

本报告依据中国资产评估准则编制

中国航发南方工业有限公司对株洲南方航空
机械进出口有限公司减资项目
资产评估报告

中企华评报字(2022)第 3937 号

(共一册, 第一册)

北京中企华资产评估有限责任公司

二〇二二年八月二十五日



目 录

声明.....	3
资产评估报告摘要.....	5
资产评估报告正文.....	7
一、 委托人、被评估单位和资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人 ...	7
二、 评估目的.....	15
三、 评估对象和评估范围.....	16
四、 价值类型.....	18
五、 评估基准日.....	18
六、 评估依据.....	19
七、 评估方法.....	22
八、 评估程序实施过程 and 情况.....	33
九、 评估假设.....	35
十、 评估结论.....	36
十一、 特别事项说明.....	38
十二、 资产评估报告使用限制说明.....	39
十三、 资产评估报告日.....	41
资产评估报告附件.....	42

声明

一、本资产评估报告依据财政部发布的资产评估基本准则和中国资产评估协会发布的资产评估执业准则和职业道德准则编制。

二、本资产评估机构及其资产评估专业人员遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观、公正的原则，并对所出具的资产评估报告依法承担责任。

三、委托人或者其他资产评估报告使用人应当按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告；委托人或者其他资产评估报告使用人违反前述规定使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估师不承担责任。

本资产评估报告仅供委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人使用；除此之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

本资产评估机构及资产评估师提示资产评估报告使用人应当正确理解和使用评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对其提供资料的真实性、完整性、合法性负责。

四、评估对象涉及的资产、负债清单及企业经营预测资料由委托人、被评估单位申报并经其采用签名、盖章或法律允许的其他方式确认；委托人和其他相关当事人依法对其提供资料的真实性、完整性、合法性负责。

五、资产评估师已对评估对象及其所涉及资产进行现场调查；已对评估对象及其所涉及资产的法律权属状况给予必要的关注，对评估对象及其所涉及资产的法律权属资料进行了查验，对已经发现的问题进行了如实披露，并且已提请委托人及其他相关当事人完善产权以满足出具资产评估报告的要求。

六、本资产评估机构及资产评估师与资产评估报告中的评估对象没有现存或者预期的利益关系，与相关当事人没有现存或者预期的利益关系，对相关当事人不存在偏见。

七、本资产评估机构出具的资产评估报告中的分析、判断和结果受资产评估报告中假设和限制条件的限制，资产评估报告使用人应当充分考虑资产评估报告中载明的假设、限制条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。

八、资产评估师对房屋及设备实物资产的勘察按常规仅限于观察，了解使用状况、保养状况，未触及内部被遮盖、隐蔽及难于接触

到的部位，我们不具备专业鉴定能力也未接受委托对上述资产的内部质量进行专业技术检测和鉴定，我们的评估以委托人和其他相关当事人提供的资料为基础，如果这些评估对象的内在质量有瑕疵，评估结论可能会受到不同程度的影响。

资产评估报告摘要

重要提示

本摘要内容摘自资产评估报告正文，欲了解本评估项目的详细情况并合理理解和使用评估结论，应认真阅读资产评估报告正文。

中国航发南方工业有限公司：

北京中企华资产评估有限责任公司接受贵公司的委托，按照法律、行政法规和资产评估准则的规定，坚持独立、客观、公正的原则，按照必要的评估程序，对株洲南方航空机械进出口有限公司的股东全部权益在评估基准日的市场价值进行了评估。现将资产评估报告摘要如下：

评估目的：中国航发南方工业有限公司拟减资持有株洲南方航空机械进出口有限公司股权，为此需要对评估基准日时中国航发南方工业有限公司公司持有株洲南方航空机械进出口有限公司股东全部权益的市场价值进行评估，为上述经济行为提供价值参考。

中国航发南方工业有限公司就此事项，于2022年6月30日，通过了《中国航发南方工业有限公司2022年第二次执行董事决定(三)》，2022年7月22日，中国航发南方工业有限公司下发了《关于印发公司对株洲南方航空机械进出口有限公司减资项目立项的通知》（南航计〔2022〕130号），株洲南方航空机械进出口有限公司于2022年7月27日通过了《株洲南方航空机械进出口有限公司股东会2022年第4次临时会议决议》，中国航空发动机集团有限公司资产管理部于2022年8月15日批复了《关于对株洲南方航空机械进出口有限公司进行资产评估的复函》（资字[2022]40号）。

评估对象：株洲南方航空机械进出口有限公司的股东全部权益价值。

评估范围：株洲南方航空机械进出口有限公司的全部资产及负债。包括流动资产、投资性房地产、固定资产、其他非流动资产和流动负债、非流动负债。

评估基准日：2022年3月31日

价值类型： 市场价格

评估方法： 资产基础法、收益法

评估结论： 本资产评估报告选用资产基础法评估结果作为评估结论。具体评估结论如下：

株洲南方航空机械进出口有限公司评估基准日总资产账面价值为 13,842.72 万元，评估价值为 16,763.87 万元，增值额为 2,921.15 万元，增值率为 21.10%；总负债账面价值为 10,187.89 万元，评估价值为 10,187.89 万元，无增减值变化；净资产账面价值为 3,654.83 万元，评估价值为 6,575.98 万元，增值额为 2,921.15 万元，增值率为 79.93%。

资产基础法具体评估结果详见下列评估结果汇总表：

资产基础法评估结果汇总表

评估基准日： 2022 年 3 月 31 日

金额单位： 人民币万元

项 目	账面价值	评估价值	增值额	增值率%
	A	B	C=B-A	D=C/A×100%
流动资产	12,794.75	12,837.34	42.59	0.33
非流动资产	1,047.97	3,926.53	2,878.56	274.68
其中：长期股权投资				
投资性房地产	598.38	3,479.38	2,881.00	481.47
固定资产	34.86	32.42	-2.44	-7.00
在建工程				
油气资产				
无形资产				
其中：土地使用权				
其他非流动资产	414.73	414.73	0.00	0.00
资产总计	13,842.72	16,763.87	2,921.15	21.10
流动负债	10,158.48	10,158.48	0.00	0.00
非流动负债	29.41	29.41	0.00	0.00
负债总计	10,187.89	10,187.89	0.00	0.00
净资产	3,654.83	6,575.98	2,921.15	79.93

本资产评估报告仅为资产评估报告中描述的经济行为提供价值参考，评估结论的使用有效期限自评估基准日起一年有效。

资产评估报告使用人应当充分考虑资产评估报告中载明的假设、限定条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。

以上内容摘自资产评估报告正文，欲了解本评估业务的详细情况并正确理解和使用评估结论，应当阅读资产评估报告正文。

中国航发南方工业有限公司 对株洲南方航空机械进出口有限公司减资项目

资产评估报告正文

中国航发南方工业有限公司：

北京中企华资产评估有限责任公司接受贵公司的委托，按照法律、行政法规和资产评估准则的规定，坚持独立、客观、公正的原则，采用资产基础法、收益法，按照必要的评估程序，对中国航发南方工业有限公司拟减资涉及株洲南方航空机械进出口有限公司的股东全部权益在 2022 年 3 月 31 日的市场价值进行了评估。现将资产评估情况报告如下：

一、委托人、被评估单位和资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人

本次评估的委托人为中国航发南方工业有限公司，被评估单位为株洲南方航空机械进出口有限公司，资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人包括法律、行政法规规定的使用人使用。

(一) 委托人简介

名称：中国航发南方工业有限公司

住所：湖南省株洲市芦淞区芦淞区董家垅

法定代表人：杨先锋

注册资本：380,730.7525 万元

类型：有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

经营范围：航空发动机、零部件制造、销售、维修；金属、非金属材料及其制品销售；工业燃气轮机生产、销售；光机电产品设计、制造、维修、销售；模具、刀具、夹具、量具设计、制造、销售、维修；仪器仪表、机床、电机、电器、内燃机零配件加工；仪表检测；废旧金属购买、加工、销售；技术开发、咨询、转让、

服务；通用、专用设备的设计、制造、销售和技术咨询；金属制品设计、制造及安装；金属制品、机械、设备的修理；建筑安装工程、工矿工程、架线和管道工程施工。（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。）

统一社会信用代码：91430200732863741Y

成立日期：2001-11-15

营业期限：2001-11-15 至 无固定期限

（二）被评估单位简介

1. 公司简况

名称：株洲南方航空机械进出口有限公司（以下简称“公司”）

住所：株洲市天元区株洲大道 335 号

法定代表人：贺灿辉

注册资本：2,000 万(元)

类型：其他有限责任公司

经营范围：经营和代理各类商品及技术的进出口业务；经营进料加工和“三来一补”业务；对销贸易和转口贸易；普通机械，电器机械及器材，家庭日用品，政策允许的金属材料、建筑材料、服装及纺织品、矿产品批零兼营。移动电话及无线通讯设备批零兼营；医疗器械；燃料油、煤炭销售；承接空运、陆运、海运进出口货物的国际运输代理业务；普通货运；自有物业对外租赁及其物业管理。（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）。

统一社会信用代码：91430200183774286Y

成立日期：2000-12-18

营业期限：2000-12-18 至 9999-12-31

2. 历史沿革

株洲南方航空机械进出口有限公司前身为“南方航空动力机械进出口公司”，成立于 1993 年 3 月，是南方动力集团直接管理的全民所有制企业。注册资金 500 万元，资金来源是集团核心企业拨款。1998 年，南方动力集团增加投资 913 万元，南方航空动力机械进出口公司注册资金增加至 1,413 万元。

