

## 公司研究

## 主营业务收入增速持续提升，继续好看未来发展

## ——航发动力（600893.SH）2020 年度报告点评

## 增持（维持）

当前价：45.14 元

## 作者

分析师：王锐

执业证书编号：S0930517050004

010-56513153

wangrui3@ebsecn.com

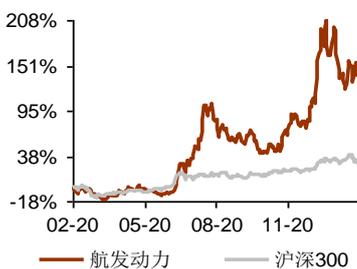
联系人：刘宇辰

liuyuchen0@ebsecn.com

## 市场数据

总股本(亿股)	26.66
总市值(亿元)	1203.25
一年最低/最高(元)	20.86/81.11
近3月换手率	124.49%

## 股价相对走势



## 收益表现

%	1M	3M	1Y
相对	-26.98	-27.88	71.98
绝对	-31.45	-30.86	108.84

资料来源：Wind

## 要点

## 事件：

公司发布 2020 年度报告，全年实现营业收入 286.33 亿元，同比增长 13.57%；实现归母净利润 11.46 亿元，同比增长 6.37%；实现扣非归母净利润 8.72 亿元，同比增长 11.65%。公司 2020 年度拟向全体股东每 10 股派 1.30 元（含税）。

## 点评：

国防建设对于先进发动机的需求使公司收入、业绩保持稳定的增长趋势。军机发动机的更新换代以及军、民用新型航空发动机的研制使公司发展可以长期看好。

**主业实现较快增长，外贸业务受疫情影响明显：**2020 年公司主营业务三大板块中，航空发动机及衍生产品收入实现较快增长，主要受益于军机发动机需求提升带动产品交付及修理业务增加，实现收入 262 亿元，同比增长 18.79%；外贸出口因受新冠疫情影响，存在客户推迟提货或取消订单的情况，实现收入 15 亿元，同比减少 41.41%；非航空产品及服务业由于客户需求增加，新产品占比提高，发展态势良好，尤其是工贸型子公司材料销售收入增加，实现收入 5.93 亿元，同比增长 88.32%。

**提升管理，重视研发：**销售费用同比降低 7.35%，主要是部分产品返厂修理费用同比减少。管理费用同比降低 10.89%，主要是子公司改革费用、租赁费、差旅费等同比减少。研发费用同比增长 6.38%，主要是研发课题增加。财务费用同比降低 26.93%，主要是 2020 年带息负债规模下降，导致利息支出同比减少，以及受国际汇率变动影响，汇兑净损失同比增加。整体期间费用率同比下降 2.54PCT。

**各业务毛利率均出现一定程度的降低：**航空发动机及衍生产品毛利率同比降低 1.99PCT，主要由于公司产品结构调整，部分产品制造成熟度不高；外贸出口毛利率同比降低 1.32PCT 主要由于产量减少，固定成本占比增加；非航空产品及其他业务毛利率同比降低 11.78PCT 主要由于部分低毛利产品销售增加。综合毛利率同比下降 1.72PCT。

**积极备货，现金流同比减少：**资产负债表中，应收票据较 2020 年初增长 115.42%，主要由于客户以票据结算货款。应付票据较 2020 年初增长 27.45%，主要由于产量增加，采购货款以票据方式结算。以上科目的变化反映公司正在积极备货，为后续的生产做准备。经营活动产生的现金流量净额同比下降 29.17%，主要由于销售回款同比减少。

**制定合理目标，努力超额完成：**2020 年度公司实际营业收入完成了年度预算的 108.05%，归属于母公司所有者的净利润完成预算值的 106.11%。2021 年公司预计实现营业收入 318 亿元，其中：航空发动机及衍生产品收入 299 亿元，外贸出口转包收入 13 亿元，非航空产品及其他业务收入 3 亿元；预计实现归母净利润 12 亿元。我们认为国防建设需求明确叠加公司积极扩产，公司有较大可能完成 21 年度发展目标。

