# 机械

## 专用机械

### 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

## 橡塑机械

### 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

### 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

### 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

## 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

### 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

### 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

## 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

## 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

### 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

### 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

### 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

### 晋亿实业 601002 嘉兴嘉善 <http://www.gem-year.com>

总市值：46.62亿

晋亿实业股份有限公司主要从事于各类紧固件的研究和开发，生产销售各类紧固件、铁道扣件、五金制品、精线、自动化仓储设备、钢轨等产品。公司是国内紧固件行业龙头企业，是全球最大的紧固件制造厂商之一，经过多年发展，公司在紧固件生产、研发、配送等领域积累了丰富的经验，生产国标（GB）、美标（ANSI）、德标（DIN）、意标（UNI）、日标（JIS）、国际标准（ISO）等各类高品质螺栓、螺母、螺钉、精线及非标准特殊紧固件，产品远销国内外，拥有行业内领先的产品质量和服务质量，同时公司是铁路扣件系统的集成供应商，产品种类齐全，是国内唯一一家能够生产制造全套时速250公里和350公里高铁扣配件及整件产品的企业，在行业内拥有较高的知名度、竞争力。

产品

紧固件产品

五金工具

### 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

### 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

## 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**

### 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

### 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

### 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**

### 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

### 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

## 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

### 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

### 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

### 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

### 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**

### 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

### 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

### 联诚精密 002921 济宁兖州 [http://www.lmc-ind.com](http://www.lmc-ind.com/)

总市值：19.24亿

山东联诚精密制造股份有限公司的主营业务是各种精密机械零部件的研发设计、生产和销售。主要产品应领域有汽车制造、机械制造（农机、工程机械）、商用空调、新能源、环保及水处理、交通运输等。

将联诚打造成全球最优秀的精密零部件制造企业

主营业务：

精密铸铁

精密铸铝

精密加工

涂装和热处理

汽车水泵

农业机械

市政环卫机械

工业自动化解决方案

## 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。

### 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

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

**总市值：221.00亿**

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

### 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

### 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**

### 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**

## 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**

### 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

### 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

## 电梯

### 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

### 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

### 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

## 激光

### 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。

### 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**

### 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

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

总市值：45.03亿

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。

### 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

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

总市值：42.78亿

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

### 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

### **申昊科技 300853 杭州余杭** [**http://www.shenhaoinfo.com**](http://www.shenhaoinfo.com)

总市值：32.50亿

杭州申昊科技股份有限公司专业从事工业设备检测及故障诊断领域的**智能机器人**和智能监测及控制设备的研发、制造、推广及应用。公司产品主要用于输、变、配电设备及其工作状态的在线监测。公司先后在2019年被世界制造业大会组委会颁发授予“2019世界制造业大会企业成长之星”荣誉。

工业健康有申昊，排除故障不再难。

产品

电力电网

轨道交通

油气化工

公共卫生

### 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

## 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

### 通裕重工 300185 德州禹城 [http://www.tongyuheavy.com](http://www.tongyuheavy.com/)

**总市值：102.49亿**

通裕重工股份有限公司主营业务为大型锻件、铸件、结构件的研发、制造及销售。公司主要产品包括风电主轴、管模、压力容器锻件、其他锻件、锻件坯料(钢锭)、冶金设备、粉末冶金产品、铸件、核电业务、风电装备模块化业务。公司拥有省级企业技术中心和省级工程技术研究中心,拥有MW级风电主轴、球墨铸铁管管模、大型电渣重熔钢锭、数控电梯导轨刨床、超高压锻造大直径厚壁无缝钢管等五个国家重点新产品,是我国最大的球墨铸铁管管模及MW级风力发电机主轴生产企业。

打造华南国际枢纽大港 珠海港

产品：

风力发电机主轴

球墨铸铁管管模

轧辊

压力容器类锻件

自由锻件

铸件

电渣重熔锭

钢锭

结构件

成套设备

### 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

### 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

### 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

### 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

### 佳电股份 000922 佳木斯前进 [http://www.jemlc.com](http://www.jemlc.com/)

总市值：**55.48亿**

哈尔滨电气集团佳木斯电机股份有限公司**主营业务为电机、屏蔽电机电泵制造与维修；电机、防爆电气技术开发、技术服务**。公司主要产品为矿用电机、永磁电机、防爆电机、核用电机、屏蔽电机、普通电机、同步电机、起重冶金电机。