2003 年 7 月，根据中国南方航空动力机械公司《关于南方航空动力机械进出口公司改制的批复》（南规字[2002]132 号）、《关于南方航空动力机械进出口公司资产处置的批复》（南规字[2002]212 号），以及中国航空工业第二集团公司《关于设立株洲南方航空机械进出口有限公司的批复》，中国南方航空动力机械公司与株洲南方航空机械进出口有限公司工会共同出资设立株洲南方航空机械进出口有限公司。

3. 公司股东及持股比例、股权变更情况

中国南方航空动力机械公司以原南方航空动力机械进出口公司的净资产 1500 万元出资，占 75%，工会以现金出资 500 万元，占 25%。湖南天华会计师事务所株洲大唐分所对出资进行了审验，并出具了湘天会株唐验字[2002]第 101 号验资报告。湖南天华会计师事务所株洲大唐分所对出资的净资产进行了评估，并出具了湘天会株唐评报字[2002]第 037 号资产评估报告。改制后的股权结构如下：

金额单位：人民币万元

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	中国南方航空动力机械公司	1500.00	75.00%	
2	株洲南方航空机械进出口有限公司员工持股委员会（工会）	500.00	25.00%	
	合计	2,000.00	100.00%	

2004 年 4 月，南方航空动力机械进出口公司股东中国南方航空动力机械公司将持有的 75% 股份抵债给株洲南方航空动力有限公司，并办理了股权变更手续，湖南天华会计师事务所对相关资产、负债进行了评估，并出具了湘天会株唐评报字[2004]第 018 号资产评估报告。变更后的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	株洲南方航空动力有限公司	1500.00	75.00%	
2	株洲南方航空机械进出口有限公司员工持股委员会（工会）	500.00	25.00%	
	合计	2,000.00	100.00%	

2006 年 10 月 31 日，株洲南方航空机械进出口有限公司召开股东会，形成决议，同意股东株洲南方航空动力有限公司变更为中国南方航空工业有限责任公司，变更后股权结构如下：

金额单位:人民币万元

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	中国南方航空工业有限责任公司	1500.00	75.00%	
2	株洲南方航空机械进出口有限公司员工持股委员会（工会）	500.00	25.00%	
	合计	2,000.00	100.00%	

2008 年 2 月 26 日，株洲南方航空机械进出口有限公司 2008 年第一次临时股东会决议，同意公司章程中股东名称由“中国南方航空工业有限责任公司”变更为“中国南方航空工业（集团）有限责任公司”，变更后股权结构如下：

金额单位:人民币万元

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	中国南方航空工业（集团）有限责任公司	1500.00	75.00%	
2	株洲南方航空机械进出口有限公司员工持股委员会（工会）	500.00	25.00%	
	合计	2,000.00	100.00%	

2011 年，中国南方航空工业（集团）有限公司采取派生分立的方式，将持有的株洲南方航空机械进出口有限公司 75%的股权剥离至湖南南方航空科技有限公司。2011 年 2 月 25 日，株洲南方航空机械进出口有限公司股东会决议，同意股东中国南方航空工业（集团）有限责任公司 75%的股权及对应的全部权益转让给湖南南方航空科技有限公司，变更后股权结构如下：

金额单位:人民币万元

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	湖南南方航空科技有限公司	1500.00	75.00%	
2	株洲南方航空机械进出口有限公司员工持股委员会（工会）	500.00	25.00%	

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
	合计	2,000.00	100.00%	

2013年6月26日，株洲南方航空机械进出口有限公司2013年第一次临时股东大会决议，同意株洲南方航空机械进出口有限公司员工持股委员会（工会）将所持有的25%的股份转让给龚川、贺灿辉等22位自然人，变更后股权结构如下：

金额单位：人民币万元

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	湖南南方航空科技有限公司	1500.00	75.00%	
2	龚川	80.00	4.00%	
3	贺灿辉	50.00	2.50%	
4	林涛	25.00	1.25%	
5	黄俊	25.00	1.25%	
6	徐爱军	23.00	1.15%	
7	黄轲	30.00	1.50%	
8	周虎	30.00	1.50%	
9	陈国生	30.00	1.50%	
10	殷伟	10.00	0.50%	
11	曹智	10.00	0.50%	
12	潘昀	15.00	0.75%	
13	谭植红	15.00	0.75%	
14	胡海平	20.00	1.00%	
15	欧阳群	20.00	1.00%	
16	何乃文	10.00	0.50%	
17	余鸿	25.00	1.25%	
18	岳党飞	10.00	0.50%	
19	叶飞	15.00	0.75%	
20	刘熠	14.00	0.70%	
21	王志勇	10.00	0.50%	
22	金爱军	10.00	0.50%	
23	张宜华	23.00	1.15%	
	合计	2,000.00	100.00%	

2013年8月12日,株洲南方航空机械进出口有限公司2013年第四次临时股东会决议,同意股东余鸿将其持有的公司1.25%的股权、欧阳群将其持有的公司1%的股权、叶飞将其持有的公司0.75%的股权、刘熠将其持有的公司0.7%的股权何乃文将其持有的公司0.5%的股权、王志勇将其持有的0.5%的股权、岳党之将其持有的公司0.5%的股权(合计持有公司5.2%的股权,对应公司出资额为104万元)转让给中国南方航空工业(集团)有限公司。变更后股权结构如下:

金额单位:人民币万元

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	中国南方航空工业(集团)有限公司	1604.00	80.20%	
2	龚川	80.00	4.00%	
3	贺灿辉	50.00	2.50%	
4	林涛	25.00	1.25%	
5	黄俊	25.00	1.25%	
6	黄轲	30.00	1.50%	
7	周虎	30.00	1.50%	
8	陈国生	30.00	1.50%	
9	金爱军	10.00	0.50%	
10	殷伟	10.00	0.50%	
11	曹智	10.00	0.50%	
12	潘昀	15.00	0.75%	
13	谭植红	15.00	0.75%	
14	胡海平	20.00	1.00%	
15	徐爱军	23.00	1.15%	
16	张宜华	23.00	1.15%	
	合计	2,000.00	100.00%	

2017年3月9日,株洲南方航空机械进出口有限公司2017年第1次临时股东会决议,同意股东中国南方航空工业(集团)有限公司名称变更为中国航发南方工业有限公司,变更后的股权结构如下:

金额单位:人民币万元

序号	公司名称	出资额	持股比例	备注
1	中国航发南方工业有限公司	1604.00	80.20%	

序号	公司名称	出资额	持股比例	备注
2	龚川	80.00	4.00%	
3	贺灿辉	50.00	2.50%	
4	林涛	25.00	1.25%	
5	黄俊	25.00	1.25%	
6	黄轲	30.00	1.50%	
7	周虎	30.00	1.50%	
8	陈国生	30.00	1.50%	
9	金爱军	10.00	0.50%	
10	殷伟	10.00	0.50%	
11	曹智	10.00	0.50%	
12	潘昀	15.00	0.75%	
13	谭植红	15.00	0.75%	
14	胡海平	20.00	1.00%	
15	徐爱军	23.00	1.15%	
16	张宜华	23.00	1.15%	
	合计	2000.00	100%	

2021年5月28日，株洲南方航空机械进出口有限公司2021年第一次临时股东会决议，同意股东龚川、黄轲、周虎、胡海平将其持有的株洲南方航空机械进出口有限公司合计8%的股权（对应的注册资本出资额合计为160万元）转让给贺灿辉、陈国生、王祥、全涛、何俊宏、李菲、金爱军、谭娟、谭植红。变更后股权结构如下：

金额单位:人民币万元

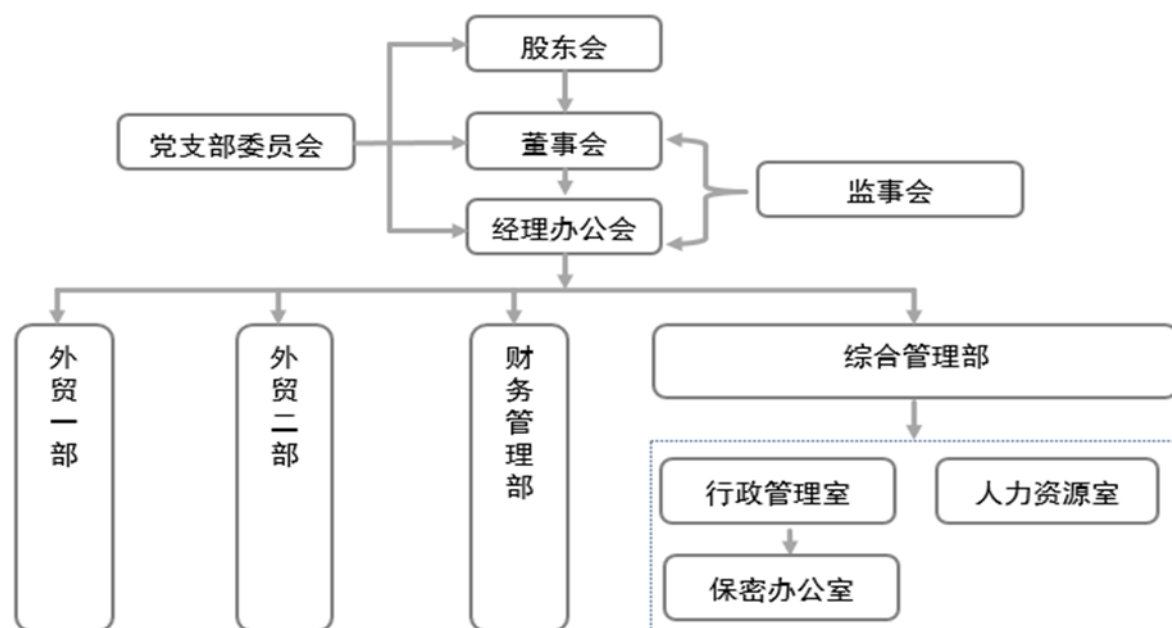
序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	中国航发南方工业有限公司	1604	80.20%	
2	贺灿辉	80	4.00%	
3	陈国生	58	2.90%	
4	林涛	25	1.25%	
5	黄俊	25	1.25%	
6	徐爱军	23	1.15%	
7	金爱军	30	1.50%	
8	殷伟	10	0.50%	
9	曹智	10	0.50%	

