW电站直接空冷器”被国家科技部、国家环境保护部、国家商务部和国家质量监督检验检疫总局评为“2014年度国家战略性创新产品”。

产品

石化空冷产品

电站空冷产品

暖通空调产品

### 磁谷科技 688448 南京江宁 <http://www.cigu.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：17.46亿 |

南京磁谷科技股份有限公司主营业务为为磁悬浮流体机械及磁悬浮轴承、高速电机、高速驱动等核心部件的研发、生产、销售。发行人主要产品为磁悬浮离心式鼓风机、磁悬浮空气压缩机、磁悬浮冷水机组，具有传动无机械接触、高速高效、节能等技术优势，主要应用于污水处理、化工、印染、食品、制药、造纸、电子、机械制造、建筑等行业。公司于2012年8月首次被认定为高新技术企业，分别于2015年8月、2018年12月和2021年11月再次通过高新技术企业认定。发行人2018年被江苏省经济和信息化委员会认定为“科技小巨人企业”，2021年入选国家级第三批专精特新“小巨人”企业。

为用户提供节能高效的系统解决方案

产品

磁悬浮离心式鼓风机

磁悬浮空气压缩机

磁悬浮膨胀发电机

磁悬浮冷水机组

磁悬浮真空泵

### 海鸥股份 603269 常州武进 <http://www.seagull-ct.cn>

总市值：14.84亿

江苏海鸥冷却塔股份有限公司的主营业务为工业冷却塔的研发、设计、制造及安装业务。公司主要产品有常规冷却塔（包括钢混结构塔、玻璃钢结构塔和钢结构塔）、开式环保节能型冷却塔（包括节水塔、消雾塔和降噪塔）、闭式冷却塔、冷却塔技术服务。公司为美国CTI（美国冷却塔协会）会员，产品通过欧盟CE认证。公司作为主要参编单位之一参与起草了中国冷却塔行业标准GB/T7190.1-2018、GB/T7190.2-2018、GB/T50102-2014、GB/T18870-2011、CCTI TL001-2014和ZTXB 100.001-2016等。

铸百年品牌，造百年企业

产品

开式混凝土结构冷却塔

开式玻璃钢结构冷却塔

开式钢结构冷却塔

闭式冷却塔

消雾节水型冷却塔

低噪声设计冷却塔

高位收水冷却塔

海水循环水冷却塔

中空逆流式冷却塔

鼓风式冷却塔

空调冷却塔

### 思进智能 003025 宁波鄞州 <http://www.sijin.cc>

总市值：35.56亿

思进智能成形装备股份有限公司主要从事多工位高速冷镦成形装备和压铸设备的研发、生产与销售。公司主要产品为冷镦机和压铸机，其中冷镦机是国家重点推广的少、无切削高效环保自动冷成形装备，广泛用于汽车、铁315103路、航空航天、电力、机械、电器、电子、军工、船舶、石油化工、建筑等行业的紧固件和较复杂的杆类、筒类等非标异形件的冷镦加工；压铸机主要用于铝、锌、铜等有色金属铸件的生产。公司多工位高速冷镦成形装备荣获了“国家重点新产品”、“装备制造业重点领域省内首台（套）产品”、“名、优、新机电产品”、“中国机械工业名牌产品”、“浙江名牌产品”、“宁波名牌产品”荣誉。2021年7月，公司成功入选中华人民共和国工业和信息化部公布的第三批专精特新“小巨人”企业公示名单。

产品

螺栓冷镦机

零件成型机

螺帽冷镦机

一模两冲

压铸机

搓丝机

### 蓝英装备 300293 沈阳苏家屯 <http://www.chnsbs.net>

总市值：25.15亿

沈阳蓝英工业自动化装备股份有限公司主营业务包括工业清洗系统及表面处理业务和智能装备制造业务两个板块，工业清洗系统及表面处理业务拥有三大核心业务板块：通用多件清洗业务、专用单件清洗业务和精密清洗业务，智能装备制造业务有橡胶智能装备、数字化工厂和电气自动化业务及集成三个部门。公司是全球领先的清洗系统和表面处理设备及解决方案提供商，研发并销售清洗技术应用以及表面处理领域的设备产品、系统和解决方案。公司提供技术与服务的主要对象为广大工业领域的主机厂商及零部件制造商，主要面向高度自动化、清洁度要求高、工艺复杂的行业，包括电子、通讯、机械、医疗、光学、汽车、航天航空等。在欧洲中高端产品市场占比排名第一，在北美和亚洲也处于市场领先地位。公司是唯一的一家全球性工业清洗设备和服务供应商

产品与解决方案

工业清洗及表面处理

数字化工厂、工业4.0全厂物流自动化

橡胶智能装备

电气自动化与集成

### 博亚精工 300971 襄阳襄州 <http://www.fboya.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：17.33亿 |

襄阳博亚精工装备股份有限公司主要从事板带精整精密装备及机械关键基础零部件的研发、设计、制造和销售。公司产品定位于满足依赖进口装备客户的特殊功能需求、为客户提供设备技术解决方案、进行专业化定制。公司是国家火炬计划重点高新技术企业、湖北省高新技术企业。西门子指定本公司为拉矫机辊盒及圆盘剪供应商；宝钢与公司建立了“十一五”期间战略合作伙伴关系，指定使用公司的球笼式同步万向联轴器，该产品同时也得到了日本新日铁公司的高度认可。2018年4月2日,湖北省科学技术奖励大会召开,博亚“核心基础零部件及智能精密装备技术创新工程项目”荣获湖北省科学技术进步二等奖。2018年12月25日,由国家知识产权局和世界知识产权组织共同主办的第二十届中国专利奖颁奖大会在北京举行,公司“带中间支撑式球笼同步万向联轴器”获得中国专利优秀奖。

业务

板带成型加工精密装备

关键零部件

装备集成项目

### 东威科技 688700 苏州昆山 <http://www.ksdwgroup.com>

总市值：191.58亿

昆山东威科技股份有限公司的主营业务为高端精密电镀设备及其配套设备的研发、设计、生产及销售。公司的主要产品为刚性板VCP、柔性板片对片VCP、柔性板卷对卷VCP、水平式除胶化铜设备、龙门式电镀设备、连续滚镀设备。凭借公司自主研发的垂直连续电镀等技术，公司VCP设备在电镀均匀性、贯孔率（TP）等关键指标上均达到了业内领先水平。其中柔性板片对片VCP在板厚36μm-300μm时电镀均匀性能够达到10μm±1μm，达到了国际同类设备的技术水平。

公司立志为城市创造一个名片，为中华民族创造一个世界级品牌。

VCP设备事业部

新能源膜材事业部

水平设备事业部

五金连续线事业部

龙门设备事业部

真空镀膜事业部

### 容知日新 688768 合肥蜀山 <http://www.ronds.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：65.42亿 |

安徽容知日新科技股份有限公司专注于工业互联网领域，致力于成为一家专业的工业设备智能运维整体解决方案提供商。公司主要产品包括工业设备状态监测、故障诊断系统。公司获得由工信部颁发“服务型制造示范企业”，“大数据产业发展试点示范”，“制造业与互联网融合发展试点示范项目”，“智能制造试点示范企业”。

致力于成为全球领先的设备智能服务企业

产品呢

硬件产品 传感器 采集设备 辅助设备

软件系统 设备智能运维 智能设备运营

容知知维APP

### 开勒股份 301070 上海闵行 <http://www.kalefans.com>

总市值：15.85亿

开勒环境科技(上海)股份有限公司主营业务为大型工业风扇（即HVLS风扇）的研发、生产、销售、安装及相关技术服务。公司在国内HVLS风扇行业处于领先地位，积累了众多行业内的知名品牌客户和应用场景。公司为高新技术企业，公司为上海市“专精特新”中小企业、上海市松江区专利工作示范企业，并建设有松江区认定企业技术中心，相关产品被认定为上海市节能产品（2015-2018）、上海市高新技术成果转化项目。

