# 公路

### 招商公路 001965 北京朝阳 <http://www.cmexpressway.com/>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：481.29亿 |

招商局公路网络科技控股股份有限公司多年来专注**公路投资、深耕公路运营**，主要产品及服务为投资运营、交通科技、智慧交通、招商生态。公司始终保持行业领先地位。**公司环保业务板块已经成为交通环保、景观、绿色建筑业务领域的领先者**。

中国领先、世界一流的高速公路投资运营服务商和行业领先的交通科技综合服务商

产业布局

**投资运营** 招商公路系中国投资经营里程最长、覆盖区域最广、产业链最完整的综合性公路投资运营服务商。

交通科技 围绕交通基础设施建设提供全过程咨询服务、工程技术和产品。

智慧交通

招商生态

### 1宁沪高速 600377 南京栖霞 <http://www.jsexpressway.com/>

**总市值：415.61亿**

江苏宁沪高速公路股份有限公司**主营业务为江苏省境内收费路桥的投资、建设、经营及管理，并开发高速公路沿线的服务区配套经营业务**，除沪宁高速江苏段外，集团还拥有宁常高速、镇溧高速、广靖高速、锡澄高速、锡宜高速、镇丹高速、江阴大桥以及苏嘉杭等位于江苏省内的收费路桥全部或部分权益。集团两地上市、三地交易，经营稳健，业绩持续增长，资信等级高，资产负债率低，偿债能力强；投资者关系管理成效显著，长期坚持的高比例现金分红政策，在境内外资本市场拥有稳定的投资者基础和良好的市场形象，融资渠道通畅，为集团在未来发展中借力资本市场不断完善融资结构，降低融资成本，拓展新的发展空间。

成为一家优秀的现代服务业公司

### 山东高速 600350 济南历城 <http://www.sdecl.com.cn>

**总市值：279.50亿**

山东高速股份有限公司是进行高速公路的管理和为公众提供服务的公司，其主要从事交通基础设施的投资运营,以及高速公路产业链上、价值链上相关行业、金融、环保等领域的**股权投资**。**主要产品为收费路桥之通行费、房地产、投资运营等。**公司荣获“全国交通运输创新文化建设优秀单位”、“全国交通运输行业文明示范窗口”集体1个等荣获。

立志百年企业 打造中国高速第一品牌

业务：

**大交通板块** 收费路桥运营

**投资板块** 产业基金

**工程建设板块**

**轨道交通板块**

### 1深高速 600548 深圳福田 <http://www.sz-expressway.com>

**总市值：193.22亿**

深圳高速公路集团股份有限公司主**要从事收费公路业务及大环保业务的投资、建设及经营管理**。主要服务有固废资源化管理、清洁能源、公路营运管理服务、收费公路业务等。公司还受政府的委托,承接政府投资道路的建造委托管理业务。本集团投资或经营的公路项目共16个，主要分布在深圳市和广东省其他地区，其余4个项目地处湖北、湖南和江苏并位于或连接三省的省会城市武汉、长沙及南京。高速公路基本布局在经济发达或较发达地区，区位优势明显，具有较好的盈利前景。2019年，荣获深圳市国资委“第二届深圳十佳质量提升国企”荣誉称号。荣获首届“新财富最佳上市公司”荣誉。位列50强榜单第14名。

成为公路交通及城市基础设施领军企业和大环保细分领域领先企业

业务

收费公路

环保产业

清洁能源

环境污染治理

新型城市建设

产融结合

### 1粤高速A 000429 广州天河 <http://www.gpedcl.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：162.04亿 |

广东省高速公路发展股份有限公司属基础设施行业，公司主营业务是收费高速公路、桥梁的投资、建设、收费和养护管理，是广东省高速公路系统内开发高速公路和特大桥梁的主要机构之一。公司主要经营业务是广佛高速公路、佛开高速公路和京珠高速公路广珠段的收费和养护工作，投资科技产业及提供相关咨询。

### 皖通高速 600012 合肥蜀山 <http://www.anhui-expressway.net>

总市值：130.86亿

安徽皖通高速公路股份有限公司的**主营业务为投资、建设、运营及管理安徽省境内的部分收费公路**。公司通过投资建设、收购或合作经营等多种方式获得经营性公路资产，为过往车辆提供通行服务，按照收费标准收取车辆通行费，并对运营公路进行养护维修和安全维护。本集团成立于1996年，为中国第一家在香港上市的公路公司，亦为安徽省内唯一的公路类上市公司。本集团的核心业务是交通基础设施的特许经营，经营区域位于安徽省，地理位置优越，区位优势明显，本集团所属的路段均为穿越安徽地区的过境国道主干线。

建设交通强国 成就行业典范

业务

公路运营

股权投资

智能交通产业

基金投资

金融业务

### 四川成渝 601107 成都武侯 <http://www.cygs.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：117.43亿 |

四川成渝高速公路股份有限公司主要从事高等级公路、桥梁、隧道等基础设施的投资、设计、建设、收费、养护、管理、技术咨询及配套服务；与高等级公路配套的加油站、广告位及仓储设施的建设及租赁；汽车拯救及清洗。作为四川省内唯一的公路基建类A+H股上市公司，**本集团在四川省高速公路投资、建设及运营等领域均发挥着重要影响和作用**。

### 福建高速 600033 福州鼓楼 <http://www.fjgs.com.cn>

总市值：80.69亿

福建发展高速公路股份有限公司主营业务为高速公路投资、建设、收费和运营管理。主要产品为泉厦高速公路、福泉高速公路、罗宁高速公路。

### 中原高速 600020 郑州管城 <https://www.zygs.com>

总市值：67.65亿

河南中原高速公路股份有限公司的主营业务是经营性收费公路的投资、建设、运营管理等。公司主要产品为交通运输业、房地产业、成品油销售、技术服务。

### 现代投资 000900 长沙天心 <http://www.xdtz.net>

总市值：64.96亿

现代投资股份有限公司主营业务为高速公路收费业务。主要产品是长永、长潭高速公路通行费、潭耒高速公路通行费、溆怀高速公路通行费、大宗商品现货贸易、怀芷高速公路通行费。

产业布局

高速公路

现代金融

实业投资

### 楚天高速 600035 武汉汉阳 <http://www.hbctgs.com>

总市值：54.58亿

湖北楚天智能交通股份有限公司传统主营业务为收费公路的投资、建设及经营管理。主要产品为交通运输业、计算机、通信和其他电子设备制造业等。公司目前拥有武汉至宜昌里程为263.661公里的沪渝高速公路汉宜段、大悟至随州里程为84.39公里的麻竹高速公路大随段以及黄石至咸宁里程为55.97公里的武汉城市圈环线高速公路黄咸段的高速公路特许经营权。此外,公司于2019年末通过收购大广北公司75%股权持有麻城至浠水里程为147.115公里的大庆至广州高速公路大广北段的特许经营权。

**智能制造** 三木智能

智慧医疗终端

智慧教育终端

移动通信终端

物联网

**路桥运营**

### 五洲交通 600368 南宁青秀 <http://www.gxjttzjt.com/contents/101/36466.html>

总市值：42.66亿

广西五洲交通股份有限公司的主营业务是经营收费公路，对公路、桥梁等交通基础设施投资、经营；对物流园区、贸易业等的投资；房地产开发销售等。**主要产品有交通运输业、房地产业、金融业、物流贸易业。**

公路投资运营为五洲交通主要支撑业务

物流园区为五洲交通重点培育业务

### 龙江交通 601188 哈尔滨道里 <http://www.hljjt.com>

总市值：40.53亿

黑龙江交通发展股份有限公司的主营业务是高速公路收费管理。主要产品为高速公路、房地产、出租营运等。其主要经营范围有公路投资、开发、建设、养护和经营管理;建筑材料生产、经销;公路工程咨询;设计、制作、代理发布国内各类广告业务;房地产开发(凭资质证书经营);农林牧产品加工;进出口贸易(国家禁止的品种除外);生物工程开发;汽车清洗;汽车配件及金属材料、机电设备及配件、通讯设备销售。

本公司主营业务为投资、开发、建设和经营管理收费公路，主要通过哈大分公司对哈大高速公路及其沿线配套服务设施进行经营管理。

### 吉林高速 601518 长春二道 <http://www.jlgsgl.com>

总市值：40.24亿  
吉林高速公路股份有限公司主要从事收费公路的投资、建设、营运和管理。公司拥有长平高速公路的特许经营权,通过对路产进行收费、经营、管理实现资金还贷任务,并获得预期的投资回报。2012年6月29日,国家发展和改革委员会核准实施四平(辽吉界)至长春高速公路改扩建工程。2015年10月30日长平高速公路改扩建工程主体已基本建成并试通车。长平高速公路改扩建完成后收费期限25年,自工程建成通车之日起计算。

### 浙江沪杭甬 HK00576

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：302.72亿 |

浙江沪杭甬是一家主要从事高等级公路投资、开发和经营的基建公司。 本公司及旗下附属公司经营的主要资产包括248公里长的沪杭甬高速公路,142公里长的上三高速公路,两条高速公路沿线的配套设施,及浙商证券。该两条高速公路均位於中国浙江省境内。 本公司於1997年3月1日成立作为浙江省政府投资、开发和经营浙江省境内高速公路和一级汽车专用公路的主要企。

### 深圳国际 HK00152

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：192.93亿 |

深圳国际控股有限公司为一家於百慕达注册成立的有限公司,并在香港联合交易所主板上市。本集团主要从事物流基础设施的投资、建设与经营,并依托拥有的基础设施向客户提供各类物流增值服务。 本公司的控股股东深圳市投资控股有限公司为深圳市国有资产监督管理局的全资附属企业,持有本公司已发行股本约48.59%。

### 越秀交通基建 HK01052

总市值：76.46亿

越秀交通有限公司及其附属公司一直从事投资、经营及管理以广东省为主的收费高速公路、国道收费公路及桥梁。 于二○○九年十二月三十一日,本集团投资及经营的收费公路及桥梁项目合共十三个:包括位於广东省内的广州市北环高速公路(「北环高速公路」)、广州市北二环高速公路(「北二环高速公路」)、广州西二环高速公路(「西二环高速公路」)、广东虎门大桥(「虎门大桥」)和汕头海湾大桥等高速公路和桥梁。

### 湾区发展 HK00737

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：69.65亿 |

合和公路基建有限公司﹙「合和公路基建」﹚一直在广东省兴建及经营策略性的高速公路基建项目,於二零零三年八月在香港联合交易所有限公司上市。凭著母公司合和实业有限公司﹙「合和实业」﹚的强大支持及丰富经验,合和公路基建将致力於策划、推动及发展新的高速公路、桥及隧道等基建项目,尤其在经济发展蓬勃的珠江三角洲地区。

### 齐鲁高速 HK01576

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：49.60亿 |

我们是一家高速公路运营商,拥有独家特许权,特许期限内负责建设、养护、运营和管理济菏高速公路。济菏高速公路是G35国家高速公路重要组成部分,G35国家高速公路是连接中国环渤海经济圈(1)、长三角经济圈(2)和珠三角经济圈(3)三大最发达经济圈的国家级高速公路。三大经济圈地理区位优越、经济实力强大,是中国的政治、经济、文化的中心。

### 成都高速 HK01785

总市值：31.30亿

我们主要从事四川省成都市及周边地区高速公路的运营、管理及发展。截至最後实际可行日期,我们的高速公路网络包括四条高速公路:成灌高速公路、成彭高速公路、成温邛高速公路及成都机场高速公路。此外,我们亦持有城北出口高速公路40%的股权。我们运营及投资的高速公路均全部位於成都周边的战略位置,是成都周边高速公路网不可或缺的组成部分,沿途连接工业、文化及旅游资源丰富的多个地区

# 轨道交通

### 中国中车 601766 北京海淀 <http://www.crrcgc.cc>

**总市值：1587.05亿**

中国中车股份有限公司是一家交通运输装备机械制造企业,公司**主要从事铁路机车、客车、货车、动车组、城轨地铁车辆及重要零部件的研发、制造、销售、修理、租赁,和轨道交通装备专有技术延伸产业,以及相关技术服务,信息咨询,实业投资与管理,进出口等**。主要产品为机车业务、动车组(含城际动车组)和客车业务、货车业务、轨道工程机械业务、城市轨道车辆、城轨工程总包、其他工程总包、机电业务、新兴产业业务、金融类业务、物流、贸易类业务等。2019年，获得国家技术发明奖二等奖3项，国家科学技术进步奖二等奖1项；铁道科技奖21项，其中特等奖2项，一等奖3项。“复兴号”系列动车组科技创新团队获得国务院国资委10个中央企业优秀科技团队之一。获得中国专利金奖2项，银奖1项，优秀奖7项，金奖获奖总数排名中央企业首位；制修订国际标准12项，其中主持3项。公司科技创新能力和创新效果稳步提升。