10	潘 昀	15	0.75%	
11	张宜华	23	1.15%	
12	谭植红	22	1.10%	
13	王 祥	17	0.85%	
14	全 涛	10	0.50%	
15	何俊宏	20	1.00%	
16	李 菲	13	0.65%	
17	谭 娟	15	0.75%	
合计		2000	100%	

4. 公司产权和经营管理结构

公司产权清晰，无下属子公司。

经营管理结构如下：



5. 近三年的资产、财务和经营状况

被评估单位近三年的财务状况如下表：

金额单位：人民币元

项目	2019年12月 31日	2020年12月 31日	2021年12月 31日	2022年03月 31日
资产总计	153,770,411.79	110,688,558.18	154,262,857.72	138,427,217.58
负债总计	137,815,491.50	93,549,176.02	121,262,794.13	101,878,896.33
所有者权益	15,954,920.29	17,139,382.16	33,000,063.59	36,548,321.25

被评估单位近三年的经营状况如下表:

金额单位: 人民币万元

项目	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年 1-3 月
营业收入	17,847.02	16,135.48	16,470.38	4,149.63
利润总额	700.04	1,655.73	1,580.02	301.31
净利润	476.96	118.45	1,586.07	354.83

上述数据为审计后报表数据。

2019 年度、2020 年度、2021 年度的会计报表均经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审计, 2022 年 1-3 月的会计报表经天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)审计, 并发表了无保留意见审计报告。

6. 委托人与被评估单位之间的关系

委托人为被评估单位的控股母公司, 委托人拟减资被评估单位股权。

(三) 资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人

本资产评估报告仅供委托人、被评估单位和国家法律、法规规定的资产评估报告使用人使用, 不得被其他任何第三方使用或依赖。

二、评估目的

中国航发南方工业有限公司拟减资持有株洲南方航空机械进出口有限公司的股权, 为此需要对评估基准日时中国航发南方工业有限公司持有株洲南方航空机械进出口有限公司股东全部权益的市场价值进行评估, 为上述经济行为提供价值参考。

中国航发南方工业有限公司就此事项, 于 2022 年 6 月 30 日, 通过了《中国航发南方工业有限公司 2022 年第二次执行董事决定(三)》, 2022 年 7 月 22 日, 中国航发南方工业有限公司下发了《关于印发公司对株洲南方航空机械进出口有限公司减资项目立项的通知》(南航计〔2022〕130 号), 株洲南方航空机械进出口有限公司于 2022 年 7 月 27 日通过了《株洲南方航空机械进出口有限公司股东会 2022 年第 4 次临时会议决议》, 中国航空发动机集团有限公司资产管理部于 2022 年 8 月 15 日批复了《关于对株洲南方航空机械进出口有限公司进行资产评估的复函》(资字[2022]40 号)。

三、评估对象和评估范围

(一) 评估对象

评估对象是株洲南方航空机械进出口有限公司的股东全部权益价值。

(二) 评估范围

评估范围是株洲南方航空机械进出口有限公司的全部资产及负债。评估基准日，评估范围内的资产包括流动资产、投资性房地产、固定资产、其他非流动资产，总资产账面价值为 13,842.72 万元；负债包括流动负债、非流动负债，总负债账面价值为 10,187.89 万元；净资产账面价值 3,654.83 万元。

委托评估对象和评估范围与经济行为涉及的评估对象和评估范围一致。评估基准日，评估范围内的资产、负债账面价值已经天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)审计，并发表了无保留意见审计报告。

(三) 评估范围内主要资产的情况如下：

1. 存货

纳入评估范围的存货为株洲南方航空机械进出口有限公司的库存商品。库存商品为各种规格数控刀片、拉刀、非标刀具、螺钉、备件等，被评估单位的存货主要存放于通发仓库和公司仓库。

2. 投资性房地产

纳入评估范围的投资性房地产为南方航空工贸园办公楼、南方航空工贸园综合楼、南方航空工贸园 1#厂房、2#厂房、3#厂房、简易房共 6 项；投资性房地产土地为一宗南方航空工贸园土地，主要用途为办公、厂房；投资性房地产建成于 2005 年和 2013 年；投资性房地产没有进行过大修理或改造；其中南方航空工贸园办公楼进行过装修；资产账面价值中购地款 500 万元已包括在投资性房地产房屋价值中。投资性房地产均分布于南方航空工贸园。

纳入本次评估范围的投资性房地产一房屋建筑面积 19,540.41 平方米，其中办公楼、综合楼基础为钢筋混凝土独立基础，承重结构为钢筋砼柱、梁、墙、板及屋面板，现浇钢筋砼楼梯。办公楼为 6 层，综合楼为 3 层，装修为外墙刷墙漆、局部玻璃幕墙，室内地面贴地砖、

石材，墙面贴瓷砖、石材、贴壁纸、抹灰面刷乳胶漆，天棚轻钢龙骨石膏板吊顶刷乳胶漆。卫生间满贴地砖和瓷砖，天棚轻钢龙骨石膏板吊顶，普通洁具。楼梯踏步为地砖，不锈钢栏杆。外门不锈钢框玻璃门、外窗断桥铝合金中空窗。内门装饰木门。工作区域使用玻璃隔断及轻型墙体分隔，安装工程主要包括上下水，强弱电、消防系统，监控设施，空调系统，电梯等。厂房为钢筋砼独立基础、工字型钢柱，H型钢门式屋架，C型钢檩条，下部 1.5 米高砖墙，双层保温钢彩板墙和屋面，水泥地面。窗为塑钢窗、钢木门，室内设有给水、排水、电器照明等设施。均为单层，层高 8 米，水泥地面刷环氧漆，其中 1# 厂房加装了桥式起重机。球馆为简易结构，轻钢墙面。被评估单位生产经营所使用的场所是租赁中国航发南方工业有限公司的房产，具体位置在株董路 6930 号计算机辅助设计楼二楼、四楼部分面积及七楼，面积共计 870 平方米。

上述投资性房地产占用的土地情况：

根据被评估单位提供的土地证株国用(2003)第 A1045 号载明：土地坐落于高新技术产业开发区工业二十六区（现株洲市天元区株洲大道 335 号），权利人为株洲南方航空机械进出口有限公司。土地权利类型为国有建设用地使用权，用途为工业用地，土地性质为出让，土地使用权面积为 35,190.00 平方米，土地终止日期为 2053 年 9 月 30 日。其中南方工贸园球馆为简易结构，未取得房屋所有权证，该建筑物于 2019 年 11 月 21 日由株洲市天元区城市管理和综合执法局出具《株天限拆决字[2019]第(1138)号》定性为违法建筑，并限期拆除。

截至评估基准日止，上述投资性房地产除南方工贸园球馆未拆除外，其他投资性房地产均已对外出租并处于正常使用中，且租赁期均为一年一签，建筑物整体质量良好，配套设施齐全可用，具备继续使用的条件。

3. 设备类资产

(1) 机器设备

机器设备共计 66 项，主要分布在株洲南方航空机械进出口有限公司的办公楼、工贸园、通发仓库。主要为空调、供水控制器、保

密柜、欧式电动门和桥式起重机等，截止评估基准日，有几台空调使用状态较差，其他均能正常使用。

(2) 车辆

车辆主要为 1 辆江铃厢式运输车，购置于 2018 年，主要用于载货，截止评估基准日，车辆能正常使用。

(3) 电子设备

电子设备共计 108 项，主要包括各型号电脑、打印机、投影仪、服务器等办公设备，主要分布于公司的办公区域内、通发办公室、工贸园，截止评估基准日，设备均能正常使用，满足日常办公需要。

(四) 企业申报的其他表外资产情况

除上述账面未记录的无形资产外，企业无申报表外资产。

(五) 引用其他机构报告结论涉及的相关资产

本评估报告不存在引用其他机构报告的情况。

四、价值类型

根据本次评估目的、市场条件、评估对象自身条件等因素，确定评估对象的价值类型为市场价值。

市场价值是指自愿买方和自愿卖方在各自理性行事且未受任何强迫的情况下，评估对象在评估基准日进行正常公平交易的价值估计数额。

市场价值标准既是衡量评估对象客观合理价值的公信尺度，也是重要评估参数取值的基本遵循。在评估报告涉及的经济行为当事方对评估对象交易的市场条件和评估对象的未来使用等无特别限制和要求的条件下，根据评估的目的、评估对象的价值特性和实现其价值的市场条件，本报告的价值类型确定为市场价值。

五、评估基准日

本报告评估基准日是 2022 年 3 月 31 日。

评估基准日由委托人确定。确定评估基准日主要考虑经济行为的实现、会计期末因素。资产评估是对某一时点的资产提供价值参考，选择会计期末作为评估基准日，能够全面反映评估对象资产的整体情况；同时本着有利于保证评估结果有效地服务于评估目的，准确划定评估范围，准确高效地清查核实资产，合理选取评估作价依据的原则，选择距相关经济行为计划实现日较接近的日期作为评估基准日。