用科技改善环境，开创美好低碳世界

### 开山股份 300257 上海浦东 <http://www.kaishancomp.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：159.68亿 |

开山集团股份有限公司主营业务是空气压缩机、膨胀发电机及应用于其他领域的压缩机的研发、制造。产品包括螺杆式压缩机(双螺杆、单螺杆)、高压往复式活塞机、离心式压缩机、涡旋式压缩机、螺杆膨胀发电机组、真空泵、鼓风机等,广泛应用于矿山、冶金、石化、空分、机械制造、低品位热源回收发电和地热发电等领域。主导产品螺杆空气压缩机产销规模位居行业前列,技术水平位居行业前列。

### 1汉钟精机 002158 上海金山 <http://www.hanbell.com.cn>

总市值：140.95亿

上海汉钟精机股份有限公司主营业务为从事螺杆式压缩机应用技术的研制开发、生产销售及售后服务,主要产品有商用中央空调压缩机、冷冻冷藏压缩机、热泵压缩机、空压产品、太阳能光伏真空泵、半导体行业真空泵。公司先后被评为国家重点新产品企业、中国机械工业质量诚信企业、品牌培育示范企业、中国外贸出口先导指数样本企业、工信部服务型制造示范项目、上海制造业企业100强、上海成长性企业50强、中国制造业上市公司价值创造500强，树立公司在压缩机行业的良好信誉及品牌知名度，进一步提升公司核心竞争力。

产品

空气压缩机机体

制冷压缩机

；空气压缩机机组

真空泵

涡旋式空气压缩机

### 海立股份 600619 上海浦东 <http://www.highly.cc>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：63.66亿 |

上海海立(集团)股份有限公司的主营业务为制冷转子式压缩机、车用电动涡旋压缩机和制冷电机的研发、生产和销售。公司主要产品为压缩机及相关制冷设备、电机。2019年12月，海立股份荣获第九届中国证券金紫荆奖-最佳公司治理上市公司奖。2019年12月，海立股份荣获2019上市公司“金质量”奖持续成长奖。

冷暖专家

产品与应用

冷暖关联解决方案及核心零部件

压缩机

制冷电机

制冷锻铸件

整备热管理

冷柜冷库

热泵系统

汽车零部件

汽车空调

新能源汽车热管理系统

新能源汽车空调电动压缩机

车载&冷链压缩机

锻铸件

### 星帅尔 002860 杭州富阳 <http://www.hzstarshuaier.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：44.38亿 |

杭州星帅尔电器股份有限公司的主营业务为研发、生产和销售各种类型的制冷压缩机用热保护器、起动器、密封接线柱，小家电用温度控制器，以及中小型、微型电机产品。公司的主要产品有冰箱、冷柜、空调等压缩机及小家电用配套产品、光通信、光传感器组件、厨余粉碎机、新能源汽车、清洁水泵等电机。公司是浙江省科技厅等4部门认定的国家高新技术企业，公司及子公司目前共有专利158项，其中，发明专利16项，技术储备力量深厚。公司多项技术在同行业内处于领先地位，技术优势明显，有效的实现了人、机、料、法、环的良性互动，大大降低了员工的劳动强度和企业生产的综合成本，提高了设备的生产效率、原材料的利用率、产品的品质和公司的经济效益。

产品

热保护器

起动器

组合式继电器

重锤起动继电器

### 长虹华意 000404 景德镇昌江 <http://www.hua-yi.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：41.97亿 |

长虹华意压缩机股份有限公司主营业务为冰箱压缩机、商用压缩机的研发、生产和销售。公司主要产品有冰箱压缩机、商用压缩机、新能源汽车空调压缩机、原材料及配件、智能扫地机 、电池。2019年，公司加大产品转型，在稳定定频业务的基础上，聚集资源，调整结构，不断提高变频、商用业务和海外业务的比例，压缩机总销量继续保持行业第一大地位。华意斩获多项全球高端客户奖项。包括惠而浦全球“质量卓越奖”，伊莱克斯“最佳供应商”、海尔全球金魔方奖钻石奖，AWE艾普兰奖核心奖，TCL、海信优秀供应商奖等等。

**成为全球受尊重的压缩机企业**

产品与应用

家用压缩机

商用压缩机

变频驱动器

### 东贝集团 601956 黄石大冶 <http://www.donper.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：39.83亿 |

湖北东贝机电集团股份有限公司主营业务为以研发、生产制冷压缩机、商用制冷器具等为主要业务,同时涉足压缩机电机、各类铸件的加工制造以及光伏发电。公司主要产品包括冰淇淋机、冷饮机、制冰机等。公司自主研发的L系列高效节能压缩机荣获国家科技进步二等奖，东贝品牌被评为“最具竞争力品牌”。作为湖北省八十五户大型骨干企业和制造业五十强企业之一，公司多次荣获“全国轻工系统先进企业”、“全国卓越绩效模式先进企业”、“湖北省现场管理样板企业”和“湖北省最佳文明单位”等光荣称号。公司是中国制造业500强、轻工业百强和湖北省百强企业,也是国内领先的制冷压缩机及商用制冷器具制造商。

世界领先的专项制造业公司，和谐共赢的百年老字号企业

产品

压缩机

商用制冷电器

铸造件

机电

### 鲍斯股份 300441 宁波奉化 <http://www.cnbaosi.com>

总市值：37.79亿

宁波鲍斯能源装备股份有限公司主营业务为高端精密机械零部件及成套设备制造。主要产品为压缩机,真空泵,液压泵,高效精密切削刀具,精密传动部件等机械产品。公司一直以实行“进口替代”做为主要市场策略。通过不断的提高工业基础零部件及整机制造技术，提升产品品质，公司产品的技术水平、能效水平已处于行业领先地位，有能力抢占国内中高端市场，实现公司产品在工业制造领域中高端市场的进口替代。

业务

压缩机

真空设备

### 天银机电 300342 苏州常熟 <http://www.tyjd.cc>

总市值：35.15亿

常熟市天银机电股份有限公司的主营业务为“冰箱压缩机零配件”和“雷达与航天电子”两大板块开展业务。公司的主要产品是冰箱压缩机零配件业务、军工电子业务等。

### 迪贝电气 603320 绍兴嵊州 <http://www.dibei.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：17.28亿 |

浙江迪贝电气股份有限公司主要从事家用、商用、车载压缩机电机的研发、生产及销售和硅钢经销业务。公司的主要产品有家用压缩机电机和商用压缩机电机。

## 橡塑机械

### 伊之密 300415 佛山顺德 <http://www.yizumi.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：98.07亿 |

伊之密股份有限公司所属行业为模压成型装备行业,是一家专注于高分子材料及金属成型领域的系统集成供应商。公司的主要业务为注塑机、压铸机、橡胶机、高速包装系统及模具、机器人自动化系统的设计、研发、生产、销售和服务。公司主要产品有注塑机、压铸机、橡胶机、高速包装系统与模具、机器人自动化系统等。

全球智慧 装备全球

产品&解决方案

高分子材料成型 注塑成型解决方案 工业3D打印解决方案 香蕉注射成型解决方案

赋能业务 智能智造解决方案 机器人自动化解决方案

金属材料成型 压铸成型应用解决方案 半固态镁合金注射成型解决方案

新材料新工艺研发与创新 金属成型技术研发解决方案 高分子成型技术研发解决方案

### 联德股份 605060 杭州钱塘 <http://www.allied-machinery.com>

总市值：70.93亿

杭州联德精密机械股份有限公司的主营业务是从事高精度机械零部件以及精密型腔模产品的研发、设计、生产和销售,提供从铸造到精加工的一站式服务；公司的主要产品包括压缩机零部件、工程机械零部件、注塑机零部件、食品机械零部件。公司获得了第二届中国铸造行业综合百强企业、第三届中国铸造行业综合百强企业、第三届中国铸造行业铸铁分行业排头兵企业、“2017 Supllier of the Year”等多项荣誉。