成为以轨道交通装备为核心，全球领先，跨国经营的一流企业集团

产品：

**机车**

和谐内燃机车

和谐电力机车

节能环保系列机车

**动车组与客车**

高速电动车组

铁路客车

内燃动车组

城际动车组

**货车**

敞车

棚车

平车

罐车

漏斗车

长大货物车和特种车

**通用机电**

牵引电传动系统

制动系统

远程控制系统

微机及网络控制系统

通风冷却系统

钩缓及减震系统

辅助电气系统

齿轮转动系统

**城轨车辆**

地铁/轻轨A型车辆

地铁/轻轨B型车辆

地铁/轻轨C型车辆

地铁/轻轨L型车辆

低地板现代有轨电车

磁浮车辆

跨座式单轨车辆

**轨道工程装备**

钢轨维护

多功能作业

边坡清筛

起重设备

**新产业**

**风电装备** 风电装备产业中风电叶片已进入国内前三

**高分子复合材料**

新能源客车

重型工程/矿山机械

智能装备/工业机器人

船舶与海工装备

光伏发电

环保产业

信息及软件产业

**服务**

机车大修服务

客车修理服务

货车修理服务

### 中国通号 688009 北京丰台 <http://www.crsc.cn>

**总市值：513.61亿**

中国铁路通信信号股份有限公司主营业务为提供轨道交通控制系统相关产品的系统集成服务及为轨道交通工程为主的项目建设提供设计和咨询服务；生产和销售信号系统、通信信息系统产品及其他相关产品；轨道交通控制系统项目施工、设备安装及维护服务。**公司主要产品及服务为轨道交通控制系统、设备制造、设计集成、系统交付服务、工程总承包。**

**产品:**

**信号产品**

**通信产品**

**测试产品**

**其他产品** 电缆系列产品 机车车辆产品

### 中铁工业 600528 北京丰台 <http://www.crhic.cn>

**总市值：191.72亿**

中铁高新工业股份有限公司的**主营业务为道岔业务、钢结构制造与安装业务、隧道施工设备及相关服务业务、工程施工机械业务**；公司的主要产品为隧道施工设备及相关服务、工程施工机械业务、道岔业务、钢结构制造与安装业务。公司是业内“最懂施工的装备制造商”和“最会制造的综合服务商”。隧道施工装备及相关服务业务市场占有率连续多年保持国内第一，在2017-2019连续三年保持产销量世界第一。

国内领先 世界一流 中铁工业 世界品牌

**中国中铁股份有限公司**

产品：

**盾构与TBM**

**道岔产品**

钢结构产品

**道路与桥梁施工装备**

大型特种施工机械

城轨交通

环保产业

### 晋西车轴 600495 太原万柏林 [http://www.jinxiaxle.com](http://www.jinxiaxle.com/)

总市值：46.88亿

晋西车轴股份有限公司是**涉及铁路车辆及配件、精密锻造、精密铸造产品的研发、制造、销售等**。公司主要产品为铁路货车车辆（包括敞车、罐车、平车、棚车、漏斗车等五大系列13个品种）、铁路车轴（包括国内外各型铁路机车、客车、货车、轻轨、地铁、动车组<含高铁动车组>用轴）、转向架、摇枕侧架等其他铁路车辆配件。

**中国兵器工业集团**

业务与产品：

**铁路装备** 车轴铁路整车转向架

其他-制动缸推杆 中拉杆 控制杠杆 前盖后挡

**环保设备** 环保产品 非标产品

**铸造产品** 轨道交通环保装备产品矿山耐磨产品

其他**-**开式索节 履带板

**防务装备**

### 申通地铁 600834 上海闵行 <http://www.shmetro.com/>

总市值：41.29亿

上海申通地铁股份有限公司主要从事公共交通运维管理业务，新能源相关业务，融资租赁及商业保理业务。主要服务是系接受公共交通业主委托，为其提供公共交通相关运营与维护管理服务。

地铁运营

工程建设

上海磁浮交通发展有限公司

# 港口船运

### 中远海控 601919 上海虹口 <http://hold.coscoshipping.com>

**总市值：2097.04亿**

中远海运控股股份有限公司**主营业务为集装箱航运业务和码头业务**。中远海运港口有限公司港口的码头组合遍布中国沿海的五大港口群、欧洲、南美洲、中东、东南亚及地中海等主要海外枢纽港。据 Alphaliner 统计**中远海控集装箱船队规模稳居世界第三**。

业务

集装箱运输

中远海运集装箱运输有限公司

东方海外

码头运营

中远海运港口有限公司

### 上港集团 600018 上海虹口 <http://www.portshanghai.com.cn>

**总市值：1296.93亿**

上海国际港务(集团)股份有限公司的主营业务为集装箱板块、散杂货板块、港口物流板块和港口服务板块；公司母港集装箱吞吐量自2010年起连续九年位居世界第一，并连续两年超4000万标准箱，主要经营指标居行业前列。随着公司可持续能力和水平的提升，依托长三角和长江流域经济腹地，辐射整个东北亚经济腹地的主枢纽港地位已经形成，在上海国际航运中心建设中的作用进一步强化，成为上海自贸试验区建设的重要力量。上海港作为21世纪海上丝绸之路的桥头堡与长江经济带江海联运的重要枢纽，将形成更加安全、便捷、高效、经济的物流路径，成为引领长三角，带动长江流域，辐射全国的“龙头”。

### 宁波港 601018 宁波鄞州 <http://www.nbport.com.cn>

**总市值：729.54亿**

宁波舟山港股份有限公司主营业务包括集装箱、铁矿石、原油、煤炭、液化油品、粮食、矿建材料及其他货种港口装卸及相关业务。**主要业务为集装箱装卸、铁矿石装卸、原油装卸、一般货物装卸、综合物流等**。截至2019年底，公司已拥有17条海铁联运班列及多条成组线路，业务辐射全国15个省（区、市）、50个地级市；2019年宁波舟山港海铁联运业务量首次超80万标准箱，同比增长33.3%以上，跻身**全国海铁联运第二大港**。

打造以港口为核心的全球领先的综合物流服务商

业务

**码头板块**

集装箱

矿石

原油

液化

煤炭

件杂货

客运

**港口辅助**

引航

拖轮

理货

**港口物流**

货代

船代

铁代

**信息化服务**

信通公司

易港通

EDI网站

### 中远海能 600026 上海虹口 <http://energy.coscoshipping.com>

**总市值：676.50亿**

中远海运能源运输股份有限公司**主营业务为从事国际和中国沿海原油及成品油运输、国际液化天然气(LNG)运输以及国际化学品运输**。公司从事油品运输业务的主要经营模式为,利用自有及控制经营的船舶开展即期市场租船、期租租船、与货主签署COA合同、参与联营体(POOL)运营等多种方式开展生产经营活动。公司油品运输业务的主要客户均为国内外大型企业。

做全球能源运输卓越领航者

业务领域

船队

油轮船队

LNG船队

油品运输 油轮船队运力规模世界第一

LNG运输

### 招商轮船 601872 上海浦东 <http://www.cmenergyshipping.com>

**总市值：507.79亿**

招商局能源运输股份有限公司从事国际原油、国际与国内干散货、国内滚装、国际与国内件杂货等**海运业务**，并通过CLNG公司投资经营**国际LNG运输业务**。主要业务有国际原油海运、国际干散货海运、国内沿海干散货运输、LNG运输、内贸滚装。

全球卓越航运践行者

业务

**油品运输** 海宏轮船(香港)有限公司AMCL 全球最大规模的VLCC船队

散货运输 香港明华船务有限公司

气体运输 中国液化天然气运输(控股)有限公司CLNG

滚装运输 广东招商滚装运输有限公司

集装箱运输 中外运集装箱运输有限公司s

船员管理 ALLOMA

海外机构

### 中集集团 000039 深圳南山 <http://www.cimc.com>

**总市值：406.06亿**

中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司成立于1980年1月14日，是**中国最早的集装箱专业生产厂和最早的中外合资企业之一**,公司主要从事集装箱、能源、化工及液态食品装备、海洋工程装备、空港设备的制造及服务业务。主要产品有集装箱、道路运输车辆、能源、化工、液态食品装备、海洋工程、空港装备、物流服务、金融、房地产、重卡等。**道路运输车辆业务是中集集团目前的重点发展业务**,自2002年以来,中集利用其在管理、技术、品牌和规模经营等方面的优势,通过收购兼并和投资建设的方式,整合行业资源,实现规模性扩张**.公司目前成为全球规模最大、品种最齐全的集装箱制造集团**,客户包括全球最知名的船公司和租箱公司,产品遍及北美、欧洲、亚洲等全球主要的海陆物流系统,在集装箱行业确立了世界级地位。2019年，本公司荣获由中国社科院、南方周末颁发的中国企业社会责任“杰出责任企业”，和由广东省企业联合会颁发的“广东省企业500强”第24位等奖项。

### 招商港口 001872 深圳南山 <http://www.cmp1872.com>

**总市值：382.86亿**

招商局港口集团股份有限公司**主要从事集装箱和散杂货的港口装卸、仓储、运输及其它配套服务**,主要经营深圳西部港区24个集装箱泊位和15个散杂货泊位,汕头港9个集装箱泊位、2个散杂货泊位,10个件杂货泊位,1个煤炭专用泊位,湛江港2个集装箱泊位、33个散货泊位,顺德港4个多功能泊位,漳州港2个集装箱泊位、6个散货泊位,斯里兰卡CICT4个集装箱泊位、HIPG4个多功能泊位、2个油品泊位和4个集装箱泊位,多哥LCT3个集装箱泊位,巴西TCP4个集装箱泊位。**公司是中国最大，全球领先的港口开发、投资和运营商。**

**业务**

**港口业务**

**港口相关业务**

### 中远海发 601866 上海浦东 <http://development.coscoshipping.com>

**总市值：365.48亿**

中远海运发展股份有限公司是中国海运集团所属主要从事集装箱运输及相关业务的多元化经营企业.经营范围涉及集装箱运输、船舶租赁、揽货订舱、运输报关、仓储、集装箱堆场、集装箱制造、修理、销售、买卖等领域. 截至2014年5月底，船队规模148艘，整体运载能力达65.6万标箱，位居全球班轮行业第7位。其中4000标箱以上大型船舶83艘，合计57.4万标箱，占总运力的86.4%，平均运力6910标箱，平均船龄6.78年。公司参与海上搜救、帮困扶贫等公益活动，打造“幸福中海”、“绿色中海”、“责任中海”品牌形象，被国际、国内权威机构授予“绿色环境保护奖”、“海上搜救特别勇敢奖”、“最具社会责任感航运企业奖”、“欧洲航线最受欢迎的班轮公司”等殊荣。

中远海运发展股份有限公司（「公司」）是中国远洋海运集团有限公司（「中远海运集团」）所属**专门从事供应链综合金融服务的公司**，是中远海运集团旗下核心产业之一。

主营业务

航运及相关产业租赁

船舶租赁

集装箱租赁

其他租赁

集装箱制造

投资及服务

### 招商南油 601975 南京鼓楼 <http://www.njtc.com.cn>

**总市值：222.74亿**

招商局南京油运股份有限公司**从事油轮运输的专业化公司**。主要经营海上原油、成品油、化工品和气体等运输。原油运输方面,公司主要从事国内沿海原油运输并辅以少量外贸运输。其中,内贸原油运输主要包括渤海湾地区、海进江以及长江口、宁波舟山地区等三大区域;外贸原油运输主要包括东南亚、东北亚和澳洲航线。成品油运输方面,公司主要从事外贸运输,主要营运区域包括东北亚、新加坡和澳洲以及中东和东非等;此外公司外贸成品油业务还有少量涉足美国、地中海和波罗的海等区域。化工品及气体运输经营区域为国内沿海、远东和东南亚航线。