产品：

矿用产品

永磁产品

防爆产品

核电产品

屏蔽产品

普通产品

起重冶金电机产品

同步机产品

新产品

# 食品

## 餐具

### 斯莱克 300382 苏州吴中 <http://www.slac.com.cn>

**总市值：130.95亿**

苏州斯莱克精密设备股份有限公司主要从事高速易拉盖、易拉罐等金属包装制品生产设备的研发、设计、生产、装配调试，相关精密模具、智能检测设备、零备件的研发、加工制造等业务。本公司的主要产品包括高速易拉盖生产设备(包括易拉盖高速生产整线设备、易拉盖组合盖高速生产设备、易拉盖基础盖高速生产设备)、易拉盖生产设备系统改造、易拉盖生产设备相关模具、零备件等。2019年4月3日，公司披露了《关于获得CanTech国际供应商金奖的公告》，在土耳其伊斯坦布尔举办的CanTech The Grand Tour2019国际供应商颁奖仪式上，公司的创新技术数码印罐迷你线荣获国际供应商金奖，也是全球唯一获此荣誉的制罐设备供应商。公司不断优化高速易拉盖及易拉罐生产成套设备技术，取得了显著的研发成果。近年来，公司荣获高新技术企业、江苏省博士后创新实践基地、国家知识产权优势企业等称号，多年来公司研发实力不断增强。截至目前，公司获取的主要授权专利共174项，其中发明专利48项。

产品

高速易拉盖生产线 高速基础盖系统 高速组合盖系统

高速两片罐生产线

检测设备

辅助设备

**安徽斯翔电池科技有限公司**

### 银都股份 603277 杭州余杭 <http://www.yinduchina.com>

总市值：74.97亿

银都餐饮设备股份有限公司主营业务为商用餐饮设备的研发、生产和销售，主要产品为商用餐饮制冷设备、自助餐设备和西厨设备。通过十多年的技术摸索、积累与创新，公司商用餐饮设备生产技术已达到国内先进水平，部分达到国际先进水平。

产品

商用冰箱

自助餐设备

西厨设备

展示柜

制冰机

万能蒸烤箱

中餐设备

### 宝钢包装 601968 上海宝山 <http://www.baosteelpackaging.com>

总市值：71.61亿

上海宝钢包装股份有限公司主要从事生产食品、饮料等快速消费品金属包装，**产品包括金属两片罐及配套易拉盖、印铁产品和新材料包装**。**公司是国内快速消费品高端金属包装领域的领导者和行业标准制定者之一**。公司与可口可乐、百事可乐、雪花啤酒、百威啤酒、青岛啤酒、王老吉、娃哈哈等国内外知名快消品牌客户,建立了长期稳定的合作关系。

成为全球最具竞争力的创新型金属及新材料包装企业

业务

**金属饮料罐**

**包装彩印铁**

**制盖业务**

**个性化定制业务**

### 嘉美包装 002969 滁州琅琊 <http://www.chinafoodpack.com>

总市值：39.64亿

嘉美食品包装(滁州)股份有限公司主营业务是食品饮料包装容器的研发、设计、生产和销售及提供饮料灌装服务。公司主要产品包括三片罐、二片罐、无菌纸包装和PET瓶，主要用于含乳饮料和植物蛋白饮料、即饮茶和其他饮料以及瓶装水的包装，同时提供各类饮料的灌装服务。公司的食品饮料金属罐市占率位居市场前列，三片罐市场占有率突出。公司为客户提供一站式食品饮料金属包装和灌装解决方案，是我国食品饮料金属包装和灌装行业的领先企业。

Better can Better life

业务：

三片饮料罐

两片饮料罐

无菌纸包装

PET瓶

罐装服务

### 嘉益股份 301004 金华武义 <http://www.cayigroup.com>

总市值：33.90亿

浙江嘉益保温科技股份有限公司的主营业务为各种不同材质的饮品、食品容器的研发设计、生产与销售。公司的主要产品包括不锈钢真空保温器皿（保温杯、保温瓶、焖烧罐、保温壶、智能杯等）、不锈钢器皿、塑料器皿（PP、AS、Tritan等材质）、玻璃器皿以及其他新材料的日用饮品、食品容器。

做世界闻名的饮品、食品容器

产品

不锈钢水瓶

不锈钢玻璃杯&马克杯

旅行马克杯

不锈钢旅行杯

不锈钢酒杯

吸管玻璃杯

不锈钢保温瓶

不锈钢儿童保温杯

不锈钢壶

### 中亚股份 300512 杭州拱墅 <http://www.zhongyagroup.com>

总市值：30.41亿

杭州中亚机械股份有限公司主营业务为设计、制造中高端的液态食品包装设备。主要产品有灌装封口设备、后道包装设备及中空容器吹塑设备。公司先后被授予“科技创新领军企业”、“中国轻工机械协会第六届理事会副理事长”的荣誉称号。公司部分设备已经达到或者接近国际同行业企业的技术水平，并已逐步具备与国际主导企业竞争的实力。凭借良好的性价比优势，在国内市场实现进口替代。