**资产减值损失对业绩影响较大：**2020 年公司资产减值损失 3.7 亿元，同比增长 251.31%。主要原因为：1) 存货跌价准备增加 1.8 亿元，原因是部分产品更新换代、计划调整、设计更改导致存货出现减值迹象；2) 在建工程减值准备增加 8366 万元，原因是对于在建项目中无法使用的部分计提减值。较大额度的资产减值损失对 20 年业绩产生了较为明显的负面影响。

**盈利预测、估值与评级：**新型号产品成熟度有待提升，资产减值等情况仍有可能出现。我们调整对公司 2021、2022 年的盈利预测至 14.16 亿元（下调 14%）、16.76 亿元（下调 20%），并新增预测 2023 年净利润 20.15 亿元。预计 2021-2023 年 EPS 分别为 0.53、0.63、0.76 元，当前股价对应 PE 分别为 85X、72X、60X。在国内战斗机更新换代、发动机国产化替代等需求的牵引下，公司未来发展可长期看好。维持公司“增持”评级。

**风险提示：**技术创新速度不及预期的风险；市场竞争导致优势地位下降的风险；国际业务受中美贸易摩擦、新冠疫情影响的风险。

表 1：公司盈利预测与估值简表

指标	2019	2020	2021E	2022E	2023E
营业收入 (百万元)	25,210	28,633	35,120	42,485	50,648
营业收入增长率	9.13%	13.57%	22.66%	20.97%	19.21%
净利润 (百万元)	1,077	1,146	1,416	1,676	2,015
净利润增长率	1.27%	6.37%	23.54%	18.37%	20.22%
EPS (元) (按最新股本计)	0.40	0.43	0.53	0.63	0.76
ROE (归属母公司) (摊薄)	3.76%	3.17%	3.81%	4.36%	5.05%
P/E	112	105	85	72	60
P/B	3.5	3.3	3.2	3.1	3.0

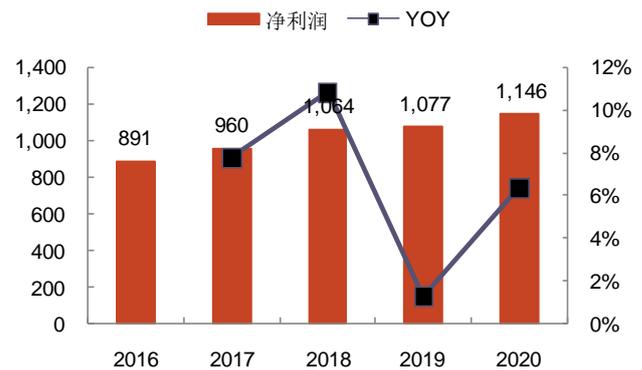
资料来源：Wind，光大证券研究所预测，股价时间为 2021-04-01

图 1：公司近 5 年主营业务收入增速持续提升 (单位：百万元)



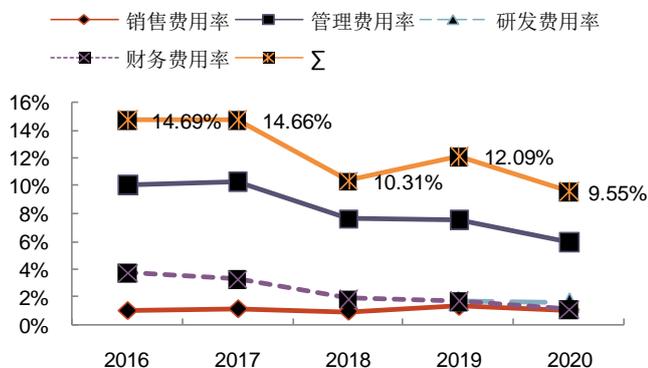
资料来源：公司公告，光大证券研究所

图 2：公司近年净利润保持增长，增幅存在波动 (单位：百万元)