成为具有全球竞争力的世界一流企业

业务

邮轮船队

特种品运输船队

### 中远海特 600428 广州天河 [http://spe.coscoshipping.com](http://spe.coscoshipping.com/)

**总市值：162.07亿**

中远海运特种运输股份有限公司是一家是从事**专业化特种杂货远洋运输的上市公司**。其主要产品包括多用途船、半潜船、重吊船、汽车船、沥青船和木材船。

打造全球领先的特种船公司，实现向“产业链经营者”和“整体解决方案提供者”转变

运输解决方案

纸浆运输解决方案

船艇运输解决方案

机车海运解决方案

风电运输解决方案

模块海运解决方案

海工运输解决方案

筒转帆运输

重吊船运输

### 锦州港 600190 锦州太和 [http://www.jinzhouport.com](http://www.jinzhouport.com/)

总市值：64.27亿

锦州港股份有限公司主要从事油品,粮食,金属矿石和钢材等大宗货物的装卸,堆存,运输等港口业务。公司主要为客户提供全方位的货物装卸、运输、仓储等综合物流服务及其衍生服务，并与客户签订港口作业协议、货物运输协议、港口配套服务等合同，向客户收取港口装卸作业费、堆存保管费、船舶服务费等相关费用。

港口业务：

油品化工运输

集装箱运输

杂货运输

### 招商局港口 HK:00144 [**http://www.cmport.com.hk/Default.aspx**](http://www.cmport.com.hk/Default.aspx)

招商局创立於1872年12月26日,1873年1月17日在上海正式开业,是中国民族工商业的先驱,被誉为“中国民族企业百年历程缩影”。招商局现为国家驻港大型企业集团、香港四大中资企业之一,总部设於香港。主要经营活动分布於香港、内地、东南亚等地区。

招商局港口控股有限公司

业务

港口业务

国内业务

海外业务

港澳台业务

港口相关业务

### 中远海运港口 HK:01199 <https://ports.coscoshipping.com/sc/>

中远太平洋有限公司的最终母公司是中国远洋运输(集团)总公司(「中远集团」)。中远集团是中国最大和世界第二大的航运企业。 回顾过往十多年的发展历程,中远太平洋表现卓越,至今已发展成为全球第五大的集装箱码头经营商,以及全球第二大集装箱租赁公司,并持有世界最大的集装箱制造商-中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司21.80%权益。

### 中远海运国际 HK:00517 <http://www.coscointl.com/cn>

总市值：**38.11亿**

中远国际自1992年2月起於香港联合交易所有限公司主板上市,於1997年7月起成为中远(香港)集团有限公司(「中远香港」)的附属公司,中远香港为中国远洋运输(集团)总公司(「中远(集团)总公司」)的全资附属公司。 中远(集团)总公司及其附属公司(「中远集团」)为一家以航运、物流和修造船为主业的多元化经营跨国企业集团,在全球具有领导地位,致力为全球客户提供航运、物流和修造船及其他与船舶有关的优质服务。

业务

船舶贸易代理服务

船舶保险顾问服务

船舶设备及备件供应

涂料生产及销售

船舶燃料贸易及供应

一般贸易

# 船舶

### 中国船舶 600150 上海浦东 <http://csscholdings.cssc.net.cn>

**总市值：1090.83亿**

**中国船舶工业股份有限公司系国内规模最大、技术最先进、产品结构最全的造船旗舰上市公司之一**，业务涵盖船舶建造、修船、海洋工程、动力业务、机电设备等，在业务规模、产品品牌、产品结构、转型发展等方面具有优势。公司的主要产品有散货船、油船、超大型矿砂船、海工船FPSO、海工平台、柴油机。**公司已经形成了比较稳固的市场地位，造船总量、造机产量常年位居全国第一，是国内造船行业当之无愧的领跑者**。公司在造船、低速柴油机和修船等方面具有明显的规模优势，造船业务总量、造机业务总量、手持订单量、新接订单量等处于国内领先地位，其中外高桥造船自2005年起造船总量和经济效益连续八年稳居国内造船企业首位，2011年完工交船36艘，成为中国第一家年造船完工总量突破800万载重吨大关的旗舰船厂，近年来交船总量持续蝉联全国第一、世界前列。中船澄西为我国船舶修理及灵便型散货船建造的第一梯队，修、造、非三项业务均形成一定的规模效应。沪东重机为我国船用低速大功率柴油机制造行业的领导者，也是船用大功率中速机的主要供应商，拥有较高的市场占有率。沪东重机民用低速大功率柴油机业务国际市场占有率至“十二五”末已达到20%,目前已具备550万马力的低速机年产能，国际市场占有率水平居世界第二。

中国船舶系中国船舶工业集团有限公司核心民品主业上市的重要平台，是国内目前规模最大、技术最先进、产品结构最全的造船旗舰上市公司之一

业务

**造船**

**上海外高桥造船有限公司** 中国目前现代化程度最高的大型船舶装配厂

好望角散货轮 15万吨FPSO VLCC原油轮 10.5万吨阿芙拉型邮轮

中船澄西船舶修造有限公司 修船生产是公司的主业 5.3万吨双壳散货船是公司造船的主打产品

**修船**

**核心配套**

**沪东重机有限公司** 我国最大的船用大功率柴油机制造

上海中船三井造船柴油机有限公司 **日本三井造船株式会社**

海洋工程

### 中国重工 601989 北京海淀 <http://www.csicl.com.cn>

**总市值：864.20亿**

中国船舶重工股份有限公司主要从事船舶制造及舰船配套、船舶配套、海洋工程等业务。其主要产品包括**海洋防务及海洋开发装备、海洋运输装备、深海装备及舰船修理改装、舰船配套及机电装备和战略新兴产业及其他**。

海军装备的主要供应商

军品业务领域主要包括：航空母舰、潜艇、大中小型水面战斗舰艇、大型两栖攻击舰、军辅船等

公司民品业务领域主要包括：散货船、集装箱船、油船、气船、海工船、科考船及其他装备等产品与业务

产品与业务

**海洋防务及海洋开发装备**

航空母舰 各型驱逐舰、护卫舰 潜艇

**海洋运输装备**

VLCC、LR2成品油船 万箱级集装箱船 好望角型散货轮 25万吨矿砂轮

40万吨矿砂轮

**深海装备及舰船修理改装**

**舰船配套及机电设备**

船舶配套领域 大型船用螺旋桨 船用主轴 大型船用增压器

机电装备领域 产品涵盖石油石化等能源装备、交通装备及工程 水工装备

**战略新兴产业及其他**

### 中国动力 600482 北京海淀 <http://www.china-csicpower.com.cn>

**总市值：362.99亿**

中国船舶重工集团动力股份有限公司的主营业务为多维度的高端动力装备研发、制造、系统集成、销售及服务。公司主**要产品包括：燃气轮机集成产品、汽轮机组及余热锅炉、高性能铅酸动力电池、车用起动电池、电力推进系统集成及配套设备、专用电力系统集成及配套设备、柴油机动力产品、民用核电工程安全监测系统、热气机动力产品等**。

国内军用船舶动力系统研发设计、集成制造、设备配套、保障服务等领域均居龙头地位

产品与服务

**柴油机动力**

国内最大的中高速船用柴油机专业成套企业，在行业内处于绝对领先地位

高、中、低速船用柴油机及柴油发电机组

**燃气动力**

我国海军大中型舰船燃气动力装置的主供货单位

30MW燃气轮机

**蒸汽动力**

我国海军大型舰船用蒸汽轮机装置唯一总承单位，占据100%市场份额

高背压汽轮机 光热再热汽轮机 低参数气轮机 热泵余热回收 大功率水力测功器

**热气机动力**

我国海军热汽机动力唯一供应单位

50KW燃气热气机发电机组 碟式太阳能发电机组

**全电动力**

我国海军舰船电力推进设备唯一供应单位

电力推进系统

**化学动力**

我国海军水面水下舰艇用电池、水中兵器动力电源及深海装备特种电源的主供货单位

铅蓄电池 大容量铅酸牵引电池 **燃料电池动力系统 新能源汽车燃料电池发动机 氢气储运**

**海洋核动力**

中国动力核电业务均用于民用领域

核电设备成套供应 核电设计与技术服务 辐射监测系统设备国产化及新型三代核电设备研制

**机电装备**

我国海军特种武器装备重要供应商

港口机械 焊接材料 能源装备 桥梁产品

### 中船防务 600685 广州海珠 [http://comec.cssc.net.cn](http://comec.cssc.net.cn/)

**总市值：326.52亿**

中船海洋与防务装备股份有限公司是集海洋防务装备、海洋运输装备、海洋开发装备和海洋科技应用装备四大海洋装备于一体的大型综合性海洋与防务装备企业集团。本集团主要产品包括以军用舰船、海警装备、公务船等为代表的**防务装备产品**，以支线集装箱船、挖泥船、海洋工程平台、风电安装平台等为代表的**船舶海工产品**，以及能源装备、高端钢结构、工程机械、环保装备、工业互联网平台为代表的**船海应用业务产品**。

海洋防务装备

海洋运输装备

海洋开发装备

海洋科考装备

### 中国海防 600764 北京海淀 <http://www.cmie.csic.com.cn>

**总市值：171.90亿**

中国船舶重工集团海洋防务与信息对抗股份有限公司**主营业务为电子类产品、压载水电源的研制生产以及为相关电子设备提供试验检测服务**。其主要产品包括特装电子产品、智能装备产品、特装电源和环保设备。

业务

电子防务装备领域

电子信息产业领域

专业服务领域

产品

**水声电子产品**

“蛟龙号“载人潜水器 6971应急水下通信系统

**特装电子产品**

海洋工程配套

海洋平台配套

钻采系统配套

水下系统配套

**智慧城市产品**

**智能制造产品**

高效率、特种大功率直流开关电源系列产品

**LNG储运产品**

多功能高压射流细水雾灭火装置

**卫星通导产品**

汽车电子产品 音响

**油气相关产品**

非车载充电机 车载DC/DC变换器

**其他产品及元器件**

中国烟草机械集团有限责任公司定点生产电控系统的厂家

包装电控技术

### 亚星锚链 601890 泰州靖江 [http://www.asac.cn](http://www.asac.cn/)

总市值：89.99亿

江苏亚星锚链股份有限公司主要从事船用锚链和海洋工程系泊链的生产与销售。公司主要产品为**船用锚链和附件、海洋平台系泊链及其配套附件**。**公司产品60%左右出口至日本、韩国、欧洲、美国等多个国家和地区。**

产品：

船用链

船用锚链无档链

船用锚链有档链

海洋系泊链

海洋系泊链无档链

海洋系泊链有档链

矿用链

圆环链

矿车三环链

卡块式接链环

紧凑链

矿用高强度链

附件

卸扣类

转环类

眼板类

安装环

系泊钩

其他产品

摩擦链

浮筒链

锚

### 天海防务 300008 上海松江 <http://www.bestwaysh.com>

总市值：77.93亿

天海融合防务装备技术股份有限公司主营业务涉及船海工程、军工防务、新能源三大业务领域,主要从事于船舶与海洋工程装备设计,同时为船舶产品的生产提供工程监理服务。公司的主要产品为设计收入、EPC 收入、高性能高分子材料制品、海空装备产品、天然气销售。公司在开发设计清洁燃料船舶、起重船、铺管船、打桩船等特种工程船舶方面仍然具有技术领先优势。天海防务公司具备了较为完整的军工产品承制资质，同时获得了设计、总装、配套、以及特战装备研制等相关军工资质认证。

业务

船舶与海洋工程EPC业务平台

应急救援特装业务发展平台

新能源综合利用与服务平台

### 中船应急 300527 武汉江夏 [http://www.china-huazhou.com](http://www.china-huazhou.com/)

总市值：71.09亿

中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司**主要从事应急交通工程装备的研发、生产和销售**。应急交通工程装备可以紧急提供交通工程保障能力或半永久式建立交通工程保障通道，主要用于战时遂行及后勤支援保障、自然地质灾害等突发事件应急救援、工程建设等场合，具有结构模块化程度高、互换性强、便于运输和储存、作业简便安全且军民两用等特点。公司完成了1项国家标准、1项行业标准立项，分别获得国防科技工业局技术发明二等奖和科技进步三等奖。