六、评估依据

(一) 经济行为依据

1、中国航发南方工业有限公司 2022 年第二次执行董事决定

(三)。

2、关于印发公司对株洲南方航空机械进出口有限公司减资项目立项的通知（南航计〔2022〕130 号）。

3、关于对关于对株洲南方航空机械进出口有限公司进行资产评估的复函（中国航空发动机集团有限公司部门文件《资字[2022]40 号》）。

4、株洲南方航空机械进出口有限公司股东会 2022 年第 4 次临时会议决议。

(二) 法律法规依据

1.《中华人民共和国资产评估法》（2016 年 7 月 2 日第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十一次会议通过）；

2.《中华人民共和国公司法》（2018 年 10 月 26 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第六次会议第四次修正）；

3.《中华人民共和国民法典》（2020 年 5 月 28 日第十三届全国人民代表大会第三次会议通过）；

4.《资产评估行业财政监督管理办法》（中华人民共和国财政部令第 86 号发布，财政部令第 97 号修改）；

5.《中华人民共和国城市房地产管理法》（2019 年 8 月 26 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十二次会议第三次修正）；

6. 《中华人民共和国土地管理法》(2019年8月26日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十二次会议通过);
7. 《中华人民共和国企业所得税法》(2018年12月29日第十三届全国人民代表大会常务委员会第七次会议第二次修正);
8. 《中华人民共和国企业国有资产法》(2008年10月28日第十一届全国人民代表大会常务委员会第五次会议通过);
9. 《企业国有资产监督管理暂行条例》(国务院令第378号,国务院令第709号修订);
10. 《国有资产评估管理办法》(国务院令第91号、国务院令第732号修订);
11. 《关于印发<国有资产评估管理办法施行细则>的通知》(国资办发〔1992〕36号);
12. 《企业国有资产评估管理暂行办法》(国务院国有资产监督管理委员会令第12号);
13. 《关于加强企业国有资产评估管理工作有关问题的通知》(国资委产权〔2006〕274号);
14. 《关于企业国有资产评估报告审核工作有关事项的通知》(国资产权〔2009〕941号);
15. 《企业国有资产评估项目备案工作指引》(国资发产权〔2013〕64号);
16. 《企业会计准则——基本准则》(财政部令第33号)、《财政部关于修改<企业会计准则——基本准则>的决定》(财政部令第76号);
17. 《中华人民共和国增值税暂行条例实施细则》(国务院令第691号);
18. 《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36号);
19. 《财政部税务总局关于调整增值税税率的通知》(财税〔2018〕32号);
20. 《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部 税务总局海关总署公告2019年第39号);

21.《中华人民共和国城镇土地使用税暂行条例》(2019年3月2日国务院令 第709号第四次修订)。

(三) 评估准则依据

- 1.《资产评估基本准则》(财资〔2017〕43号);
- 2.《资产评估职业道德准则》(中评协〔2017〕30号);
- 3.《资产评估执业准则—资产评估报告》(中评协〔2018〕35号);
- 4.《资产评估执业准则—资产评估程序》(中评协〔2018〕36号);
- 5.《资产评估执业准则—资产评估委托合同》(中评协〔2017〕33号);
- 6.《资产评估执业准则—资产评估档案》(中评协〔2018〕37号);
- 7.《资产评估执业准则—企业价值》(中评协〔2018〕38号);
- 8.《资产评估执业准则—机器设备》(中评协〔2017〕39号);
- 9.《资产评估执业准则—不动产》(中评协〔2017〕38号);
- 10.《企业国有资产评估报告指南》(中评协〔2017〕42号);
- 11.《资产评估机构业务质量控制指南》(中评协〔2017〕46号);
- 12.《资产评估价值类型指导意见》(中评协〔2017〕47号);
- 13.《资产评估对象法律权属指导意见》(中评协〔2017〕48号);
- 14.《投资性房地产评估指导意见》(中评协〔2017〕53号);
- 15.《资产评估执业准则—资产评估方法》(中评协〔2019〕35号);
- 16.《资产评估准则术语 2020》(中评协〔2020〕31号)。

(四) 权属依据

- 1.国有土地使用证;
- 2.房屋所有权证;
- 3.机动车行驶证;
- 4.其他有关产权证明。

(五) 取价依据

- 1.《基本建设财务规则》(中华人民共和国财政部令第81号,自2016年9月1日起施行);
- 2.《机动车强制报废标准规定》(商务部、发改委、公安部、环境保护部令 2012年第12号,自2013年5月1日起施行);

- 3.评估基准日外汇汇率及贷款市场报价利率 LPR;
- 4.《全国统一建筑工程基础定额湖南省消耗量定额》(2020);
- 5.《全国统一建筑装饰装修消耗量定额湖南省消耗量定额》(2020);
- 6.湖南省住房和城乡建设厅 关于调整《调整建设工程销项税额税率和材料价格综合税率计费标准的通知》的通知（湘建价〔2019〕47号）;
- 7.《湖南工程造价信息》(2022年3月);
- 8.《机电产品报价手册》(2022年);
- 9.被评估单位提供的项目可行性研究报告;
- 10.企业提供的以前年度的财务报表、审计报告;
- 11.企业有关部门提供的未来年度经营计划;
- 12.企业提供的主要产品目前及未来年度市场预测资料;
- 13.企业与相关单位签订的原材料购买合同;
- 14.评估人员现场勘察记录及收集的其他相关估价信息资料;
- 15.《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》(发改价格〔2015〕299号);
- 16.与此次资产评估有关的其他资料。

(六)其他参考依据

- 1.《资产评估专家指引第8号—资产评估中的核查验证》(中评协〔2019〕39号);
- 2.《城镇土地估价规程》(GB/T 18508-2014);
- 3.《城镇土地分等定级规程》(GB/T 18507-2014);
- 4.《房地产估价规范》(GB/T 50291-2015);
- 5.《房屋完损等级评定标准(试行)》(城住字[1984]第678号);
- 6.被评估单位提供的资产清单和评估申报表;
- 7.天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)出具的审计报告;
- 8.北京中企华资产评估有限责任公司信息库。

七、评估方法

本次评估选用的评估方法为：资产基础法、收益法。

(一) 评估方法选择理由

选用资产基础法的理由：截至评估基准日，评估范围内的资产、负债账面价值已经审计。被评估单位的每项资产和负债都可以被识别，可识别的各项资产和负债都可以采用适当的评估方法进行单独评估，具备采用资产基础法评估的条件。

选用收益法的理由：被评估单位具备持续经营的基础和条件，会计核算规范，管理清晰，业务来源稳定、明确，管理层对公司目前经营情况及未来年度公司发展情况有详细计划，未来的预期收益及经营风险能够较为合理的预测，具备采用收益法评估的条件。

不采用市场法的理由：采用市场法的前提条件是存在一个活跃的公开市场，且市场数据比较充分，在公开市场上有可比的交易案例。被评估单位属非上市公司，同一行业的上市公司业务结构、企业规模、资产配置和使用情况、企业所处的经营阶段、成长性、经营风险、财务风险等因素与被评估企业相差较大，且评估基准日附近中国同一行业的可比企业的买卖、并购案例较少，相关可靠的可比交易案例的经营和财务数据很难取得，无法计算适当的价值比率，故本次评估不采用市场法。

(二) 评估方法简介

1. 资产基础法，是指以被评估单位或经营体评估基准日的资产负债表为基础，评估表内及表外可识别的各项资产、负债价值，确定评估对象价值的评估方法。

(1) 流动资产

①货币资金，主要为银行存款，通过核实银行对账单及银行日记账等数据，以核实后的价值确定评估值，对于外币，按核实后的外币余额，根据基准日汇率计算确认。

②应收票据，根据被评估单位的应收票据备查簿，逐笔核对了应收票据的种类、号数和出票日、票面金额、交易合同号和付款人、承兑人、背书人的姓名或单位名称、到期日等资料。应收票据以核实无误后的账面价值作为评估值。

③应收账款、其他应收款，评估人员在对应收款项核实无误的基础上，根据每笔款项可能收回的数额确定评估值，采用个别认定与账龄分析相结合的方法确定评估值。对于有充分理由相信全都能收回的，按全部应收款额计算评估值；对于收不回部分款项按零值计算。同时将评估基准日计提的应收账款坏账准备评估为零。预计风险损失的具体评估方法如下：

a 对有充分证据表明全额损失的应收账款评估为零；

b 对可能有部分不能回收或有回收风险的应收账款，采用应收账款账龄分析法确定坏账损失比例，从而预计应收账款可收回金额。

④预付款项，评估人员查阅相关材料采购合同或供货协议，了解评估基准日至评估现场核实期间已接受的服务和收到的货物情况。对于未发现供货单位有破产、撤销或不能按合同规定按时提供货物或劳务等情况的，按核实后的账面值作为评估值。对于那些有确凿依据表明收不回相应货物，也不能形成相应资产或权益的预付款项，其评估值为零。

⑤库存商品，一般以其完全成本为基础，根据该产品市场销售情况决定是否加上适当的利润。对于正常销售的产品，根据其出厂销售价格减去销售费用、全部税金和适当数额的税后净利润确定评估值；对于滞销、积压、降价销售产品，根据其可变现净值确定评估值。

⑥其他流动资产，评估人员向被评估单位调查了解了其他流动资产的形成原因并查阅了相关依据及账簿。经核实结果无误，其他流动资产以核实后的账面值确认评估值。

（2）投资性房地产

根据评估对象、资料收集情况和数据来源等相关条件，参照会计准则关于评估对象和计量方法的有关规定及中评协关于印发《投资性房地产评估指导意见》的通知，对于投资性房地产的房屋通常包括市场法和收益法。

