

# 德奥通用航空股份有限公司

## 2016 年半年度报告

2016 年 08 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人朱家钢、主管会计工作负责人张之珩及会计机构负责人(会计主管人员)袁自鹏声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本报告所涉公司未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

## 目录

2016 半年度报告 .....	2
第一节 重要提示、目录和释义 .....	6
第二节 公司简介 .....	8
第三节 会计数据和财务指标摘要 .....	11
第四节 董事会报告 .....	22
第五节 重要事项 .....	35
第六节 股份变动及股东情况 .....	41
第七节 优先股相关情况 .....	41
第八节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	42
第九节 财务报告 .....	45
第十节 备查文件目录 .....	159

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、德奥通航	指	德奥通用航空股份有限公司
梧桐翔宇	指	北京市梧桐翔宇投资有限公司，本公司控股股东
梧桐投资	指	梧桐投资有限公司，本公司关联方
伊立浦国际	指	伊立浦国际投资控股有限公司，本公司全资子公司
德奥直升机	指	德奥直升机有限公司，本公司全资子公司
德奥航空发动机	指	南通德奥斯特尔航空发动机有限公司，本公司全资子公司
德奥发动机	指	德奥航空发动机有限公司，本公司全资子公司
德奥进出口	指	德奥进出口有限公司，本公司全资子公司
前海伊立浦	指	深圳前海伊立浦资产管理有限公司，本公司全资子公司
MESA	指	Mistral Engines SA，本公司控股子公司
ASR	指	AcroSteyr Rotary Sarl，本公司全资子公司
RSH	指	RotorSwiss Helicopter SA，本公司全资子公司
RSM	指	RotorSchmiede GmbH，本公司全资子公司
ASE	指	AeroSteyr Engines GmbH，本公司全资子公司
蓝海实业	指	蓝海实业有限公司，本公司全资子公司
南海邦芝	指	佛山市南海邦芝电器有限公司，本公司全资子公司
广州邦芝	指	广州邦芝家用电器有限公司，本公司全资子公司
德奥无人机	指	德奥无人机运营服务有限公司，本公司全资子公司
Rotorfly	指	Rotorfly 有限责任公司，本公司控股子公司
MEUS	指	Mistral Engines USA, Inc.，本公司全资子公司

DEM	指	DEM-Electronique Sàrl, 本公司全资子公司
德奥科技	指	德奥通航（北京）科技有限公司, 本公司全资子公司
XtremeAIR	指	XtremeAIR GmbH, 本公司全资孙公司
无锡汉和	指	无锡汉和航空技术有限公司
Hirth	指	Gobler Hirth 发动机有限责任合伙人公司和 Hirth 发动机技术及销售有限责任公司
报告期内	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日
报告期末	指	2016 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

## 第二节 公司简介

### 一、公司简介

股票简称	德奥通航	股票代码	002260
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	德奥通用航空股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	德奥通航		
公司的外文名称（如有）	DEA General Aviation Holding Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	DEA		
公司的法定代表人	朱家钢		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈国辉	杨翔瑞
联系地址	广东省佛山市南海区松岗松夏工业园工业大道西	广东省佛山市南海区松岗松夏工业园工业大道西
电话	0757-88374384	0757-88374384
传真	0757-88374990	0757-88374990
电子信箱	elecpro@elecpro.cn	elecpro@elecpro.cn

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2015 年年报。

## 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2015 年年报。

## 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2015 年 06 月 26 日	广东省佛山市	440600400008932	440682617646215	61764621-5
报告期末注册	2016 年 04 月 13 日	广东省佛山市	统一社会信用代码 914406006176462155		
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2016 年 04 月 16 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 披露的《关于完成工商变更登记及“三证合一”的公告》（公告编号：2016-043）。				

### 第三节 会计数据和财务指标摘要

#### 一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

√ 是 □ 否

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	272,761,299.87	268,880,092.19	270,258,240.05	0.93%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-10,216,010.01	-19,304,383.83	-18,494,093.23	44.76%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-14,206,966.80	-19,833,883.46	-19,023,592.86	25.32%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-5,592,822.20	-6,423,547.43	-5,724,472.09	2.30%
基本每股收益（元/股）	-0.04	-0.07	-0.07	42.86%
稀释每股收益（元/股）	-0.04	-0.07	-0.07	42.86%
加权平均净资产收益率	-3.13%	-5.66%	-5.41%	2.28%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	933,623,654.18	861,468,510.86	861,468,510.86	8.38%
归属于上市公司股东的净资产（元）	324,431,913.67	327,565,788.44	327,565,788.44	-0.96%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况



2015 年收购俄罗斯 Rotorfly 公司股权形成同一控制下合并，按同一控制下合并规定进行追溯调整。具体内容详见公司于 2015 年 10 月 31 日刊登在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上的《关于同一控制下企业合并追溯调整 2015 年度期初数及上年同期数的公告》(公告编号：2015-082)。

## 二、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用  不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用  不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 三、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-38,999.71	
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	5,337,158.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,717.00	
减: 所得税影响额	1,303,484.50	
合计	3,990,956.79	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性

损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用  不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第四节 董事会报告

### 一、概述

公司董事会依照《公司法》、《证券法》、《公司章程》以及《董事会议事规则》等相关规定和要求，全体董事恪尽职守、勤勉尽责，依法行使职权，切实保障了股东权益、公司利益和员工的合法权益。

2016年上半年，公司经营管理层严格执行董事会制定的“一体两翼，平衡发展”的发展战略，电器设备业务继续坚持以市场为导向，加强新品的研发力度，尽最大可能以更快的速度投放新型产品，适应市场需求的变化；对现有设备继续进行自动化改造，以提高生产效率，降低生产成本，提升产品质量。通用航空业务方面，公司继续贯彻高起点、快速、精准切入的发展思路，通过寻找合适、优质的国内外通用航空业务相关公司进行并购或合作，籍此提高自身在技术及市场方面的竞争力，拓展公司产品的覆盖范围；同时，正紧密推进数个核心产品的开发，已相继完成了试飞、系留飞行等测试。另外，为保障公司战略规划的实施进度，在资金筹措工作上，公司实施了非公开发行股票再融资申报，目前正处于审核反馈阶段。

报告期内，国内经济“新常态”特征日趋明显，经济发展和产业结构处于调整和转型的关键时期，宏观经济增速缓慢；受国际政治不稳定等因素的影响，全球经济形势不容乐观，制造型企业经营环境总体严峻，同时，公司通用航空业务亦尚未形成稳定的规模化生产，故主要的经营收入来源于电器设备业务。报告期内，公司实现营业收入27,276.13万元，与上年同期相比增长0.93%，归属于母公司所有者的净利润为-1,021.60万元，与去年同期相比上升幅度为44.76%。

### 二、主营业务分析

#### 概述

目前，公司的主营业务由电器设备业务和通用航空业务两部分组成，但通用航空业务尚处于培育建设期，故公司的主要产品为小家电产品及商用智能厨房设备。

报告期内，公司实现营业收入27,276.13万元，同比增长0.93%；归属于上市公司股东的净利润-1,021.60万元，同比上升44.76%。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
--	------	------	------	------

营业收入	272,761,299.87	270,258,240.05	0.93%	主要系通航板块收入增加
营业成本	208,519,808.30	228,566,347.90	-8.77%	主要系材料成本及制造费用下降
销售费用	15,411,281.64	14,018,909.73	9.93%	主要系工资及展览费增加
管理费用	57,348,319.34	49,711,372.14	15.36%	主要系中介费及差旅费增加
财务费用	5,014,766.03	-2,006,097.74	349.98%	主要系借款利息支出增加
所得税费用	-1,617,178.83	-2,923,306.12	44.68%	主要系未弥补亏损减少
研发投入	40,720,167.34	35,683,829.05	14.11%	主要系通航板块研发投入增加
经营活动产生的现金流量净额	-5,592,822.20	-5,724,472.09	2.30%	主要系支付的各项税费减少
投资活动产生的现金流量净额	-86,266,319.12	-45,137,418.28	-91.12%	主要系投资及购建长期资产支付的现金增加
筹资活动产生的现金流量净额	47,749,473.14	9,577,918.80	398.54%	主要系取得借款收到的现金增加
现金及现金等价物净增加额	-42,350,905.83	-34,234,704.17	-23.71%	主要系投资及购建长期资产支付的现金增加

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中披露的未来发展与规划延续至报告期内的情况

适用  不适用

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中没有披露未来发展与规划延续至报告期内的情况。

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

公司严格按照前期制定的发展战略和经营计划进行生产经营活动，各项工作在稳步开展中。报告期内，受

行业和国内外经济增长乏力、经营成本持续增长的影响，面对严峻的宏观经济环境，公司通过继续加强管理、加大加快市场拓展及新产品开发的力度和进度，尽可能的熨平因外部环境不利影响所带来经营上的波动。报告期内，公司实现营业收入27,276.13万元，同比增长0.93%；归属于上市公司股东的净利润-1,021.60万元，同比上升44.76%。下一步公司将针对实际经营中存在的不足，不断加以改进，朝着公司既定目标不断奋进。

## 1、通用航空业务的主要工作

### (1) 研发项目

序号	正在开发的项目
1	RS40共轴双旋翼直升机
2	RS20共轴双旋翼直升机
3	RS30共轴双旋翼直升机
4	RU100共轴双旋翼无人机
5	RU300共轴双旋翼无人机
6	G-100
7	G-300
8	G-360TS
9	G-230TS
10	G-200
11	Schiebel S-100研发项目（第一期）

### (2) 非公开发行再融资事项

为了增强公司在通用航空业务领域的核心竞争力，保障和促进公司未来长期可持续发展，满足公司通用航空业务发展的资金需求，2015年10月，公司启动实施非公开发行的再融资申报事项。目前，公司非公开发行股票事项正处于审核反馈阶段。

### (3) 人员引进计划

目前正值公司开展通用航空业务的关键阶段，在现有治理架构基础上，需进一步升级实施扁平化管理架构。公司一直致力于国际化、专业化人才战略，公司通过对管理层人员的调整，使团队组成更加合理；通过社会、学校等渠道引进优秀的人才和研发人员，以完善运营管理的业务体系、充实研发团队。

### (4) 资产收购计划

充分利用海外子公司的国际化运作平台，积极部署发展通用航空业务相关的技术合作，报告期内，公司收

购了德国Hirth发动机公司，收购Hirth后，公司将拥有中小批量发动机生产基地和海外销售网络。基于Hirth公司成熟的生产技术，其民用产品将可以在国内迅速进入国产化生产。

#### (5) 销售计划

继续集中力量发展“共轴双旋翼直升机(载人飞机和无人机)系列研发和制造、通航发动机研发和制造及通航运营服务”三大板块和“总体规划设计、受托研发及先进技术推广应用、高端装备生产制造销售、增值服务”等四个维度对通用航空业务进行市场拓展，形成有效订单。报告期内，公司之全资孙公司德国XtremeAir飞行器公司与吉林省福航航空学院有限公司签署了《代理协议》，吉林福航将引进和销售XtremeAir制造生产的XA42机型飞机。2016年上半年，XtremeAir销售了两架飞机，实现销售收入400多万元。

#### (5) 产品开发进展

报告期内，公司全资子公司德奥通航（北京）科技有限公司研发的混合动力无人飞艇（代号：AS20）完成了垂直起降、发动机空中启动、最大平飞速度、低空和100米高度悬停、载荷重量等11个试飞大纲主要测试科目，主要飞行性能达到设计指标，符合预期。

公司全资子公司德奥直升机有限公司在苏通研发基地首次完成了对俄罗斯全资子公司Rotorfly公司研发的R-30（俄文“P-30”）共轴双旋翼双座有人直升机样机的总装，并进行了航电、动力装置等系统的功能试验、全机地面系留试验、调整试验飞行等适航符合性认证飞行试验前必须完成的试验项目。

## 2、电器设备业务的主要工作

### (1) 提升质量管理和推进技术创新

在产品研发上，坚持以市场为导向，加强新品的研发力度，积极研发更加适应市场需求的新型产品。在质量管理工作上，认真制订并实施相关部门质量改进方案，持续对现有工艺进行优化升级，对现有设备及时进行技术的更新和参数的调整，以提高生产效率，降低生产成本，提升产品质量。

### (2) 深化内部管理提升运行效率

客户群体和市场竞争环境的变化对公司运行效率提出新的要求。围绕年初提出的经营目标，公司重点对市场开发、客户服务、质量控制等方面的组织架构及人员进行了调整与充实；持续开展经营全环节的信息化、自动化系统建设；深化绩效考核工作，落实中高层管理人员绩效考核办法，改善工作作风；加强对员工的培训，提升其专业技能，塑造学习氛围。通过以上政策措施的落实，充分调动员工的积极性，增强公司的核心竞争力。

## 三、主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电器设备业务	265,411,243.90	203,221,791.17	23.43%	-1.27%	-11.09%	8.45%
通用航空业务	7,350,055.97	5,298,017.13	27.92%	416.27%		27.92%
分产品						
电饭煲系列	166,308,344.91	130,453,175.08	21.56%	4.15%	-5.18%	7.71%
电烤炉系列	9,991,752.11	7,292,076.59	27.02%	16.78%	1.83%	10.72%
电煎板系列	19,713,985.66	15,483,401.17	21.46%	-5.81%	-21.50%	15.70%
电磁炉系列	15,418,000.68	12,786,505.94	17.07%	-25.51%	-32.57%	8.69%
电压力煲系列	19,367,692.83	15,400,817.71	20.48%	15.82%	9.82%	4.35%
商用厨房	4,324,033.75	2,186,041.98	49.44%	-18.77%	-16.13%	-1.60%
其他	37,637,489.93	24,917,789.82	33.80%	-1.83%	-12.61%	8.17%
分地区						
美国	70,693,924.99	57,038,240.01	19.32%	-29.97%	-37.37%	9.54%
日本	86,509,718.65	63,638,527.42	26.44%	4.62%	-8.66%	10.69%

其它国外市场	69,869,053.77	53,317,494.34	23.69%	26.38%	17.85%	5.53%
国内市场	45,688,602.46	34,525,546.53	24.43%	45.78%	52.87%	-3.50%

#### 四、核心竞争力分析

公司核心竞争力分析详见公司2015年年度报告第四节“管理层讨论与分析”相关内容。报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化。

#### 五、投资状况分析

##### 1、对外股权投资情况

###### (1) 对外投资情况

适用  不适用

对外投资情况		
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
20,205,110.50	194,711,950.00	-89.62%
被投资公司情况		
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例
Gobler Hirth 发动机有限责任合 伙人公司	生产和销售 Hirth 发动机及类似产 品	100.00%
Hirth 发动机技术及销售有限责 任公司	研发，制造，销售 Hirth 牌发动机 及发动机部件和其他相关的业务	100.00%