走专业化发展道路，做中国应急装备行业第一品牌

产品与服务

**应急交通工程装备**

公路应急交通工程装备

应急机械化桥系列

钢桁桥系列

路面器材系列

水路应急交通工程装备

铁路应急交通工程装备

航空应急交通工程装备

**应急救援处置装备**

应急救援系列

特种物流系列

市政维护系列

**消防救生装备**

**公众应急装具**

### 亚光科技 300123 益阳沅江 [http://www.ygkjgroup.com](http://www.ygkjgroup.com/)

总市值：**64.39亿**

亚光科技集团股份有限公司系由原**太阳鸟游艇股份有限公司**在收购成都亚光电子股份有限公司基础上改名而来,公司主要从事军用半导体元器件与微波电路及组件的研发、设计、生产、销售与服务。公司产品主要有微波混合集成电路模块及组件、半导体器件及复合材料、金属材料及多混材料的游艇、商务艇、特种船。公司为国内领先全材质的游艇、商务艇和特种艇系统方案提供商,连续多年公司复合材料船艇产销量位列内资企业第一名。

智能船艇

亚光无人艇

太阳鸟游艇 游艇 游览船 公务艇

先歌游艇

宝达高速艇

普兰帝船舶

中海海工船舶

### 江龙船艇 300589 珠海金湾 <http://www.jianglong.cn>

总市值：42.11亿

江龙船艇科技股份有限公司主要从事公务执法船艇、旅游休闲船艇和特种作业船艇的设计、研发、生产和销售，主要产品按照用途可分为旅游休闲船艇、公务执法船艇，按材质可分为玻璃钢船艇、金属及多材质复合船艇。公司已是国家高新技术企业、广东省创新型企业，还被评为广东省级企业技术中心、广东省工程技术研究中心，公司陆续获得了诸多的荣誉和资质，如“广东省创新型企业”、“省级企业技术中心”、“广东省工程技术研究中心”、“广东省博士后创新实践基地”等，公司具有优良防火性能的多功能钢-玻璃钢复合型豪华商务游艇获得中山市人民政府颁发的科技进步二等奖。2013年，公司获得广东省游艇行业协会颁发的“2012-2013年度游艇设计制造奖”，公司现已建立了符合GB/T19001-2008/ISO9001:2008标准的质量管理体系，并通过中国船级社认证。

成为最具创新能力的船艇应用解决方案提供商

公务执法船艇

特种作业船艇

旅游休闲船艇

新能源船艇

### 国瑞科技 300600 苏州常熟 <http://www.cn-grkj.com>

总市值：23.74亿

常熟市国瑞科技股份有限公司的主营业务是从事船舶及海洋工程电气、自动化系统及其系统集成的研发、生产、销售及综合技术服务，主要产品为船舶配电系统、及船舶机舱自动化系统。公司产品通过了“CCS（中国船级社） ”、 “LR（英国劳氏船级社） ”、 “DNV GL（挪威德国船级社） ”、 “ABS（美国船级社） ”、 “BV（法国船级社） ”、 “NK（日本海事协会） ”等中外船级社的检验。

### 中国船舶租赁 HK:03877 <https://www.csscshipping.net/zh-cn>

总市值：**67.50亿**

本公司於二零一二年成立,是**大中华区首家船厂系租赁公司及全球领先的船舶租赁公司之一**。我们提供定制及灵活的船舶租赁解决方案,以满足客户不同的需求。根据弗若斯特沙利文报告,就收入而言,二零一八年我们於全球船舶租赁行业排名第四,占市场份额的3.9%,於**全球非银行系船舶租赁行业排名第一,占市场份额的14.8%。**

业务

**租赁业务**

融资租赁

经营租赁

**船舶经纪服务**

**贷款服务**

# 航空

## 卫星

### 中航沈飞 600760 沈阳皇姑 [http://www.sac.avic.com](http://www.sac.avic.com/)

**总市值：1187.49亿**

中航沈飞股份有限公司主营业务为航空产品制造，主要产品包括航空防务装备和民用航空产品，**核心产品为航空防务装备**。公司是集科研、生产、试验、试飞为一体的大型现代化飞机制造企业，是我国航空防务装备的主要研制基地，在航空防务装备领域具有较强的核心竞争力和领先的行业地位。

业务领域：

**军用航空**

“飞鲨”-歼15 歼16  鹘鹰-歼31

**民用航空**

空客A220项目 ARJ21项目 C919项目

**航空维修**

### 中航光电 002179 洛阳涧西 [http://www.jonhon.cn](http://www.jonhon.cn/)

**总市值：932.16亿**

中航光电科技股份有限公司是**专业从事高可靠光、电、流体连接器及相关设备的研发、生产、销售与服务**，并提供系统的互连技术解决方案的高科技企业。公司主要产品包括电连接器、光器件及光电设备、线缆组件及集成产品、流体器件及液冷设备等，主要用于航空、航天等防务领域以及通讯与数据传输、新能源汽车、轨道交通、消费类电子、工业、能源、医疗、智能装备与机器人等民用高端制造领域。

全球一流的互联方案提供商

全球连接器制造商排名第13位

解决方案

**无线基站**

提供室外光纤、室外电源、低频信号、RF、板间电源、板间高速、I/O电源等互联解决方案

**数据中心**

提供机柜数据交换、电源分配、板间电源、综合布线和冷却散热系统等互联解决方案

**新能源汽车**

提供专业的整车高压互联解决方案

**医疗设备**

提供高低频混装、光电混装、高寿命模块连接器、高压线缆组件等互联解决方案

**轨道交通**

提供光、电、流体散热及综合布线等互联解决方案

**电力行业**

提供可靠的系统集成解决方案

**石油行业**

提供防爆、耐高温高压、水密封等互联解决方案

**防务领域**

为航空、航天、兵器、船舶、电子、通信指挥等领域提供光、电、流体集成互联解决方案

### 中航西飞 000768 西安阎良 [http://www.xac.com.cn](http://www.xac.com.cn/)

**总市值：747.81亿**

中航西安飞机工业集团股份有限公司主要从事军用大中型飞机整机、起落架和机轮刹车系统等军民用航空零部件产品的研发、生产、销售、维修与服务。此外公司亦从事运输设备工业、建材工业相关产品及其他产品的生产和销售。**主要产品有航空产品、汽车零部件、铝合金型材。**

**成为具有领先创新力，先进文化力、卓越竞争力的世界一流航空工业集团**

业务领域：

**航空装备**

大国鲲鹏-运20 中流砥柱-轰6 蓝天勇士-中国飞豹

**民用航空**

C919 AG600 国产支线飞机的希望之星-新舟60 国际转包生产 蓝天新星-新舟600

翔凤-ARJ21

**工业制造**

西飞铝业-型材

**现代服务业**

西安空地勤保障中心

### 中国卫通 601698 北京海 淀 <http://www.chinasatcom.com>

**总市值：543.68亿**

中国卫通集团股份有限公司**主营业务为卫星空间段运营及相关应用服务**。公司主要产品是卫星空间段运营。在总部建设上，中国卫星通信大厦荣获中国建设工程质量最高荣誉鲁班奖。公司作为**亚洲第二大、世界第六大固定通信卫星运营商**，中国卫通拥有优质的通信广播卫星资源。

我国唯一拥有通信卫星资源且自主可控的卫星通信运营企业

产品

**业务支撑及行业应用平台**

星地一体化仿真验证平台

多星统一测控平台

大波束综合服务平台

电信级宽带卫星基础运营平台

“海星通”海洋综合应用服务平台

机载综合信息服务平台

**卫星运营服务**

转发器出租

网络传输

网络运维服务

卫星测控服务

行业系统集成

智慧行业集成

综合信息服务

船载通信

机载通信

应急通信

普遍服务

泛在物联

咨询服务

培训服务

### 中无人机 688297 成都郫都 <http://www.avicuas.com>

**总市值：347.36亿**

中航(成都)无人机系统股份有限公司的主营业务为无人机系统的设计研发，生产制造，销售和服务。公司的主要产品为翼龙系列无人机系统，由无人机平台、地面站、任务载荷及综合保障系统组成。公司当前翼龙系列无人机系统产品包括翼龙-1、翼龙-1D、翼龙-2等。公司主要产品翼龙系列无人机系统具备长航时、全自主多种控制模式、多种复合侦察手段、多载荷武器集成、精确侦察与打击能力和全面灵活的支持保障能力，产品及其相关技术获得了第五届中国工业大奖表彰奖、国防科技进步奖一等奖、二等奖、三等奖等奖项。公司于2021年1月获得国防科工局授予的“2019-2020年度国防科技工业军品出口先进单位”。

产品

翼龙-1

翼龙-2

翼龙-2H应急救灾型

翼龙-2H气象型

### 中直股份 600038 北京朝阳 <http://avicopter.avic.com>

**总市值：286.07亿**

中航直升机股份有限公司的**主营业务为航空产品及零部件的开发、设计、研制、生产、销售，航空科学技术开发、咨询、服务，机电产品的开发、设计研制、生产和销售以及经营进出口业务**。是我国直升机和通用、支线飞机科研生产基地,目前已经发展成为一个拥有Y12轻型多用途飞机、Z9系列直升机、EC120直升机和转包国外航空产品四大系列产品的外向型航空骨干企业。公司是国内直升机制造业的主力军，现有核心产品包括直8、直9、直11、AC311、AC312、AC313等型号直升机及零部件、上述产品的改进改型和客户化服务，以及Y12和Y12F系列飞机，在国内处于技术领先地位。经过近年来产品结构调整和发展，已逐步推动主要产品型号的更新换代，进一步完善了直升机谱系，基本形成“一机多型、系列发展”的良好格局。

建设发展成为国内领先、国际一流的直升机和通用飞机系统集成和整机产品供应商

AC系列民用直升机

运12和运12 F系列通用飞机

### 航天彩虹 002389 北京丰台 <http://www.htchuav.com>

**总市值：241.67亿**

航天彩虹无人机股份有限公司主营**业务主要无人机业务和新材料业务**,其中：无人机业务主要包括无人机系统销售、多元化应用服务和高端无人机设计研发等；新材料业务包括电容器用聚丙烯薄膜、功能聚酯薄膜、光学薄膜三大业务板块。公司无人机业务的主要产品和服务有整机产品、中程产品、远程产品、任务载荷及配套设备、无人机应用服务；膜业务的主要产品有电容器薄膜、太阳能电池背材膜、光学膜、锂离子电池隔膜。

核心业务

**无人机业务**

自旋翼无人机 太阳能无人机 氢动力无人机 中大型察打一体无人机

无人机机载武器

**新材料业务**

功能聚酯薄膜

光学涂布膜

### 洪都航空 600316 南昌南昌 [https://www.hongdu.com.cn](https://www.hongdu.com.cn/sycd/ywly/kjsl/?PC=PC)

**总市值：189.61亿**

江西洪都航空工业股份有限公司**从事教练机系列产品的设计、研制、生产、销售、维修及服务保障等；防务产品研发及制造业务**。主要产品有CJ6初级教练机、K8基础教练机、L15高级教练机、防务产品。公司拥有国家武器装备科研生产许可资质和保密资质,并通过了质量管理、环境体系、信息安全管理等多项体系认证,拥有完备的研发、生产和试验保障条件。

初教六飞机

初教七飞机

K8基础教练机

猎鹰L15高级教练机

### 中科星图 688568 北京顺义 <http://www.geovis.com.cn>

**总市值：160.87亿**

中科星图股份有限公司主营业务是面向国防、政府、企业、大众等用户提供数字地球产品和技术开发服务。公司主要产品是数字地球基础平台产品、数字地球应用平台产品。

致力于成为全球领先的空天大数据系统与服务的提供商

GEOVIS数字地球基础平台产品

GEOVIS iData 空天大数据

GEOVIS iFactory 空天大数据智能处理平台

GEOVIS iCenter 空天大数据共享服务云平台

GEOVIS iExplorer 空天大数据可视化平台

GEOVIS数字地球应用平台产品

### 1北方导航 600435 北京大兴 <http://bfdh.norincogroup.com.cn>

**总市值：155.93亿**

北方导航控制技术股份有限公司的产品业务**以“导航控制和弹药信息化技术”为主,涵盖制导控制、导航控制、探测控制、环境控制、稳定控制、电台及卫星通信、电连接器等产品和技术**;**民用产品业务主要涉及专用车等高新技术产品研发及生产**。公司以导航控制、弹药信息化系统、短波电台和卫星通信系统、军用电连接器等领域的整机、核心部件为主要产品；民品以改装专用车、可移动货柜为支柱产品，面向市场，获取订单，输出技术、产品、服务，获取利润。公司是以军品二三四级配套为主的制造型企业,该行业的周期性特点是与国际军事、政治环境结合十分密切,容易受到国际局势波动的影响,目前该行业处于发展上升阶段。公司在制导控制、导航控制、探测控制、环境控制、稳定控制等领域处于国内领先地位。