评估对象所在地的厂房、办公楼及综合楼市场上交易案例缺乏，故不能采用市场法，又由于附近厂房、办公楼租赁情况较多，

因此收益法能正常反映厂房、办公楼及综合楼的价值，故本次采用收益法进行评估。

投资性房地产-土地，由于被评估的土地为工业用地，且土地性质为出让，对于投资性房地产占用的土地可以整体采用收益法进行评估，故本次土地评估值包含在投资性房地产-房屋中。

评估对象 2020 年以前纳入固定资产核算，之前一直在南方航空工贸园办公，迁入新地址后，才将南方工贸园的厂房、办公楼进行租赁，综合上述情况，故可以采用成本法进行验证，对于投资性房地产-房屋，采用重置成本法；对于投资性房地产-土地，土地可以采用基准地价系数修正法和市场法进行评估。

对于球馆，由于为违法建筑，需拆除，故本次采用回收有用部分价值减去拆除费用后确定评估价值。经查询该建筑物结算资料，回收有用的废钢材料约为 13.4 吨，经向具有拆除资质的第三方询价，拆除费用要大于回收价值，故评估价值为零。

上述评估方法进行测算后，经合理分析后，采用合适的评估方法作为最终的评估结果。

①收益法

收益法是预计估价对象未来的正常净收益，选择适当的报酬率或资本化率、收益乘数将其折现到估价时点后累加，以此估算估价对象的客观合理价格或价值，预测估价对象的未来收益，然后利用报酬率或资本化率、收益乘数将其转换为价值来求取估价对象的价值的方法。由于评估对象同一区域内类似房产出租比较普遍，房产租赁收益在未来一定时期内通过一定方法可以求得，具有现实或潜在的出租收益，因此可以运用收益法进行评估。

收益法计算公式如下：

$$\begin{aligned}\text{评估对象市场价值 (V)} &= \text{收益期内价值} + \text{收益期外价值} \\ &= V_1 + V_2\end{aligned}$$

其中：V1：评估基准日评估对象在收益期内的价值；

V2—收益期结束时起计算的土地使用权剩余价值现值或在收益期结束时房屋建筑的剩余价值现值。

$$v = \frac{a}{r-g} \left[1 - \left(\frac{1+g}{1+r} \right)^n \right]$$

式中：v：表示房地产价值；

a：表示单位期间净收益；

r：表示单位期间资本化率；

g：表示单位期间租金递增率；

n：表示剩余收益期限。

②成本法

房屋建筑物采用成本法评估。成本法计算公式如下：

评估值=重置成本×综合成新率

a 重置成本的确定

房屋建筑物的重置成本一般包括：建筑安装工程费用、建设工程前期及其他费用和资金成本。房屋建筑物重置成本计算公式如下：

重置成本=建安综合造价+前期及其他费用+资金成本-可抵扣增值税

a-1 建安综合造价

对于建筑物采用重编预算法确定其建安综合造价，即以待估建筑物竣工图及相关资料和审核后结算工程量，按现行工程预算定额、综合费率，分别计算得出基准日时的建安工程税前造价及含税建安工程造价。

a-2 前期及其他费用

建设工程前期及其他费用按照被评估单位的工程建设投资额，根据行业、国家或地方政府规定的收费标准计取。

a-3 资金成本

资金成本按照被评估单位的合理建设工期，参照评估基准日中国人民银行发布的同期金融机构人民币贷款市场报价利率，以建安

综合造价、前期及其他费用等总和为基数按照资金均匀投入计取。

资金成本计算公式如下：

$$\text{资金成本} = (\text{建安综合造价} + \text{前期及其他费用}) \times \text{合理建设工期} \times \text{贷款市场报价利率} \times 1/2$$

a-4 可抵扣增值税

根据相关文件规定，对于符合增值税抵扣条件的房屋类资产，计算出可抵扣的增值税。

b 成新率的确定

依据其经济寿命年限、已使用年限，通过对其进行现场勘察，对结构、装饰、附属设备等各部分的实际使用状况作出判断，综合确定其尚可使用年限，然后按以下公式确定其综合成新率。

$$\text{综合成新率} = \text{尚可使用年限} / (\text{尚可使用年限} + \text{已使用年限}) \times 100\%$$

c 评估值的确定

$$\text{评估值} = \text{重置成本} \times \text{综合成新率}$$

③ 市场法

市场法，是将估价对象与在估价时点近期市场上已有交易的类似房地产案例进行比较，对这些类似房地产的价值作适当的修正，以此估算估价对象的客观合理价值的方法。

市场法评估步骤和计算公式如下：

a 调查收集评估对象所在区域相关的房地产市场价格资料；

b 根据收集到的市场资料进行分析筛选，选择相似参照物确定为比较交易案例；将比较交易案例与评估对象进行比较，确定修正系数；

c 进行市场交易情况修正、交易时间修正、区位状况因素修正、实物状况因素修正、权益状况因素修正；

d 求取比准价格；

市场法评估计算公式如下：

$$\text{待估房地产价格} = (\text{参照物交易价格} \times \text{正常交易情况} / \text{参照物交易情况} \times \text{待估房地产评估基准日价格指数} / \text{参照物房地产交易日价格}$$

指数×待估房地产区域因素值/参照物房地产区域因素值×待估房地产个别因素值/参照物房地产个别因素值)

④基准地价系数修正法

基准地价系数修正法是利用城镇基准地价和基准地价修正系数表等评估成果,按照替代原则,对待估宗地的区域条件和个别条件等与其所处区域的平均条件相比较,并对照修正系数表选取相应的修正系数对基准地价进行修正,进而求取待估宗地在估价基准日价格的方法。

基准地价设定开发程度下的宗地地价 $=P_0 \times (1 + \sum K_i) \times K_y \times K_t \times K_a \times K_s + K_f$

式中: P_0 ----为级别基准地价;

$\sum K_i$ ——宗地区域因素修正系数表中各因素修正值之和

K_y ——年期修正系数

K_t ——估价期日修正系数

K_f ——开发程度修正数

K_s ——宗地面积修正系数

K_a ——宗地形状修正系数

根据企业财务入账,资产账面原值含购置时支付的契税,故本次评估考虑契税对评估值的影响。

(3) 机器设备

根据各类设备的特点、评估价值类型、资料收集情况等相关条件,主要采用市场法评估,部分采用成本法评估。

A. 成本法

成本法计算公式如下:

评估值=重置成本×综合成新率

①重置成本的确定

对于需要安装的设备,重置成本一般包括:设备购置价、运杂费、安装工程费;对于不需要安装的设备,重置成本一般包括:设备购置价和运杂费。同时,根据增值税相关规定,对于增值税一般纳税人,

符合增值税抵扣条件的设备，设备重置成本应该扣除相应的增值税。设备重置成本计算公式如下：

需要安装的设备重置成本=设备购置价+运杂费+安装工程费-设备购置价中可抵扣的增值税和运费中可抵扣的增值税

不需要安装的设备重置成本=设备购置价+运杂费-设备购置价中可抵扣的增值税和运费中可抵扣的增值税

a 购置价

对于大型关键设备，主要是通过向生产厂家咨询评估基准日市场价格，或参考评估基准日近期同类设备的合同价确定购置价；对于小型设备主要是通过查询评估基准日的市场报价信息确定购置价；对于没有市场报价信息的设备，主要是通过参考同类设备的购置价确定。

b 运杂费

运杂费是指设备在运输过程中的运输费、装卸搬运费及其他有关的各项杂费。运杂费计算公式如下：

运杂费=设备购置价×运杂费率

c 安装工程费

如果设备基础与建筑物密不可分，设备基础费在房屋建（构）筑物类资产评估中考虑，其余情形的设备基础费在设备安装工程费中考虑。

d 设备购置价中可抵扣的增值税

根据增值税相关规定，对于符合增值税抵扣条件的设备，计算出可抵扣的增值税。

② 综合成新率的确定

a 对于专用设备和通用机器设备，主要依据设备经济寿命年限、已使用年限，通过对设备使用状况、技术状况的现场勘查了解，确定其尚可使用年限，然后按以下公式确定其综合成新率。

综合成新率=尚可使用年限/(尚可使用年限+已使用年限)×100%

b 对于电子设备、空调设备等小型设备，主要依据其经济寿命年限来确定其综合成新率；对于大型的电子设备还参考其工作环境、设备的运行状况等来确定其综合成新率。计算公式如下：

年限法成新率= (经济寿命年限 - 已使用年限) / 经济寿命年限 × 100%

综合成新率=年限法成新率 × 调整系数

③评估值的确定

评估值=重置成本 × 综合成新率

B. 市场法

对于运输车辆、电子设备和废弃设备，按照评估基准日的二手市场价格或废品价格，采用市场法进行评估。

运输车辆市场法是将被评估的车辆和二手市场近期已销售的相同或相类似的车辆相比较，找出评估对象与每个参照物之间的车辆价值影响诸因素方面的差异，并据此对参照物的交易价格进行比较调整，从而得出多个参考值，再通过综合分析，调整确定被评估车辆的评估值。

对于搜集到的具有可比性的交易实例，主要掌握交易价格、交易时间、交易时的状况(车辆的外观、内饰、发动机运行状况、保养状况、行驶里程等)，然后对交易实例进行交易情况、交易日期、交易时进行修正的车辆状况综合得出评估基准日评估对象的评估值。

计算公式为：

待估车辆价格=可比实例价格 × 交易情况修正 × 交易日期修正 × 个别因素修正。

(4) 使用权资产

对使用权资产的评估，评估人员调查了解了其发生的原因，取得了租赁合同、使用权资产折旧计算表等相关资料，核实了租赁期限、租赁面积及租金水平等信息的真实性，同时核查了使用权资产初始计量及后续计量的合理性及准确性。使用权资产以核实后的账面价值作为评估值。