###### (2) 持有金融企业股权情况

适用  不适用



公司报告期末持有金融企业股权。

**(3) 证券投资情况**

适用  不适用

公司报告期不存在证券投资。

**(4) 持有其他上市公司股权情况的说明**

适用  不适用

公司报告期末持有其他上市公司股权。

**2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况**

**(1) 委托理财情况**

适用  不适用

公司报告期不存在委托理财。

**(2) 衍生品投资情况**

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

**(3) 委托贷款情况**

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

**3、募集资金使用情况**

适用  不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 4、主要子公司、参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
佛山市南海邦芝电器有限公司	子公司	批发零售业	家用、商用厨房电器及设备的批发、零售、维修、技术服务；原材料销售	500 万元	18,677,748.03	10,181,123.42	16,568,443.01	1,373,722.09	1,049,602.99
蓝海实业有限公司	子公司	批发零售业	家用电器贸易及售后服务	HKD78 万元	123,707,723.85	5,804,027.29	220,111,461.57	196,228.93	434,464.58
广州邦芝家用电器有限公司	子公司	批发零售业	家用电器的批发、零售、维修、技术服务	300 万元	223,909.87	-5,698,487.66		-18,759.73	-18,759.73
佛山市伊立浦电器有限公司	子公司	制造业	生产、销售：电饭煲、电开水器、家用小电器、模具及金属模压制品、商用厨房电器及设备；货物进出口	100 万元	1,001,992.02	999,577.59		1,324.86	1,324.86
德奥直升机有限公司	子公司	制造业	直升机系列产品研发及零配件的销售、咨询服务	20000 万元	202,562,534.57	177,101,382.04	132,909.39	-10,465,067.63	-4,101,943.32
南通德奥斯特尔航空发动机有限公司	子公司	制造业	通用航空发动机及其零部件的研发、销售；航空发	20000 万元	135,643,243.05	103,575,636.41		116,882.22	88,546.92

司			动机技术研发、咨询服务；						
伊立浦国际投资控股有限公司	子公司	服务业	国际贸易；技术研发、咨询、转让服务。	HKD250 万元	208,174 ,824.05	111,781 ,971.60		-2,951, 358.39	-2,501 ,884.2 5
深圳前海伊立浦资产管理	子公司	服务业	受托资产管理；受托管理股权投资基金；股权投资；投资咨询、投资管理	10000 万元	13,030, 879.20	9,960,8 79.20		-25,711 .02	-25,71 1.02
AeroSteyrRotarySarl	子公司	服务业	投资管理	CHF2 万元	68,860, 513.60	124,974 .59			
RotorSchmiede GmbH	子公司	服务业	国际贸易、股权投资、资产投资、咨询	EUR10 万元	56,667, 835.45	-1,489, 749.05		-918,71 0.40	-918,7 10.40
Mistral Engines SA	参股公司	制造业	研发、制造及销售飞机的发动机/引擎	CHF441 3712.2 0元	47,635, 485.73	44,704, 221.41	-158,63 0.26	-449,31 4.10	-489,1 80.70
XtremeAir GmbH	子公司	制造业	基于新技术和新驱动理念的飞机设计，研发，制造以及其他与此相关的领域	EUR2.5 万元	38,871, 794.38	19,425, 631.85	6,687,9 85.00	-883,82 8.89	-852,4 99.59
Rotorfly Ltd.	参股公司	制造业	主营航天器在内的飞行器业务，辅营生产火花点燃的飞行器发动机及其部件业务和	RUB360 0万元	14,421, 326.98	2,839,3 09.64		-197,94 8.12	-32,34 8.49

			维修服务、技术服务、改装飞行器及其发动机业务						
--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--

#### 5、非募集资金投资的重大项目情况

适用  不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

#### 六、对 2016 年 1-9 月经营业绩的预计

2016 年 1-9 月预计的经营业绩情况：业绩亏损

业绩亏损

2016 年 1-9 月净利润（万元）	-2,000	至	-500
2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	-841.96		
业绩变动的的原因说明	公司通航业务处于拓展期，拓展通用航空业务发生相应费用。		

#### 七、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

#### 八、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

#### 九、公司报告期利润分配实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用  不适用

公司上年度利润分配方案为不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 十、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用  不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2016年01月01日——2016年6月30日	公司	电话沟通	个人	个人	公司近况等与公司发展相关的内容

## 第五节 重要事项

### 一、公司治理情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规、规范性文件的规定和要求，结合公司实际情况，坚持规范运作，不断完善公司治理结构，建立健全内控制度，强化信息披露，积极开展投资者关系管理工作，持续提升公司治理水平。公司治理实际情况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

### 二、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

### 三、媒体质疑情况

适用  不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

### 四、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 五、资产交易事项

## 1、收购资产情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方或最终控制方	被收购或置入资产	交易价格(万元)	进展情况(注2)	对公司经营的影响(注3)	对公司损益的影响(注4)	该资产为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比率	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	披露日期(注5)	披露索引
沈建文、孙兆祥、张硕、丁红、无锡新区领航创业投资有限公司、无锡祥云投资管理合伙企业(有限合伙)、无锡意祥投资管理合伙企业(有限合伙)、上海荷花股权投资基金有限公司	无锡汉和航空技术有限公司		所涉及的资产产权尚未过户;所涉及的债权债务尚未转移	无影响	无影响		否		2016年01月25日	《关于签订对外投资协议的公告》(公告编号:2016-018)
Siegfried Gobler; Gudrun	Gobler Hirth 发动机有		所涉及的资产产权尚未过户;所涉及	无影响	无影响		否		2016年03月11日	《关于收购德国 Hirth

Gobler (Gudrun Gobler Siegfried Gobler 的姐姐，以下备注为姐姐。); Gudrun Gobler (Gudrun Gobler Siegfried Gobler 的妻子，以下备注为妻子)	有限责任公司；Hirth 发动机技术及销售有限公司		的债权债务尚未转移							公司股权的公告》(公告编号：2016-039)
--	---------------------------	--	-----------	--	--	--	--	--	--	-------------------------

**2、出售资产情况**

适用  不适用

公司报告期末未出售资产。

**3、企业合并情况**

适用  不适用

公司报告期末未发生企业合并情况。

**六、公司股权激励的实施情况及其影响**

适用  不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。



## 七、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、其他关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他关联交易。

## 八、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、担保情况

适用  不适用

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日 期（协议签署 日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日 期（协议签署 日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
蓝海实业有限 公司	2016年03 月05日	3,400	2015年03月 26日	2,652.52	连带责任保 证	2018年2 月20日	否	否
报告期内审批对子公司担 保额度合计（B1）			3,400	报告期内对子公司担保 实际发生额合计（B2）				2,652.52
报告期末已审批的对子公 司担保额度合计（B3）			3,400	报告期末对子公司实际 担保余额合计（B4）				2,652.52

子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日 期(协议签署 日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合 计（A1+B1+C1）		3,400		报告期内担保实际发生 额合计（A2+B2+C2）		2,652.52		
报告期末已审批的担保额 度合计（A3+B3+C3）		3,400		报告期末实际担保余额 合计（A4+B4+C4）		2,652.52		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比 例				8.18%				
其中：								

采用复合方式担保的具体情况说明

#### （1）违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

#### 3、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

#### 4、其他重大交易

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大交易。

## 九、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	北京市梧桐翔宇投资有限公司;张佳运;梧桐投资有限公司	《保持上市公司独立性的承诺》、《避免同业竞争的承诺》、《减少和规范关联交易的承诺》	2013 年 06 月 28 日	长期	正在履行
	立邦(香港)实业有限公司;佛山市南海伊林实业投资有限公司;佛山市南海伊拓投资有限公司	(一)1、为保证梧桐翔宇公司控股股东的地位,南海伊林承诺放弃全部表决权,即:放弃伊立浦 8,145,788 股(持股比例为 5.22%)的股东表决权;2、为保证梧桐翔宇公司控股股东的地位,南海伊拓承诺放弃全部表决权,即:放弃伊立浦 7,015,732 股(持股比例为 4.50%)的股东表决权。(二)1、一致承认梧桐翔宇为伊立浦的控股股东,张佳运为伊立浦的实际控制人;2、一致确认立邦香港、南海伊林、南海伊拓三方不构成一致行动人关系;3、立邦香港单独承诺,在本次权益变动完成后,立邦香港自身及其股东暨前述两者的一致行动人,不通过二级市场增持伊立浦股份。4、一致承诺其通过	2013 年 06 月 28 日	长期	正在履行

		大宗交易或协议转让方式减持其各自所持有的伊立浦的股份时，梧桐翔宇在同等交易条件下享有优先受让权，但立邦香港按上述减持方式分别向其关联方转让股份且关联方同意承继本协议项下立邦香港的全部承诺的情形除外。			
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作承诺	立邦(香港)实业有限公司;佛山市南海伊林实业投资有限公司;佛山市南海伊拓投资有限公司	立邦(香港)承诺:“本公司确认及保证不存在与贵公司直接或间接的同业竞争的情况;本公司保证不利用控股股东的地位损害贵公司及贵公司其他股东的利益;在本公司作为贵公司控股股东期间,本公司保证本公司及其全资子公司、控股子公司和实际控制的公司不在中国境内外以任何形式直接或间接从事与贵公司主营业务或者主营产品相竞争或者构成竞争威胁的业务活动,包括不在中国境内外投资、收购、兼并与贵公司主营业务或者主要产品相同或者相似的公司、企业或者其他经济组织。”	2008年07月11日	长期	正在履行
其他对公司中小股东所作承	公司	《关于未来三年(2015年-2017年)股东回报规划》	2015年11月11日	2015年11月11日	正在履行

诺				-2017 年 12 月 31 日	
承诺是否及时 履行	是				

## 十、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

## 十一、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十二、其他重大事项的说明

适用  不适用

### （一）非公开发行股票事项

1、2015年10月19日，公司第三届董事会第二十九次会议和2015年11月11日公司2015年第四次临时股东大会审议通过了《关于公司非公开发行A股股票方案的议案》、《关于公司非公开发行A股股票预案的议案》等议案，同意公司进行非公开发行的再融资申报。具体内容详见公司2015年10月21日和2015年11月12日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《公司第三届董事会第二十九次会议决议的公告》（公告编号：2015-070）和《关于2015年第四次临时股东大会决议的公告》（公告编号：2015-085）等相关内容。

2、2015年12月31日，公司第三届董事会第三十一次会议审议通过了《关于修订公司非公开发行A股股票预案的议案》，公司对非公开发行股票预案进行了修订和完善。具体内容详见公司2016年1月4日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《公司第三届董事会第三十一次会议决议的公告》（公告编号：2016-001）等相关内容。

3、2016年1月8日，公司第三届董事会第三十二次会议审议通过了《关于公司非公开发行股票摊薄即期回

报及填补回报措施的议案》和《关于修订公司非公开发行A股股票预案的议案》，公司就本次非公开发行股票事宜对即期回报摊薄的影响进行了分析并提出了具体的填补回报措施，相关主体对公司填补回报措施能够得到切实履行作出了承诺。为此，公司对非公开发行股票预案进行了修订。具体内容详见公司2016年1月9日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《公司第三届董事会第三十二次会议决议的公告》（公告编号：2016-005）等相关内容。

4、2016年3月3日，公司第四届董事会第一次会议审议通过了《关于修订公司非公开发行A股股票预案的议案》和《关于公司非公开发行A股股票募集资金使用可行性分析报告的议案》，公司募集资金投资项目之一的“现代化产业基地建设项目”之“瑞士MESA基地”所规划的项目用地在短期内难以与政府达成一致而取得地块的所有权或使用权，公司拟取消“瑞士MESA基地”作为本次非公开发行的募集资金投资项目，暂缓实施，并相应调减募集资金总额1.5亿元，调整以后，本次非公开发行拟募集资金总额不超过474,600万元（含发行费用）。同时，根据调整后的募集资金总额并结合部分认购对象自身实际情况的综合考虑，公司对非公开发行股票预案进行了再次修订和完善，并相应修订了非公开发行A股股票募集资金使用可行性分析报告。具体内容详见公司2016年3月5日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《公司第四届董事会第一次会议决议的公告》（公告编号：2016-028）等相关内容。

5、2016年3月22日公司收到中国证券监督管理委员会出具的《中国证监会行政许可申请受理通知书》。中国证监会依法对公司提交的《上市公司非公开发行股票》行政许可申请材料进行了审查，认为该申请材料齐全，符合法定形式，决定对该行政许可申请予以受理。

6、2016年4月20日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《中国证监会行政许可项目审查反馈意见通知书》（160532号）及《德奥通用航空股份有限公司非公开发行股票申请文件反馈意见》。中国证监会依法对《德奥通用航空股份有限公司非公开发行股票申请文件》进行了审查，要求就有关问题作出书面说明和解释，并在30日内向中国证监会行政许可受理部门提交书面回复意见。

7、2016年5月6日，公司第四届董事会第四次会议审议通过了《关于公司与特定发行对象签订附条件生效的股份认购合同补充协议的议案》，经协商一致，公司与认购方对《关于德奥通用航空股份有限公司非公开发行股票附条件生效之股份认购协议》进行了补充。具体内容详见公司2016年5月7日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《公司第四届董事会第四次会议决议的公告》（公告编号：2016-051）等相关内容。

8、2016年6月12日，公司第四届董事会第六次会议审议通过了《关于修订公司非公开发行A股股票方案的议案》、《关于修订公司非公开发行A股股票预案的议案》和《关于公司与特定发行对象签订附条件生效的股份认购合同补充协议的议案》，同意公司对本次非公开发行股票的发行方案进行调整，补充增加了本

次非公开发行股票的其他条件。具体内容详见公司2016年6月13日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《公司第四届董事会第六次会议决议的公告》（公告编号：2016-061）等相关内容。

9、2016年7月18日，公司第四届董事会第八次会议审议通过了《关于修订公司非公开发行A股股票方案的议案》、《关于修订公司非公开发行A股股票预案的议案》、《关于修订公司非公开发行A股股票募集资金使用可行性分析报告的议案》和《关于公司与特定发行对象签订附条件生效的股份认购合同补充协议的议案》，同意公司对本次非公开发行股票方案进行调整，主要包括调整募集资金总额、发行数量、认购方认购金额及认购股数等。具体内容详见公司2016年7月19日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《公司第四届董事会第八次会议决议的公告》（公告编号：2016-073）等相关内容。

10、2016年8月13日，公司第四届董事会第九次会议审议通过了《关于修订公司非公开发行A股股票方案的议案》、《关于修订公司非公开发行A股股票预案的议案》、《关于修订公司非公开发行A股股票募集资金使用可行性分析报告的议案》和《关于公司与特定发行对象签订附条件生效的股份认购合同补充协议的议案》，同意公司对本次非公开发行股票方案进行调整，主要包括调整募集资金总额、发行数量、认购方认购金额及认购股数等。具体内容详见公司2016年8月15日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《公司第四届董事会第九次会议决议的公告》（公告编号：2016-082）等相关内容。

## （二）签订相关协议

1、2016年1月13日，公司与江苏省通州湾江海联动开发示范区管委会经过商讨，签订了《战略合作框架协议》，本次签订的《战略合作协议》仅作为推进本次合作的框架性、意向性协议，投资项目尚未形成具体的可行性研究报告，有关具体合作内容、投资安排、投资进度等方面尚需签订正式相关合同予以明确。具体内容详见公司2016年1月14日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《关于签署战略合作框架协议的公告》（公告编号：2016-009）。

2、2016年1月20日，公司在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上公告了《关于签订投资协议的公告》（公告编号：2016-014），公司与江苏中关村科技产业园签订《关于德奥通用航空股份有限公司在国外引进的航空工业创新项目在溧阳选址落地的投资协议》，本次签订的《投资协议》仅作为推进本次合作的框架性、意向性协议，投资项目尚未形成具体的可行性研究报告，有关具体合作内容、投资安排、投资进度等方面尚需签订正式相关合同予以明确。2016年3月3日公司第四届董事会第一次会议和2016年3月28日公司2015年年度股东大会审议通过了《公司与江苏中关村科技产业园签订〈关于德奥通用航空股份有限公司在国外引进的航空工业创新项目在溧阳选址落地的投资协议〉的议案》。