建设以制导控制、导航控制、探测控制、环境控制、稳定控制等高新技术产品的产业化基地，确保员工收入和福利待遇有竞争力，让员工过上体面、有尊严、受尊重的生活。使北方导航的综合竞争实力跨入兵器系统内先进单位行列，为股东创造更大的效益。

**中国兵器工业集团**

产品：

**军品**

**制导控制**

**导航控制**

**探测控制**

**环境控制**

**稳定控制**

**卫星与地面通信**

**军用电连接器**

民品

民品构建了以**改装专用车和可移动货柜**为支柱的研发、产业化基地，成为**压力容器储运设备及罐式集装箱**专业服务商

### 亿嘉和 603666 南京雨花台 <http://www.yijiahe.com>

总市值：79.45亿

亿嘉和科技股份有限公司主营业务特种机器人产品的研发、生产、销售及相关服务。目前公司主要产品有巡检类机器人、带电作业机器人、室内巡检操作机器人、消防机器人等产品。公司室外巡检机器人、室内巡检机器人、带电作业机器人等产品,均已多次迭代升级,产品的整体稳定性、功能优越性、环境适应性等方面不断突破,综合能力已达国内较为领先水平。

成为“世界一流机器人公司”

产品

智慧电力

智慧轨交

### 中天火箭 003009 西安蓝田 [http://www.zthj.com](http://www.zthj.com/)

总市值：68.56亿

陕西中天火箭技术股份有限公司的**主营业务是从事小型固体火箭及其延伸产品的研发、生产和销售**，主要产品有增雨防雹火箭、探空火箭，小型制导火箭，炭/炭热场材料，固体火箭发动机耐烧蚀组件，智能计重系统；截止目前,公司已拥有专利共计166项,其中国防专利18项。非国防专利中有发明专利71项,实用新型专利77项，公司曾获得国家科学技术委员会火炬计划办公室颁发的国家级火炬计划项目证书，西安市人民政府颁发的“西安市科学技术二等奖”荣誉。

产品&服务

火箭总体

WR系列增雨防雹火箭 TL-2制导火箭 TK/TY系列探空火箭

系统工程

手动式发射架 自动化发射架 发射控制器 人影通讯作业终端

数字化人影作业系统 地面播撒作业系统 飞机播撒作业系统

先进材料

特种金属材料 光伏热场材料 炭/炭复合材料

测控技术

计重车联网系统 非现场执法系统 火车ETC系统 公路桥梁健康诊断灾害监测

### 海特高新 002023 成都武侯 [http://www.schtgx.com](http://www.schtgx.com/)

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：66.14亿 |

四川海特高新技术股份有限公司是以高端核心装备研制与保障、高性能第二代/第三代集成电路设计与制造、航空工程技术与服务为主营业务的三位一体的高科技企业，是我国第一家民营航空装备研制与技术服务公司，是国内目前唯一同时拥有运输飞机、公务机、航空部附件CAAC、EASA、FAA等许可的民营航空工程技术服务企业。公司的主要产品包括高端核心装备研制与保障、高性能集成电路设计与制造、飞行培训、微电子。

打造综合航空服务的领航者

经营范围

航空维修

航空研发制造

航空培训

微电子 成都海威华芯有限公司

燃机工程

航空租赁

### 中信海直 000099 深圳南山 <http://www.cohc.citic>

总市值：60.67亿

中信海洋直升机股份有限公司是全国性甲类通用航空企业,也是为我国通用航空业第一家上市公司。公司主营业务是海上石油、港口引航、陆上通航、通航维修、应急救援、海上风电。公司是证券市场唯一在主板上市的通航企业,通过35年的深耕细作,成为业内标杆企业和众多通航细分领域的领跑者。公司已持续安全飞行近40万小时，先后摘得“金鸥杯”“通用航空安全飞行先进单位”等多个重大奖项，是唯一荣膺中国民航局“通用飞行安全三星奖”的通用航空企业。

成为国内领先、国际知名的通用航空综合服务提供商

业务

海直通航

航空维修

航空培训

资本运营

无人机

### 纵横股份 688070 成都武侯 <http://www.jouav.com>

总市值：39.42亿

成都纵横自动化技术股份有限公司自设立以来专注于工业无人机相关产品的研发、生产、销售及服务,公司以垂直起降固定翼无人机系统为核心产品,目前拥有大鹏CW-007、CW-10、CW-15、CW-20、CW-25、CW-30、CW-100七大系列垂直起降固定翼无人机系统,产品广泛应用于测绘与地理信息、巡检、安防监控、应急等领域。公司致力于为客户提供智能化、平台化、工具化的工业无人机系统，是国内工业无人机领域规模领先、最具市场竞争力的企业之一。

成为全球领先的工业无人机系统提供商和服务商

产品

无人机

任务设备

地面站

软件产品

### 观典防务 688287 北京东城

总市值：38.66亿

观典防务技术股份有限公司是国家级专精特新“小巨人”、高新技术企业，是国内领先的无人机禁毒服务供应商，也是国内最早从事无人机禁毒产品研发与服务产业化的企业。公司的主营业务为无人机飞行服务与数据处理和无人机系统及智能防务装备的研发、生产与销售。无人机飞行服务与数据处理方面，公司凭借自主研发的无人机，依托十余年来积累创建的拥有自主知识产权的自有数据库和专业处理技术，为客户提供项目策划、数据获取、数据解译、督导核查、情报研判等全链条解决方案。公司业务涵盖禁毒、反恐、资源调查、环境监测、应急救援等领域，尤其在禁毒领域具有明显的竞争优势，相关科研项目获得公安部颁发的科学技术二等奖。

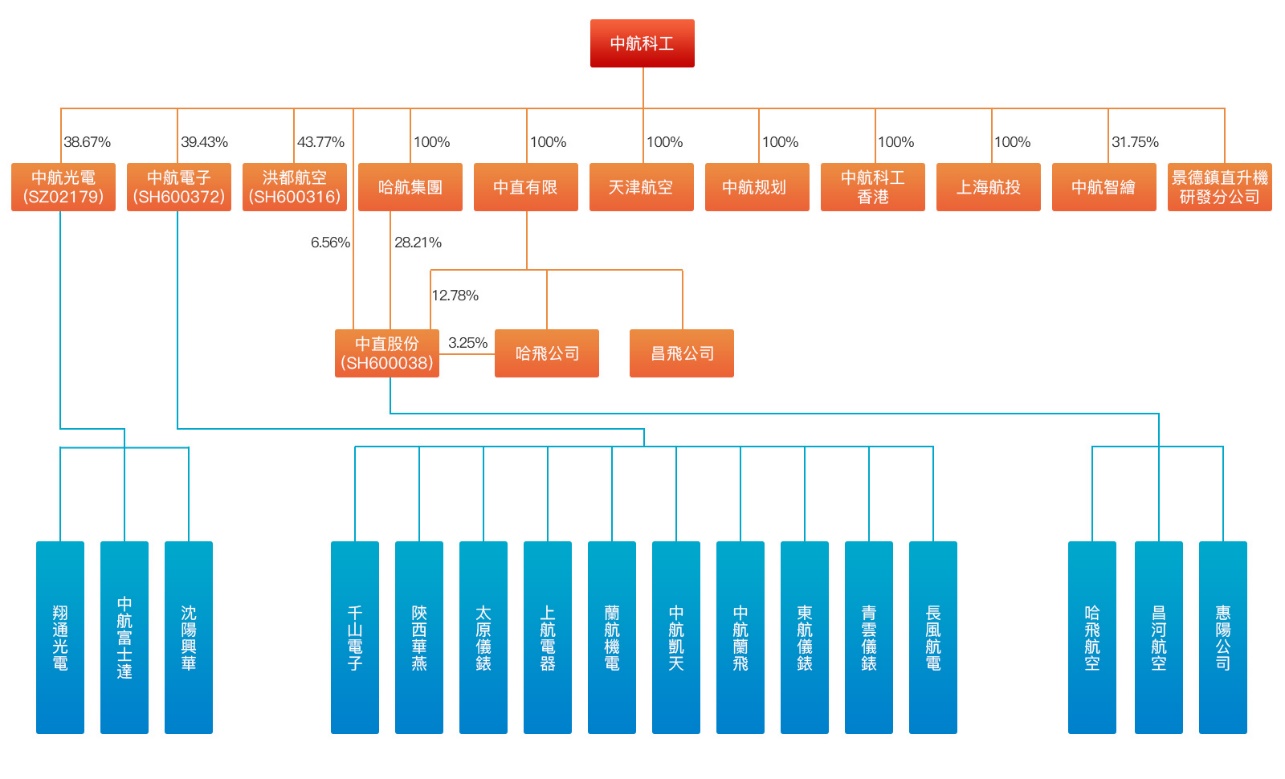
### 中航科工 HK:02357 <http://www.avichina.com/a/6.aspx>

总市值：**276.84亿**

中国航空科技工业股份有限公司(简称“中航科工”)于2003年4月30日在中国北京注册成立,注册资本46亿元人民币。2003年10月30日,中航科工在香港联交所主板上市。主要股东为中国航空工业集团公司、欧洲宇航防务集团(EADS)、中国华融资产管理公司、中国信达资产管理公司、中国东方资产管理公司。

成为航空工业最具投资价值的上市公司

空中客车集团是中航科工的战略合作伙伴，持有中航科工约5%股份



业务领域

**整机**

直升机 中国最具规模的直升机制造商，产品涵盖1吨、2吨、4吨、7吨及13吨等系列直升机

教练机 高级教练机、中级教练机和初级教练机 L15、K8、CJ6

通用飞机

运-12系列运输机和农-5系列农林飞机

**航空零配件**

航电系统 公司是所有国产军用飞机航空电子系统/设备的最大和最主要供应商，产品覆盖航电系统和飞控系统，是中国航空电子/飞控专业领域的领导者

机电系统

元器件

**航空工程服务**

咨询设计

工程总成

设备总成

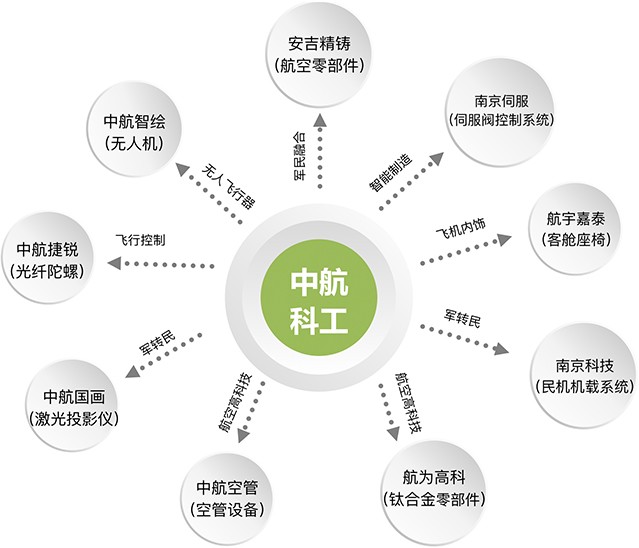
**航空相关投资业务**

航空工业产业基金

中航科工香港公司

中航科工产业投资

投资项目



### 亚太卫星 HK:01045 <https://www.apstar.com/cn/>

总市值：**19.31亿**

亚太卫星控股有限公司(「亚太卫星集团」)为一家同时在香港联合交易所有限公司及纽约证券交易所上市之公司。1992年开始,亚太卫星集团开始运作,为亚太地区以至欧、美等地之**广播及电讯商提供优质的卫星转发器、卫星通信与卫星电视广播服务**,多年来业绩卓著。 亚太卫星集团之主要股东均是中国和东南亚著名的企业,令集团在国际和亚太区的市埸(包括中国)建立强大的竞争优势。