(5) 递延所得税资产

对递延所得税资产的评估，评估人员调查了解了递延所得税资产发生的原因，查阅了确认递延所得税资产的相关会计规定，抽查

了评估基准日确认递延所得税资产的记账凭证。递延所得税资产以核实后的账面价值作为评估值。

(6) 其他非流动资产

评估人员调查了解了其他非流动资产发生的原因，查阅了确认其他非流动资产的相关会计规定。其他非流动资产以核实无误后的账面价值作为评估值。

(7) 负债

关于负债中流动负债短期借款、合同负债、应付账款、其他应付款、应付职工薪酬、应交税费及其他流动负债和非流动负债租赁负债的评估，我们根据企业提供的各项目明细表，以经过审查核实后的审计数作为其评估值，对于各类负债中，经核实并非实际承担的负债项目，按零值计算。

2. 收益法，是指将评估对象的预期收益资本化或者折现，以确定其价值的各种评估方法的总称。

本次采用收益法中的现金流量折现法对企业整体价值评估来间接获得股东全部权益价值，企业整体价值由正常经营活动中产生的经营性资产价值和与正常经营活动无关的非经营性资产价值构成，对于经营性资产价值的确定选用企业自由现金流折现模型，即以未来若干年度内的企业自由现金流量作为依据，采用适当折现率折现后加总计算得出。计算模型如下：

股东全部权益价值=企业整体价值-付息债务价值。

(1) 企业整体价值

企业整体价值是指股东全部权益价值和付息债务价值之和。根据被评估单位的资产配置和使用情况，企业整体价值的计算公式如下：

企业整体价值=经营性资产价值+溢余资产价值+非经营性资产价值-非经营性负债价值

① 经营性资产价值

经营性资产是指与被评估单位生产经营相关的，评估基准日后企业自由现金流量预测所涉及的资产与负债。经营性资产价值的计算公式如下：

$$P = \sum_{i=1}^n \frac{F_i}{(1+r)^i} + \frac{F_n \times (1+g)}{(r-g) \times (1+r)^n}$$

其中：P：评估基准日的企业经营性资产价值；

F_i ：评估基准日后第*i*年预期的企业自由现金流量；

F_n ：详细预测期末年预期的企业自由现金流量；

r ：折现率(此处为加权平均资本成本,WACC)；

n ：详细预测期；

i ：详细预测期第*i*年；

g ：永续期增长率。

其中，企业自由现金流量计算公式如下：

企业自由现金流量=息前税后净利润+折旧与摊销-资本性支出-营运资金增加额

其中，折现率(加权平均资本成本,WACC)计算公式如下：

$$WACC = K_e \times \frac{E}{E+D} + K_d \times (1-t) \times \frac{D}{E+D}$$

其中： k_e ：权益资本成本；

k_d ：付息债务资本成本；

E ：权益的市场价值；

D ：付息债务的市场价值；

t ：所得税率。

其中，权益资本成本采用资本资产定价模型(CAPM)计算。计算公式如下：

$$K_e = r_f + MRP \times \beta_L + r_c$$

其中： r_f ：无风险收益率；

MRP：市场风险溢价；

β_L ：权益的系统风险系数；

r_c ：企业特定风险调整系数。

②溢余资产价值

溢余资产是指评估基准日超过企业生产经营所需，评估基准日后企业自由现金流量预测不涉及的资产。被评估单位的溢余资产包括溢余货币资金等，本次评估采用成本法进行评估。

③非经营性资产、非经营性负债价值

非经营性资产、非经营性负债是指与被评估单位生产经营无关的，评估基准日后企业自由现金流量预测不涉及的资产与负债。被评估单位非经营性资产主要是递延所得税资产；经过了解企业没有非经营性负债。

(2)付息债务价值

付息债务是指评估基准日被评估单位需要支付利息的负债。被评估单位的付息债务为短期借款，付息债务以核实后的账面值作为评估值。

八、评估程序实施过程和情况

评估人员于 2022 年 7 月 31 日至 2022 年 8 月 25 日对评估对象涉及的资产及负债实施了评估。主要评估程序实施过程和情况如下：

(一) 接受委托

2022 年 7 月 31 日，我公司与委托人就评估目的、评估对象和评估范围、评估基准日等评估业务基本事项，以及各方的权利、义务等达成一致，并与委托人协商拟定了相应的评估计划。

(二) 前期准备

接受委托后，项目组根据评估目的、评估对象特点以及时间计划，拟定了具体的评估工作方案，组建评估团队。同时，根据项目的实际需要拟定评估所需资料清单及申报表格。

(三) 现场调查

评估人员于 2022 年 8 月 1 日至 2022 年 8 月 15 日对评估对象涉及的资产和负债进行了必要的清查核实，对被评估单位的经营管理状况等进行了必要的调查。

1. 资产核实

(1)指导被评估单位填表和准备应向评估机构提供的资料

评估人员指导被评估单位的财务与资产管理人员在自行资产清查的基础上，按照评估机构提供的“资产评估明细表”及其填写要求、资料清单等，对纳入评估范围的资产进行细致准确地填报，同时收集准备资产的产权证明文件和反映性能、状态、经济技术指标等情况的文件资料等。

(2)初步审查和完善被评估单位填报的资产评估明细表

评估人员通过查阅有关资料，了解纳入评估范围的具体资产的详细状况，然后仔细审查各类“资产评估明细表”，检查有无填项不全、错填、资产项目不明确等情况，并根据经验及掌握的有关资料，检查“资产评估明细表”有无漏项等，同时反馈给被评估单位对“资产评估明细表”进行完善。

(3)现场实地勘查

根据纳入评估范围的资产类型、数量和分布状况，评估人员在被评估单位相关人员的配合下，按照资产评估准则的相关规定，对各项资产进行了现场勘查，并针对不同的资产性质及特点，采取了不同的勘查方法。

(4)补充、修改和完善资产评估明细表

评估人员根据现场实地勘查结果，并和被评估单位相关人员充分沟通，进一步完善“资产评估明细表”，以做到：账、表、实相符。

(5)查验产权证明文件资料

评估人员对纳入评估范围的投资性房地产、车辆资产的产权证明文件资料进行查验，对权属资料不完善、权属不清晰的情况提请企业核实或出具相关产权说明文件。

2. 尽职调查

评估人员为了充分了解被评估单位的经营管理状况及其面临的风险，进行了必要的调查。调查的主要内容如下：

(1) 被评估单位的历史沿革、主要股东及持股比例、必要的产权和经营管理结构；

(2) 被评估单位的资产、财务、生产经营管理状况；

(3) 被评估单位的经营计划、发展规划和财务预测信息；

- (4) 评估对象、被评估单位以往的评估及交易情况;
- (5) 影响被评估单位生产经营的宏观、区域经济因素;
- (6) 被评估单位所在行业的发展状况与前景;
- (7) 其他相关信息资料。

(四) 资料收集

评估人员根据评估项目的具体情况进行了评估资料收集,包括直接从市场等渠道独立获取的资料,从委托方等相关当事方获取的资料,以及从政府部门、各类专业机构和其他相关部门获取的资料,并对收集的评估资料进行了必要分析、归纳和整理,形成评定估算的依据。

(五) 评定估算

评估人员针对各类资产的具体情况,根据选用的评估方法,选取相应的公式和参数进行分析、计算和判断,形成了初步评估结论。项目负责人对各类资产评估初步结论进行汇总,撰写并形成初步资产评估报告。

(六) 内部审核

根据我公司评估业务流程管理办法规定,项目负责人在完成初步资产评估报告后提交公司内部审核。完成内部审核后,在不影响对评估结论进行独立判断的前提下,与委托人或者委托人同意的其他相关当事人就资产评估报告有关内容进行沟通。完成上述资产评估程序后,出具并提交正式资产评估报告。

九、评估假设

本资产评估报告分析估算采用的假设条件如下:

(一) 假设所有评估标的已经处在交易过程中,评估专业人员根据被评估资产的交易条件等模拟市场进行估价;

(二) 假设在市场上交易的资产,或拟在市场上交易的资产,资产交易双方彼此地位平等,彼此都有获取足够市场信息的机会和时间,交易行为都是自愿的、理智的,都能对资产的功能、用途及其交易价格等作出理智的判断;

(三) 假设被评估资产按照目前的用途和使用方式等持续使用;

(四) 假设国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化，本次交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；

(五) 针对评估基准日资产的实际状况，假设企业持续经营；

(六) 假设和被评估单位相关的利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等评估基准日后不发生重大变化；

(七) 假设评估基准日后被评估单位的管理层是负责的、稳定的，且有能力担当其职务；

(八) 除非另有说明，假设公司完全遵守所有有关的法律法规；

(九) 假设评估基准日后无不可抗力及不可预见因素对被评估单位造成重大不利影响；

(十) 假设评估基准日后被评估单位采用的会计政策和编写本资产评估报告时所采用的会计政策在重要方面保持一致；

(十一) 假设评估基准日后被评估单位在现有管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与目前保持一致；

(十二) 假设评估基准日后被评估单位的现金流入为平均流入，现金流出为平均流出；

(十三) 假设评估基准日后被评估单位的产品或服务保持目前的市场竞争态势。

本资产评估报告评估结论在上述假设条件下在评估基准日时成立，当上述假设条件发生较大变化时，签名资产评估师及本评估机构将不承担由于假设条件改变而推导出不同评估结论的责任。

十、评估结论

(一) 收益法评估结果

株洲南方航空机械进出口有限公司评估基准日总资产账面价值为 13,842.72 万元，总负债账面价值为 10,187.89 万元，净资产账面价值为 3,654.83 万元。