3、2015年1月25日，公司在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上公告了《关于签订对外投资协议的公告》（公告编号：2016-018），根据公司的发展战略需要，公司与无锡汉和股东签订了《无锡汉和



航空技术有限公司增资认购及股权转让协议》，2016年3月3日公司第四届董事会第一次会议和2016年3月28日公司2015年年度股东大会审议通过了《关于签订〈无锡汉和航空技术有限公司增资认购及股权转让协议〉的议案》。

4、公司之全资孙公司德国XtremeAir飞行器公司与吉林省福航航空学院有限公司(下称“吉林福航”)于2016年2月23日签署了《代理协议》，吉林福航将引进和销售XtremeAir制造生产的XA42机型飞机。具体内容详见2016年2月25日公司在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《关于孙公司签署代理协议的公告》(公告编号：2016-026)。

5、2016年3月9日，公司与德国Gobler Hirth发动机有限责任合伙人公司、Hirth发动机技术及销售有限责任公司的实际控制人和其他股东达成了股权收购的一致意向，公司拟收购Hirth100%股权，具体内容详见2016年3月11日公司在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《关于收购德国Hirth公司股权的公告》(公告编号：2016-039)，2016年4月19日，公司第四届董事会第二次会议审议通过了《关于收购德国Hirth公司股权的议案》。

### (三) 通用航空产品开发进展

1、2016年1月18日至21日，公司全资子公司德奥通航(北京)科技有限公司研发的混合动力无人飞艇(代号AS20)在河北某通航机场成功试飞，本次试飞完成了垂直起降、发动机空中启动、最大平飞速度、低空和100米高度悬停、载荷重量等11个试飞大纲主要测试科目，主要飞行性能达到设计指标，符合预期，后续将继续进行续航时间等个别科目测试。具体内容详见公司2016年1月22日公司在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《关于通用航空业务进展的公告》(公告编号：2016-017)。

2、2016年2月1日公司在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《关于通用航空业务进展的公告》(公告编号：2016-020)。公司全资子公司德奥直升机有限公司在苏通研发基地首次完成了对俄罗斯全资子公司Rotorfly公司研发的R-30(俄文为“P-30”)共轴双旋翼双座有人直升机样机的总装，并进行了航电、动力装置等系统的功能试验、全机地面系留试验、调整试验飞行等适航符合性认证飞行试验前必须完成的试验项目。

### (四) 收到的财政奖励

公司全资子公司德奥直升机有限公司于2016年2月6日收到江苏南通苏通科技产业园区管理委员会下发的《关于就苏通总装P30直升机试验成功对德奥直升机有限公司进行财政奖励的决定》，对德奥直升机有限公司给予财政奖励人民币500万元整。具体内容详见公司在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上披露的《关于全资子公司收到财政奖励的公告》(公告编号：2016-025)。

### 十三、公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
二、无限售条件股份	265,200,000	100.00%						265,200,000	100.00%
1、人民币普通股	265,200,000	100.00%						265,200,000	100.00%
三、股份总数	265,200,000	100.00%						265,200,000	100.00%

股份变动的原因

适用  不适用

股份变动的批准情况

适用  不适用

股份变动的过户情况

适用  不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

## 二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		22,604	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	质押或冻结情况		
						持有无限售条件的普通股数量	股份状态	数量
北京市梧桐翔宇投资有限公司	境内非国有法人	24.66%	65,387,746			65,387,746	质押	61,528,746
中国银行股份有限公司—富国改革动力混合型证券投资基金	其他	3.77%	9,999,998			9,999,998		
中国建设银行股份有限公司—易方	其他	3.24%	8,600,000			8,600,000		

达国防军工 混合型证券 投资基金								
中海信托股 份有限公司 —中海—浦 江之星 177 号集合资金 信托	其他	2.73%	7,241,7 00			7,241,70 0		
中国建设银 行股份有限 公司—富国 中证军工指 数分级证券 投资基金	其他	2.09%	5,544,5 86			5,544,58 6		
昆仑健康保 险股份有限 公司—万能 保险产品稳 健型	其他	1.35%	3,588,7 54			3,588,75 4		
中海信托股 份有限公司 —中海—浦 江之星 165 号集合资金 信托	其他	1.33%	3,520,0 00			3,520,00 0		
中国工商银 行股份有限	其他	1.33%	3,516,4 68			3,516,46 8		

公司—易方达价值精选混合型证券投资基金								
全国社保基金一一五组合	其他	1.29%	3,418,438			3,418,438		
中国建设银行股份有限公司—富国城镇发展股票型证券投资基金	其他	1.19%	3,150,000			3,150,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	北京市梧桐翔宇投资有限公司为公司控股股东，其与其他股东不存在关联关系；公司未知其他股东相互之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
北京市梧桐翔宇投资有限公司	65,387,746	人民币普通股	65,387,746					
中国银行股份有限公司—富国改革动力混合型证券投资基金	9,999,998	人民币普通股	9,999,998					

中国建设银行股份有限公司 —易方达国防军工混合型证 券投资基金	8,600,000	人民币普通股	8,600,000
中海信托股份有限公司—中 海—浦江之星 177 号集合资 金信托	7,241,700	人民币普通股	7,241,700
中国建设银行股份有限公司 —富国中证军工指数分级证 券投资基金	5,544,586	人民币普通股	5,544,586
昆仑健康保险股份有限公司 —万能保险产品稳健型	3,588,754	人民币普通股	3,588,754
中海信托股份有限公司—中 海—浦江之星 165 号集合资 金信托	3,520,000	人民币普通股	3,520,000
中国工商银行股份有限公司 —易方达价值精选混合型证 券投资基金	3,516,468	人民币普通股	3,516,468
全国社保基金一一五组合	3,418,438	人民币普通股	3,418,438
中国建设银行股份有限公司 —富国城镇发展股票型证券 投资基金	3,150,000	人民币普通股	3,150,000
前 10 名无限售条件普通股股 东之间，以及前 10 名无限售 条件普通股股东和前 10 名普 通股股东之间关联关系或一 致行动的说明	北京市梧桐翔宇投资有限公司为公司控股股东，其与其他股东不存在关联 关系；公司未知其他股东相互之间是否存在关联关系，也未知是否属于一 致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资	不适用		

融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	
-----------------------	--

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是  否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

### 三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。



## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2015 年年报。

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
朱家钢	董事、董事长	被选举	2016 年 02 月 03 日	
张佳运	董事	被选举	2016 年 02 月 03 日	
刘滴滴	董事	被选举	2016 年 02 月 03 日	
王正年	董事、副董事长	被选举	2016 年 02 月 03 日	
顾斌	董事	被选举	2016 年 02 月 03 日	
王鑫文	董事	被选举	2016 年 02 月 03 日	
阮锋	独立董事	被选举	2016 年 02 月 03 日	
梁锦棋	独立董事	被选举	2016 年 02 月 03 日	
梁彤纓	独立董事	被选举	2016 年 02 月	

			03 日	
周小耕	监事	被选举	2016 年 02 月 03 日	
任坤	监事	被选举	2016 年 02 月 03 日	
李烁	职工监事	被选举	2016 年 02 月 03 日	
王正年	总经理	聘任	2016 年 03 月 03 日	
顾斌	副总经理	聘任	2016 年 03 月 03 日	
王鑫文	副总经理	聘任	2016 年 03 月 03 日	
张之珩	财务总监	聘任	2016 年 03 月 03 日	
陈国辉	副总经理、董 事会秘书	聘任	2016 年 03 月 03 日	
Michael Creed	总经理	聘任	2016 年 05 月 06 日	
吴应良	独立董事	任期满离任	2016 年 02 月 03 日	
陈平	监事	任期满离任	2016 年 02 月 03 日	
邓月明	监事	任期满离任	2016 年 02 月 03 日	
李玉军	监事	任期满离任	2016 年 02 月 03 日	

王正年	董事、副董事长	离任	2016 年 06 月 22 日	
王正年	总经理	辞职	2016 年 05 月 05 日	

## 第九节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：德奥通用航空股份有限公司

2016 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	171,399,166.54	214,660,671.96
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,359,398.08	5,143,597.58
应收账款	74,644,782.32	84,032,491.39
预付款项	11,980,617.90	10,772,330.75

应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	16,441,533.12	14,065,188.76
买入返售金融资产		
存货	184,925,284.36	126,984,528.91
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	13,856,795.13	11,630,196.27
流动资产合计	476,607,577.45	467,289,005.62
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	1.00	1.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	120,339,507.90	126,108,684.71
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		

油气资产		
无形资产	22,700,497.64	18,781,946.18
开发支出	229,242,988.75	197,231,159.72
商誉	2,652,973.35	2,552,322.24
长期待摊费用	20,368,878.55	19,311,563.14
递延所得税资产	16,117,396.92	14,262,498.88
其他非流动资产	45,593,832.62	15,931,329.37
非流动资产合计	457,016,076.73	394,179,505.24
资产总计	933,623,654.18	861,468,510.86
流动负债：		
短期借款	246,525,196.25	153,469,504.44
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	7,364,007.68	8,837,807.80
应付账款	130,848,393.30	115,908,609.09
预收款项	7,538,200.62	7,149,730.58
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	12,251,246.18	15,121,090.02
应交税费	334,636.28	864,392.26
应付利息		

应付股利		
其他应付款	176,962,980.61	206,668,908.11
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	581,824,660.92	508,020,042.30
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	24,026,657.64	22,709,856.33
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	24,026,657.64	22,709,856.33
负债合计	605,851,318.56	530,729,898.63



所有者权益：		
股本	265,200,000.00	265,200,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	12,873,067.11	12,873,067.11
减：库存股		
其他综合收益	2,453,941.09	-4,628,194.15
专项储备		
盈余公积	16,179,664.78	16,179,664.78
一般风险准备		
未分配利润	27,725,240.69	37,941,250.70
归属于母公司所有者权益合计	324,431,913.67	327,565,788.44
少数股东权益	3,340,421.95	3,172,823.79
所有者权益合计	327,772,335.62	330,738,612.23
负债和所有者权益总计	933,623,654.18	861,468,510.86

法定代表人：朱家钢

主管会计工作负责人：张之珩

会计机构负责人：袁自鹏

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	114,364,938.50	155,943,926.64
以公允价值计量且其变动		

计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	2,217,398.08	4,613,597.58
应收账款	71,182,386.32	50,892,240.78
预付款项	2,810,250.34	1,160,083.20
应收利息		
应收股利	65,024,160.00	64,213,440.00
其他应收款	23,381,668.64	17,536,449.52
存货	106,647,107.12	65,411,118.62
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	729,542.09	97,322.49
流动资产合计	386,357,451.09	359,868,178.83
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	433,443,553.00	433,443,553.00
投资性房地产		
固定资产	89,190,697.96	94,551,942.67
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		

无形资产	15,369,612.59	15,736,293.50
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	144,392.86	208,862.68
递延所得税资产	2,320,285.01	3,540,835.78
其他非流动资产	13,677,337.67	12,224,150.84
非流动资产合计	554,145,879.09	559,705,638.47
资产总计	940,503,330.18	919,573,817.30
流动负债：		
短期借款	190,000,000.00	127,500,000.00
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	7,364,007.68	8,837,807.80
应付账款	126,369,104.86	115,212,385.88
预收款项	131,374.00	1,777,171.98
应付职工薪酬	9,141,867.72	9,128,991.05
应交税费		
应付利息		
应付股利		
其他应付款	257,220,271.32	309,976,067.35
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	590,226,625.58	572,432,424.06

非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	590,226,625.58	572,432,424.06
所有者权益：		
股本	265,200,000.00	265,200,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,600,099.95	5,600,099.95
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	15,987,361.05	15,987,361.05

未分配利润	63,489,243.60	60,353,932.24
所有者权益合计	350,276,704.60	347,141,393.24
负债和所有者权益总计	940,503,330.18	919,573,817.30

### 3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	272,761,299.87	270,258,240.05
其中：营业收入	272,761,299.87	270,258,240.05
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	289,907,717.77	291,510,361.98
其中：营业成本	208,519,808.30	228,566,347.90
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	1,993,089.15	1,053,051.52
销售费用	15,411,281.64	14,018,909.73
管理费用	57,348,319.34	49,711,372.14

财务费用	5,014,766.03	-2,006,097.74
资产减值损失	1,620,453.31	166,778.43
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）		-144,158.17
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-17,146,417.90	-21,396,280.10
加：营业外收入	5,368,987.30	132,988.87
其中：非流动资产处置利得	31,329.30	1,251.00
减：营业外支出	74,546.01	165,089.74
其中：非流动资产处置损失	70,329.01	137,572.16
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-11,851,976.61	-21,428,380.97
减：所得税费用	-1,617,178.83	-2,923,306.12
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-10,234,797.78	-18,505,074.85
归属于母公司所有者的净利润	-10,216,010.01	-18,494,093.23
少数股东损益	-18,787.77	-10,981.62

六、其他综合收益的税后净额	7,268,521.17	3,077,016.42
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	7,082,135.24	2,873,134.15
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	7,082,135.24	2,873,134.15
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分		
5. 外币财务报表折算差额	7,082,135.24	2,873,134.15
6. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	186,385.93	203,882.27
七、综合收益总额	-2,966,276.61	-15,428,058.43

归属于母公司所有者的综合收益总额	-3,133,874.77	-15,620,959.08
归属于少数股东的综合收益总额	167,598.16	192,900.65
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.04	-0.07
（二）稀释每股收益	-0.04	-0.07

法定代表人：朱家钢

主管会计工作负责人：张之珩

会计机构负责人：袁自鹏

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	258,632,690.83	257,711,313.65
减：营业成本	203,165,771.58	227,209,137.73
营业税金及附加	1,876,793.91	922,889.92
销售费用	8,601,676.09	9,627,033.40
管理费用	36,321,001.15	31,614,069.89
财务费用	2,718,448.52	-2,877,272.04
资产减值损失	1,832,108.44	1,308,470.37
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）		61,999,200.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		



二、营业利润（亏损以“－”号填列）	4,116,891.14	51,906,184.38
加：营业外收入	309,300.00	126,777.22
其中：非流动资产处置利得		1,251.00
减：营业外支出	70,329.01	137,572.16
其中：非流动资产处置损失	70,329.01	137,572.16
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	4,355,862.13	51,895,389.44
减：所得税费用	1,220,550.77	-1,306,468.43
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	3,135,311.36	53,201,857.87
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		

2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分		
5. 外币财务报表折算差额		
6. 其他		
六、综合收益总额	3,135,311.36	53,201,857.87
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	280,082,121.24	333,938,053.33
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		

收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	28,225,585.80	24,980,190.78
收到其他与经营活动有关的现金	8,615,074.91	31,596,083.74
经营活动现金流入小计	316,922,781.95	390,514,327.85
购买商品、接受劳务支付的现金	198,361,768.18	238,221,985.06
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		

支付给职工以及为职工支付的现金	70,510,370.19	68,232,155.03
支付的各项税费	5,621,463.96	14,974,940.61
支付其他与经营活动有关的现金	48,022,001.82	74,809,719.24
经营活动现金流出小计	322,515,604.15	396,238,799.94
经营活动产生的现金流量净额	-5,592,822.20	-5,724,472.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	31,613.37	1,251.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	31,613.37	1,251.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	64,724,369.99	42,738,669.28
投资支付的现金	21,573,562.50	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		2,400,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	86,297,932.49	45,138,669.28