### 克劳斯 600579 北京海淀 <http://www.kraussmaffei.ltd>

总市值：34.44亿

克劳斯玛菲股份有限公司是中国化工集团下属的化工装备行业公司,主营业务为塑料和橡胶加工机械及化工装备的研发、生产和销售相关业务,同时为橡塑设备及其他化工装备提供系统的服务及解决方案。主要产品包括注塑设备、挤出设备、反应成型设备、干燥设备、废热锅炉及余热回收设备、电化学设备以及其他产品和服务包括、塑料改性技术及装备、防腐保温管道工程设备、分析仪表成套系统及辐射仪表、工程监理及技术服务等。**KM集团是全球最大的橡塑机械和解决方案供应商之一**,拥有180年的历史,其品牌在全球高端橡塑机械设备领域享有良好的口碑,品牌优势明显。其中注塑设备板块尤其在高端和大型设备领域长年位于全球品牌前列,挤出设备板块(尤其在泡沫挤出和轮胎生产线领域)和反应成型设备板块均为全球龙头企业。

主要业务和产品

注塑

挤出

反应成型

数字化及服务解决方案

### 泰瑞机器 603289 杭州钱塘 <http://cn.tedericglobal.com>

总市值：30.87亿

泰瑞机器股份有限公司的主营业务为注塑机的研发、设计、生产、销售和服务。公司目前主要产品为梦想**Dream系列注塑机**，包括D(T)肘杆系列、DH二板系列、DE全电动系列和DD多组分系列。公司于2019年荣获塑料行业“荣格技术创新奖”。公司自成立以来一直专注于塑料注射成型设备领域，是中国主要的注塑机供应商之一，中国塑料机械工业协会副会长单位，国家高新技术企业。根据中国塑料机械工业协会对中国塑料机械行业优势企业的评选，公司2011年至2020年连续十年入选“中国塑料注射成型机行业15强企业”,连续十年入选“中国塑机制造业综合实力30强企业”。

解决方案

汽配

包装

通讯电子

医疗

物流&环保

城市建设

家电

日用品

其他

### 弘迅科技 603015 宁波北仑 <http://www.techmation.com.cn>

总市值：28.82亿

宁波弘讯科技股份有限公司的主营业务是工业控制/驱动领域产品与系统的研发、生产、销售。公司的主要服务是为中高端塑料机械制造商提供优质的自动化系统解决方案。主要产品有：塑机控制系统、伺服系统、塑料网络管理系统及相关零组件。自中国塑料机械工业协会推出“中国塑机行业优势企业排序评选工作”以来，公司年年入选“中国塑机辅机及配套件行业5强企业”并名列前茅。

### 金明精机 300281 汕头濠江 <http://www.jmjj.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：21.78亿 |

广东金明精机股份有限公司主营业务为薄膜吹塑机组、流延机组等塑料机械设备的研发、生产和销售。公司的主要产品包括：双向拉伸聚酯薄膜(BOPET)、高阻隔功能性软包膜、薄膜吹塑设备、薄膜流延机组、薄膜拉伸机组、涂布复合生产线、环保成套设备、挤出淋膜机。公司是国家级高新技术企业，是中国塑料机械工业协会副会长单位、中国塑料加工工业协会副理事长单位、中国包装联合会理事单位。

产品

薄膜吹塑机组

薄膜流延机组

薄膜拉伸机组

覆膜及淋膜机组

涂布复合机组

### 爱科科技 688092 杭州滨江 <http://www.iechosoft.com>

总市值：16.18亿

杭州爱科科技股份有限公司是一家为客户提供稳定高效、定制化、一体化的智能切割设备的高新技术企业。公司致力于以高端智能装备核心技术推动我国工业转型升级，能够助力广告文印、汽车内饰、家居家纺、复合材料、纺织服装、办公自动化、鞋业、箱包等多种行业客户实现自动化、智能化、工业化生产。公司的产品主要系智能切割设备。智能切割设备主要包括精密运动控制系统、伺服系统和智能切割设备本体，公司还为客户提供了行业应用软件、技术定制设备和开放服务。公司产品已经可以与法国力克、瑞士迅特、比利时艾司科、美国格柏等国外知名品牌竞争。公司是国家级高新技术企业，拥有省级高新技术企业研究开发中心、省级企业研究院和省级企业技术中心。

行业方案

广告喷绘解决方案

复合材料解决方案

汽车内饰解决方案

纺织服装解决方案

气模/膜结构解决方案

真皮制品解决方案

包装彩盒解决方案

软体家居解决方案

## 模具注塑

### 昌红科技 300151 深圳坪山 <http://www.sz-changhong.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：111.46亿 |

深圳市昌红科技股份有限公司致力于为客户提供模具及产品注塑成型解决方案，主要产品包括OA设备、医用耗材的精密模具和注塑品，产品覆盖医疗器械及耗材领域、OA设备生产领域、模具生产领域三大领域。公司经营范围包括精密塑胶模具开发制造,医疗、汽车、OA、家用电器等产品的精密塑胶成型。公司及全资子公司河源昌红、柏明胜、上海昌美、上海硕昌以及控股子公司上海力因属于高新技术企业。同时，公司又是中国重点骨干模具企业，拥有省级产学研结合示范基地并设立了广东省精密注塑模具工厂技术研究中心以及在上海设有新兴医疗器械及生命科学领域研发中心。

产品

精密模具

医疗产品

汽车零配件

办公自动化电子产品

### 1兴瑞科技 002937 宁波慈溪 <http://www.zxec.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：83.19亿 |

宁波兴瑞电子科技股份有限公司主营业务是精密零组件制造及研发。产品涵盖电子连接器、结构件、塑料外壳、镶嵌注塑件。拥有90项自主知识产权(其中商标5项，发明专利16项，实用新型专利68项，外观设计专利1项)，2020年公司荣获“浙江省亩均效益领跑者”荣誉称号。

产品

消费电子

智能终端

汽车电子

### 唯科科技 301196 厦门翔安 <http://www.vokegroup.com>

总市值：43.47亿

厦门唯科模塑科技股份有限公司主营业务为从事精密注塑模具的研发、设计、制造和销售业务。公司主要产品包括精密注塑模具、注塑件和健康产品三大类。公司是中国模具工业协会认定的“中国精密注塑模具重点骨干企业”之一，被认定为福建省“省级工业设计中心”、“省级企业技术中心”。

成为拥有前沿科技的精密制造企业

值得信赖的一体化解决方案提供商

产品及解决方案

汽车系列

医疗系列

航空系列

电子通讯系列

家电/家居系列

其它

### 银宝山新 002786 深圳宝安 <http://www.silverbasis.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：38.46亿 |

深圳市银宝山新科技股份有限公司主要从事大型精密注塑模具的研发、设计、制造、销售及精密结构件成型生产和销售。公司主要产品包括大型汽车外饰件模具（保险杠、翼子板、车轮拱罩）、大型汽车内饰件模具（仪表盘、中控箱、门板）、大型汽车功能结构件模具（前端模块框架、进气格栅）以及主要应用于通信、电子、家电及汽车行业的精密结构件产品。根据中国模具工业协会官网公示，银宝山新得到中国模具工业协会的力荐和各级政府、上下游行业的广泛认可和积极支持，成为213家 “中国重点骨干模具企业”之一，排名81位，为中国大型精密注塑模具重点骨干企业。根据《中国模具工业协会文件》（中模【2019】33号）公示，银宝山新荣获评定授牌的“中国模具出口重点企业”之一。