亚太卫星资源

亚太7号卫星

亚太9号卫星

亚太5C卫星

亚太6C卫星

亚太6D卫星

服务

转发器租用

广播服务

电信港和网络服务

数据中心服务

电视内容分销业务

OTT服务

### 大陆航空科技控股 HK:00232 <https://www.irasia.com/listco/hk/cath/>

总市值：**8.65亿**

AVICInternationalHolding(HK)Limited中国航空工业国际控股(香港)有限公司(前称CATIC INTERNATIONAL HOLDINGS LIMITED)是在香港联合交易所主板挂牌的上市公司,乃一家综合性企业,**主要业务涉足航空制造及相关技术运用**、以及能源。公司所投资的专案在相应産业内均处於领先地位。近年公司著重向高技术行业转移,尤其是航空制造业及航空技术转爲民用方面已获得相当成效。公司业绩也随著重点专案的发展逐年提升。

通用航空飞机活塞发动机业务

### 洛克希德-马丁 NYSE:LMT [http://www.lockheedmartin.com](http://www.lockheedmartin.com/)

总市值：**1262.65亿**

洛克希德马丁公司成立于1995年，由洛克希德公司和马丁·马里埃塔公司的业务合并而成。公司是一家全球性的安全和航天公司，主要从事先进技术系统和产品的研究、设计、开发、制造、集成和维护。公司还提供广泛的管理、工程、技术、科学、物流和信息服务。公司为国内外客户提供国防、民用和商业应用的产品和服务，其主要客户为美国政府机构。2019年，598亿美元的净销售额中，71%来自美国政府，无论是作为总承包商还是作为分包商（包括61%来自国防部（DoD）），28%来自国际客户（包括通过美国政府签订的对外军售合同），1%来自美国商业和其他客户。公司的主要业务领域是国防、航天、情报、国土安全和信息技术，包括网络安全。

Advanced Manufacturing

Airfact

C4ISR

Cyber

Electronic Warfare

Energy

Integarted Air and Missile Defense

### 波音 NYSE:BA [http://www.boeing.com](http://www.boeing.com/)

总市值：**1100.78亿**

The Boeing Company最初于1916年在华盛顿州注册成立，1934年在特拉华州注册成立。该公司在商用喷气式客机、军用飞机、卫星、导弹防御、载人航天飞行和发射系统及服务的设计、开发、制造、销售、服务和支持方面处于全球市场领先地位。该公司是全球商用航空业100多座飞机的两大制造商之一，也是美国最大的国防承包商之一。

Commercial

Defense

Space

### 通用动力 NYSE:GD [http://www.gd.com](http://www.gd.com/)

总市值：**675.77亿**

通用动力公司于1952年在特拉华州成立。通用动力公司是一家全球性的航空航天和国防公司，专门从事高端设计，工程和制造，向其客户提供最先进的解决方案。该公司在商务航空、船舶建造和维修、陆战车辆、武器系统和弹药以及技术产品和服务方面提供广泛的产品和服务组合。

AEROSPACE

MARINE SYSTEMS

COMBAT SYSYTEMS

TECHNOLOGIES

### 中国卫星 600118 北京海淀 <http://www.spacesat.com.cn>

**总市值：286.87亿**

中国东方红卫星股份有限公司的**主营业务是宇航制造和卫星应用业务**。公司宇航制造业务定位于**航天器系统集成商和部组件提供商**,主要包括小卫星制造、微小卫星制造、部组件制造三大类。公司卫星应用业务定位于以卫星信息综合服务为核心，终端制造、系统集成与信息运营服务并重的综合型信息提供商,主要包括卫星应用系统集成与产品制造、卫星综合应用与服务、智慧业务三大类。在宇航制造领域，公司先后开发了具有国内先进水平的CAST968、CAST2000、CAST100、CAST3000、CAST4000等先进的小卫星公用平台，以及CAST5、CAST10、CAST20等微小/皮纳卫星公用平台，产品覆盖光学遥感、电子与微波遥感、通信、科学与技术试验等业务领域，具备系统解决方案提供、新技术验证及推广、星上小型化产品开发、高性价比微小卫星提供等能力，保障了小卫星及微小卫星的成功发射和在轨稳定运行。在卫星应用领域，公司形成了以卫星综合应用系统总体为核心，以卫星通信、卫星导航、卫星遥感等领域的系统集成与产品制造为支撑，采用先进的一体化系统仿真、设计、集成工具，融合物联网、云计算等技术，为国防、行业、区域用户和国际市场提供基于天基资源的综合信息化整体解决方案、系统集成、产品研制和运营服务，并向智慧城市、工业（企业）信息化、智慧健康等领域拓展服务。

业务

宇航系统

卫星研制 公司是我国小卫星/微小卫星研制生产的主导力量和相关航天装备研制的主要力量

宇航部组件研制

星载、船载电子设备

空间电源产品 三结砷化镓太阳电池 太阳敏感器光电池组件

高端紧固件

航天技术应用

卫星应用系统集成与产品制造

卫星遥感

卫星通信

卫星导航 公司是导航产品的主力供货商

卫星综合应用与服务

云计算与信息安全

无人机系统集成与服务

卫星运营综合服务

智慧城市

### 欧比特 300053 珠海香洲 [http://www.myorbita.net](http://www.myorbita.net/)

总市值：**49.64亿**

珠海欧比特宇航科技股份有限公司主要从事宇航电子、卫星大数据、人工智能、地理信息与智能测绘、智能安防与交通五大业务板块的相关业务。公司是我国为数不多的进入卫星运营环节的民营企业之一,同时是我国唯一一家进入卫星大数据行业的民营上市公司,从时间窗口、产业布局、企业规模、资源能力等方面看,公司已成为卫星大数据行业引领者之一。在宇航电子方面,欧比特深耕近二十年,已成为我国高端宇航SPARCV8处理器SoC的旗杆企业、立体封装SIP宇航模块/系统的开拓者,两大产品已达到领先的技术水平。

业务板块

**宇航电子**

**卫星大数据**

**人工智能**

### 华力创通 300045 北京海淀 <http://www.hwacreate.com.cn>

总市值：47.45亿

北京华力创通科技股份有限公司主营业务覆盖了卫星应用、仿真测试、雷达信号处理、无人系统、轨道交通等国家战略新兴产业领域,向用户提供先进的技术、产品、系统解决方案及服务。主要产品有芯片模组产品、终端类产品、测试类产品和系统级产品。在集成电路领域,公司前瞻性地布局了芯片的设计研发,培养了自己的芯片研发团队,重点开展卫星导航、卫星通信等领域基带芯片、高精度和抗干扰芯片的设计研制,并已成功研制出北斗基带芯片和通信导航一体化基带芯片,掌握了系列核心技术。

**立足国防军工，坚持军民结合，努力建设千亿市值的国际化企业集团。**

**产业**

**北斗产业 安全监测 导航通信 基础器件**

**天通产业 通导一体化模块 终端产品 测试设备**

**无人系统 华力无人机 反无人机系统 华力无人车 无人系统解决方案**

**信号处理 雷达产品 高速信号处理平台 导航信号产品**

**仿真测试**

**系统仿真**

## 航空发动机及其配件

### 1航发动力 600893 西安未央 [http://hfdl.aecc.cn](http://hfdl.aecc.cn/)

**总市值：1185.66亿**

中国航发动力股份有限公司**主营业务为航空发动机及衍生产品、外贸出口转包业务、非航空产品及其他业务**。主要产品和服务有**航空发动机及燃气轮机整机、部件，维修保障服务以及航空发动机零部件出口转包**等。获得“全国文明单位”“企业文化创新先进单位”等荣誉。2019年公司获得“国家知识产权示范企业”称号，高分通过国家知识产权局“国家知识产权优势企业”复核，并在第23届全国发明展览会上，荣获“发明创业奖—项目奖”金奖一项、银奖六项；建立覆盖知识产权管理全过程的信息化系统，实现由传统管理模式向信息化管理模式的突破，为公司研发人员提供良好的先进技术借鉴平台，促进了公司技术创新能力快速提升。

**国内生产能力最强、产品种类最全、规模最大的动力装置生产单位**

### 中航机电 002013 北京朝阳 <http://www.avicem.com>

**总市值：435.49亿**

中航工业机电系统股份有限公司主营业务为航空机电产品的设计研发、生产制造、市场开拓、售后服务、维修保障。**公司主要产品包括液压系统、燃油系统、环境控制系统、航空电力系统、高升力系统、武器与悬挂发射系统、汽车座椅系统、空调压缩机、高压氧舱、等静压机。**

**成为国内航空机电系统的第一供应商**

**国际交通运输制造业的重要配套商**

**全球工业消费品市场的一流服务商**

业务领域

**航空机电产业**

电力系统 空投空降系统 悬挂与发射系统 第二动力系统 防护救生系统 货运系统

高升力系统 环境控制系统 液压系统 燃油系统

**车船载业务**

**制冷及医疗器械产业**

**电力电气设备**

技术与系统解决方案

**能量转化与控制系统**

电力系统 能量转化与控制系统 气能系统 第二动力系统

**安全保障系统**

人员安保子系统 设备安保子系统

**特殊应用任务系统**

特殊应用任务系统

### 1中航重机 600765 贵阳南明 [http://www.hm.avic.com](http://www.hm.avic.com/)

**总市值：432.85亿**

中航重机股份有限公司是一家主要从事锻**铸、液压环控等业务**。**锻铸业务国内产品主要是飞机机身机翼结构锻件、中小型锻件，航空发动机盘轴类和环形锻件**、中小型锻件，航天发动机环锻件、中小型锻件，汽轮机叶片，核电叶片，高铁配件，矿山刮板，汽车曲轴等产品。国外产品主要为罗罗、IHI、ITP等公司配套发动机锻件，为波音、空客等公司配套飞机锻件；**液压环控业务主要包括液压和热交换器**两部分。

航空高端装备基础产业的优秀供应商

业务领域

锻造 锻造产业是中航重机的支柱产业

铸造

液压

环控

### 航发控制 000738 无锡滨湖 [http://www.aaec.com.cn](http://www.aaec.com.cn/)

**总市值：351.02亿**

中国航发动力控制股份有限公司**主要从事航空发动机控制系统及衍生产品、国际合作业务、非航空产品**及其他三大业务。其中，航空发动机控制系统及衍生产品主要包括航空发动机控制系统及衍生产品的研制、生产、修理、销售与服务保障；国际合作业务主要是为国外知名航空企业提供民用航空精密零部件的转包生产，如航空发动机摇臂、飞控系统和燃油系统滑阀偶件及其他精密零件的制造；非航产品及其他业务主要包括以动力控制系统核心技术为依托，重点向兵器、船舶、航天、汽车等动力燃油与控制系统及衍生产品研制、生产、试验、销售、维修保障拓展。2019年，公司荣获2019年度国防科技工业企业管理创新成果二等奖。

产品：

**发动机控制系统及衍生产品**

**国际业务合作**

**飞航产品及其他**

动力控制系统和核心技术为基础 燃机控制、新能源控制、汽车自动变速控制、工程及行走机械等配套产品

### 中航电子 600372 北京朝阳 <http://www.aviconics.com.cn>

**总市值：346.89亿**

中航航空电子系统股份有限公司**主营业务为航空电子系统产品**，主要产品包括航空、航天、舰船、兵器等领域的机械电子、航空电子、自动控制、仪器仪表、惯性导航、电子信息、雷达与火控系统及基础元器件等。公司产品谱系全面，应用领域广泛，**拥有较为完整的航空电子产业链**，具有较高的行业美誉度。

系统与产品

**飞行控制系统**

**雷达系统**

**光电探测系统**

**座舱显控系统**

**机载计算机与网络系统**

**火力控制与指挥系统**

**惯性导航系统**

**大气数据系统**

**综合数据系统**

**控制板与调光控制系统**

非航空民品

**电子信息 重点聚焦汽车电子、电源、通用航空空管领域和船舶电子等项目**

**机电自动化 聚焦电机及驱动系统，重点发展伺服电机、高功率驱动电机、精密电机、特种电机、配套发展动作系统、控制系统**

**基础器件 重点发展连接器、微电子、传感器、陀螺等相关产品**

**智慧城市 聚焦智慧交通、生物识别、智能家居等领域**

### 中航高科 600862 南通崇川 [http://www.avicht.cn](http://www.avicht.cn/)

**总市值：336.28亿**

中航航空高科技股份有限公司的**主要业务为民航飞机用航空器材、轨道车辆制动产品、高温复合材料制品、特种车辆制动产品的研发、生产、销售以及民航飞机机轮和刹车装置的维修业务**。公司主要产品航空复合材料原材料、民用航空结构件、民用领域复合材料零部件、普通铣床、数控铣床、数控车床、立式加工中心、卧式加工中心、龙门加工中心、航空专用装备、民航飞机用航空器材、轨道车辆制动产品、高温复合材料制品、特种车辆制动产品。公司在民航飞机用刹车装置和摩擦材料国产化研制工作中具有悠久历史，是国内民航飞机刹车盘副制造企业中首家获得《零部件制造人批准书》（CAAC-PMA）企业。