投资活动产生的现金流量净额	-86,266,319.12	-45,137,418.28
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	236,090,980.93	146,278,056.32
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	56,140,267.05	14,083,228.12
筹资活动现金流入小计	292,231,247.98	160,361,284.44
偿还债务支付的现金	133,146,314.89	135,322,217.10
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,411,746.25	8,076,108.68
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	106,923,713.70	7,385,039.86
筹资活动现金流出小计	244,481,774.84	150,783,365.64
筹资活动产生的现金流量净额	47,749,473.14	9,577,918.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,758,762.35	7,049,267.40
五、现金及现金等价物净增加额	-42,350,905.83	-34,234,704.17
加：期初现金及现金等价物余额	194,509,663.33	131,986,851.84
六、期末现金及现金等价物余额	152,158,757.50	97,752,147.67

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	234,410,478.26	308,706,167.88
收到的税费返还	26,752,929.45	24,980,190.78
收到其他与经营活动有关的现金	76,625,532.47	182,151,230.73
经营活动现金流入小计	337,788,940.18	515,837,589.39
购买商品、接受劳务支付的现金	188,058,719.04	205,830,965.26
支付给职工以及为职工支付的现金	51,046,167.91	50,731,243.38
支付的各项税费	3,678,366.28	2,750,332.47
支付其他与经营活动有关的现金	130,080,960.19	79,809,745.01
经营活动现金流出小计	372,864,213.42	339,122,286.12
经营活动产生的现金流量净额	-35,075,273.24	176,715,303.27
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,251.00
处置子公司及其他营业单		

位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		1,251.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,697,361.76	5,450,925.59
投资支付的现金		191,311,950.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		2,400,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	23,697,361.76	199,162,875.59
投资活动产生的现金流量净额	-23,697,361.76	-199,161,624.59
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	180,000,000.00	97,250,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	54,640,005.89	14,083,228.12
筹资活动现金流入小计	234,640,005.89	111,333,228.12
偿还债务支付的现金	117,500,000.00	100,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,441,860.83	7,583,801.42
支付其他与筹资活动有关的现金	96,463,318.67	7,350,458.62
筹资活动现金流出小计	217,405,179.50	114,934,260.04

筹资活动产生的现金流量净额	17,234,826.39	-3,601,031.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,135,507.69	3,561,701.03
五、现金及现金等价物净增加额	-40,402,300.92	-22,485,652.21
加：期初现金及现金等价物余额	146,582,279.07	63,114,642.22
六、期末现金及现金等价物余额	106,179,978.15	40,628,990.01

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备			未分 配利 润
	优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末余额	265,200,000.00				12,873,067.11		-4,628,194.15		16,179,664.78		37,941,250.70	3,172,823.79	330,738,612.23
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合													



并													
其他													
二、本年期初余额	265,200,000.00				12,873,067.11		-4,628,194.15		16,179,664.78		37,941,250.70	3,172,823.79	330,738,612.23
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							7,082,135.24				-10,216,010.01	167,598.16	-2,966,276.61
(一)综合收益总额							7,082,135.24				-10,216,010.01	167,598.16	-2,966,276.61
(二)所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风													

险准备													
3. 对所有者(或 股东)的分配													
4. 其他													
(四)所有者权 益内部结转													
1. 资本公积转 增资本(或股 本)													
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)													
3. 盈余公积弥 补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													
四、本期期末余 额	265, 200, 000. 00				12, 87 3, 067 . 11		2, 453 , 941. 09		16, 17 9, 664 . 78		27, 72 5, 240 . 69	3, 340 , 421. 95	327, 7 72, 33 5. 62

上年金额

单位：元

项目	上期
----	----

	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润		
		优先 股	永续 债	其他									
一、上年期末余额	156,000,000.00				119,029,780.29		-5,313,555.86		9,761,437.53		71,821,288.10	2,994,582.16	354,293,532.22
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并					6,531,186.82		-1,611,848.18				-2,687,340.09	223.22	2,232,221.77
其他													
二、本年期初余额	156,000,000.00				125,560,967.11		-6,925,404.04		9,761,437.53		69,133,948.01	2,994,805.38	356,525,753.99
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	109,200,000.00				-112,687,900.00		2,873,134.15				-21,614,093.23	193,056.93	-22,035,802.15
(一)综合收益总额							2,873,134.15				-18,494,093.23	192,900.65	-15,428,058.43

(二)所有者投入和减少资本												156.28	156.28
1. 股东投入的普通股												156.28	156.28
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配												-3,120,000.00	-3,120,000.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配												-3,120,000.00	-3,120,000.00
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转	109,200,000.00				-109,200,000.00								
1. 资本公积转	109,200,000.00				-109,200,000.00								

增资本（或股本）	200,000.00				200,000.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他					-3,487,900.00								-3,487,900.00
四、本期期末余额	265,200,000.00				12,873,067.11	-4,052,269.89		9,761,437.53		47,519,854.78	3,187,862.31	334,489,951.84	

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							

一、上年期末余额	265,200,000.00				5,600,099.95				15,987,361.05	60,353,932.24	347,141,393.24
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	265,200,000.00				5,600,099.95				15,987,361.05	60,353,932.24	347,141,393.24
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)										3,135,311.36	3,135,311.36
(一)综合收益总额										3,135,311.36	3,135,311.36
(二)所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											

4. 其他											
(三)利润分配											
1. 提取盈余公 积											
2. 对所有者(或 股东)的分配											
3. 其他											
(四)所有者权 益内部结转											
1. 资本公积转 增资本(或股 本)											
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)											
3. 盈余公积弥 补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余 额	265,20 0,000. 00				5,600,0 99.95				15,987, 361.05	63,48 9,243 .60	350,27 6,704. 60

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分 配利 润	所有者 权益合 计
		优先 股	永续 债	其他							
一、上年期末余 额	156,000,000.00				114,800,099.95				9,569,133.80	5,709,887.00	286,079,120.75
加：会计政 策变更											
前期 差错更正											
其他											
二、本年期初余 额	156,000,000.00				114,800,099.95				9,569,133.80	5,709,887.00	286,079,120.75
三、本期增减变 动金额(减少以 “－”号填列)	109,200,000.00				-109,200,000.00					50,081,857.87	50,081,857.87
(一)综合收益 总额										53,201,857.87	53,201,857.87
(二)所有者投 入和减少资本											
1. 股东投入的 普通股											
2. 其他权益工											



具持有者投入 资本											
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额											
4. 其他											
(三)利润分配										-3,120,000.00	-3,120,000.00
1. 提取盈余公 积											
2. 对所有者(或 股东)的分配										-3,120,000.00	-3,120,000.00
3. 其他											
(四)所有者权 益内部结转	109,200,000.00				-109,200,000.00						
1. 资本公积转 增资本(或股 本)	109,200,000.00				-109,200,000.00						
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)											
3. 盈余公积弥 补亏损											
4. 其他											

(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	265,200,000.00				5,600,099.95				9,569,133.80	55,791,744.87	336,160,978.62

### 三、公司基本情况

#### (一) 公司概况

德奥通用航空股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），于1993年6月3日，根据南海市对外经济贸易委员会南外经合字（93）第215号《关于合资经营南海迅达模具有限公司可行性报告、合同、章程的批复》批准，南海市盐步奔达模具五金厂（后名称变更为佛山市南海奔达模具有限公司，简称“南海奔达”）与香港强迅实业有限公司（后名称变更为立邦（香港）实业有限公司，简称“香港立邦”）以合资经营方式设立“南海迅达模具有限公司”即本公司前身，注册资本为港币515万元。

1994年3月22日，经南海市对外经济贸易委员会“南外经合补字（94）第016号”《关于南海迅达模具有限公司增资可行性报告、补充合同的批复》批准，本公司新增股东广东省医药联合总公司物资站（简称“物资站”），公司注册资本从515万港元增资至1,562.5万港元。公司名称变更为“南海迅达金属制品有限公司”。

1995年8月21日，根据南海市对外经济贸易委员会“南外经合补字（95）第121号”《关于南海迅达金属制品有限公司补充合同的批复》，物资站退出合营公司，同时本公司注册资本调整为港币981万元。公司名称变更为“南海立邦电器有限公司”。

1999年2月22日，根据南海市对外经济贸易委员会“南外经合补字（99）第022号”《关于南海立邦电器有限公司补充合同的批复》，南海奔达将其在本公司的全部股权（占注册资本的55%）转让给香港立邦并退出合营公司。本公司变更为外资公司，由香港立邦独资经营。2000年5月26日，根据南海市对外经济贸易委员会“南外经合补字（2000）第124号”《关于南海立邦电器有限公司补充章程的批复》，本公司注册资本由港币981万元增资至港币1,601万元。

2004年3月，本公司名称变更为“佛山市南海立邦电器有限公司”。

2006年4月18日，根据佛山市南海区对外贸易经济合作局“南外经合补字[2006]91号”《关于外资企业佛山市南海立邦电器有限公司增资、增加投资方并转变企业性质的批复》：佛山

市南海伊林实业投资有限公司（以下简称“伊林公司”）、佛山市南海伊拓投资有限公司（以下简称“伊拓公司”）对本公司进行增资，本公司性质变更为中外合资；注册资本由港币 16,010,000.00 元增资至港币 30,065,728.00 元。

2006 年 7 月 15 日，根据中华人民共和国商务部商资批[2006]1525 号《关于同意佛山市南海立邦电器有限公司变更为外商投资股份制公司的批复》，本公司整体变更为外商投资股份有限公司，名称变更为“广东伊立浦电器股份有限公司”，注册资本为人民币 9,000 万元。

2008 年，经中国证券监督管理委员会证监许可[2008]834 号文《关于核准广东伊立浦电器股份有限公司首次公开发行股票的通知》核准，本公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）3,000 万股，本公司注册资本变更为 12,000 万元，领取 440600400008932 号企业法人营业执照。本公司股票于 2008 年 7 月 16 日在深圳证券交易所挂牌交易。

根据 2008 年度股东大会决议通过以资本公积转增股本的方式，每 10 股转增 3 股，公司注册资本增加至 15,600 万元。

2013 年 6 月 20 日，立邦香港、南海伊林、南海伊拓转让公司股权予北京市梧桐翔宇投资有限公司（以下简称“梧桐翔宇”），转让的股数分别为 25,000,000 股、7,426,312 股和 6,037,068 股，合计占公司总股本的 24.66%。转让完成后梧桐翔宇成为公司第一大股东。

根据 2014 年度股东大会决议通过以资本公积金转增股本的方式，每 10 股转增 7 股，公司注册资本增加至 26,520 万元。

2015 年 6 月 26 日，本公司名称变更为“德奥通用航空股份有限公司”，企业类型变更为其他股份有限公司(上市)。

2016 年 4 月，本公司更换三证合一企业法人营业执照，企业法人营业执照的统一社会信用代码为 914406006176462155。

截止 2016 年 6 月 30 日，公司股本为 26,520 万元。

公司经营范围：民用航空器及发动机（含零部件）、机载设备与系统、配套系统与产品的研发、设计、生产、销售及售后服务；通用航空服务；生产经营电饭煲、电开水器等家用电器、商用厨房电器及设备、模具及金属模压制品；货物进出口、技术进出口；股权投资、资产管理、商业咨询服务；物业的投资与经营管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

公司注册地及总部办公地：广东省佛山市南海区松岗松夏工业园工业大道西。

本公司母公司为梧桐翔宇，最终控制人为张佳运。

本财务报表业经公司董事会于 2016 年 8 月 25 日批准报出。

## （二）合并财务报表范围

截止 2016 年 6 月 30 日，本公司合并财务报表范围内公司如下：

子公司名称
广州邦芝家用电器有限公司（以下简称“广州邦芝”）

子公司名称
蓝海实业有限公司（以下简称“蓝海实业”）
佛山市南海邦芝电器有限公司（以下简称“南海邦芝”）
德奥直升机有限公司（以下简称“德奥直升机”）
南通德奥斯太尔航空发动机有限公司（以下简称“德奥航空发动机”）
德奥进出口有限公司（以下简称“德奥进出口”）
德奥无人机运营服务有限公司（以下简称“德奥无人机”）
德奥航空发动机有限公司（以下简称“德奥发动机”）
德奥通航（北京）科技有限公司（以下简称“德奥科技”）
佛山市伊立浦电器有限公司（以下简称“佛山伊立浦”）
深圳前海伊立浦资产管理有限公司（以下简称“前海伊立浦”）
伊立浦国际投资控股有限公司（以下简称“伊立浦投资”）
南通德奥航空精密铸造有限公司（以下简称“德奥精密铸造”）
AeroSteyr Rotary Sàrl（以下简称“ASR”）
RotorSwiss Helicopter SA（以下简称“RSH”）
Mistral Engines SA（以下简称“MESA”）
RotorSchmiede GmbH（以下简称“RSM”）
AeroSteyr Engines GmbH（以下简称“ASE”）
SARL DEM ELECTRONIQUE（以下简称“DEM”）
Mistral Engines USA, INC（以下简称“MEUS”）
Rotorfly LTD.（以下简称“Rotorfly”）
XtremeAir GmbH(以下简称“XtremeAir”)

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

#### 四、财务报表的编制基础

##### （一）编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

##### （二）持续经营

公司无影响持续经营能力的事项，预计未来十二个月内具备持续经营的能力，公司的财务报表在持续经营为假设的基础上编制。

## 五、重要会计政策及会计估计

### (一) 遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

### (二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### (三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

### (四) 记账本位币

本公司和子公司广州邦芝、南海邦芝、德奥直升机、佛山伊立浦、德奥航空发动机、前海伊立浦、德奥进出口、德奥无人机、德奥发动机、德奥科技、德奥精密铸造以人民币为记账本位币；

子公司伊立浦投资、蓝海实业以港币为记账本位币；

子公司 ASR、RSH、MESA 以瑞士法郎为记账本位币；

子公司 RSM、ASE、DEM、XtremeAir 以欧元为记账本位币；

子公司 MEUS 以美元为记账本位币。

子公司 Rotorfly 以卢布为记账本位币。

### (五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

### (六) 合并财务报表的编制方法

#### 1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方分割的部分）均纳入合并财务报表。

#### 2、合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公

司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

#### （1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

#### （2）处置子公司或业务

##### ①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

## ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### （3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留

存收益。

### **(七) 现金及现金等价物的确定标准**

在编制现金流量表时，将公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

### **(八) 外币业务和外币报表折算**

#### **1、外币业务**

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

#### **2、外币财务报表的折算**

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算（月平均汇率的全年算术平均值）。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表所有者权益项目下单独列示。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

### **(九) 金融工具**

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

#### **1、金融工具的分类**

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

#### **2、金融工具的确认依据和计量方法**

##### **(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）**

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

##### **(2) 持有至到期投资**

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始



确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率（如实际利率与票面利率差别较小的，按票面利率）计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

### （3）应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

### （4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

### （5）其他金融负债

按其公允价值和和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

## 3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

#### 4、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

#### 6、金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

##### (1) 可供出售金融资产的减值准备

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

##### (2) 持有至到期投资的减值准备

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

#### (十) 应收款项坏账准备

### 1、单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准：

占应收款项余额 10%以上（含 10%）。

单项金额重大应收款项坏账准备的计提方法：

单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试后未发生减值的，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中再进行减值测试。

### 2、按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项

确定组合的依据	
组合 1	应收出口退税款、关联方账款
组合 2	以账龄特征划分为若干应收款项组合
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	单独进行减值测试，如无客观证据表明其发生了减值的，不计提坏账准备
组合 2	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	2.00	2.00
1—2 年（含 2 年）	8.00	8.00
2—3 年（含 3 年）	15.00	15.00
3—4 年（含 4 年）	30.00	30.00
4—5 年（含 5 年）	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