融汇尖端科技  雕琢世界品牌

产品

商品模

精密制品

高端装备

### 宁波方正 300998 宁波宁海 <http://www.fzmould.com>

总市值：29.17亿

宁波方正汽车模具股份有限公司主营业务为汽车塑料模具的研发、设计、制造和销售。公司主要产品为大型注塑模具、吹塑模具、精密模具和熔喷布模具等。公司是国家重点高新技术企业、中国注塑、吹塑模具重点骨干企业、模具出口重点企业、浙江省专利示范企业、2017年度浙江省模具行业百强企业、中国模具之都2017年五十强生产企业、《中国模具之都十三五规划》重点发展企业，公司荣获“中国机械工业科学技术奖一等奖”、“精模奖一等奖”、“国家重点新产品”、“浙江省科技进步奖”、“浙江省著名商标”、上汽通用汽车“优秀供应商”、一汽-大众“A级供应商”等多项荣誉。

全球模具智造领导者

全球优秀的系统解决方案提供商

产品

保险杠系列

仪表板系列

门板系列

副仪表板系列

低压注塑系列

空调空滤系列

精密模具系列

吹塑模具系列

其它系列

### 无锡振华 605319 无锡滨湖 <http://www.wxzhenhua.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：27.94亿 |

无锡市振华汽车部件股份有限公司的主营业务是汽车冲压及焊接零部件和相关模具的开发、生产和销售,以及提供分拼总成加工服务。公司主要产品为汽车冲压及焊接零部件、冲压模具。2019年，公司获得2018年度技术创新奖，2018年度优秀供应商，设计开发奖，优秀供应商等奖项。

### 天龙股份 603266 宁波慈溪 <http://www.ptianlong.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：26.61亿 |

宁波天龙电子股份有限公司主要从事密模具开发、 高复杂度的注塑成型工艺和自动化装配技术，公司生产的塑料零件按用途分为：**汽车类塑料零件、电工电器类塑料零件和消费电子类塑料零件**。

超越自我 塑造百年天龙

产品

汽车零部件

电工电气

商品模

### 肇民科技 301000 上海金山 <http://www.hps-sh.com>

总市值：26.60亿

上海肇民新材料科技股份有限公司的主营业务是精密注塑件及配套精密注塑模具的研发、生产和销售。公司的主要产品是商用车发动机滤芯部件、“国六标准”商用车发动机滤芯部件、发动机爆震传感器、“国六标准”汽车碳罐电磁阀部件、涡轮增压消音器部件、发动机管路部件、热管理模块部件、电子水泵部件、发动机塑料张紧轮部件、执行器部件、刹车真空泵、安全气囊部件、混动车发动机减震器部件。在部分高端功能性精密注塑产品领域，公司具有较高的市场竞争力。

**成为​​​中国工程塑料的领导者**

**​​​做中国最好的精密模具**

**产品**

**汽车零部件**

**新能源车部件**

**家用电器部件**

**工业部件**

### 横河精密 300539 宁波慈溪 <http://www.mouldcenter.com>

总市值：25.97亿

宁波横河精密工业股份有限公司是国内精密模具、精密塑料零部件的专业制造商，主要从事精密塑料模具的研发、设计、制造，以及注塑成型及部件组装业务，致力于为客户提供模具设计、注塑成型塑料零部件及产品组装的高品质综合服务。公司主要产品为模具及配套注塑产品。公司为家电模具及汽车模具行业的领先者。

智能时代制造者

产品

智能生活

汽车事业

数字化创新

机器人与自动化

医疗设备与健康

### 超达装备 301186 南通如皋 <http://www.chaodamould.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：21.95亿 |

南通超达装备股份有限公司系国内领先的汽车内外饰模具供应商,主要从事模具、汽车检具、自动化工装设备及零部件的研发、生产与销售。公司主营业务以模具为核心,其中汽车内外饰模具是模具产品最主要的构成部分。公司主要产品包括:①模具;②汽车检具;③自动化工装设备及零部件。汽车内外饰模具主要包括汽车软饰件模具和发泡件模具。公司拥有“江苏省企业技术中心”和“江苏省大型复杂模具工艺及制造工程技术研究中心”，并被江苏省经济和信息化委员会评为“2015年江苏省信息化与工业化融合转型升级示范企业”、“2016年江苏省互联网与工业融合创新试点企业”，于2020年被江苏省商务厅授予“江苏省重点培育和发展的国际知名品牌”。

成为国际领先的汽车行业非标装备制造商

核心业务

模具 发泡模具 成型模具 冲切模具 成型冲切模具

检具 内饰检具 PU座椅检具 总成检具 主模型检具 水切割托架

自动化设备 非标工装设备 自动化生产线

电池箱体

### 上海亚虹 603159 上海奉贤 <http://www.yahong-mold.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：19.15亿 |

上海亚虹模具股份有限公司主营业务是精密塑料模具的研发、设计、制造，以及注塑产品的成型生产、部件组装服务。公司主要产品有精密注塑模具产品、精密注塑件产品、SMT表面贴装、智能坐便盖产品。

成为全球塑电一体化领域内具有特色解决方案的现代化优秀企业

解决方案

注塑生产类解决方案

模具制造加工解决方案

PCBA电子SMT类解决方案

项目开发管理解决方案

### 海泰科 301022 青岛城阳 <http://www.hitechmoulds.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：18.57亿 |

青岛海泰科模塑科技股份有限公司主营业务是注塑模具及塑料零部件的研发、设计、制造和销售。公司主要产品为注塑模具及塑料零部件。公司注塑模具及塑料零部件产品目前主要应用于汽车行业等领域，注塑模具产品主要包括汽车内饰模具、汽车外饰模具和其他注塑模具。公司连续多年获评IAC的“年度优秀供应商”和“最佳质量奖”，中国模具工业协会颁发的“中国大型精密注塑模具重点骨干企业”、“优秀模具供应商”、“中国模具出口重点企业”等诸多荣誉奖项。

产品

仪表板模具

保险杠模具

尾门板模具

门板模具

行李箱侧板模具

轮眉模具

格栅模具

中控台模具

### 华研精机 301138 广州增城 <http://www.gzhuayan.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：30.24亿 |

广州华研精密机械股份有限公司是一家主要从事瓶坯智能成型系统和瓶坯模具的设计、研发、生产和销售，同时可提供模具翻新和维修、装备升级改造、瓶坯瓶样设计、生产线规划等一系列定制瓶坯成型解决方案的高新技术企业，为下游厂商打造瓶坯制造智能工厂。所在行业属于国家鼓励和扶持的高端装备制造业。公司的主要产品为瓶坯智能成型系统、瓶坯模具。2017年，公司根据内部战略计划和外部客户需求，开始由子公司提供瓶坯制品加工服务。

产品

瓶坯智能成型系统

瓶坯模具

机器视觉

### 春光科技 603657 金华婺城 <http://www.chinacgh.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：22.57亿 |

金华春光橡塑科技股份有限公司主要从事清洁电器软管、配件产品及整机ODM/OEM产品的研发、生产和销售。通过在原料开发、结构方案设计、专用设备研制、模具开发、产品供应、售后服务等方面形成的完善服务体系,致力于为清洁电器制造商提供多元化、系统化、定制化的软管及配件集成解决方案。公司软管及配件产品主要应用于吸尘器等清洁电器领域,并已逐步延伸至挂烫机、洗碗机和户外清扫工业除尘系统等领域。

产品

中央吸尘器软管系列

吸塑/缠绕软管系列

伸缩软管系列

挤出软管

吹塑软管

湿式软管

家用真空吸尘器配件

异型真空吹塑系列

挂烫机蒸汽软管系列

园林及商业软管系列

### 东江集团控股 HK02283

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：13.58亿 |

东江集团(控股)有限公司的历史可以追溯到1983年,当时我们的创始人开始在香港从事模具制造行业。经过30年的发展,东江已经成为一个中国领先的一站式的塑料解决方案供应商。据独立著名市场调研公司的报告,我们在2012年中国塑料注塑模具制造商中收入排名第二。

