

五大上市风电整机企业披露2021年度业绩

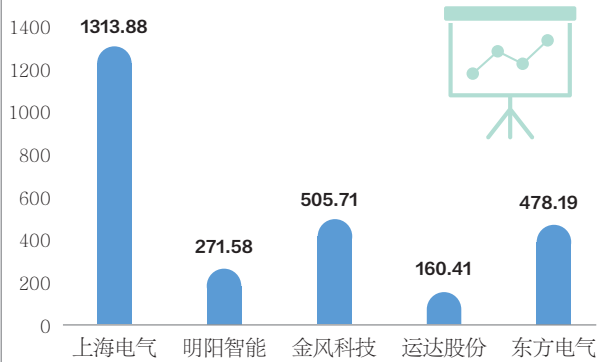


国内五大上市风电整机企业上海电气、金风科技、明阳智能、运达股份、东方电气2021年年报全部出炉。伴随2021年风电“抢装潮”，五大风电公司业绩颇有看点。

营收、利润各有千秋

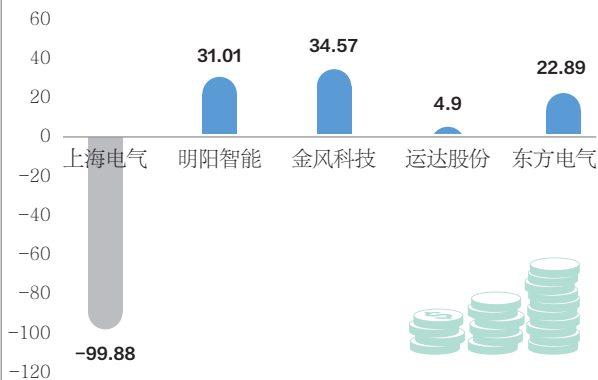
从营业收入来看，上海电气占据第一

五大风电2021年营收对比（亿元）



从净利润来看，上海电气亏损最大，金风科技则优势明显，运达股份依然增速最快

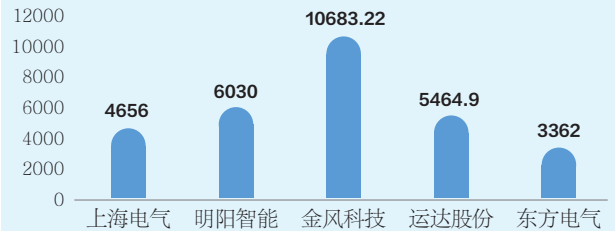
五大风电2021年净利润对比（亿元）



“抢装潮”下订单猛增

五大风电2021年销售机组容量共计30196.12兆瓦，其中金风科技一马当先

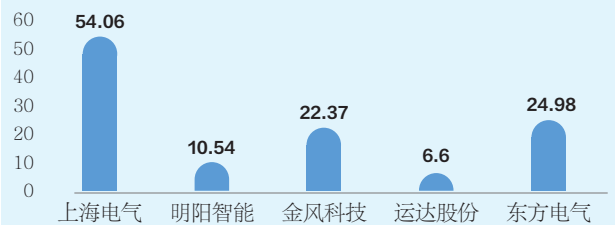
五大风电2021年销售机组容量（兆瓦）



加大研发力度

在资本研发投入上，五大风电均下了很大功夫

五大风电2021年研发投入对比（亿元）



研发三大方向

促进公司绿色低碳转型和数字化转型

大力发展海上风电

培育新能源装备、智能制造自动化装备与软件等战略新兴产业