### 3、单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由：

有客观证据表明可能发生减值，如债务人出现撤销、破产或死亡，以其破产财产或遗产清偿后仍不能收回，现金流量严重不足等情况的。

坏账准备的计提方法：

对有客观证据表明可能发生了减值的应收款项，将其从相关组合中分离出来，单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

## （十一）存货

### 1、存货的分类

存货分类为：原材料、产成品、在产品、低值易耗品、委托加工物资、自制半成品等。

## 2、发出存货的计价方法

产成品和在产品成本包括原材料、直接人工、其他直接成本以及按正常生产能力下适当比例分摊的间接生产成本。各类存货的购入与入库按历史成本计价。原材料和产成品的发出按移动加权平均法计价。

## 3、不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

年末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

## 4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

## 5、低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法。

## (十二) 长期股权投资

### 1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

### 2、初始投资成本的确定

#### (1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益

性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整股本溢价,股本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并:公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。

#### (2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### 3、后续计量及损益确认方法

#### (1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### (2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资,采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,不调整长期股权投资的初始投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价

值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

### （3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的

其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

### **(十三) 合营安排分类及会计处理方法**

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见附注三（十二）。

### **(十四) 投资性房地产**

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

### **(十五) 固定资产**

#### **1、固定资产确认条件**

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

#### **2、各类固定资产的折旧方法**

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	5—20	5.00	4.75—19.00
机器设备	10	5.00	9.50
运输设备	5—10	5.00	9.50—19.00
模具	2	5.00	47.50
电子及其他设备	5	5.00	19.00

### 3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- （4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

#### （十六）在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

#### （十七）借款费用

##### 1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- （2）借款费用已经发生；



(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

## 2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

## 3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

## 4、借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## (十八) 无形资产

### 1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

## (2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

## 2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定权利的期限
ERP 系统软件及实施服务项目	5 年	预计能为企业带来经济利益的期限
东芝烹饪家电技术使用许可费	5 年	合同性权利期限
人力资源管理信息系统	5 年	预计能为企业带来经济利益的期限
软件及其他	5 年	预计能为企业带来经济利益的期限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

## 3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司不存在使用寿命不确定的无形资产。

## 4、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段，研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

## 5、开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的条件：

如果研发对象是针对通用航空领域的技术预研，则公司将其划分为研究阶段；如果研发对象是围绕能够生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品而进行的，则公司将其划分为开发阶段。在开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- (1) 产品的开发已经技术团队进行充分论证；
- (2) 管理层已批准产品开发的预算；
- (3) 已有前期市场调研的研究分析说明开发所生产的产品具有市场推广能力；
- (4) 有足够的技术和资金支持，以进行产品的开发活动及后续的大规模生产；
- (5) 产品开发的支出能够可靠地归集。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的资本化支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

公司目前正在进行的项目有通航共轴无人机项目、通航共轴直升机项目、通用航空发动机项

目、D 型航空转子发动机项目和无人机飞行剖面项目。该等项目的开发对象为具体的产品机型且是建立在明确的产品以及成熟技术的基础之上，因而公司从立项起将其划分为开发阶段。

### (十九) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

### (二十) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

#### 1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

#### 2、摊销年限

项目	预计使用寿命	依据
雨棚	3 年	预计给企业带来经济利益的期限
装修及安装工程	10 年	预计给企业带来经济利益的期限
航空专业技能培训费	10 年	预计给企业带来经济利益的期限

### (二十一) 职工薪酬

### 1、短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

### 2、离职后福利的会计处理方法

#### (1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

### 3、辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

### (二十二) 预计负债

公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

### 1、预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

### 2、各类预计负债的计量方法

公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

## (二十三) 收入

### 1、销售商品收入确认和计量原则

- (1) 销售商品收入确认和计量的总体原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

- (2) 公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

海外销售：公司在按海外客户的订单组织生产并检验合格后发出产品，开具出口统一发票报关，海关确认货物出口后（报关出口），此时出口产品所有权上的风险和报酬转移给客户，公司确认外销收入。

境内销售：公司发出货物并经客户签收后确认收入。

### 2、让渡资产使用权收入的确认和计量原则

- (1) 让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

### 3、按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则

(1) 按完工百分比法确认提供劳务收入和建造合同收入确认和计量的总体原则

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(2) 公司提供的技术开发劳务收入，按交易双方确认的已完工作的进度确认收入。

## (二十四) 政府补助

### 1、类型

政府补助，是公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的，用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；

公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助；

对于政府文件未明确规定补助对象的，公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

### 2、确认时点

企业实际取得政府补助款项作为确认时点。

### 3、会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

## **(二十五) 递延所得税资产和递延所得税负债**

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## **(二十六) 经营租赁、融资租赁**

### **1、经营租赁会计处理**

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

### **2、融资租赁会计处理**

融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入

财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

## (二十七) 套期会计

### 1、套期保值的分类

(1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

(2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

(3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

### 2、套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面档。该档载明了套期工具、被套期项目或交易，被套期风险的性质，以及本公司对套期工具有效性评价方法。

套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否高度有效。套期同时满足下列条件时，本公司认定其为高度有效：

(1) 在套期开始及以后期间，该套期预期会高度有效地抵销套期指定期间被套期风险引起的公允价值或现金流量变动；

(2) 该套期的实际抵销结果在 80%至 125%的范围内。

### 3、套期会计处理方法

#### (1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

#### (2) 现金流量套期



套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为资本公积（其他资本公积），属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将资本公积（其他资本公积）中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在资本公积（其他资本公积）中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在资本公积（其他资本公积）中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入股东权益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但并未被替换或展期），或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

### （3）境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入股东权益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

## （二十八）关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成公司的关联方。

公司的关联方包括但不限于：

- （1）公司的母公司；
- （2）公司的子公司；
- （3）与公司受同一母公司控制的其他企业；
- （4）对公司实施共同控制的投资方；
- （5）对公司施加重大影响的投资方；
- （6）公司的合营企业，包括合营企业的子公司；
- （7）公司的联营企业，包括联营企业的子公司；
- （8）公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- （9）公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- （10）公司的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

## （二十九）重要会计政策和会计估计的变更

### 1、会计政策变更

本期公司主要会计政策未发生变更。

## 2、会计估计变更

本期公司主要会计估计未发生变更。

## 六、税项

### (一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	注释 1
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税、营业税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税、营业税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税、营业税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	注释 2

注释 1:

增值税：本公司销售产品增值税税率为 17%，本公司出口销售增值税执行“免、抵、退”政策，2016 年出口退税率为 17%。

本公司之子公司广州邦芝、南海邦芝、佛山伊立浦、德奥直升机、德奥进出口、德奥无人机、德奥航空发动机、德奥发动机的增值税税率为 17%；前海伊立浦、德奥科技、德奥精密铸造的增值税税率为 3%；Rotorfly 的增值税税率为 18%；XtremeAir、RSM 的增值税税率为 19%；ASE 的增值税税率为 20%；MESA 的增值税税率为 8%。

注释 2:

所得税：本公司企业所得税税率为 15%；

广州邦芝、南海邦芝、佛山伊立浦、德奥直升机、德奥航空发动机、德奥发动机、德奥进出口、前海伊立浦、德奥无人机、德奥科技、德奥精密铸造报告期内所得税税率为 25%；ASE 报告期内所得税税率为 20%；RSM 报告期内所得税税率为 33%；MESA 报告期内联邦所得税税率为 8.5%，州所得税税率为 10%；ASR、RSH 按照瑞士当地税法规定免征企业所得税；Rotorfly 报告期内所得税税率为 20%；XtremeAir 报告期内的所得税税率为 28%。

蓝海实业、伊立浦投资在香港注册，报告期内利得税税率为 16.5%。

### (二) 税收优惠及批文

根据 2008 年 1 月 1 日起实施的《中华人民共和国企业所得税法》（以下简称“新税法”）第二十八条规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。2014 年 10 月 10 日，本公司取得 GR201444000600 号高新技术证书，2014 年至 2016 年所得税税率为 15%。

**七、合并财务报表主要项目注释**

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

**（一）货币资金**

项目	期末余额	期初余额
库存现金	71,256.15	35,114.95
银行存款	152,087,501.35	194,474,548.38
其他货币资金	19,240,409.04	20,151,008.63
合计	171,399,166.54	214,660,671.96
其中：存放在境外的款项总额	27,518,475.68	48,045,524.26

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	7,364,007.68	8,837,807.80
信用证保证金	820,952.67	523,839.77
借款保证金	10,609,920.00	10,389,760.00
租赁保证金	445,528.69	399,601.06
合计	19,240,409.04	20,151,008.63

截止本期末，本公司无存放于境外且资金汇回受到限制的货币资金。

**（二）应收票据****1、应收票据的分类**

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,359,398.08	5,143,597.58
合计	3,359,398.08	5,143,597.58

2、期末无已质押的应收票据。

3、期末无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据。

## 4、期末公司已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	6,044,111.31	
合计	6,044,111.31	

5、截止本期末，公司无已贴现未到期的应收票据。

6、期末应收票据中无持公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

## (三) 应收账款

## 1、应收账款分类披露

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项										
按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项										
组合1										
组合2	78,219,752.28	96.39	3,574,969.96	4.57	74,644,782.32	87,723,160.74	96.26	3,690,669.35	4.21	84,032,491.39

组合小计	78,219,752. 28	96.39	3,574,969 .96	4.57	74,644,782. 32	87,723,160.7 4	96.26	3,690,669.3 5	4.21	84,032,491. 39
单项金额虽不重大但 单项计提坏账准备的 应收款项	2,933,523.9 2	3.61	2,933,523 .92	100.00		3,409,405.4 2	3.74	3,409,405. 42	100.00	
合计	81,153,276. 20	100.00	6,508,493 .88	8.02	74,644,782. 32	91,132,566. 16	100.00	7,100,074.7 7	7.79	84,032,491. 39

应收账款种类的说明：

期末无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收款项：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	73,381,685.55	1,467,633.68	2
1-2 年 (含 2 年)	1,499,266.15	119,941.29	8
2-3 年 (含 3 年)	777,879.55	116,681.93	15
3-4 年 (含 4 年)	705,847.79	211,754.34	30
4-5 年 (含 5 年)	392,229.05	196,114.53	50
5 年以上	1,462,844.19	1,462,844.19	100
合计	78,219,752.28	3,574,969.96	4.57

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
货款	2,933,523.92	2,933,523.92	100.00	预计无法收回
合计	2,933,523.92	2,933,523.92	100.00	

## 2、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 680,784.31 元；本期收回或转回坏账准备金额 1,106,483.70 元。

## 3、本期核销的应收账款金额 165,881.50。

## 4、期末应收账款中无持公司 5%以上 (含 5%) 表决权股份的股东单位欠款。

## 5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款 合计数的比例 (%)	坏账准备
第一名	11,503,962.52	14.18	230,079.25
第二名	9,499,815.44	11.7	189,996.31
第三名	7,973,240.29	9.82	159,464.81
第四名	6,010,688.97	7.41	120,213.78
第五名	5,087,580.31	6.27	101,751.61

合计	40,075,287.53	49.38	801,505.76
----	---------------	-------	------------

## 6、期末无应收关联方账款。

## (四) 其他应收款

## 1、其他应收款分类披露

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备其他应收款项										
组合 1	4,803,572.87	25.75			4,803,572.87	8,798,527.88	54.84			8,798,527.88
组合 2	12,480,852.71	66.90	842,892.46	6.75	11,637,960.25	5,873,897.07	36.61	607,236.19	10.34	5,266,660.88
组合小计	17,284,425.58	92.65	842,892.46	4.88	16,441,533.12	14,672,424.95	91.45	607,236.19	4.14	14,065,188.76
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他	1,371,144.45	7.35	1,371,144.45	100.00		1,371,144.45	8.55	1,371,144.45	100.00	



应收款										
合计	18,655,570 .03	100.00	2,214,036. 91	11.87	16,441,533. 12	16,043,569. 40	100.00	1,978,380.64	12.33	14,065,188.7 6

其他应收款种类的说明：

(1) 期末无单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

(2) 组合 1：应收出口退税款

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
出口退税	4,803,572.87			风险较小
合计	4,803,572.87			

(3) 组合 2：采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	9,938,762.36	198,775.28	2
1 至 2 年 (含 2 年)	862,846.68	69,027.73	8
2 至 3 年 (含 3 年)	346,965.92	52,044.89	15
3 至 4 年 (含 4 年)	928,996.57	278,698.97	30
4 至 5 年 (含 5 年)	317,871.18	158,935.59	50
5 年以上	85,410.00	85,410.00	100
合计	12,480,852.71	842,892.46	6.75

(4) 期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
广告款	1,260,000.00	1,260,000.00	100.00	预计无法收回
押金	73,649.62	73,649.62	100.00	预计无法收回
应收员工款	37,494.83	37,494.83	100.00	预计无法收回
合计	1,371,144.45	1,371,144.45	100.00	

## 2、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 261,040.39 元；本期收回或转回坏账准备金额 25,384.12 元。

3、本期无实际核销的其他应收款。

4、期末其他应收款中无持公司 5% 以上 (含 5%) 表决权股份的股东单位欠款。

## 5、其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
员工借款、备用金	1,055,935.91	502,117.18

保证金及押金	2,855,580.28	2,654,038.24
出口退税款	4,803,572.87	8,798,527.88
中介费	3,132,075.44	188,679.24
往来款	940,000.00	1,950,000.00
其他	5,868,405.53	1,950,206.86
合计	18,655,570.03	16,043,569.40

#### 6、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收 期末余额合 计数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
第一名	出口退税	4,803,572.87	1年以内	25.75	
第二名	广告制作费	1,260,000.00	5年以上	6.75	1,260,000.00
第三名	往来款	940,000.00	1年以内	5.04	18,800.00
第四名	押金	550,956.70	1年以内 145,830.70 元	2.95	35,326.69
			1-2年 405,126.00 元		
第五名	保证金	200,000.00	3-4年	1.07	60,000.00
合计		7,754,529.57		41.56	1,374,126.69

#### 7、期末无应收关联方账款。

#### (五) 预付款项

##### 1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内(含1年)	11,815,738.47	98.62	10,371,463.24	96.28
1-2年(含2年)	124,229.80	1.04	357,589.91	3.32
2-3年(含3年)			27,952.70	0.26

3 年以上	40,649.63	0.34	15,324.90	0.14
合计	11,980,617.90	100	10,772,330.75	100.00

## 2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款期末余额 合计数的比例(%)
第一名	2,581,250.00	21.55
第二名	1,475,000.00	12.31
第三名	938,150.00	7.83
第四名	752,265.00	6.28
第五名	684,721.56	5.71
合计	6,431,386.56	53.68

## 3、期末预付款项中无持公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

### (六) 存货

#### 1、存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	42,431,790. 77	5,597,084. 05	36,834,706. 72	28,742,501. .67	4,495,801. .54	24,246,700. .13
委托加工材 料	10,415,060. 95		10,415,060. 95	5,792,045. 80		5,792,045. 80
产成品	101,044,823 .53	324,830.69	100,719,992 .84	80,299,637 .02	260,461.3 3	80,039,175 .69
自制半成品	15,926,719. 87		15,926,719. 87	11,932,029 .30		11,932,029 .30
在产品	21,028,803. 98		21,028,803. 98	4,974,577. 99		4,974,577. 99
合计	190,847,199 .10	5,921,914. 74	184,925,284 .36	131,740,79 1.78	4,756,262 .87	126,984,52 8.91