### 胜利精密 002426 苏州虎丘 [http://www.vicsz.com](http://www.vicsz.com/)

总市值：97.05亿

苏州胜利精密制造科技股份有限公司核心主业包括移动终端产品业务和智能制造业务。公司现有主要产品包括精密金属结构件及结构模组、塑胶结构件及结构模组、AR减反射镀膜产品等，广泛应用于笔记本电脑、智能手机、手表手环、AR/VR等智能穿戴设备、电视及车载中控屏等以及为客户提供定制化的智能制造整体解决方案，包括定制化非标产品的生产研发和完整工艺流程的配套服务。司坚持科技创新，拥有的专利数量为961个，其中实用新型专利824个，发明专利109个，外观设计专利28个。

产品：

TV底座

TV前框&后壳

笔记本

### 春兴精工 002547 苏州吴江 <http://www.chunxing-group.com>

总市值：55.27亿

苏州春兴精工股份有限公司主要从事四大业务版块:1、移动通信领域的射频器件及精密轻金属结构件的研发、生产和销售;2、消费类电子领域的玻璃盖板及精密轻金属结构件的研发、生产和销售;3、汽车零部件领域的精密铝合金结构件及钣金件的研发、生产和销售;4、电子元器件分销。公司的主要产品及服务为精密铝合金结构件、移动通信射频器件、无线终端业务、电子元器件分销业务、玻璃业务。

成为精密制造领域最受尊敬的世界500强企业

产业

通信

新能源汽车

消费电子

### 精研科技 300709 常州钟楼 <http://www.jsgian.com>

总市值：42.53亿

江苏精研科技股份有限公司主营业务为智能手机、可穿戴设备、笔记本及平板电脑等消费电子领域和汽车领域大批量提供高复杂度、高精度、高强度、外观精美的定制化MIM核心零部件产品；公司主要产品为MIM核心零部件、精密传动机构产品等。公司产品现已最终应用于fitbit、三星(SAMSUNG)、JAWBONE、步步高(vivo)、OPPO、华为、联想、本田等国内外知名消费电子和汽车品牌。

|  |  |
| --- | --- |
|  | 让精研科技成为更健康、更长久的世界一流企业。 |

### 福立旺 688678 苏州昆山 <http://www.freewon.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：41.69亿 |

福立旺精密机电(中国)股份有限公司的主营业务是精密金属零部件的研发、制造和销售，主要为3C、汽车、电动工具等下游应用行业的客户提供精密金属零部件产品。公司的主要产品有极精细弹簧、拉压簧、各类异形弹簧弹片、精密Pogopin和组立件、各类连接器端口、金属注射成形件、天窗驱动管、天窗挡风网弹簧。

### 科森科技 603626 苏州昆山 <http://www.kersentech.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：38.96亿 |

昆山科森科技股份有限公司主营业务是消费电子(含加热不燃烧电子烟,VR),医疗器械,汽车(含新能源汽车)等终端产品所需精密金属,塑胶结构件产品的研发,制造以及部分组装服务，主要产品有中框、外壳、底座、中板、按键、镜头环、转轴(铰链)、音量键、微创手术刀、骨钉、内部支架、外壳，公司已经形成以精密金属应用为切入点,以精密塑胶为补充,打通模具、刀具等上游核心环节,带动消费电子(含电子烟)、医疗器械、汽车等终端行业及面板等配套产业,形成自身核心制造能力和装备水平,拥有一批国内外知名客户,成为具有较强竞争能力的民营企业。

产品

3C电子消费品

医疗器械零部件

新能源零部件

汽车零部件

### 瑞玛精密 002976 苏州虎丘

总市值：29.59亿

苏州瑞玛精密工业股份有限公司的主营业务是从事移动通信、汽车、电力电气等行业精密金属零部件及相应模具的研发、生产、销售，主要产品包括通过精密冲压、冷镦、机加工等工艺制成的谐振器、低通、盖板等移动通信零部件，安全气袋支架、多媒体支架、电磁阀、油封骨架、螺栓、铆钉等汽车类零部件，开关组件、压铆螺母、压铆螺钉、螺母柱等电力电气零部件，以及相应模具产品。

### 美力科技 300611 绍兴新昌 <http://www.china-springs.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：18.68亿 |

浙江美力科技股份有限公司主要从事高端弹簧产品的研发、生产和销售业务。公司主要产品主要包括悬架系统弹簧、动力系统弹簧、车身及内饰弹簧、通用弹簧及其他弹簧产品。在弹簧领域，公司主导或参与研究制定弹簧行业国际标准1项、国家标准10项、行业标准5项。

成为最受信赖的领军企业

产品

悬架弹簧

桌椅及内饰系列弹簧

变速箱弹簧及弹簧总成

气门弹簧

稳定杆

热卷系列弹簧

精密弹簧

复合材料弹簧

精密注塑件

精冲零件及弹性冲压件

尾门弹簧

离合器弧形弹簧

### 田中精机 300461 嘉兴嘉善 <http://www.tanac.com.cn>

总市值：18.01亿

浙江田中精机股份有限公司主要从事自动化设备的研发、设计、生产、销售及技术服务。主要产品为数控自动化标准机、非标准机、数控自动化特殊设备等。公司的主要产品为数控自动化绕线设备。在日本田中精机开发并开始销售第一台绕线机以来,奠定了田中精机在绕线机行业鼻祖的地位。目前在消费电子类的手机无线充电线圈制造设备分类中,市场占用率高。经过数十年不断的创新积累,公司成为当之无愧的定制化解决方案行业的领先者。

产品解决方案

消费电子

新能源汽车

传统汽车行业

工业器件

其他

### 优德精密 300549 苏州昆山 <http://www.jouder.com>

总市值：17.37亿

优德精密工业(昆山)股份有限公司主营业务为汽车模具零部件、半导体计算机模具零部件、家电模具零部件等精密模具零部件，以及自动化设备零部件、制药模具及医疗器材零部件的研发、生产及销售。公司主要产品类别分为三大系列：精密模具零部件系列，含汽车模具零部件、半导体计算机模具零部件、家电模具零部件等；自动化设备零部件系列；制药模具及医疗器材零部件系列。

产品

精密模具零部件

自动化设备零部件

制药模具及医疗器材零部件

### 联德股份 605060 杭州钱塘 <http://www.allied-machinery.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：67.33亿 |

杭州联德精密机械股份有限公司的主营业务是从事高精度机械零部件以及精密型腔模产品的研发、设计、生产和销售,提供从铸造到精加工的一站式服务；公司的主要产品包括压缩机零部件、工程机械零部件、注塑机零部件、食品机械零部件。公司获得了第二届中国铸造行业综合百强企业、第三届中国铸造行业综合百强企业、第三届中国铸造行业铸铁分行业排头兵企业、“2017 Supllier of the Year”等多项荣誉。

## 锅炉

### 龙源技术 300105 烟台福山 <http://lyjs.chnenergy.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：40.69亿 |

烟台龙源电力技术股份有限公司的主营业务为燃煤锅炉节油点火、低氮燃烧、电站余热利用、锅炉综合改造。主要产品有节油业务、低氮燃烧业务、清洁供暖业务、工业尾气治理。公司与国内各大发电集团及地方发电企业建立了长期合作关系，并在美国、韩国、印度、俄罗斯等国家建立了品牌影响力，各类产品应用于21个国家和地区。