收益法评估后的股东全部权益为 6,529.69 万元，评估值增值 2,874.85 万元，增值率 78.66%。

(二)资产基础法评估结果

株洲南方航空机械进出口有限公司评估基准日总资产账面价值为 13,842.72 万元，评估价值为 16,763.87 万元，增值额为 2,921.15 万元，增值率为 21.10%；总负债账面价值为 10,187.89 万元，评估价值为 10,187.89 万元，无增减值变化；净资产账面价值为 3,654.83 万元，评估价值为 6,575.98 万元，增值额为 2,921.15 万元，增值率为 79.93%。

资产基础法具体评估结果详见下列评估结果汇总表：

资产基础法评估结果汇总表

评估基准日：2022 年 3 月 31 日

金额单位：人民币万元

项 目	账面价值	评估价值	增值额	增值率%
	A	B	C=B-A	D=C/A×100%
流动资产	12,794.75	12,837.34	42.59	0.33
非流动资产	1,047.97	3,926.53	2,878.56	274.68
其中：长期股权投资				
投资性房地产	598.38	3,479.38	2,881.00	481.47
固定资产	34.86	32.42	-2.44	-7.00
在建工程				
油气资产				
无形资产				
其中：土地使用权				
其他非流动资产	414.73	414.73	0.00	0.00
资产总计	13,842.72	16,763.87	2,921.15	21.10
流动负债	10,158.48	10,158.48	0.00	0.00
非流动负债	29.41	29.41	0.00	0.00
负债总计	10,187.89	10,187.89	0.00	0.00
净资产	3,654.83	6,575.98	2,921.15	79.93

(三)评估结论

收益法评估后的股东全部权益价值为 6,529.69 万元，资产基础法评估后的股东全部权益价值为 6,575.98 万元，两者相差 46.29 万元，差异率为 0.70%。

本次评估结论采用资产基础法评估结果，具体原因如下：

两种评估方法的评估思路 and 角度不同，收益法是从公司获利能力的角度衡量公司的价值，建立在经济学的预期效用理论基础上。资产基础法是以公司资产负债表为基础对公司价值进行评定估算，是从资产的再取得途径考虑的。株洲南方航空机械进出口有限公司是一家主要从事进出口贸易和国内贸易业务的公司，目前主要业务为中国航发南方工业有限公司提供代理业务、购销业务和其他业务等，业务开展

关联性较强，对中国航发南方工业有限公司市场有很大的依赖性，极易受国内外经济形势、货币政策、进出口政策等的影响，未来收入、成本及风险都有很大的不确定性，结合此次评估目的是为减资提供参考依据，所关注的是公司目前的整体价值，我们认为采用资产基础法更符合本次评估目的对应评估对象的价值内涵。

根据上述分析，本资产评估报告评估结论采用资产基础法评估结果，即：株洲南方航空机械进出口有限公司的股东全部权益评估结果为 **6,575.98** 万元。

由于客观条件限制，本资产评估报告没有考虑由于具有控制权或者缺乏控制权可能产生的溢价或者折价对评估对象价值的影响。

十一、特别事项说明

以下为在评估过程中已发现可能影响评估结论但非评估人员执业水平和专业能力所能评定估算的有关事项：

(一)本资产评估报告中，所有以万元为金额单位的表格或者文字表述，如存在总计数与各分项数值之和出现尾差，均为四舍五入原因造成。

(二)本次评估利用了天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）于 2022 年 8 月 20 日出具的天职业字[2022]38693 号审计报告。根据《资产评估执业准则—企业价值》第 12 条规定：资产评估专业人员根据所采用的评估方法对财务报表的使用要求对其进行了分析和判断，但对相关财务报表是否公允反映评估基准日的财务状况和当期经营成果、现金流量发表专业意见并非资产评估专业人员的责任。

(三)截至评估基准日，纳入本次评估范围的第 6 项未办理房屋所有权证，建筑面积 433.00 平方米(详见评估明细表)，该建筑物于 2019 年 11 月 21 日由株洲市天元区城市管理和综合执法局出具《株天限拆决字[2019]第(1138)号》定性为违法建筑，并限期拆除，截至评估基准日，该建筑物未拆除，经查询该建筑物结算资料，回收有用的废钢材料约为 13.4 吨，经向具有拆除资质的第三方询价，拆除费用要大于回

收价值，故评估价值为零。本次评估已考虑上述事项对评估结果的影响。

(四)根据《资产评估法》和《资产评估对象法律权属指导意见》，委托人和相关当事人委托资产评估业务，应当对其提供的权属证明、财务会计信息和其他资料的真实性、完整性和合法性负责。执行资产评估业务的目的是对资产评估对象价值进行估算并发表专业意见，对资产评估对象法律权属确认或者发表意见超出资产评估专业人员的执业范围。资产评估专业人员不对资产评估对象的法律权属提供保证。

资产评估报告使用人应注意以上特别事项对评估结论产生的影响。

十二、资产评估报告使用限制说明

(一)资产评估报告使用范围

1. 资产评估报告的使用人为：委托人和国家法律、行政法规规定的资产评估报告使用人。

2. 资产评估报告所揭示的评估结论仅对本项目对应的经济行为有效。

3. 资产评估报告的评估结论使用有效期为自评估基准日起一年。委托人或者其他资产评估报告使用人应当在载明的评估结论使用有效期内使用资产评估报告。

4. 未经委托人书面许可，资产评估机构及其资产评估专业人员不得将资产评估报告的内容向第三方提供或者公开，法律、行政法规另有规定的除外。

5. 未征得资产评估机构同意，资产评估报告的内容不得被摘抄、引用或者披露于公开媒体，法律、行政法规规定以及相关当事人另有约定的除外。

(二)委托人或者其他资产评估报告使用人未按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估专业人员不承担责任。

(三)除委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

(四)资产评估报告使用人应当正确理解和使用评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对其评估对象可实现价格的保证。

(五)资产评估报告是指资产评估机构及其资产评估专业人员遵守法律、行政法规和资产评估准则要求，根据委托履行必要的评估程序后，由资产评估机构对评估对象在评估基准日特定目的下的价值出具的专业报告。本报告经承办该评估业务的资产评估师签名并加盖评估机构公章，经国有资产监督管理机构或所出资企业备案后方可正式使用。

十三、资产评估报告日

本资产评估报告日为 2022 年 8 月 25 日。

资产评估师：成凌云



资产评估师：孟治宇



北京中企华资产评估有限责任公司

二〇二二年八月二十五日



资产评估报告附件

附件一、与评估目的相对应的经济行为文件；

附件二、被评估单位专项审计报告；

附件三、委托人和被评估单位营业执照；

附件四、评估对象涉及的主要权属证明资料；

附件五、委托人和其他相关当事人的承诺函；

附件六、签名资产评估师的承诺函；

附件七、北京中企华资产评估有限责任公司资产评估资格证书复印件；

附件八、北京中企华资产评估有限责任公司备案公告；

附件九、北京中企华资产评估有限责任公司营业执照副本复印件；

附件十、资产评估师职业资格证书登记卡复印件。

株洲南方航空机械进出口有限公司股东会

2022 年第 4 次临时会议决议

株洲南方航空机械进出口有限公司股东会 2022 年第 4 次临时会议于 2022 年 7 月 27 日召开，会议由公司董事会召集、董事长贺灿辉主持，采取通讯表决方式进行。会议通知和《关于办理减少公司注册资本工商备案的议案》以书面形式于 2022 年 7 月 12 日提前送达至各位股东。本次会议应到股东 17 名，实到股东 17 名，到会股东共代表公司全体股东 100% 表决权，会议的召开程序符合国家有关法律、行政法规、部门规章和《公司章程》的有关规定，通过的决议合法有效。经代表公司全体股东 100% 表决权的股东表决通过，形成如下决议：

一、同意将公司的注册资本由 2000 万元人民币减少至 536 万元人民币，减资后，中国航发南方工业有限公司对公司的注册资本出资额由 1604 万元人民币减少至 140 万元人民币，其他股东对公司的注册资本出资额保持不变；

二、同意将此次减资审计、评估的基准日定为 2022 年 3 月 31 日（具体日期以中国航空发动机集团有限公司的批复为准），评估范围为公司的全部资产及相关负债；

三、授权杨海英（身份证号码：610114198601193527）办理减少公司注册资本工商备案、减资公告事宜。

（本页以下无正文）



(本页无正文,为株洲南方航空机械进出口有限公司 2022 年第 4 次临时股东会会议决议签字页)

法人股东: 中国航发南方工业有限公司 (盖章)

股东法定代表人代表/授权代表签字:

贺灿辉:		陈国生:		林 涛:	
黄 俊:		徐爱军:		谭植红:	
金爱军:		谭 娟:		曹 智:	
殷 伟:		李 菲:		张宜华:	
何俊宏:		王 祥:		潘 昀:	
全 涛:					

株洲南方航空机械进出口有限公司
2022年7月27日





公 开

中国航发南方工业有限公司

2022年第二次执行董事决定（三）

中国航发南方工业有限公司于2022年6月28日召开2022年第二次执行董事办公会，会议审议并通过了《公司对进出口公司实施减资的方案》。中国航发南方工业有限公司执行董事作出如下决定：

同意《公司对进出口公司实施减资的方案》。

中国航发南方工业有限公司执行董事：

2022年6月30日



公 开

中国航空发动机集团有限公司部门文件

资字〔2022〕40号

关于对株洲南方航空机械进出口有限公司进行 资产评估的复函

中国航发南方工业有限公司：

你单位《关于中国航发南方工业有限公司对株洲南方航空机械进出口有限公司减资项目进行资产评估立项的报告》（南航建报〔2022〕150号）收悉。经研究，对你单位拟通过减资方式退出持有的株洲南方航空机械进出口有限公司（以下简称南方进出口公司）股权，需对南方进出口公司进行资产评估无异议。