其中：期末数中无存货用于担保。

期末数中无存货所有权受到限制。

#### 2、存货跌价准备

存货种类	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
------	------	------	------	------

		企业合并	计提	转回	转销	
原材料	4,495,801.54		1,699,372.74		598,090.23	5,597,084.05
产成品	260,461.33		111,123.69		46,754.33	324,830.69
合计	4,756,262.87		1,810,496.43		644,844.56	5,921,914.74

3、公司无计入存货成本的借款费用资本化金额。

#### (七) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	10,014,211.07	8,197,630.02
预缴税金	3,760,417.57	3,412,805.89
其他	82,166.49	19,760.36
合计	13,856,795.13	11,630,196.27

#### (八) 可供出售金融资产

##### 1、可供出售金融资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具	1.00		1.00	1.00		1.00
其中：按成本计量	1.00		1.00	1.00		1.00
合计	1.00		1.00	1.00		1.00

##### 2、期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
深圳市天健源投资基金管理有限公司	1.00			1.00					20.00	
合计	1.00			1.00					20.00	

#### (九) 固定资产

##### 1、固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	模具	电子及其他设备	运输设备	合计
1. 账面原值						
(1) 期初余额	134,694,426.25	105,067,832.93	91,382,805.89	30,927,349.88	5,636,312.63	367,708,727.58
(2) 本期增加金额	1,284,982.42	1,684,567.61	2,222,715.91	658,837.87	218,272.35	6,069,376.16
—外购	1,284,982.42	1,684,567.61	1,455,811.99	658,837.87	218,272.35	5,302,472.24
—在建工程转入			766,903.92			766,903.92
—企业合并增加						
(3) 本期减少金额		1,456,219.98	6.00	114,326.25		1,570,552.23
—处置或报废		1,456,219.98	6.00	114,326.25		1,570,552.23
(4) 期末余额	135,979,408.67	105,296,180.56	93,605,515.80	31,471,861.50	5,854,584.98	372,207,551.51
2. 累计折旧						
(1) 期初余额	65,670,029.26	74,060,958.14	78,789,661.78	22,114,769.57	773,138.37	241,408,557.12
(2) 本期增加金额	3,292,368.04	3,963,767.94	3,236,732.14	958,512.95	316,555.27	11,767,936.34
—计提	3,292,368.04	3,963,767.94	3,236,732.14	958,512.95	316,555.27	11,767,936.34
—企业合并增加						
(3) 本期减少金额		1,390,224.77	5.70	109,705.13		1,499,935.60
—处置或报废		1,390,224.77	5.70	109,705.13		1,499,935.60
(4) 期末余额	68,962,397.30	76,634,501.31	82,026,388.22	22,963,577.39	1,089,693.64	251,676,557.86
3. 减值准备						
(1) 期初余额		79,771.91	111,713.84			191,485.75

项目	房屋及建筑物	机器设备	模具	电子及其他设备	运输设备	合计
(2)本期增加金额						
—计提						
(3)本期减少金额						
—处置或报废						
(4) 期末余额		79,771.91	111,713.84			191,485.75
4. 账面价值						
(1)期末账面价值	67,017,011.37	28,581,907.34	11,467,413.74	8,508,284.11	4,764,891.34	120,339,507.90
(2)期初账面价值	69,024,396.99	30,927,102.88	12,481,430.27	8,812,580.31	4,863,174.26	126,108,684.71

2、期末无暂时闲置的固定资产。

3、本期无通过融资租赁租入的固定资产。

4、本期无通过经营租赁租出的固定资产。

5、期末无持有待售的固定资产。

6、期末未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因	预计办结产权证书时间
房屋及建筑物	12,015,710.10	办理中	2016 年
合计	12,015,710.10		

7、本期无以明显高于账面价值的价格出售固定资产的情况。

8、期末用于抵押的固定资产账面价值为 32,113,163.47 元。

#### (十) 在建工程

##### 1、在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
模具						
合计						

##### 2、重要的在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
模具			766,903.92	766,903.92								自筹
合计			766,903.92	766,903.92								



## (十一) 无形资产

## 1、无形资产情况

项目	土地使用权	ERP 系统 软件及实施服 务项目	人力资源 管理信息 系统	东芝烹饪家电 技术使用许可 费	软件及其他	合计
1. 账 面原 值						
(1) 期初 余额	20,083,457.47	2,337,831.49	49,000.00	29,030,220.00	6,449,742.96	57,950,251.92
(2) 本期 增加 金额	2,811,617.19				1,818,048.01	4,629,665.20
—购 置	2,811,617.19				1,818,048.01	4,629,665.20
—内 部研 发						
—企 业合 并增 加						
(3) 本期 减少 金额						
—处 置						
(4) 期末 余额	22,895,074.66	2,337,831.49	49,000.00	29,030,220.00	8,267,790.97	62,579,917.12

2. 累计摊销						
(1) 期初余额	4,321,228.19	2,337,831.49	49,000.00	29,030,220.00	3,430,026.06	39,168,305.74
(2) 本期增加金额	187,598.22				523,515.52	711,113.74
—计提	187,598.22				523,515.52	711,113.74
—企业合并增加						
(3) 本期减少金额						
—处置						
(4) 期末余额	4,508,826.41	2,337,831.49	49,000.00	29,030,220.00	3,953,541.58	39,879,419.48
3. 减值准备						
(1) 期初余额						
(2) 本期						

增加 金额						
—计 提						
(3) 本期 减少 金额						
—处 置						
(4) 期末 余额						
4. 账 面价 值						
(1) 期末 账面 价值	18,386,248.25				4,314,249.39	22,700,497.64
(2) 期初 账面 价值	15,762,229.28				3,019,716.90	18,781,946.18

期末无形资产中无通过公司内部研发形成的无形资产。

2、本期无以明显高于账面价值的价格出售无形资产的情况。

3、期末用于抵押的无形资产账面价值为 14,250,997.59 元。

4、期末未办妥产权证书的无形资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	2,759,419.56	办理中
合计	2,759,419.56	

(十二) 开发支出

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额	资本化开始	资本化	期末研发进度
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	计入当期损益	其他		时点	具体依据	
通航共轴无人机项目	87,838,666.33	14,438,982.31					102,277,648.64	RU100:2014年1月; RU300:2015年1月	立项文件	进行中
通航共轴直升机项目	30,964,005.19	1,669,030.90					32,633,036.09	SkyTrac:2015年1月; RS20:2015年2月; RS115:2015年1月	立项文件	进行中
通用航空发动机项目	63,770,799.65	10,961,598.38					74,732,398.03	柴油航空活塞发动机 研发项目:2015年4 月;航空转子发动机研 发项目:收购时即处于 资本化阶段	立项文件	进行中

D 型航空转子发动机项目		2,241,568.60					2,241,568.60			
无人机飞行剖面项目	14,657,688.55	2,700,648.84					17,358,337.39	2015 年 7 月	立项文件	进行中
合计	197,231,159.72	32,011,829.03					229,242,988.75			

**(十三) 商誉****1、商誉账面原值**

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并 形成的	其他	处置	其他	
收购 XtremeAir 股权 *1	2,552,322 .24		100,651. 11			2,652,973. 35
合计	2,552,322 .24		100,651. 11			2,652,973. 35

\*1 本期其他增加系外币报表折算产生的汇兑差额。

**(十四) 长期待摊费用**

项目	期初余额	本期增加	本期摊销	其他 减少	期末余额	其他减 少 的原因
雨棚	20,183.43		17,299.98		2,883.45	
装修及安装工程	13,734,364 .20	2,211,282. 03	806,952.78		15,138,693 .45	
航空专业技能培 训 费	5,368,336. 26		282,544.02		5,085,792. 24	
信息服务费	188,679.25		47,169.84		141,509.41	
合计	19,311,563 .14	2,211,282. 03	1,153,966. 62		20,368,878 .55	

**(十五) 递延所得税资产和递延所得税负债****1、未经抵销的递延所得税资产**

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差 异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差 异	递延所得税资 产
资产减值准备	11,155,971.28	1,726,542.16	10,502,999.88	1,659,323.08
同一控制下企业合 并	575,866.20	86,379.93	575,866.20	86,379.93
未弥补亏损	56,048,826.13	12,538,184.35	51,476,770.94	10,791,400.2 5
未实现毛利	10,243,413.92	1,766,290.48	10,079,834.46	1,725,395.62

合计	78,024,077.53	16,117,396.92	72,635,471.48	14,262,498.88
----	---------------	---------------	---------------	---------------

## 2、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
(1) 资产减值准备	3,679,960.00	3,523,204.15
(2) 可抵扣亏损	172,239.65	130,099.54
合计	3,852,199.65	3,653,303.69

## 3、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

项目	期末余额	期初余额
2018 年	109,297.58	112,149.59
2020 年	18,471.32	17,949.95
2021 年	44,470.75	
合计	172,239.65	130,099.54

## (十六) 其他非流动资产

类别及内容	期末余额	期初余额
预付工程、设备款、股权款	45,593,832.62	15,931,329.37
合计	45,593,832.62	15,931,329.37

## (十七) 短期借款

### 1、短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
押汇借款		
— 抵押担保借款*1	236,525,196.25	143,469,504.44
— 信用借款*2	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	246,525,196.25	153,469,504.44

短期借款分类的说明：

\*1 本公司向兴业银行申请提供 18,000 万元的综合授信额度，公司以土地使用权、房屋提供抵押担保。公司期末向兴业银行流动资金借款金额为 18,000 万元。

2016 年本公司之子公司蓝海实业向南洋商业银行申请提供 3,500 万元港币的综合授信额度，由本公司提供最高额保证担保。蓝海实业期末借款金额为 26,525,196.25 元。

2016 年本公司之子公司德奥进出口向天津银行申请提供 4,000 万元的综合授信额度，由本

公司提供最高额保证担保。德奥进出口期末借款金额为 3,000.00 万元。

\*2 本公司向广发银行申请提供 17,000 万元的综合授信额度，不存在保证、抵押担保情况。

公司期末向广发银行流动资金借款金额为 1,000.00 万元。

## 2、期末公司无已到期未偿还的短期借款。

### (十八) 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	7,364,007.68	8,837,807.80
合计	7,364,007.68	8,837,807.80

### (十九) 应付帐款

#### 1、应付帐款列示

项目	期末余额	期初余额
材料款	119,345,452.57	84,555,766.60
设备及工程款	11,054,859.84	30,859,265.19
其他	448,080.89	493,577.30
合计	130,848,393.30	115,908,609.09

#### 2、账龄超过一年的重要应付帐款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
梧桐投资有限公司(以下简称“梧桐投资”)	6,987,100.00	未到期
合计	6,987,100.00	

3、期末数中无欠持公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位款项。

4、期末数中欠关联方款项情况详见附注九、(四)、5。

### (二十) 预收款项

#### 1、预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
货款	7,538,200.62	7,149,730.58
合计	7,538,200.62	7,149,730.58

2、期末数中无预收持公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位款项。

3、期末数中无预收关联方款项。

4、期末无账龄超过一年的大额预收款项情况。

### (二十一) 应付职工薪酬

#### 1、应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------



短期薪酬	15,121,090.02	83,451,040.62	86,320,884.46	12,251,246.18
离职后福利-设定提存计划		2,362,567.50	2,362,567.50	0
合计	15,121,090.02	85,813,608.12	88,683,451.96	12,251,246.18

## 2、短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	14,375,852.23	77,509,399.83	80,379,243.67	11,506,008.39
(2) 职工福利费		1,970,937.12	1,970,937.12	
(3) 社会保险费	302,142.55	3,716,036.67	3,716,036.67	302,142.55
其中：医疗保险费	302,142.55	3,436,125.39	3,436,125.39	302,142.55
工伤保险费		163,159.22	163,159.22	
生育保险费		116,752.06	116,752.06	
(4) 住房公积金		254,667.00	254,667.00	
(5) 工会经费和职工教育经费	443,095.24			443,095.24
合计	15,121,090.02	83,451,040.62	86,320,884.46	12,251,246.18

## 3、设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		2,283,060.66	2,283,060.66	
失业保险费		79,506.84	79,506.84	
企业年金缴费				
合计		2,362,567.50	2,362,567.50	

## (二十二) 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税		386,048.47
企业所得税	334,509.86	320,248.14

税费项目	期末余额	期初余额
城市维护建设税		27,023.39
教育费附加		19,302.42
个人所得税		
堤围费		3,581.51
其他	126.42	108,188.33
合计	334,636.28	864,392.26

**(二十三) 其他应付款****1、按款项性质列示其他应付款**

款项性质	期末余额	期初余额
保证金及押金	1,537,480.75	1,528,210.59
预提费用	18,141,514.40	14,090,732.46
其他	157,283,985.46	191,049,965.06
合计	176,962,980.61	206,668,908.11

2、期末数中无欠持公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项。

3、期末数中欠关联方款项情况详见附注九、（四）、5。

4、期末无账龄超过一年的大额其他应付款。

**(二十四) 长期应付款**

项目	期末余额	期初余额
应付股权转让款	24,026,657.64	22,709,856.33
合计	24,026,657.64	22,709,856.33

**(二十五) 股本**

项目	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	265,200,000.00						265,200,000.00

**(二十六) 资本公积**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	12,873,067.11			12,873,067.11
合计	12,873,067.11			12,873,067.11

**(二十七) 其他综合收益**

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税 前发生额	减：前期计入其他 综合 收益当期转入损益	减：所得税费 用	税后归属于 母公司	税后归属 于 少数股东	
1. 以后不能重分类进损益的其他综合收益							
2. 以后将重分类进损益的其他综合收益							
外币财务报表折算差额	-4,628,194.15	7,268,521.17			7,082,135.24	186,385.93	2,453,941.09
其他综合收益合计	-4,628,194.15	7,268,521.17			7,082,135.24	186,385.93	2,453,941.09

**(二十八) 盈余公积**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	16,179,664.78			16,179,664.78
合计	16,179,664.78			16,179,664.78

**(二十九) 未分配利润**

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	37,941,250.70	71,821,288.10
调整期初未分配利润合计数		-2,687,340.09
调整后期初未分配利润	37,941,250.70	69,133,948.01
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-10,216,010.01	-18,494,093.23
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		3,120,000.00
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	27,725,240.69	47,519,854.78

**(三十) 营业收入和营业成本**

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	269,728,464.87	207,606,893.87	265,407,630.07	226,746,687.14
其他业务	3,032,835.00	912,914.43	4,850,609.98	1,819,660.76
合计	272,761,299.87	208,519,808.30	270,258,240.05	228,566,347.90

**(三十一) 营业税金及附加**

项目	本期金额	上期金额
营业税		
城市维护建设税	1,162,635.33	614,278.46
教育费附加	830,453.82	438,773.06
合计	1,993,089.15	1,053,051.52

**(三十二) 销售费用**

项目	本期金额	上期金额
工资	4,730,491.84	3,576,547.16
出口报关商检费	151,912.35	219,132.84

促销费	1,765,727.09	801,654.46
保修费	669,694.85	534,667.28
运输装卸费	3,433,077.85	4,749,586.36
其他	4,660,377.66	4,137,321.63
合计	15,411,281.64	14,018,909.73

**(三十三) 管理费用**

项目	本期金额	上期金额
工资	21,041,580.93	22,414,824.63
折旧	2,036,578.76	1,923,374.54
税金	1,790,931.96	1,990,811.03
保险费	3,593,436.28	3,223,041.22
无形资产和长期待摊费用摊销	496,246.82	607,041.80
研发费用	7,344,638.17	7,122,687.09
其他	21,044,906.42	12,429,591.83
合计	57,348,319.34	49,711,372.14