中航复合材料有限责任公司是我国航空复合材料行业的领跑者

业务板块

**航智装备**

南通航智装备科技有限公司 承接中航高科原本部机床业务和中国航空制造技术研究院高端智能装备与航空专用装备业务

**南通机床**

南通机床有限责任公司 主要经营机电产品及模具设计、制造、销售，机械零配件制造销售，技术协作及咨询

**中航复材**

中航复合材料有限责任公司

**优材百慕**

北京优材百慕航空器材有限公司 飞机刹车制造领域

**优材京航**

北京优材京航生物科技有限公司 从事骨科植入物的研发、生产和销售

### 三角防务 300775 西安阎良 <http://www.400mn.com>

总市值：209.17亿

西安三角防务股份有限公司主要从事航空、航天、船舶等行业锻件产品的研制、生产、销售和服务。目前，公司产品为特种合金锻件，主要用于制造飞机机身结构件及航空发动机盘件。公司400MN模锻液压机是目前我国自主研制、开发，拥有核心技术的大型模锻液压机，同时也是目前世界上最大的单缸精密模锻液压机，解决了新机型超大尺寸、高强度、高精度锻件的国内制造难题，设备总体性能达到世界先进水平。

做中国锻造行业的领跑者。

产品

兵器领域

石化领域

航天领域

船舶领域

核电领域

航空领域

### 铂力特 688333 西安长安 <http://www.xa-blt.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：165.59亿 |

西安铂力特增材技术股份有限公司的主营业务是金属3D打印设备的研发及生产、金属3D打印定制化产品服务、金属3D打印原材料的研发及生产、金属3D打印结构优化设计开发及工艺技术服务。公司的主要产品有3D打印设备及配件（自研）、3D打印定制化产品、3D打印原材料、3D打印技术服务、代理销售设备及配件。

成为全球领先的增材技术解决方案提供商

产品与服务

打印服务

设备产品

粉末产品

### 北摩高科 002985 北京昌平 <http://www.bjgk.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：161.15亿 |

北京北摩高科摩擦材料股份有限公司主营业务为主要从事军、民两用航空航天飞行器起落架着陆系统及坦克装甲车辆、高速列车等高端装备刹车制动产品的研发、生产和销售,公司主要产品及服务包括飞机刹车控制系统及机轮、刹车盘(副)和其他业务,公司获得了“建国六十周年国庆阅兵突出贡献奖”、“抗战胜利70周年阅兵突出贡献奖”、“中国机械工业科学技术奖二等奖”等多项荣誉奖项。公司是国内军民用航空制动领域最具竞争力的企业，在多种机型的研发过程中持续占有主导地位。

产品

刹车系统

刹车机轮

起落架

其他

### 航宇科技 688239 贵阳云岩 <http://www.gzhykj.net>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：114.74亿 |

贵州航宇科技发展股份有限公司是一家主要从事航空难变形金属材料环形锻件研发、生产和销售的高新技术企业，主要产品为航空锻件、航天锻件、燃气轮机锻件、能源装备锻件。公司4次获得中国专利优秀奖；主持编制了2项国家标准，参与编制了6项国家标准；发行人为全国锻压标准化技术委员会（SAC/TC74）、全国热处理标准化技术委员会（SAC/TC75）委员单位。

立志成为中国环形锻件制造中心，打造国际新型零部件供应商，成为中国先进锻压技术领跑者。

产品应用领域

航空

船舶

高铁

核电

航天

高端工程机械

### 1江航装备 688586 合肥包河 <http://www.jianghang.com>

总市值：103.38亿

合肥江航飞机装备股份有限公司主要从事航空装备及特种制冷两大业务，涉及涵盖航空氧气系统、机载油箱惰性化防护系统、飞机副油箱等航空产品研发、生产、销售和修理，以及军民用特种制冷设备等的研发、生产、销售。其产品有航空氧气系统、机载油箱惰性化防护系统、飞机副油箱、军用特种制冷设备、民用特种制冷设备、敏感元件、氧气地面保障设备、维修服务。公司系国内唯一的航空氧气系统及机载油箱惰性化防护系统专业化研发制造基地，亦是国内最大的飞机副油箱及国内领先的特种制冷设备制造商。公司的荣誉有：歼X飞机工程获得国家科学技术进步奖特等奖、机载分子筛供氧装备的研制与试验研究获得国家科学技术进步奖二等奖、“空军XX任务”航空救生体系建设工程获得国家科学技术进步奖二等奖、“空军XX任务”航空救生体系建设工程获得国家科学技术进步奖二等奖、临床脑立体定向技术的综合研究获得国家科学技术进步奖三等奖等多项大奖。公司共申报专利121项，获授权专利38项，其中发明专利6项，累计取得已授权专利528项。

成为具有领先创新力、先进文化力、卓越竞争力的世界一流航空工业集团

业务

航空领域

制冷领域

其他领域

### 隆达股份 688231 无锡锡山 <http://www.wxlongda.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：92.77亿 |

江苏隆达超合金股份有限公司的主营业务是专注于航空航天和燃气轮机等领域用高品质高温合金业务。公司产品分为铸造高温合金母合金和变形高温合金。公司于2016年与2019年获得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局颁发的高新技术企业奖项称号；其子公司于2020年获得工信部授予的工业强基工程重点产品、工艺“一条龙”应用计划示范企业称号。

提供全球动力产业核心基础材料

产品

高温合金

镍基合金

铜镍合金

高效换热管

紫铜系列

### 1爱乐达 300696 成都郫都 <http://www.cdald.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：89.74亿 |

成都爱乐达航空制造股份有限公司主营业务为航空零部件的数控精密加工、特种工艺和部组件装配。公司主要产品包括飞机机头、机身、机翼、尾翼及起落架等各部位相关零部件、发动机零件以及航天大型结构件。公司曾获获得中航工业下属飞机制造单位“优秀供应商”荣誉。

产品

精密加工产品

特种工艺产品

装配产品

地面保障设备

### 广联航空 300900 哈尔滨平房 <http://www.glavi.cn>

总市值：**69.15亿**

广联航空工业股份有限公司是专业从事航空航天高端装备的研发、生产、制造的国家级高新技术企业。公司的主要产品为成型工装、装配工装、金属零部件、复合材料零部件、无人机。公司的客户主要为中航工业、中国商飞等国内航空工业核心制造商旗下的各飞机主机制造厂商，航天科工、中国兵装等军工央企集团下属科研院所及科研生产单位，军队研究所等军方单位。

### 航发科技 600391 成都新都 [http://ast.aecc.cn](http://ast.aecc.cn/)

总市值：63.38亿

中国航发航空科技股份有限公司**主要业务为航空发动机及燃气轮机零部件的研发**、制造、销售、服务，主要分为内贸航空及衍生产品、外贸产品两个业务板块。公司拥有国家实验室资格的理化检测中心；通过了ISO9001、GJB9001C和AS9100D质量体系认证，多项特种工艺获国际宇航的NADCAP认证等。

全球主要燃机叶片专业化制造基地

### 晨曦航空 300581 西安雁塔

总市值：63.07亿

西安晨曦航空科技股份有限公司主营业务为研发、生产、销售航空机电产品及提供相关专业技术服务，主要产品及服务涉及航空惯性导航、航空发动机电子及无人机领域。 　　公司是陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、陕西省国家税务局、陕西省地方税务局联合认定的高新技术企业。2005年、2007年公司实际控制人吴坚分别获得中国航空工业第二集团公司颁发的研制二等奖和研制三等奖；2007年公司获得陕西省国防科工委颁发的三等奖；2012年公司及核心技术人员惠鹏洲分别获得中国人民解放军总装备部颁发的军队科技进步一等奖。

### 超卓航科 688237 襄阳樊城 <http://www.hbchaozhuo.com>

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

湖北超卓航空科技股份有限公司的主营业务是定制化增材制造和机载设备维修。公司的主要服务为机体结构再制造、零部件生产制造及机载设备维修。公司获得的与科研相关的主要荣誉、奖项及资质有2021年湖北省专精特新“小巨人”企业、2020年第二十四届全国发明展览会“发明创业奖·项目奖”银奖、第八届绿色制造科学技术进步奖“绿色制造技术进步奖”三等奖。

主营业务

机载设备维修

定制化增材制造

### 炼石航空000697 成都双流 <http://www.lat000697.com>

总市值：49.03亿

炼石航空科技股份有限公司主要业务为航空精密零部件、结构件的生产和销售，公司拥有的子公司陕西炼石矿业有限公司、成都航宇超合金技术有限公司、成都中科航空发动机有限公司、朗星无人机系统有限公司及Gardner Aerospace Holdings Limited等，构建了“铼元素→高温合金→单晶叶片→航空零部件→航空发动机→大型无人机整机”完整的产业链。报告期，公司的经营收入主要来自于全资公司Gardner及炼石矿业。 　　Gardner及NAL主要是制造加工各种航空器相关精密零部件、结构件等，包括飞机的机翼前缘表层、发动机相关部件、起降设备、油泵罩等核心部件、翼桁、机翼表层、翼梁、超大型机翼骨架、飞机地板横梁和座椅导轨等，主要应用于宽体/窄体商用客机、直升机、引擎、其他飞行器、工业产品等。此外，Gardner还提供一系列增值服务，主要包括零部件装配、配套物流和快速车间服务等。主要客户包括空中客车等企业。 　　炼石矿业的主要产品为钼精粉，钼作为重要的合金元素，主要添加于钢或铸铁中，可改善其强度、硬度和韧性；应用于不锈钢或高温合金，可提高其抗腐蚀及高温性能，因而大量用于汽车、造船、建筑、采矿、油气及能源工业。另外，钼在化学工业中也有多种应用，用于生产催化剂、润滑剂和颜料。

产品

有色金属

铸造高温合金母材

单晶/定向涡轮叶片

航空零部件

航空发动机

货运无人机

### 航亚科技 688510 无锡新吴 <http://www.hyatech.cn>

总市值：45.17亿

无锡航亚科技股份有限公司是一家专业的航空发动机及医疗骨科领域的高性能零部件制造商，专注于航空发动机关键零部件及医疗骨科植入锻件的研发、生产及销售，主要产品包括航空涡扇发动机压气机叶片、转动件及结构件(整体叶盘、整流器、机匣、涡轮盘及压气机盘等盘环件、转子组件等)、医疗骨科植入锻件等高性能零部件。

航空发动机

医疗骨科

### 博云新材 002297 长沙岳麓 <http://www.hnboyun.com.cn>

总市值：44.99亿

湖南博云新材料股份有限公司主营业务是航空机轮刹车系统及刹车材料、航天用炭/炭复合材料、高性能硬质合金和稀有金属粉体材料等产品的研发、生产与销售。主要产品是飞机机轮刹车系统、飞机刹车材料、航天用炭/炭复合材料、高性能硬质合金材料、稀有金属粉体材料。

业务领域

航空领域

航天领域

硬质合金领域

### 新兴装备 002933 北京海淀 <http://www.eeae.com.cn>

总市值：33.46亿

北京新兴东方航空装备股份有限公司的主营业务为以智能控制技术为核心的航空装备产品的研发、生产、销售及相关服务。主要产品机载设备和技术服务两类。

成为最具活力和创造力的军工企业，持续提供航空装备解决方案。

新兴报国，卓越东方

产业

智能伺服控制技术

视频处理技术

### 润贝航科 001316 深圳南山 <http://www.lubair.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：31.46亿 |

润贝航空科技股份有限公司为服务型航材分销商，公司的主要产品包括民用航空油料、航空原材料和航空化学品等航材。公司深度参与了国产商用大飞机项目航空化工及复合材料的选型、标准制定与认证，在国产大飞机研发选型过程中贡献了自己的力量，并因此在2017年C919飞机首飞成功后被商飞授予“C919”项目首飞先进集体称号。子公司润和新材料部分产品已经获得中国商飞工艺材料产品批准书。