国家能源集团

核心业务

节油点火

低氮燃烧

综合改造

燃烧控制优化

### 华西能源 002630 自贡沿滩 <http://www.cwpc.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：36.01亿 |

华西能源工业股份有限公司主营业务是优化节能型锅炉、新能源综合利用型锅炉及其配套产品的设计、制造和销售，以及根据客户的需求对能源工程项目提供设计、采购、施工、试运行（竣工验收）等实行全过程或若干阶段的工程总承包服务。主要产品是高效节能锅炉、洁净燃煤电站锅炉、碱回收锅炉、垃圾焚烧发电锅炉、生物质发电锅炉、高炉尾气发电锅炉、煤气锅炉、油泥沙锅炉、工业锅炉、余热锅炉、特种锅炉、压力容器、电厂EPC工程总包、电站BTG工程总包、市政公用工程施工总承包。公司获得全国“五一”劳动奖状、全国模范职工之家、全国“青年文明号”、四川省机械工业50强、四川省工业技术创新发展能力100强等荣誉称号。

让水更清、天更蓝，人们生活更美好

业务与服务

新能新材

工程总包

投资运营

### 华光环能 600475 无锡新吴 <http://www.hghngroup.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：87.78亿 |

无锡华光环保能源集团股份有限公司主营业务围绕环保与能源两大领域开展设计咨询、设备制造、工程建设、运营管理、投资等等一体化业务。公司主要产品与服务包括环保设备、节能高效发电设备、市政环保工程及服务、电站工程与服务、环保运营服务、地方热电运营服务等。2019年，华光股份国家级企业技术中心年审评价良好，共获得示范项目1项，国家首台套重大技术装备2项，国家无废城市先进适用技术1项，国家级专项资金1项。

华光环能业务逐步形成常规能源板块（锅炉制造、电站锅炉工程、常规热电企业运营等）、新能源板块（地热开发与运营、光伏电站工程、生物质电站工程等）、市政环保板块（污泥处置、烟气治理、生活垃圾处置等）以及对外投资板块。

## 压力容器

### 杭氧股份 002430 杭州拱墅 <http://www.hangyang.com>

总市值：371.37亿

杭氧集团股份有限公司主营业务有设备与工程业务、气体业务。公司产品主要包括成套空气分离设备及部机、石化设备和各类气体产品。目前公司生产的气体产品主要有：氧、氮、氩、氖、氦、氪、氙、高纯氧、高纯氮、医用氧、二氧化碳、混合气体等。

气体服务 氧 氮 氩 二氧化碳 氢

新能源

设备与工程 成套空分设备 工程总承包 低温石化设备 配套部件

### 景津装备 603279 德州德城 <http://www.jjylj.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：177.04亿 |

景津装备股份有限公司主要从事过滤成套设备的生产和销售，致力于为固液分离、提纯提供专业的成套解决方案。致力于为固液提纯、分离提供专业的成套解决方案。主要产品是隔膜压滤机、厢式压滤机、滤板、滤布、其他配件及配套设备。

产品

压滤机

低温干燥机

压滤机滤板

压滤机辅助系统

压滤机配件

压滤机配套设备

压滤机滤布

### 兰石重装 603169 兰州永登 <http://www.lshec.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：86.48亿 |

兰州兰石重型装备股份有限公司主要业务为传统能源装备（炼油化工、煤化工、化工新材料等领域）、新能源装备（核能、光伏多晶硅、氢能等领域）、工业智能装备（快速锻造液压机组、工业机器人等）以及节能环保装备的研发、设计、制造、检测、检维修服务及工程总承包。公司主要产品为重型压力容器、核电设备、锻压设备、环保设备、板式换热器、技术服务、工程总包。公司是国内压力容器制造龙头企业之一。

### 天沃科技 002564 上海普陀 <http://www.thvow.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：48.27亿 |

苏州天沃科技股份有限公司围绕“坚守主业、稳健经营、结构调整、协同发展”的经营思路，以市场为导向，以能源工程服务为主体，以高端装备制造为基础，以国防建设为突破方向，落实各项措施，实现能源工程服务与高端装备制造、国防建设业务的协同发展。公司主要产品包括电力工程EPC、压力容器设备、海工设备、舟桥设备、其他专用设备、化工装备配套部件、仓储物流。中机电力聚集了一批工程设计、项目管理等专业人才，具有丰富的项目运作经验，在能源工程服务领域与诸多客户建立了良好的合作关系，连续四年入选“中国承包商企业80强”排名，形成了一定的品牌优势。

产品与服务

清洁能源

高端制造

国防建设

### 宝色股份 300402 南京江宁 <http://www.baose.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：41.96亿 |

南京宝色股份公司主要从事钛、镍、锆、钽、铜等有色金属及其合金、高级不锈钢和金属复合材料等特种材料非标压力容器装备的研发、设计、制造、安装,以及有色金属焊接压力管道、管件的制造和安装。公司主要产品包括塔器、反应器、换热器等压力容器及管道管件,应用领域涵盖了化工、冶金、电力、海洋工程、船舶及环保等行业。

成为大型特材非标装备制造世界品牌

产品

反应器

热交换器

塔器

储罐

管道管件

### 1科新机电 300092 德阳什邡 <http://www.sckxjd.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：34.76亿 |

四川科新机电股份有限公司主要致力于石油炼化、化肥化工、煤化工、核电军工、新材料等领域高端重型过程装备和系统集成的设计、制造、安装、成套与服务，技术咨询、工程项目承包。生产的产品为过程装备设备，主要类别分为石油化工重型压力容器、核电核化工及军工设备、常规电站辅机设备等；具体典型代表产品有：单层厚板重型容器、整体包扎设备、锻焊设备、大型反应器、大型热交换器、塔器、常规电站高加、低加、核电核化工及军工等设备。 公司在国内压力容器领域已具有较强的品牌优势，知名度和美誉度不断提高。

产品

单层厚板容器

整体包扎设备

锻焊设备

大型反应器设备

热交换器设备

塔器设备

特材设备

核电军工设备

### 国林科技 300786 青岛市北 <http://www.china-guolin.com>

总市值：30.27亿

青岛国林环保科技股份有限公司专业从事臭氧产生机理研究、臭氧设备设计与制造、臭氧应用工程方案设计与臭氧系统设备安装、调试、运营及维护。公司的主要产品有大型臭氧发生器系统设备及配套、中型臭氧发生器系统设备及配套、小型臭氧发生器系统设备及配套、配件及其他。公司研发团队前瞻性的研发理念及成熟的研发体系,保持了公司在同行业中的技术优势,并将技术优势转化为客户所需的产品优势、服务优势,始终保持公司在同行业中的前列。

成为全球臭氧系统供应商，为用户提供稳定、先进、创造价值的产品

产品

臭氧发生器

专用臭氧发生器

臭氧系统配套

制氧/制氮设备

空气能

二次供水

### 1卓然股份 688121 上海长宁 <http://www.supezet.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：50.65亿 |

上海卓然工程技术股份有限公司是大型炼油化工专用装备模块化、集成化制造的提供商，专业为石油化工、炼油、天然气化工等领域的客户提供设计、制造、安装和服务一体化的解决方案。公司主要产品包括乙烯裂解炉、转化炉、炼油加热炉、余热锅炉、压力容器、其他配套产品及相关技术服务，其中乙烯裂解炉、转化炉属于石化专用设备，炼油加热炉、余热锅炉属于炼油专用设备，压力容器为炼化行业通用设备，因此将压力容器与其他配套产品及相关技术服务归类为其他产品及服务。公司主要服务为工程总包服务，该部分收入归类为工程总包服务类别。