**(三十四) 财务费用**

类别	本期金额	上期金额
利息支出	9,191,279.93	4,678,769.74
减：利息收入	3,462,818.35	3,517,547.81
汇兑损益	-1,291,151.75	-3,577,875.58
其他	577,456.20	410,555.91
合计	5,014,766.03	-2,006,097.74

**(三十五) 资产减值损失**

项目	本期金额	上期金额
坏账损失	-190,043.12	-895,132.87
存货跌价损失	1,810,496.43	1,061,911.30
固定资产减值损失		
合计	1,620,453.31	166,778.43

**(三十六) 投资收益****1、投资收益明细情况**

项目	本期金额	上期金额
远期合约到期收益		
短期理财产品收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		-144,158.17
合计	-	-144,158.17

**(三十七) 营业外收入****1、营业外收入分项目情况**

项目	本期金额	上期金额	计入非经常性损益的金额	
			本期金额	上期金额
非流动资产处置利得合计	31,329.30	1,251.00	31,329.30	1,251.00
其中：处置固定资产利得	31,329.30	1,251.00	31,329.30	1,251.00
政府补助	5,337,158.00	115,526.22	5,337,158.00	115,526.22
其他	500.00	16,211.65	500.00	16,211.65
合计	5,368,987.30	132,988.87	5,368,987.30	132,988.87

**2、政府补助明细**

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
出口信用专项险专项金		86,100.00	与收益相关
苏通总装 P30 直升机试验成功奖励	5,000,000.00		与收益相关
科技奖励专项资金	48,000.00		与收益相关
加工贸易转型升级专项资金			与收益相关
照明产品工程补贴款			与收益相关
电磁机芯科技奖	50,000.00		与收益相关
新兴产业扶持奖励			与收益相关
对外贸易发展资金			与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
发明专利扶持经费	66,000.00		与收益相关
促进局专项款	144,800.00		与收益相关
租金补贴款			与收益相关
科技工作先进单位奖		8,000.00	与收益相关
其他	28,358.00	21,426.22	与收益相关
合计	5,337,158.00	115,526.22	

**(三十八) 营业外支出**

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额	
			本期金额	上期金额
非流动资产处置损失合计	70,329.01	137,572.16	70,329.01	137,572.16
其中：固定资产处置损失	70,329.01	137,572.16	70,329.01	137,572.16
罚款支出	4,217.00	27,517.58	4,217.00	27,517.58
其他				
合计	74,546.01	165,089.74	74,546.01	165,089.74

**(三十九) 所得税费用**

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	116,433.11	1,113,077.71
递延所得税调整	-1,733,611.94	-4,036,383.83
合计	-1,617,178.83	-2,923,306.12

**2、会计利润与所得税费用调整过程**

项目	本期发生额
利润总额	-11,851,976.61
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	-1,396,170.94
子公司适用不同税率的影响	-1,210,595.72
调整以前期间所得税的影响	-299,842.39
非应税收入的影响	

项目	本期发生额
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	588,070.60
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	701,359.62
所得税费用	-1,617,178.83

**(四十) 现金流量表项目注释****1、收到的其他与经营活动有关的现金**

项目	本期金额	上期金额
政府补助收入	5,337,158.00	115,526.22
利息收入	889,671.68	730,168.33
往来款及其他	2,388,245.23	30,750,389.19
合计	8,615,074.91	31,596,083.74

**2、支付的其他与经营活动有关的现金**

项目	本期金额	上期金额
付现管理费用	23,356,860.62	19,160,746.53
付现销售费用	10,083,013.60	10,436,872.88
银行手续费	269,367.13	326,052.38
往来款及其他	14,312,760.47	44,886,047.45
合计	48,022,001.82	74,809,719.24

**3、收到的其他与筹资活动有关的现金**

项目	本期金额	上期金额
融资保证金	14,640,005.89	14,083,228.12
非金融机构借款	41,500,261.16	
同一控制下企业合并-股东投资款		
合计	56,140,267.05	14,083,228.12

**4、支付的其他与筹资活动有关的现金**

项目	本期金额	上期金额
融资保证金	23,923,713.70	7,385,039.86
非金融机构借款	83,000,000.00	



合计	106,923,713.70	7,385,039.86
----	----------------	--------------

**(四十一) 现金流量表补充资料****1、现金流量表补充资料**

项目	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-10,234,797.78	-18,505,074.85
加：资产减值准备	1,620,453.31	166,778.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,154,439.67	10,390,813.12
无形资产摊销	589,819.73	347,839.44
长期待摊费用摊销	911,517.61	371,939.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	38,999.71	136,321.16
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	8,215,417.12	4,901,279.69
投资损失(收益以“-”号填列)		144,158.17
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-1,854,898.04	-4,034,124.05
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-59,106,407.32	-51,197,370.71
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	22,299,847.12	36,066,837.84
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	21,772,786.67	15,486,130.10
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-5,592,822.20	-5,724,472.09
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	152,158,757.50	97,752,147.67

项目	本期金额	上期金额
减：现金的期初余额	194,509,663.33	131,986,851.84
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-42,350,905.83	-34,234,704.17

## 2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	152,158,757.50	194,509,663.33
其中：库存现金	71,256.15	35,114.95
可随时用于支付的银行存款	152,087,501.35	194,474,548.38
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	152,158,757.50	194,509,663.33

**(四十二) 所有权或使用权受到限制的资产**

项目	期末余额	期初余额
货币资金	19,240,409.04	20,151,008.63
固定资产	32,113,163.47	34,278,892.18
无形资产	14,250,997.59	14,438,595.81
合计	65,604,570.10	68,868,496.62

**(四十三) 外币货币性项目****1、外币货币性项目**

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	4,842,665.71	6.6312	32,112,684.86
港币	1,762,627.35	0.8547	1,506,464.72
欧元	675,403.93	7.3750	4,981,103.98
瑞士法郎	463,623.96	6.7730	3,140,125.08
日元	36,076.00	0.0645	2,326.58
卢布	547,143.06	0.1041	56,949.39
应收账款			
其中：美元	8,416,084.89	6.6312	55,808,742.12
欧元	262,895.20	7.3750	1,938,852.10
其他应收款			
其中：港币	154,000.00	0.8547	131,619.18
欧元	45,162.51	7.3750	333,073.51
瑞士法郎	17,243.16	6.7730	116,787.92
卢布	488,928.41	0.1041	50,890.11
短期借款			
其中：美元	4,000,000.00	6.6312	26,524,800.00
应付帐款			
其中：美元	1,033,931.84	6.6312	6,856,208.82
欧元	862,903.83	7.3750	6,363,915.75
港币	227,745.05	0.8547	194,646.86
瑞士法郎	66,156.93	6.7730	448,080.89

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
日元	5,062,980.00	0.0645	326,516.64
其他应付款			
其中：美元	247,281.69	6.6312	1,639,774.34
港币	36,003,000.00	0.8547	30,770,684.01
欧元	1,144,187.38	7.3750	8,438,381.93
瑞士法郎	21,626.72	6.7730	146,477.77
卢布	10,667,478.92	0.1041	1,110,324.54
长期应付款			
其中：瑞士法郎	3,547,417.34	6.7730	24,026,657.64

## 2、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

项目	资产和负债项目	
	2016年6月30日	2015年12月31日
伊立浦投资、蓝海实业	1港币= 0.8547 人民币	1港币= 0.8378 人民币
ASR、RSH、MESA	1 瑞士法郎=6.773 人民币	1 瑞士法郎=6.4018 人民币
MEUS	1 美元=6.6312 人民币	1 美元=6.4936 人民币
RSM、XtremeAir、ASE、DEM	1 欧元=7.375 人民币	1 欧元=7.0952 人民币
Rotorfly	1 卢布=0.1041 人民币	1 卢布=0.0884 人民币
项目	收入、费用和现金流项目	
	2016年1-6月	2015年1-6月
伊立浦投资、蓝海实业	1 港币=0.8408 人民币	1 港币=0.7904 人民币
ASR、RSH、MESA	1 瑞士法郎=6.6444 人民币	1 瑞士法郎=6.4851 人民币
MEUS	1 美元=6.5309 人民币	1 美元=6.1287 人民币
RSM、XtremeAir、ASE、DEM	1 欧元=7.2838 人民币	1 欧元=6.8579 人民币
Rotorfly	1 卢布=0.0930 人民币	1 卢布=0.1070 人民币

## 八、合并范围的变更

(一) 本期未发生非同一控制下企业合并

(二) 本期未发生同一控制下企业合并

(三) 其他原因的合并范围变动

与上年相比其他原因导致本期合并范围变动为 1 家，原因为公司本期新设成立全资子公司德奥精密铸造。

## 九、在其他主体中的权益

## (一) 在子公司中的权益

企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
蓝海实业	香港	香港	商品流通业	100.00		设立
南海邦芝	广东佛山	广东佛山	商品流通业	100.00		设立
伊立浦投资	香港	香港	国际贸易、咨询、投资	100.00		设立
德奥航空发动机	江苏南通	江苏南通	研发、制造、销售、咨询	100.00		设立
德奥进出口	上海	上海	商品流通业		100.00	设立
前海伊立浦	深圳	深圳	资产管理	100.00		设立
佛山伊立浦	广东佛山	广东佛山	制造业	100.00		设立
RSH	瑞士	瑞士	国际贸易、投资、咨询		100.00	设立
ASR	瑞士	瑞士	国际贸易、投资、咨询		100.00	设立
RSM	德国	德国	国际贸易、投资、咨询		100.00	设立
ASE	奥地利	奥地利	国际贸易、投资、咨询		100.00	设立
德奥发动机	江苏南通	江苏南通	研发、制造、销售、咨询	100.00		设立
德奥无人机	江苏南通	江苏南通	研发、销售、咨询		100.00	设立
德奥科技	北京	北京	研发、制造、销售、咨询		100.00	设立
德奥精密铸造	江苏南通	江苏南通	研发、制造、销售、咨询	100.00		设立
广州邦芝*1	广州	广州	商品流通业	100.00		同一控制下企业合并
德奥直升机*2	江苏南通	江苏南通	研发、制造、销售、咨询	100.00		非同一控制下企业合并

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
MESA*3	瑞士	瑞士	研发、制造、销售、咨询		96.16	非同一控制下企业合并
MEUS*3	美国	美国	国际贸易、咨询		100.00	非同一控制下企业合并
DEM*3	法国	法国	国际贸易、咨询		100.00	非同一控制下企业合并
XtremeAir*4	德国	德国	研发、制造、销售、咨询		100.00	非同一控制下企业合并
Rotorfly*5	俄罗斯	俄罗斯	研发、制造、销售、咨询		99.99	同一控制下企业合并

\*1 广州邦芝成立于 2005 年 4 月 28 日，注册资本为人民币 300 万元，由简伟文、曾雁、何应平、邹邦明、周伯添、董守才、卢旺山、章胜、陈霜及张辉共同出资成立，持股比例分别为 50.8152%、13.8586%、3.6956%、3.6956%、1.8478%、1.8478%、1.8478%、7.3913%、5% 和 10%。

2006 年 6 月 27 日根据本公司与简伟文、曾雁、何应平、邹邦明、周伯添、董守才、卢旺山、章胜等自然人签订的《股权转让协议》，本公司受让上述该等自然人持有的该公司合计 85% 的股权，股权收购日确定为该公司工商变更完成日即 2006 年 9 月 12 日。

根据 2007 年 3 月 27 日本公司与陈霜、张辉签订的《股权转让协议》，本公司受让上述自然人持有的该公司 15% 的股权，股权交易日确定为该公司工商变更完成日即 2007 年 6 月 27 日。本公司与广州邦芝的原最终控制人均均为简伟文，故广州邦芝系同一控制下取得的子公司。

根据本公司 2011 年 8 月 16 号第二届董事会第二十次会议决议，为提高管理效率和运作效率，决定对广州邦芝进行注销清算。截至 2015 年 12 月 31 日止，广州邦芝注销清算尚未完成。在广州邦芝注销清算过程中本公司仍对其具有控制，故本期仍将广州邦芝纳入合并范围。

\*2 德奥直升机成立于 2011 年 12 月 28 日，注册资本为人民币 100 万元，由梧桐投资全额出资成立。

根据本公司与梧桐投资签订的《股权转让协议》，本公司受让梧桐投资持有的该公司 100% 的股权，股权收购日确定为公司支付全部对价日即 2013 年 11 月 1 日。根据本公司第三届董事

会第九次会议审议，本公司以自有资金 4,900 万元人民币对该公司进行增资，增资于 2013 年 11 月 1 日完成。根据本公司第三届董事会第二十二次会议审议，本公司以非专利技术 R-30 民用轻型共轴式直升机作价 5024.70 万元对该公司进行增资，增资于 2014 年 12 月 23 日完成。2015 年 6 月，本公司以货币资金 9975.30 万元对该公司进行增资，增资后的注册资本及股本为 20000 万元。

\*3 MESA 于 2001 年 5 月 23 日成立，实际股本为 2,413,712.20 瑞士法郎，股东为 Avial S. A. 等 70 位法人或自然人。

2014 年 7 月，根据本公司之子公司 ASR 与 Avial S. A. 签订的《股份购买协议》，ASR 受让 Avial S. A. 等 34 位法人或自然人持有的该公司 85.60% 的股权，2014 年 7 月 16 日，公司就收购 MESA 股权的交易事项向瑞士商业登记部门申请办理董事变更登记手续并获得核准，公司向 MESA 派驻董事后能够对其实施实质性控制。根据本公司第三届董事会第二十二次会议审议，ASR 于 2014 年 12 月受让 MESA 持股 7.38% 的股东的股权，同时对 MESA 增资 299.94 万瑞士法郎，截至 2015 年 12 月 31 日止，ASR 对 MESA 持股比例为 96.16%。

MESA 分别持有 MEUS 和 DEM100% 的股权，MEUS 和 DEM 于 2015 年 4 月份已注销。

\*4 XtremeAir 为 2015 年非同一控制下收购公司。

\*5 Rotorfly 为 2015 年同一控制下收购公司。

## 2、重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
MESA	3.84%	-18,784.54		3,340,138.02
Rotorfly	0.01%	-3.23		283.93

## 3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
MESA	16,880,225.72	30,755,260.01	47,635,485.73	2,931,264.32		2,931,264.32	22,089,926.05	23,233,510.57	45,323,436.62	2,665,606.39		2,665,606.39
Rotorfly	9,234,758.55	5,186,568.43	14,421,326.98	11,582,017.34		11,582,017.34	5,837,983.05	3,409,527.54	9,247,510.59	6,804,956.65		6,804,956.65

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
MESA	-158,630.26	-489,180.70	2,046,391.18	4,645,875.69	1,196,325.47	-288,295.11	2,354,367.71	-1,539,324.10
Rotorfly		-32,348.49	396,755.70	1,384,785.13	1,378,147.86	889,071.90	-1,575,221.74	555,632.64



## 十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

### （一）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。针对内销客户，公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度；针对外销客户，公司设置了信用期限来控制信用风险。

公司通过对已有客户信用评级的动态监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

### （二）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

#### （1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司目前的政策是固定利率借款占外部借款的 100%。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

于 2016 年 6 月 30 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 200 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 257.32 万元。管理层认为 200 个基点合理反映了下半年利率可能发生变动的合理范围。