资料来源：公司公告，光大证券研究所

图 3：公司 20 年期间费用率整体呈下降趋势



资料来源：公司公告，光大证券研究所

图 4：公司 20 年综合毛利率同比下降 1.72PCT



资料来源：公司公告，光大证券研究所

## 财务报表与盈利预测

利润表 (百万元)	2019	2020	2021E	2022E	2023E
营业收入	25,210	28,633	35,120	42,485	50,648
营业成本	21,004	24,345	29,882	36,117	43,018
折旧和摊销	1,485	1,551	1,775	1,826	1,882
税金及附加	80	63	112	136	162
销售费用	327	303	457	531	608
管理费用	1,881	1,676	2,494	2,974	3,495
研发费用	420	447	597	714	841
财务费用	421	307	82	259	421
投资收益	83	113	90	90	90
营业利润	1,348	1,390	1,728	2,030	2,440
利润总额	1,346	1,410	1,748	2,050	2,460
所得税	237	244	302	354	425
净利润	1,109	1,166	1,446	1,696	2,035
少数股东损益	31	20	30	20	20
归属母公司净利润	1,077	1,146	1,416	1,676	2,015
EPS(按最新股本计)	0.40	0.43	0.53	0.63	0.76

现金流量表 (百万元)	2019	2020	2021E	2022E	2023E
经营活动现金流	5,094	3,609	422	460	1,250
净利润	1,077	1,146	1,416	1,676	2,015
折旧摊销	1,485	1,551	1,775	1,826	1,882
净营运资金增加	2,783	-18	4,802	5,095	4,950
其他	-251	929	-7,571	-8,136	-7,597
投资活动产生现金流	-2,345	-2,669	-1,035	-1,115	-1,355
净资本支出	-2,446	-2,583	-1,005	-1,205	-1,445
长期投资变化	1,478	1,757	0	0	0
其他资产变化	-1,377	-1,844	-30	90	90
融资活动现金流	924	-1,071	3,060	2,440	1,966
股本变化	0	416	0	0	0
债务净变化	-3,226	-133	3,741	3,415	3,207
无息负债变化	6,831	415	5,571	4,330	5,271
净现金流	3,687	-174	2,447	1,784	1,861

## 主要指标

盈利能力 (%)	2019	2020	2021E	2022E	2023E
毛利率	16.7%	15.0%	14.9%	15.0%	15.1%
EBITDA 率	13.0%	13.7%	10.0%	9.6%	9.3%
EBIT 率	7.0%	8.3%	5.0%	5.3%	5.6%
税前净利润率	5.3%	4.9%	5.0%	4.8%	4.9%
归母净利润率	4.3%	4.0%	4.0%	3.9%	4.0%
ROA	1.8%	1.8%	1.9%	2.0%	2.2%
ROE (摊薄)	3.8%	3.2%	3.8%	4.4%	5.0%
经营性 ROIC	4.0%	5.1%	3.4%	3.9%	4.5%

偿债能力	2019	2020	2021E	2022E	2023E
资产负债率	42%	42%	48%	52%	56%
流动比率	1.42	1.39	1.33	1.31	1.30
速动比率	0.73	0.71	0.67	0.66	0.64
归母权益/有息债务	9.49	12.49	5.61	3.82	3.01
有形资产/有息债务	20.04	21.38	10.92	8.13	6.93