产品

乙烯装置

炼油装置

化工装置

### 星球石墨 688633 南通如皋 <http://www.ntxingqiu.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：36.76亿 |

南通星球石墨股份有限公司的主营业务为石墨设备的研发、生产、销售及维保服务。公司的主要产品为合成炉包括SHL型三合一石墨盐酸合成炉、FZHL型四合一石墨盐酸合成炉、SHZL型副产蒸汽三合一石墨盐酸合成炉、SZL型组合式副产蒸汽二合一石墨合成炉、YKB型圆块孔式石墨换热器、YKZ型圆块孔式石墨双效换热器、矩型块孔式石墨换热器、GH型浮头列管式石墨换热器、GGH型填料密封列管式石墨换热器、JGH型浸渍管浮头列管式石墨换热器、GX型列管式石墨吸收器等、硫酸稀释器、各类型塔器、副产蒸汽氯化氢石墨合成系统、多效蒸发系统、盐酸解吸系统。2019年荣获专精特新“小巨人”企业、中国工业防腐蚀技术协会科学技术进步奖二等奖 等荣誉。

成就非凡品质，缔造百年星球

产品

石墨热交换器

石墨吸收器

碳化硅设备

石墨塔器

石墨储罐

石墨管件

### 德固特 300950 青岛胶州 <http://www.doright.biz>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：27.45亿 |

青岛德固特节能装备股份有限公司主营业务是节能环保装备及专用定制装备的设计、制造和销售。公司主要产品包括节能换热装备、粉体及其他环保装备和专用定制装备。公司具有高端制造水平和完整的生产体系，拥有A1/A2级压力容器设计资质、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；公司通过法国BVISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系及ISO45001职业健康安全管理体系认证。

产品与应用

节能换热涉笔

粉体及尾气环保设备

专用定制设备

## 电控相关

### 中控技术 688777 杭州滨江 <http://www.supcontech.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：471.04亿 |

浙江中控技术股份有限公司的主营业务是自动化主控设备、现场总线控制系统和自动化仪表的开发、生产、销售及技术服务；自动化工程和网络工程项目集成、技术咨询；先进控制与优化技术的开发与应用研究；计算机、电子设备和应用软件的开发、生产、销售及维修；安全仪表系统的销售及技术服务。公司的主要产品控制系统、仪表、软件、自动化仪表、工业化软件、运维服务、S2B平台业务等。根据睿工业统计，2020年度，公司核心产品集散控制系统（DCS）在国内的市场占有率达到了28.5%，连续十年蝉联国内DCS市场占有率第一名，其中在化工领域的市场占有率达到44.2%，在石化领域的市场占有率达到34%，在可靠性、稳定性、可用性等方面均已达到国际先进水平。根据ARC统计，2020年度，公司核心产品安全仪表系统（SIS）国内市场占有率22.4%，排名第二；核心工业软件产品先进过程控制软件（APC）国内市场占有率27%，排名第一。

产品服务

控制系统机相关产品

咨询与服务

仪器仪表及相关产品

工业软件

控制阀

控制柜及电气业务

### 麦格米特 002851 深圳南山 <http://www.megmeet.com>

总市值：137.03亿

深圳麦格米特电气股份有限公司主要从事智能家电电控产品、工业定制电源和工业自动化产品供应。公司目前产品主要包括工业电源、工业自动化、智能家电电控、新能源汽车及轨道交通等几大类，并不断在电气自动化领域逐步外延产品和技术范围，目前新增了智能采油设备、电击器等新兴领域。其中，工业电源主要细分产品包括医疗设备电源、通信及电力设备电源、工业导轨电源、商业显示电源等；智能家电电控产品的主要细分产品包括平板显示电源、变频家电功率转换器、智能卫浴整机及部件等；工业自动化主要细分产品包括伺服、变频驱动器、可编程逻辑控制器、数字化焊机、工业微波设备等；新能源汽车及轨道交通包括新能源汽车电机驱动器、DCDC模块、车载充电机、电力电子集成模块（PEU）、充电桩模块、轨道交通车辆空调控制器等。公司产品广泛应用于显示、变频家电、智能卫浴、医疗、通信、智能装备制造、新能源汽车、轨道交通、智能采油设备等消费和工业的众多行业，并不断向新领域渗透和拓展。

产品

工业电源 通信电源 电力电源 医疗电源 微波电源

工业自动化 通用变频器 专用变频器 电梯一体化驱动器 通用伺服 专用伺服

工控电源 可编程逻辑控制器

智能家电 显示电源 暖通空调 厨房电器 卫浴部件

新能源/交通 充电模块 新能源汽车 轨道交通

高端智能制造 智能卫浴 工业数字化智能焊机 微波设备 电潜螺杆泵采油设备

柔性弯曲光纤传感器 便携微型投影仪 消毒杀菌器

### 1捷昌驱动 603583 绍兴新昌 <http://www.jiecang.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：99.05亿 |

浙江捷昌线性驱动科技股份有限公司主要从事线性驱动系统的研发、生产和销售业务。公司主要产品按应用领域可分为医疗康护驱动系统、智慧办公驱动系统及智能家居控制系统等。

产品

部件 电动推杆 伺服电机 配件 升降立柱 控制器 遮阳驱动 操作器

系统 升降桌系统内 洗澡椅 升降梳妆台 可调节床架 升降座便器 台面平移

升降电视机架 升降吊柜 电动轮椅

### 英威腾 002334 深圳光明 <http://www.invt.com.cn>

总市值：84.49亿

深圳市英威腾电气股份有限公司专注于工业自动化和能源电力两大领域，向用户提供最有价值的产品和解决方案，依托于电力电子、自动控制、信息技术，业务覆盖工业自动化、新能源汽车、网络能源及轨道交通。主要产品涵括变频器、伺服系统、控制器、新能源汽车动力总成系统、电机控制器、驱动电机、车载充电电源、充电桩、数据中心基础设施、光伏发电、城市轨道交通牵引系统、工程车牵引系统、矿用车牵引系统等。主要产品为变频器、PLC、伺服系统、电梯智能控制产品、UPS电源、电动汽车控制系统。产品广泛应用于起重、机床、电梯、石油、金属制品、电线电缆、塑胶、印刷包装、纺织化纤、建材、冶金、煤矿、新能源汽车、轨道交通、电源、光伏等行业。

成为全球领先、受人尊敬的工业自动化和能源电力领域解决方案提供者

产品

工业自动化 变频器 伺服系统 控制器 物联网

新能源汽车 主电机控制器 辅助电机控制器 车载充电电源 充电桩

网络能源 微模块产品线 供配电产品线 智能温控产品线 智能监控产品线

光伏储能 并网逆变器 储能逆变器 离网逆变器 监控配件 运维平台

### 1禾川科技 688320 衢州龙游 <http://www.hcfa.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：80.75亿 |

浙江禾川科技股份有限公司的主营业务为工业自动化产品的研发、生产、销售及应用集成。公司主要产品为伺服系统和PLC。公司获得由浙江省经济和信息化厅办公室颁发的“2019年度浙江制造精品”、2019年浙江省“隐形冠军”及培育企业等荣誉。

用我们的工作 创造美好的生活

事业

FABG工厂自动化

IRBG工业机器人

IMBG产业机器

DFBG数字化工厂

### 雷赛智能 002979 深圳南山 <http://www.leisai.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：75.73亿 |

深圳市雷赛智能控制股份有限公司的主营业务为运动控制系列产品的研发、生产及销售。公司的主要产品为伺服系统、步进系统、可编程运动控制器三大类。2019年获得由中国传动网、中国运动控制产业联盟、中国直驱产业联盟颁发的2019年度运动控制领域最具影响力国内品牌；2019年获得由中国工控网颁发的第十七届中国自动化及智能化年度评选运动控制奖（CL3-EC系列EtherCAT总线闭环步进驱动系统）；2019年获得由深圳市机器人协会颁发的“2018年度深圳机器人十大关键零部件企业”。