#### （2）外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还通过签署远期外汇合约以达到规避外汇风险的目的。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、瑞郎计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额				期初余额			
	美元	瑞郎	其他外币	合计	美元	瑞郎	其他外币	合计
外币金融资产：								
货币资金	32,112,684. 86	3,140,125.0 8	6,546,844.6 7	41,799,654.6 1	58,488,439. 00	3,097,063.7 0	5,830,804.3 0	67,416,307.0 0
应收账款	55,808,742. 12		1,938,852.1 0	57,747,594.2 2	57,882,536. 61		1,369,870.1 9	59,252,406.8 0
其他应收款		116,787.92	515,582.80	632,370.72			100,668.87	100,668.87
小计	<b>87,921,426. 98</b>	<b>3,256,913.0 0</b>	<b>9,001,279.5 7</b>	<b>100,179,619. 55</b>	<b>116,370,975 .61</b>	<b>3,097,063.7 0</b>	<b>7,301,343.3 6</b>	<b>126,769,382. 67</b>
外币金融负债：								
短期借款	26,524,800. 00			26,524,800.0 0	25,974,400. 00			25,974,400.0 0
应付帐款	6,856,208.8 2	448,080.89	6,885,079.2 5	14,189,368.9 6		380,856.72	1,304,426.1 0	1,685,282.82
其他应付款	1,639,774.3 4	146,477.77	40,319,390. 48	42,105,642.5 9	1,640,994.4 1	157,743.49	36,106,759. 41	37,905,497.3 1
长期应付款		24,026,657. 64		24,026,657.6 4		22,709,856. 33		22,709,856.3 3
小计	<b>35,020,783.</b>	<b>24,621,216.</b>	<b>47,204,469.</b>	<b>106,846,469.</b>	<b>27,615,394.</b>	<b>23,248,456.</b>	<b>37,411,185.</b>	<b>88,275,036.4</b>

	16	30	73	19	41	54	51	6
净额	52,900,643.82	-21,364,303.30	-38,203,190.16	-6,666,849.64	88,755,581.20	-20,151,392.84	-30,109,842.15	38,494,346.21

于 2016 年 6 月 30 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 4%，则公司将减少或增加净利润 22.67 万元。管理层认为 4%合理反映了下半年人民币对美元可能发生变动的合理范围。

**(三) 流动性风险**

流动风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

项目	期末余额					
	1-6 个月	6-12个月	1-2年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	36,525,196.25	210,000,000.00				246,525,196.25
应付票据	7,364,007.68					7,364,007.68
应付帐款	126,778,909.50	4,069,483.80				130,848,393.30
预收帐款	7,017,741.69	520,458.93				7,538,200.62
其他应付款	134,643,374.54	41,615,970.98	703,635.09			176,962,980.61
长期应付款	3,948,809.83		5,024,281.43	7,033,993.97	8,019,572.41	24,026,657.64
合计	316,278,039.49	256,205,913.71	5,727,916.52	7,033,993.97	8,019,572.41	593,265,436.10

项目	期初余额					
	1-6个月	6-12个月	1-2年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	140,719,504.44	12,750,000.00				153,469,504.44
应付票据	8,837,807.80					8,837,807.80
应付帐款	96,252,403.28	19,656,205.81				115,908,609.09
预收帐款	5,525,070.00	1,624,650.00				7,149,730.58

	4.00	6.58				
其他应付 款	68,802,3 02.49	137,653, 225.62	213,380.00			206,668,908. 11
长期应付 款		3,732,39 1.97	4,748,921. 41	6,648,489. 98	7,580,052.98	22,709,856.3 4
合计	320,137, 092.01	175,416, 479.98	4,962,301. 41	6,648,489. 98	7,580,052.98	514,744,416. 36

## 十一、关联方及关联交易

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

### (一) 控制本公司的关联方情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	对本公司的表决权比例 (%)	本公司最终控制方	组织机构代码
梧桐翔宇	母公司	有限责任公司	北京	张佳运	项目投资；投资管理；投资咨询	16,000.00 万元	24.66	24.66	梧桐投资	07174356-5

(二) 公司的子公司情况详见附注七、(一)。

## (三) 公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系	组织机构代码
朱家钢	本公司之董事长	
刘滴滴	本公司之董事	
张佳运	本公司之董事	
顾斌	本公司之董事、常务副总经理	
Michael Creed	本公司之总经理	
陈国辉	本公司之董事会秘书、副总经理	
王鑫文	本公司之董事、副总经理	
张之珩	本公司之财务负责人	
阮锋	本公司之独立董事	
梁锦棋	本公司之独立董事	
梁彤纓	本公司之独立董事	
周小耕	本公司之监事会主席	
任坤	本公司之监事	
李烁	本公司之职工监事	
吴应良	本公司之前独立董事	
李玉军	本公司之前监事	
陈平	本公司之前监事会主席	
王正年	本公司之前副董事长、董事、总经理	
邓月明	本公司之前监事	

## (四) 关联交易情况

1、存在控制关系且已纳入公司合并报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

## 2、关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	关联交易类型	关联交易定价原则	本期金额		上期金额	
				金额	占同类交易比例 (%)	金额	占同类交易比例 (%)

梧桐投资	资产包	购买	协商定 价			3,487,900. 00	100
梧桐投资	专利许 可	销售	协商定 价			1,378,147. 86	100
合计						4,866,047. 86	

### 3、关联方资金拆借

关联方	拆借本金	起始日	到期日	说明
拆入				
梧桐投资	909,600.90	2014.7.7	2017.3.31	原币 13.6 万美元及年利 0.2%

### 4、其他关联交易

关键管理人员薪酬

项目名称	本期发生额
关键管理人员薪酬	6,466,017.50

### 5、关联方应收应付款项

项目	关联方	期末余额			期初余额		
		账面余额	占所属科目 全部余额的 比重 (%)	坏账准 备	账面余额	占所属科 目全部余 额的比重 (%)	坏账准备
应付帐款	梧桐投资	6,987,100. 00	5.34		26,987,100. 00	23.49	
其他应付款	梧桐投资	919,201.41	0.52		883,726.72	0.42	

### 6、关联方承诺

项目名称	关联方	本期余额	上期余额
采购资产包	梧桐投资	612,900.00	612,900.00

### 十二、或有事项

截至 2016 年 6 月 30 日，公司无需要披露的其他或有事项。

### 十三、承诺事项

截至 2016 年 6 月 30 日止，公司不存在需要披露的重大承诺事项。

### 十四、资产负债表日后事项

截至报告期末，公司不存在需要披露的重大日后事项。



## 十五、其他重要事项说明

### 分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司根据内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了两个报告分部，分别为：小家电分部、通航分部。公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务，或在不同地区从事经营活动。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

#### (2) 报告分部的财务信息

项目	小家电	通航	分部间抵销	合计
营业收入	265,411,243. 90	7,350,055.97		272,761,299 .87
营业成本	203,221,791. 17	5,298,017.13		208,519,808 .30
利润总额	5,427,381.49	-17,284,780. 42	5,422.32	-11,851,976 .61
总资产	981,000,033. 95	601,995,442. 12	-649,371,821 .89	933,623,654 .18
总负债	627,081,839. 45	201,479,964. 07	-222,710,484 .96	605,851,318 .56

## 十六、 母公司财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

## (一) 应收账款

## 1、应收账款分类披露

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项										
组合1	50,774,779.10	68.3			50,774,779.10	39,679,635.54	73.11			39,679,635.54
组合2	22,824,249.77	30.7	2,416,642.55	10.59	20,407,607.22	13,377,134.57	24.65	2,164,529.33	16.18	11,212,605.24
组合小计	73,599,028.87	99.00	2,416,642.55	3.28	71,182,386.32	53,056,770.11	97.76	2,164,529.33	4.08	50,892,240.78
单项金额虽不重大但	741,074.00	1.00	741,074.00	100.00		1,216,955.5	2.24	1,216,955.	100.00	

单项计提坏账准备的 应收账款						0		50		
合计	74,340,102. 87	100.00	3,157,716.5 5	4.25	71,182,386. 32	54,273,725.6 1	100.00	3,381,484. 83	6.23	50,892,240. 78

应收账款种类的说明：

(1) 组合 1：应收关联方款项

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
蓝海实业	44,431,020.61			子公司往来，风险较小
广州邦芝	5,229,057.85			子公司往来，风险较小
南海邦芝	1,114,700.64			子公司往来，风险较小
合计	50,774,779.10			

(2) 组合 2：采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内(含 1 年)	18,192,146.91	363,842.94	2
1 至 2 年(含 2 年)	1,405,957.70	112,476.62	8
2 至 3 年(含 3 年)	770,337.90	115,550.69	15
3 至 4 年(含 4 年)	672,443.00	201,732.90	30
4 至 5 年(含 5 年)	320,649.73	160,324.87	50
5 年以上	1,462,714.53	1,462,714.53	100
合计	22,824,249.77	2,416,642.55	10.59

(3) 期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备金额	计提比例 (%)	理由
货款	741,074.00	741,074.00	100	预计无法收回
合计	741,074.00	741,074.00	100	

2、本期计提、转回或收回的坏账准备情况。

本期计提坏账准备金额 350,271.97 元；本期收回或转回坏账准备金额 408,158.75 元。

3、本期实际核销的应收账款金额 165,881.50 元。

4、期末应收账款中无持公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款 合计数的比例 (%)	坏账准备
蓝海实业	44,431,020.61	59.77	
上海纯米电子科技有限公司	9,499,815.44	12.78	189,996.31
广州邦芝	5,229,057.85	7.03	
东芝家用电器制造(南海)有限公司	3,498,783.27	4.71	69,975.67
江苏松桥电器有限公司	1,538,794.51	2.07	59,780.60
合计	64,197,471.68	86.36	319,752.58

6、应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	占应收账款总额的比例 (%)
蓝海实业	子公司	44,431,020.61	59.77
广州邦芝	子公司	5,229,057.85	7.03
南海邦芝	子公司	1,114,700.64	1.5

## (二) 其他应收款

## 1、其他应收款分类披露

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备其他应收款项										
组合 1	14,775,987.30	58.34			14,775,987.30	15,509,442.31	80.48			15,509,442.31
组合 2	9,292,800.40	36.69	687,119.06	7.39	8,605,681.34	2,501,585.14	12.98	474,577.93	18.97	2,027,007.21
组合小计	24,068,787.70	95.03	687,119.06	2.85	23,381,668.64	18,011,027.45	93.46	474,577.93	2.63	17,536,449.52
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	1,260,000.00	4.97	1,260,000.00	100.00	-	1,260,000.00	6.54	1,260,000.00	100.00	

合计	25,328,787.70	100.00	1,947,119.06	7.69	23,381,668.64	19,271,027.45	100	1,734,577.93	9.00	17,536,449.52
----	---------------	--------	--------------	------	---------------	---------------	-----	--------------	------	---------------

## 其他应收款种类的说明

(1) 期末无单项金额重大且单独进行减值测试的其他应收款

(2) 组合 1: 应收出口退税款和关联方款项

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
出口退税	4,803,572.87			风险较小
关联方款项	9,972,414.43			子公司往来, 风险较小
合计	14,775,987.30			

## (3) 组合 2: 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内(含 1 年)	7,650,289.50	153,005.79	2
1 至 2 年(含 2 年)	68,285.23	5,462.82	8
2 至 3 年(含 3 年)	346,765.92	52,014.89	15
3 至 4 年(含 4 年)	898,996.57	269,698.97	30
4 至 5 年(含 5 年)	243,053.18	121,526.59	50
5 年以上	85,410.00	85,410.00	100
合计	9,292,800.40	687,119.06	7.39

## (4) 期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
广告款	1,260,000.00	1,260,000.00	100.00	预计无法收回
合计	1,260,000.00	1,260,000.00		

## 2、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 213,435.59 元；本期收回或转回坏账准备金额 894.46 元。

## 3、本期无实际核销的其他应收款情况。

## 4、期末其他应收款中无持公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

## 5、其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
员工借款、备用金	484,669.58	227,474.12
保证金及押金	1,595,457.57	1,616,652.28
出口退税	4,803,572.87	8,798,527.88
中介费用	3,132,075.44	188,679.24
关联方往来	9,972,414.43	6,710,914.43
其他	5,340,597.81	1,728,779.50



合计	25,328,787.70	19,271,027.45
----	---------------	---------------

## 6、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应 收款合计 数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
德奥无人机	往来款	6,900,000.00	1 年以内 2,900,000 元 1-2 年 4,000,000 元	27.24	
出口退税	出口退税	4,803,572.87	1 年以内	18.96	
前海伊立浦	往来款	3,070,000.00	1 年以内	12.12	
广州英扬影视有限公司	广告制作 费	1,260,000.00	5 年以上	4.98	1,260,000.00
江苏松桥电器有限公司	保证金	200,000.00	3-4 年	0.79	60,000.00
合计		16,233,572.87		64.09	1,320,000.00

## 7、其他应收关联方账款情况

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
德奥无人机	6,900,000.00			子公司往来, 风险较小
前海伊立浦	3,070,000.00			子公司往来, 风险较小
佛山伊立浦	2,414.43			子公司往来, 风险较小
合计	9,972,414.43			

## (三) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	435,518,468.57	2,074,915.57	433,443,553.00	435,518,468.57	2,074,915.57	433,443,553.00

合计	435,518,468. 57	2,074,915 .57	433,443,553. 00	435,518,46 8.57	2,074,915 .57	433,443,55 3.00
----	--------------------	------------------	--------------------	--------------------	------------------	--------------------

## 1、长期股权投资明细情况

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例 (%)	在被投资单位表决权比例 (%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
子公司											
广州邦芝	成本法	2,074,915.57	2,074,915.57		2,074,915.57	100.00	100.00		2,074,915.57		
蓝海实业	成本法	782,400.00	782,400.00		782,400.00	100.00	100.00				
南海邦芝	成本法	5,000,000.00	5,000,000.00		5,000,000.00	100.00	100.00				
德奥直升机	成本法	199,991,405.00	199,991,405.00		199,991,405.00	100.00	100.00				
伊立浦投资	成本法	116,669,748.00	116,669,748.00		116,669,748.00	100.00	100.00				
佛山伊立浦	成本法	1,000,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00	100.00	100.00				
德奥航空发动机	成本法	100,000,000.00	100,000,000.00		100,000,000.00	100.00	100.00				

前海伊立浦	成本法	10,000,000. 00	10,000,000.0 0		10,000,000. 00	100.00	100.00				
合计		435,518,468 .57	435,518,468. 57		435,518,468 .57				2,074,915. 57		

## (四) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	257,485,958.98	202,252,857.15	256,435,593.12	225,389,476.97
其他业务	1,146,731.85	912,914.43	1,275,720.53	1,819,660.76
合计	258,632,690.83	203,165,771.58	257,711,313.65	227,209,137.73

**(五) 投资收益**

项目	本期发生额	上期发生额
远期合约到期收益		
短期理财产品收益		
对子公司投资损益		61,999,200.00
合计		61,999,200.00

**十七、补充资料**

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

**(一) 当期非经常性损益明细表**

项目	本期金额	说明
非流动资产处置损益	-38,999.71	
越权审批或无正式批准档的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	5,337,158.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融		

项目	本期金额	说明
资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,717.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	1,303,484.50	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	3,990,956.79	

**(二) 净资产收益率及每股收益**

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-3.13	-0.04	-0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.36	-0.05	-0.05

## 第十节 备查文件目录

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 2、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本。
- 3、载有公司董事长签名的公司2016年半年度报告文本。
- 4、以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室。

德奥通用航空股份有限公司

法定代表人：朱家钢

二〇一六年八月二十五日