创领行业潮流  成就百年企业

产品与解决方案

灌装封口设备

后道智能包装生产线

塑瓶吹制设备

### 双枪科技 001211 杭州余杭 [http://www.sqzm.com](http://www.sqzm.com/)

总市值：**15.80亿**

双枪科技股份有限公司的主营业务为日用餐厨具的生产、销售。公司的主要产品为竹筷、木筷、抗菌高分子复合材料筷、抗菌不锈钢筷、植物纤维复合材料筷、竹砧板、木砧板、复合材料砧板、牙签、棉签、竹勺铲、木勺铲、木柄不锈钢勺铲、硅胶勺铲、复合材料勺铲、擀面杖、厨房刀架、垫子、刀、砧板架、植物纤维提取物及PLA合成材料餐厨具。公司先后荣获“农业产业化国家重点龙头企业”、“中国林业重点龙头企业”、“中国竹业龙头企业”、“高新技术企业”、“省级高新技术企业研究开发中心”、“省重点企业研究院”、“浙江省专利示范企业”等荣誉。研发技术方面，经过多年的技术研发积累，公司拥有40项发明专利,99项实用新型和122项外观专利。

我们有一个信念，双枪竹木,尽善尽美，尽显中华风采；我们有一个愿望，普天之下,有华人处，就有双枪竹木。

产品

抗菌合金筷

整竹砧板

整木砧板

小麦银离子抗菌砧板

EBM稻壳儿童餐具

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

总市值：119.05亿

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**

### 国机通用 600444 合肥蜀山[https://www.guotone.com](https://www.guotone.com/)

总市值：18.99亿

国机通用机械科技股份有限公司**主要从事流体机械相关业务和塑料管材业务**，主要包括流体机械相关的产品研发及制造、技术服务与咨询、工程设计及成套等业务和塑料管材的研发、生产、销售业务。主要产品或服务为制冷空调、压缩机、泵、阀门、密封件、风机、节能环保设备、过滤与分离机械、包装专用设备等，2018年，环境公司全年获得各类科技成果7项，其中省部级和社会力量科技进步一等奖1项、二等奖4项、三等奖2项。参与的“使用R32的新型制冷设备绿色制造关键技术”项目，获绿色制造科学技术进步奖技术创新一等奖。

### 开山股份 300257 [http://www.kaishancomp.com](http://www.kaishancomp.com/)

总市值：148.65亿

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。

产品：

螺杆式空气压缩机

移动式螺杆空压机

涡旋式压缩机

离心式压缩机

流体机械

工艺气体压缩机

冷冻设备

膨胀发电设备

净化设备

### 雪人股份 002639 福州长乐 [http://www.snowkey.com](http://www.snowkey.com/)

总市值：69.30亿

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

空气冷却机

制冰机系列

一体机系列

换热器系列

压力容器系列

膨胀剂系列

氢燃料电池空压机系列

解决方案&服务：

商业制冷

工业制冷

CO2制冷

疫苗冷链

氢能源

暖通空调

制冰

冷链物流

### 京城股份 600860 北京通州 <http://www.jingchenggf.com.cn>

总市值：77.49亿

北京京城机电股份有限公司的主营业务为气体储运装备制造。公司主要产品有车用液化天然气(LNG)气瓶、车用压缩天然气(CNG)气瓶、钢质无缝气瓶、焊接绝热气瓶、碳纤维全缠绕复合气瓶、ISO罐式集装箱、低温储罐、燃料电池用铝内胆碳纤维全缠绕复合气瓶、LNG加气站设备等。公司是一个拥有八个专业气体储运装备生产基地（北京天海、明晖天海、天海低温、天津天海、上海天海、宽城天海、天海氢能、江苏天海）及一个美国公司的集团公司。经过二十多年的经营发展，公司在行业内树立了技术基础优良、产品稳定可靠的企业形象，天海品牌已成为行业内知名品牌之一。

### 兰石重装 603169 兰州永登 [http://www.lshec.com](http://www.lshec.com/)

总市值：84.91亿

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。

成为受人尊敬的世界一流能源装备整体解决方案服务商

产业：

高端制造产业 钻采板块 炼化板块 换热板块 通用板块 热加工新材料板块 专用汽车板块

智慧城市

现代服务业

### 长虹华意 000404 景德镇昌江 [http://www.hua-yi.cn](http://www.hua-yi.cn/)

总市值：36.82亿

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**