成为中国龙头、世界一流的运动控制集团

产品

数字步进电机与驱动器

闭环步进电机与驱动器

混合伺服系统

低压伺服系统

交流伺服系统

### 信捷电气 603416 无锡滨湖 <http://www.xinje.com>

总市值：67.44亿

无锡信捷电气股份有限公司主营业务为工业自动化控制产品的研发、生产和销售。主要产品可编程控制器、伺服系统、步进驱动、机器视觉、低压变频器、工业触摸屏、文本显示器、一体机、通讯模块、智能装置。

自动化信赖合作伙伴！

产品

工业控制 PLC 人机界面 整体式控制器 特殊模块

运动控制 伺服系统 步进系统 变频器

工业互联网 网关产品 平台软件

机器视觉 视觉相机 工业机器人

### 合康新能 300048 北京大兴 <http://www.hiconics.com>

总市值：58.19亿

北京合康新能科技股份有限公司主营业务为工业自动化领域相关产品的研发、生产和销售以及节能环保相关产业运营。公司主要产品为高压变频器和低压变频器等核心部件及自动化系统解决方案。公司是我国最早一批挂牌上市的变频器企业之一，也是高压变频器国家标准的主要参与制定单位之一。

产品

高端制造 高压变频器 中、低压变频器 高压动态无功补偿装置

新能源 光伏发电 储能

节能环保 节能领域 环保领域 投资运营

### 海得控制 002184 上海闵行 <http://www.hite.com.cn>

总市值：50.29亿

上海海得控制系统股份有限公司主营业务是基于工业自动化与信息化领域，围绕工业用户的行业应用需求，开展以控制技术和工业信息化相融合为主要特征的软硬件产品、成套系统与工程的研发、生产和销售。主要产品是工业电气自动化业务、工业信息化业务、新能源业务。公司荣获2019年西门子“最佳数字化解决方案伙伴奖”；新能源高端专用装备-风电变流器已广泛应用于新疆、内蒙古、陕西、新疆、广东等地的风电场。2021年，公司荣登2021中国智能制造上市公司百强榜和2021工业互联网先锋百强榜。

为工业领域用户提供最具竞争力的智能制造产品和解决方案，致力成为工业4.0整体解决方案服务的领先者，持续为客户创造最大价值！

海得智能制造

海得新能源

海得电气

### 科远智慧 002380 南京江宁 <http://www.sciyon.com>

总市值：42.72亿

南京科远智慧科技集团股份有限公司的主营业务是热工自动化和电厂信息化产品研发、生产、销售和服务。公司的主要产品包括分散控制系统（DCS）、可编程逻辑控制器（PLC）、机器人、非标自动化、电动执行机构及传感器等。公司作为国家驰名商标,行业排名位居国内前三位。作为国家火炬计划重点高新技术企业、国家规划布局内重点软件企业。

产品

智能设备

智能控制

工业互联网

智慧管理

### 伟创电气 688698 苏州吴中 <http://www.veichi.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：42.62亿 |

苏州伟创电气科技股份有限公司的主营业务为变频器、伺服系统与运动控制器等产品的研发、生产及销售。公司的主要产品为通用变频器、行业专机变频器、通用伺服系统、行业专机伺服系统。公司系高新技术企业、江苏省民营科技企业、江苏省工业企业技术中心、2019年度苏州市工业设计中心,荣获“2018年度运动控制领域最具成长品牌”、“2019年度运动控制领域最具竞争力品牌”、“2018年度节能减排先进企业”、“全国节能环保产品技术创新示范企业”等称号。

产品

变频器

伺服系统

控制系统

行业专机

智能物联网

### 步科股份 688160 上海浦东 <http://www.kinco.cn>

总市值：30.69亿

上海步科自动化股份有限公司的主营业务为工业自动化设备控制核心部件与数字化工厂软硬件的研发、生产、销售以及相关技术服务，并为客户提供设备自动化控制、数字化工厂解决方案。公司的工业自动化设备控制核心部件包括工业人机界面、伺服系统、步进系统、可编程逻辑控制器、低压变频器等，贯通了工控领域控制层、驱动层和执行层，广泛应用于物流设备、智能仓储、医疗设备、制药机械、工业机器人、食品机械、服装机械、纺织机械、机床工具、电子制造设备、轨道交通设备等领域。 　　公司的工业人机界面产品市场占有率在本土品牌厂商中多年保持优势地位，2018年在国内市场排位第八，国产品牌中排名第二。公司的工业物联网/互联网软硬件产品包括产线智能终端、智能网关、数据采集器、智能电子看板、SaaS软件等；公司工业物联网/互联网产品主要应用于制造设备的联网与上云、数字化工厂建设与改造，以及中小企业产销协同制造领域等。作为国内较早自主研发HMI的企业之一，公司在HMI技术领域拥有较强的竞争优势，根据《2019年中国HMI市场研究报告》，2018年公司HMI销售金额占国内HMI市场份额为4.4%，市场排位第八，国产品牌中排名第二，是国产品牌优势企业之一。

智造美好生活

产品

HMI

PLC

运动控制

变频器

### 宏英智能 001266 上海松江 <http://www.smartsh.com>

总市值：29.16亿

上海宏英智能科技股份有限公司的主营业务为智能电控产品及智能电控总成的研发、生产、销售。公司的主要产品及服务为智能电控产品、智能电控总成、其他业务。中国工程机械工业协会评定中国工程机械零部件品牌100强。

全面打造智能化、无人化、电动化、互联化生态系统

产品

智能控制

电动控制

自动驾驶

物联网

### 思林杰 688115 广州番禺 <http://smartgiant.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：28.92亿 |

广州思林杰科技股份有限公司主营业务为嵌入式智能仪器模块等工业自动化检测产品的设计、研发、生产及销售,为下游客户智能制造系统、工业自动化检测体系提供定制化专业解决方案。公司主要产品为嵌入式智能仪器模块、机器视觉产品。公司先后荣获“2016年第五届中国创新创业大赛(广东赛区)优秀企业奖”、“2017年第六届中国创新创业大赛(广东赛区)成长组先进制造行业优胜奖”、“2019年第八届中国创新创业大赛(广东广州赛区)先进制造行业成长组一等奖”等多项企业荣誉。

产品

NYSA模块化仪器平台

综合测试仪器

ACE视觉平台

工业计算机

通信设备

### 凯迪股份 605288 常州武进 <http://www.czkaidi.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：28.33亿 |

常州市凯迪电器股份有限公司的主营业务是从事线性驱动系统的研发、生产与销售。历经多年发展，公司已形成集技术研发、产品开发、生产制造、国内外营销于一体的全流程服务体系，主要为智能家居、智慧办公、医疗康护、汽车零部件等领域提供配套线性驱动系统产品。公司是线性驱动行业的领先企业。公司主要产品为应用于功能沙发的线性驱动系统、应用于电动升降办公桌的线性驱动系统、应用于电动医疗床的线性驱动系统、应用于汽车电动尾门的线性驱动系统。

业务

智能家居事业部

智能医疗事业部

智能办公事业部

沙发铁架事业部

汽车零部件事业部

### 正弦电气 688395 深圳宝安 <http://www.sinee.cn>

总市值：16.94亿

深圳市正弦电气股份有限公司主要从事工业自动化控制产品的研发、生产和销售。公司主要产品包括通用变频器、一体化专机和伺服系统。公司是全国变频调速设备标准化技术委员会委员单位和中国电器工业协会变频器分会理事单位，是国家标准GB/T 12668《调速电气传动系统》之《电磁兼容性要求及其特定的试验方法》和《安全要求：电气、热和能量》的起草和评审单位。公司被认定为广东省高性能变频器及伺服系统工程技术研究中心，荣获“深圳知名品牌”、“深圳市质量强市骨干企业”、“第五届深圳市自主创新百强中小企业”等荣誉，是国内工业自动化领域有影响力的企业。

产品

通用变频器

一体化专机

伺服系统

新能源系列