资料来源: Wind, 光大证券研究所预测 注: 按最新股本摊薄测算

资产负债表 (百万元)	2019	2020	2021E	2022E	2023E
总资产	63,115	64,352	74,763	83,774	93,782
货币资金	8,235	8,089	10,536	12,321	14,181
交易性金融资产	0	0	0	38	76
应收帐款	9,383	8,190	10,045	12,152	14,487
应收票据	1,275	2,747	3,369	4,076	4,859
其他应收款 (合计)	157	106	130	157	188
存货	18,544	18,744	24,791	29,730	35,096
其他流动资产	60	68	84	101	121
流动资产合计	38,188	38,448	49,574	59,322	69,897
其他权益工具	166	158	158	158	158
长期股权投资	1,478	1,757	1,757	1,757	1,757
固定资产	16,497	17,083	17,088	17,028	16,977
在建工程	2,956	2,967	2,375	1,962	1,687
无形资产	2,100	2,136	1,903	1,697	1,513
商誉	0	0	0	0	0
其他非流动资产	848	931	1,090	1,090	1,090
非流动资产合计	24,927	25,904	25,190	24,452	23,885
总负债	26,570	26,851	36,163	43,907	52,385
短期借款	2,787	2,090	5,831	9,246	12,453
应付账款	7,428	8,552	10,497	12,687	15,111
应付票据	7,588	9,671	11,870	14,708	17,948
预收账款	2,847	0	0	0	0
其他流动负债	13	6	-8	-24	-41
流动负债合计	26,825	27,574	37,138	45,168	53,962
长期借款	230	799	799	799	799
应付债券	0	0	0	0	0
其他非流动负债	1,448	1,315	1,063	778	461
非流动负债合计	-255	-723	-974	-1,260	-1,577
股东权益	36,545	37,501	38,600	39,866	41,397
股本	2,250	2,666	2,666	2,666	2,666
公积金	21,199	27,443	27,585	27,752	27,954
未分配利润	5,496	6,254	7,182	8,260	9,570
归属母公司权益	28,690	36,100	37,169	38,416	39,926
少数股东权益	7,855	1,401	1,431	1,451	1,471

费用率	2019	2020	2021E	2022E	2023E
销售费用率	1.30%	1.06%	1.30%	1.25%	1.20%
管理费用率	7.46%	5.85%	7.10%	7.00%	6.90%
财务费用率	1.67%	1.07%	0.23%	0.61%	0.83%
研发费用率	1.67%	1.56%	1.70%	1.68%	1.66%
所得税率	18%	17%	17%	17%	17%

每股指标	2019	2020	2021E	2022E	2023E
每股红利	0.14	0.13	0.16	0.19	0.23
每股经营现金流	2.26	1.35	0.16	0.17	0.47
每股净资产	12.75	13.54	13.94	14.41	14.98
每股销售收入	11.21	10.74	13.18	15.94	19.00

估值指标	2019	2020	2021E	2022E	2023E
PE	112	105	85	72	60
PB	3.5	3.3	3.2	3.1	3.0
EV/EBITDA	36.2	31.8	36.3	32.3	28.6
股息率	0.3%	0.3%	0.4%	0.4%	0.5%

## 行业及公司评级体系

	评级	说明
行业及公司评级	买入	未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 15%以上
	增持	未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 5%至 15%；
	中性	未来 6-12 个月的投资收益率与市场基准指数的变动幅度相差-5%至 5%；
	减持	未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 5%至 15%；
	卖出	未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 15%以上；
	无评级	因无法获取必要的资料，或者公司面临无法预见结果的重大不确定性事件，或者其他原因，致使无法给出明确的投资评级。
基准指数说明：		A 股主板基准为沪深 300 指数；中小盘基准为中小板指；创业板基准为创业板指；新三板基准为新三板指数；港股基准指数为恒生指数。

## 分析、估值方法的局限性说明

本报告所包含的分析基于各种假设，不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法及模型均有其局限性，估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。

## 分析师声明

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，以勤勉的职业态度、专业审慎的研究方法，使用合法合规的信息，独立、客观地出具本报告，并对本报告的内容和观点负责。负责准备以及撰写本报告的所有研究人员在此保证，本研究报告中任何关于发行商或证券所发表的观点均如实反映研究人员的个人观点。研究人员获取报酬的评判因素包括研究的质量和准确性、客户反馈、竞争性因素以及光大证券股份有限公司的整体收益。所有研究人员保证他们报酬的任何一部分不与、不与，也将不会与本报告中具体的推荐意见或观点有直接或间接的联系。