产品

润滑油

安全带

百洁布

板材

保险丝

边缘装饰条

标记笔

标准件

表面处理

玻璃微球

### 安达维尔 300719 北京顺义 <http://www.andawell.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：31.10亿 |

北京安达维尔科技股份有限公司的主营业务包括集航空机载设备研制生产、航空维修、测控及地面保障设备研制、智能制造等，涵盖航空器与防务装备研制生产和使用的全寿命周期。公司为军方、商业航空、通用航空及航空制造企业等用户提供系统化航空产品及相关技术保障的解决方案。2019年，航设公司积极参与保障国家重大活动和防务重要项目，获得航空航天及防务科研生产单位的多项荣誉表彰。公司在机载设备研制方面，具备较强的研发能力和技术水平，有一定的行业地位和竞争优势，公司的座椅类业务和其他客舱设备业务优势明显；在航空维修方面，公司维修能力突出，资质齐全，专业覆盖面广，服务优异，在国内第三方维修企业中，市场占有率高，行业地位处于前列；在测控设备研制方面，经过多年产品开发技术与经验积累，研发团队拥有较强实力，其中直升机原位检测设备先发优势显著，在细分行业具有优势。

主营业务

航空机载设备研制 客舱设备

机载设备维修 航空部件维修 飞机加改装

测控设备研制

智能制造

### 立航科技 603261 成都青羊 <http://www.cdlihang.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：30.03亿 |

成都立航科技股份有限公司主要从事飞机地面保障设备开发制造、航空器试验和检测设备开发制造、飞机工艺装备开发制造、飞机零件加工和飞机部件装配等业务。主要产品为飞机地面保障设备、航空器试验和检测设备、飞机工艺装备、飞机零件加工和部件装配。公司目前已取得三级保密资格单位证书、武器装备科研生产许可证、装备承制单位注册证书和武器装备质量体系认证证书等军工资质,并已通过多个主机厂和科研院所的供应商综合评审,与多家主机厂及科研院所建立了广泛而深入的合作关系,稳定的客户资源是公司未来发展的坚实基础。

产品

飞机零件加工

飞机大型结构件生产制造

机电及保障设备

数字化智能柔性制造

### 迈信林 688685 苏州吴中 <http://www.maixinlin.com>

总市值：**26.97亿**

江苏迈信林航空科技股份有限公司专注于航空航天零部件的工艺研发和加工制造。公司主要产品涉及航空航天、兵器、船舶、电子、汽车、半导体等领域，根据客户类型、生产经营模式等特点，可分为武器装备类产品、民用多行业精密零部件两大业务板块。飞机复杂结构件数控加工动态特征技术与应用2014年通过国防科工局鉴定，鉴定结果为“成果总体技术达到国际先进水平，在动态加工特征建模方面达到国际领先水平”，2015年获得中国机械工业科学技术一等奖，2016年获得国家技术发明二等奖。

业务

发动机零部件

起落架零部件

精密壳体件

大型结构件

紧固件

## 航空机场

### 中国国航 601111 北京顺义 <http://www.airchina.com.cn>

总市值：**1665.44亿**

中国国际航空股份有限公司的主营业务为定期、不定期航空客运。**主要包括航空客运、航空货运、航空邮运**。公司现已拥有广泛的国际航线、均衡的国内国际网络；最有价值的客户群体和最强大的品牌影响力；机队更新改造基本完成，是世界上最年轻的机队之一；**盈利能力长期居行业领先地位；公司已跻身世界航空运输企业第一阵营**。

### 南方航空 600029 广东广州 <http://www.csair.com>

总市值：**1315.58亿**

中国南方航空股份有限公司根据中华人民共和国法律作为一个有限责任公司成立于1995年3月25日。中国南方航空股份有限公司是一家主要从事提供国内、港澳台地区及国际航空客运、货运及邮运服务的公司。在全国共有15个分公司和5家控股子公司，在新加坡、东京、汉城、阿姆斯特丹等地设有多个国外办事处。公司是中国运输飞机最多、航线网络最发达、年客运量最大的航空公司。公司荣获中国民航局颁发的飞行安全最高奖“中国民航飞行安全五星奖”，成为国内安全星级最高、安全业绩最好的航空公司，在国际上也处于领先地位。

### 中国东航 600115 上海闵行 <http://www.ceair.com>

总市值：**1190.36亿**

中国东方航空股份有限公司的主营业务是国内和经批准的国际、地区航空客、货、邮、行李运输业务及延伸服务。公司的主要服务为客运服务、货运服务、旅游服务、地面服务。公司前身系东方航空集团公司,是**我国三大国有骨干航空运输集团之一**。经过持续的产业结构调整和资源优化整合，基本形成了以航空运输业为核心，通用航空、航空食品、进出口、金融期货、传媒广告、实业投资等相关产业为支撑的航空运输集成服务体系。东航超过510架的机队构建了以上海为核心枢纽，通达世界177个国家和地区、1052个目的地的航空运输网络，年服务旅客8000余万人，机队规模、旅客运输量等多项运营指标跨入全球航空公司十强。通过多年的努力,公司在市场上树立了优质的品牌形象,公司荣膺“中国证券金紫荆”奖、“最具价值中国品牌”前50强、“中国最佳航空公司奖”、TTG“最佳中国航空公司奖”、国际ARC年报大奖年报封面金奖和

### 1海航控股 600221 海口美兰 [http://www.hnair.com](http://www.hnair.com/)

总市值：**777.88亿**

海南航空控股股份有限公司的主营业务为定期、不定期航空客、货运输,其主要提供的服务有客运、货运、包机等服务。自2011年起，海航控股凭借优质的产品及服务连续十年蝉联“SKYTRAX五星航空公司”荣誉并保持“SKYTRAX全球航空公司TOP10”排名第七，成为中国内地唯一入围并蝉联该项荣誉的航司。

### 1春秋航空 601021 上海长宁 [http://www.ch.com](http://www.ch.com/)

总市值：**589.58亿**

春秋航空股份有限公司的主营业务为国内、国际及港澳航空客货运输业务及与航空运输业务相关的服务。公司的主要产品及服务包括航空客运、航空货运。公司已拥有102架A320系列飞机机队，成为国内在飞航线、载运旅客人次、旅客周转量等规模最大的民营航空公司之一，同时也是东北亚地区领先的低成本航空公司。

### 吉祥航空 603885 上海闵行 <http://www.juneyaoair.com>

总市值：**339.85亿**

上海吉祥航空股份有限公司是均瑶集团的控股航空公司,吉祥航空以上海为主运营基地和维修基地,以上海虹桥国际机场和浦东国际机场为飞行基地,公司主营业务是航空客货运输业务。经营范围包括国内航空客货邮运输、商务旅游包机业务,内地至香港、澳门特别行政区和周边国家的航空客货运输业务。目前,“吉祥航空”已在行业内树立了显著的品牌优势,为公司积累了丰富的客户资源、树立了良好的市场形象,使公司的航空运输服务获得了更高的品牌附加值。

### 华夏航空 002928 重庆渝北 [http://www.chinaexpressair.com](http://www.chinaexpressair.com/)

总市值：**158.63亿**

华夏航空股份有限公司主营业务为国内、国际的航空客货运输业务。公司主要服务包括客运业务、货运业务。公司是国内唯一一家规模化的独立支线航空公司,构建了全国性的支线网络,公司支线航点占全部国内支线机场比例达42%,是我国支线航空商业模式的引领者和主要践行者。公司在支线航线网络、支线市场营销网络、经营模式、支线通航航点覆盖率等方面具备明显优势,也是国内领先的支线航空品牌。

### 国泰航空 HK00293

总市值：**502.75亿**

国泰航空於一九四六年在香港成立,一直以港为家,并进行庞大投资,致力发展香港成为一个主要的环球航运枢纽。除拥有一支共一百二十二架广体飞机的机队外,公司的投资范围还包括航空饮食、飞机维修、地勤服务公司及位於香港国际机场的企业总部国泰城。

### 上海机场 600009 上海浦东 <http://www.shairport.com>

总市值：**1505.78亿**

上海国际机场股份有限公司从事航空运输地面服务及其他相关业务的服务性企业，提供的产品即服务，包括以先进的机场基础设施，高效顺畅的运行保障系统为中外航空公司的飞机安全起降提供良好的航班地面保障服务；以安全、舒适、优美的候机环境，功能齐备的服务设施和优质服务为旅客提供进出港、转港服务；以诚信的服务原则、规范化的管理和合理的资源定价，为承租商提供经营资源服务；商业租赁方面通过公开招标、公开比选、邀请招标、邀请比选、定向谈判等方式，引进具有丰富机场商业运作经验的集成商、连锁品牌商以及国际知名旅行零售机构。

品质领先的国际航空枢纽 世界一流的机场产业集团

业务布局：

货运服务

贵宾服务

广告服务

航油服务

地面代理

酒店服务

公务航空

公共事务

### 海南机场 600515 海口美兰 [http://www.hnainfrastructure.com](http://www.hnainfrastructure.com/)

总市值：**532.42亿**

海南机场设施股份有限公司主营业务为房地产开发与销售,机场运营管理与国内外航空运输有关的地面服务,工程管理,物业管理及酒店餐饮等。公司主要产品和服务为航空性业务、非航空性业务、物业业务、免税业务、飞行训练业务、酒店业务。海南物管在2022中国物业服务百强企业发布会发布的排名中位列第30名，获得“2022中国物业服务百强企业”称号；2021年，海南物管蝉联海南省服务业企业50强，并荣获“2020年中国团餐百强企业”称号。

产业

机场业务

免税及商业业务

临空业务

地产业务

物业业务

其他业务

### 白云机场 600004 广州白云 [http://www.baiyunport.com](http://www.baiyunport.com/)

总市值：**337.02亿**

广州白云国际机场股份有限公司主要从事以航空器、旅客和货物、邮件为对象，提供飞机起降与停场、旅客综合服务、安全检查以及航空地面保障等航空服务业务，和货邮代理服务、航站楼内商业场地租赁服务、特许经营服务、地面运输服务和广告服务等航空性延伸服务业务。公司获国际航空运输协会(IATA)“白金标奖”、“中国最佳机场员工”服务奖，荣获SKYTRAX全球7000万级最佳机场第8位。

人文智慧白云，世界一流空港

### 深圳机场 000089 深圳宝安 [http://www.szairport.com](http://www.szairport.com/)

总市值：**152.17亿**

深圳市机场股份有限公司是中国境内第一个实现海、陆、空联运的现代化国际空港,也是中国境内第一个采用过境运输方式的国际机场,是民航总局规划的全国四大航空货运中心之一.公司主营航空主业以及航空主业延伸出的非航空业务。目前,共有32家国内外航空公司在深圳机场运作,其中国内航空公司20家,国际(地区)航空公司12家,基地航公司7家.据国际机场协会(ACI)初步统计,2010年深圳机场全球客运规模上升至第44位,货运上升至第24位。

航空物流：

国内普货 国际普货 保税物流 中转物流 国际快件

### 厦门空港 600897 厦门湖里 [http://www.xiamenairport.com.cn](http://www.xiamenairport.com.cn/)

总市值：**51.52亿**

元翔(厦门)国际航空港股份有限公司的主营业务为航空运输、提供候机楼设施的使用保障和服务等。公司的主要产品及服务为航空业务、货站及货服、租赁及特许权、地勤。厦门机场航线网络布局不断完善,报告期内旅客吞吐量列全国第13位,境外旅客吞吐量列全国第9位,在海西地区机场中稳居龙头。

### 北京首都机场股份 HK00694

总市值：**270.17亿**

北京首都国际机场是“中国第一国门”,是中国最重要、规模最大、设备最先进、运输生产最繁忙的大型国际航空港。是中国的空中门户和对外交流的重要窗口。北京首都国际机场建成于1958年,运营50多年来,始终昂首向前。尤其是改革开放以来,随著中国经济的快速发展,得益于北京得天独厚的政治、经济、文化和地理位置优势,北京首都国际机场的年旅客吞吐量从1978年的103万人次增长到2009年的6537万人次,目前排名全球第3位。

### 美兰空港 HK00357

总市值：**101.74亿**

美兰国际机场位于海南省海口市,股东单位有海口美兰国际机场有限责任公司、海南航空股份有限公司、海航集团有限公司、香港东英资源投资有限公司等四家。 美兰国际机场目前是国内干线机场,占地面积583公顷,飞行区等级按国际民航组织制定的4E级标准修建,可满足波音747-400等大型飞机的起降要求。跑道配备世界先进水平的二类助航灯光系统,通讯导航设备二类仪表著陆系统,其他航管及机场服务设施也达到国际先进水平。