## 法律主体声明

本报告由光大证券股份有限公司制作，光大证券股份有限公司具有中国证监会许可的证券投资咨询业务资格，负责本报告在中华人民共和国境内（仅为本报告目的，不包括港澳台）的分销。本报告署名分析师所持中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格编号已披露在报告首页。

光大新鸿基有限公司和 Everbright Sun Hung Kai (UK) Company Limited 是光大证券股份有限公司的关联机构。

## 特别声明

光大证券股份有限公司（以下简称“本公司”）创建于 1996 年，系由中国光大（集团）总公司投资控股的全国性综合类股份制证券公司，是中国证监会批准的首批三家创新试点公司之一。根据中国证监会核发的经营证券期货业务许可，本公司的经营范围包括证券投资咨询业务。

本公司经营范围：证券经纪；证券投资咨询；与证券交易、证券投资活动有关的财务顾问；证券承销与保荐；证券自营；为期货公司提供中间介绍业务；证券投资基金代销；融资融券业务；中国证监会批准的其他业务。此外，本公司还通过全资或控股子公司开展资产管理、直接投资、期货、基金管理以及香港证券业务。

本报告由光大证券股份有限公司研究所（以下简称“光大证券研究所”）编写，以合法获得的我们相信为可靠、准确、完整的信息为基础，但不保证我们所获得的原始信息以及报告所载信息之准确性和完整性。光大证券研究所可能将不时补充、修订或更新有关信息，但不保证及时发布该等更新。

本报告中的资料、意见、预测均反映报告初次发布时光大证券研究所的判断，可能需随时进行调整且不予通知。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议。客户应自主作出投资决策并自行承担投资风险。本报告中的信息或所表述的意见并未考虑到个别投资者的具体投资目的、财务状况以及特定需求。投资者应当充分考虑自身特定状况，并完整理解和使用本报告内容，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。对依据或者使用本报告所造成的一切后果，本公司及作者均不承担任何法律责任。

不同时期，本公司可能会撰写并发布与本报告所载信息、建议及预测不一致的报告。本公司的销售人员、交易人员和其他专业人员可能会向客户提供与本报告中观点不同的口头或书面评论或交易策略。本公司的资产管理子公司、自营部门以及其他投资业务板块可能会独立做出与本报告的意见或建议不相一致的投资决策。本公司提醒投资者注意并理解投资证券及投资产品存在的风险，在做出投资决策前，建议投资者务必向专业人士咨询并谨慎抉择。

在法律允许的情况下，本公司及其附属机构可能持有报告中提及的公司所发行证券的头寸并进行交易，也可能为这些公司提供或正在争取提供投资银行、财务顾问或金融产品等相关服务。投资者应当充分考虑本公司及本公司附属机构就报告内容可能存在的利益冲突，勿将本报告作为投资决策的唯一信赖依据。

本报告根据中华人民共和国法律在中华人民共和国境内分发，仅向特定客户传送。本报告的版权仅归本公司所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式、任何目的进行翻版、复制、转载、刊登、发表、篡改或引用。如因侵权行为给本公司造成任何直接或间接的损失，本公司保留追究一切法律责任的权利。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

光大证券股份有限公司版权所有。保留一切权利。

## 光大证券研究所

### 上海

静安区南京西路 1266 号  
恒隆广场 1 期办公楼 48 层

### 北京

西城区武定侯街 2 号  
泰康国际大厦 7 层

### 深圳

福田区深南大道 6011 号  
NEO 绿景纪元大厦 A 座 17 楼

## 光大证券股份有限公司关联机构

### 香港

光大新鸿基有限公司  
香港铜锣湾希慎道 33 号利园一期 28 楼

### 英国

Everbright Sun Hung Kai (UK) Company Limited  
64 Cannon Street, London, United Kingdom EC4N 6AE