请你单位按照国有资产评估的法律法规要求和中国航空发动机集团有限公司《资产评估管理办法》（HF1102）相关规定做



好资产评估工作，自评估基准日起6个月内上报评审材料，履行资产评估评审、公示和备案程序。



中国航发综合管理部

2022年8月15日印发

联系人：胡孝虎

电话：010-68201308

共印2份



中国航发南方工业有限公司文件

南航计〔2022〕130号

关于印发公司对株洲南方航空机械进出口 有限公司减资项目立项的通知

各单位：

为深入贯彻落实关于国有企业瘦身健体、提质增效决策部署，推动公司股权投资结构再瘦身再优化，健全压减长效机制，实现企业层级和户数更加精简、主责主业更加聚焦、布局结构更加优化、经营风险更加可控、效率效益进一步提升，确保国有资产的保值增值，公司拟对株洲南方航空机械进出口有限公司（以下简称南方进出口公司）实施减资。公司党委会已审议通过公司对南方进出口公司减资的议案，现按照集团制度要求对项目立项，最终项目实施以集团批复为准，现将公司对南方进出口公司减资





项目	2019 年度	2020 年度	2021 年度	2022 年 1-3 月
利润总额	700.04	1,655.73	1,580.02	425.35
净利润	476.96	118.45	1,586.07	417.45

(三) 股东持股比例情况

2022 年 6 月 30 日，南方进出口公司的股权结构如下：

序号	股东	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
1	公司	1,604	80.20
2	贺灿辉、陈国生等 16 名自然人	396	19.8
合计		2,000	100

二、减资分析

减资即通过减少注册资本方式实现所持股权的处置。

(一) 处置南方进出口公司股权的原因

1. 进一步聚焦主业，逐步清理非核心主业股权投资

(1) 南方进出口公司属于商贸类企业，主营进出口业务，逐步清理该类股权有利于公司的资源、业务及精力进一步聚焦航空发动机和燃气轮机主业。

(2) 公司设立进出口公司是改革开放初期特定历史时期兴起，随着社会主义市场经济体系的逐步完善，更多的企业进出口业务已完全交由全市场化的专业机构承接，大部分航空发动机企业已没有控股进出口公司的情形。

2. 南方进出口公司明显缺乏支撑发展的主业风险较大

南方进出口公司的营业收入由 2015 年的 12 亿元（其中集团外业务 10 亿元，占比 83%，集团内业务 2 亿元，占比 17%）下降至 2021 年的 1.65 亿元（其中集团外业务收入 0.5 亿元，占比



30.3%，集团内业务收入 1.15 亿元，占比 69.7%)。

2018 年，因往年的应收账款无法收回，南方进出口公司计提了大额减值准备 5,300 余万元，造成亏损，至今未能完全弥补由此造成的亏损。

2019 年至 2022 年，南方进出口公司因公司物资储备事项，业务有了一定支撑；但预计后期公司的相关业务将不断萎缩，以国内保障为主。南方进出口公司存在再次亏损的风险，公司持有其 80.2% 的股权，公司如不及时处理所持南方进出口公司的股权，将对集团利益造成损害。

（二）处置南方进出口公司股权的方式选择

公司可以选择的方式包括股权转让、关闭清算、减资退出。

1. 选择股权转让方式操作性不强

南方进出口公司既无核心技术和长期稳定的业务来源，也没有可带来稳定可观收益的优质资产。如果选择挂牌转让股权的方式，可能会出现如下情况：

（1）无人摘牌。前期南方进出口公司已对外开展了多轮意向方征询工作，暂未有意向参与者，如采取进场交易仍将很难找到意向方参与。

（2）即便经过长时间的商洽与协调有意向方参与，效果难达预期。

① 国有企业摘牌。由于体制机制的限制，南方进出口公司的内生动力难以形成，企业难以有效发展，职工不理解，存有较大



的维稳风险。

②私企或者个人摘牌。存在企业文化的融合风险，企业很难形成合力。

南方进出口公司自然人股东及其经营班子都明确反对该等操作，表示这种操作不利于南方进出口公司发展，影响现有职工稳定性。

(3) 自然人股东无力受让公司的股权。南方进出口公司的净资产评估值预计在 6,000 万元左右，公司持有南方进出口公司 80.2% 的股权，对应的价值预计在 4,800 万元左右。经沟通，南方进出口公司自然人股东无力受让全部公司的股权。

2. 关闭清算方式不利于维稳，操作难度大

在前期的瘦身健体投资清理工作中，南方进出口公司的所有非主业投资项目均已清理完毕，如现在提出对南方进出口公司实施关闭清算，其干部职工都不理解，维稳压力很大，给公司的科研生产任务增加压力。关闭清算不仅要处置资产，还要安置人员，关注的内容点多面广，且敏感，平稳操作的难度很大。

3. 选择减资方式有利于维护集团利益，化解维稳风险

经过近一年的沟通，南方进出口公司经理层和员工基本能够接受，公司将所持的股权由 80% 减至 20% 左右，南方进出口公司由公司控股单位变为参股单位。

4. 选择减资方式有利于机制体制创新。有利于进一步激发自然人股东改革创新、奋力拓展市场的内生动力，有助于实现南方



进出口公司的转型和发展,进而维护南方进出口公司干部职工的切身利益。

综上所述,公司拟采取缩减南方进出口公司注册资本方式处置所持南方进出口公司的股权。

三、减资方案的具体内容

(一) 工作原则

1. 依法依规、有效规避风险的原则。全面落实集团对控股控权、参股参管的要求;依法依规按照股权处置相关程序及股权处置款收回的相关要求开展各项工作。

2. 确保国有资产保值增值的原则。

3. 提升效率,便于操作的原则。兼顾工作效率和便于操作,系统筹划股权结构调整方式。

4. 确保稳定,依法维护职工权益的原则。

(二) 工作策略

1. 公司选择减资而不选择股权转让

采取减资的方式则操作流程相对简单,有利于工作推进。

2. 公司选择逐步退出,本次减资是部分减资而非全部退出

(1) 照顾职工的南方情结,有利于南方进出口公司内部稳定。

(2) 减少南方进出口公司支付减资款的压力,有利于其市场拓展和后续发展。

3. 减资额度的确定



(1) 南方进出口公司自然人股东之间拟实施股权转让，具体为陈国生、林涛分别将所持南方进出口公司 2.5%股权（对应认缴出资额 50 万元）和 0.75%股权（对应认缴出资额 15 万元）转让给贺灿辉，预计完成后股权结构如下：

序号	股东	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
1	公司	1,604	80.20
2	贺灿辉	145	7.25
3	陈国生	8	0.4
4	林涛	10	0.5
5	徐爱军等其他 13 名自然人	233	11.65
合计		2,000	100

(2) 公司拟在自然人股东股权转让的背景下，对南方进出口公司实施减资，南方进出口公司的注册资本由 2000 万元降至 536 万元，实现公司对南方进出口公司控股变为参股。预计减资前后南方进出口公司的股权结构如下：

序号	股东	减资前		减资后	
		认缴出资额（万元）	持股比例（%）	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
1	贺灿辉	145	7.25	145	27.05
2	公司	1,604	80.20	140	26.12
3	陈国生	8	0.4	8	1.49
4	林涛	10	0.5	10	1.87
5	徐爱军等其他 13 名自然人	233	11.65	233	43.47
合计		2,000	100	536	100

4. 减资款的确定



减资款按经备案的南方进出口公司净资产评估值对应的公司拟减资比例核定。

5. 减资款的支付

鉴于南方进出口公司无力一次性向公司支付减资款，为确保南方进出口公司正常运营和平稳过渡，拟分三期向公司支付全部的减资款。

南方进出口公司提供与公司减资款相当评估值的资产作为抵押，办理抵押登记手续。

四、重点工作节点安排

（一）项目立项

按集团制度要求，股权清理项目由公司自行立项。

责任部门：规划发展/体系建设部

时间节点：2022 年 7 月 14 日

（二）人员安置

南方进出口公司在减资后一段时间内保持员工队伍的稳定，如因公司对南方进出口公司实施减资，导致相关人员没有岗位，南方进出口公司将依法对其进行经济补偿。

责任部门：南方进出口公司

时间节点：2022 年 8 月 30 日

（三）审计评估及评估报告备案

1. 办理评估立项报批手续（建议评估基准日为 2022 年 3 月 31 日，以集团的批复意见为准）



责任部门：建设与资产管理部

时间节点：2022 年 7 月 31 日

2. 审计评估

责任部门：建设与资产管理部

时间节点：2022 年 8 月 31 日

3. 评估报告备案

责任部门：建设与资产管理部

时间节点：2022 年 10 月 10 日

（四）经济行为报批（包括集团和上市公司两个层面）

责任部门：规划发展/体系建设部

时间节点：2022 年 11 月 30 日

（五）签订减资协议（过渡期损益约定由减资后的南方进出口公司股东享有或承担）及资产抵押协议

责任部门：规划发展/体系建设部（减资协议）、建设与资产管理部（抵押协议）、审计法务部

时间节点：2022 年 12 月 10 日

（六）南方进出口公司股东会决策（公司对南方进出口公司实施减资），并对南方进出口公司章程进行修订，公司按照持股比例推荐董事

责任部门：南方进出口公司

时间节点：2022 年 12 月 18 日

（七）减资款支付



1. 在办理工商变更登记前支付减资总价款的 34%;
2. 在 2023 年 12 月 31 日前支付减资总价款的 33%;
3. 在 2024 年 12 月 31 日前支付减资总价款的 33%。

责任部门：南方进出口公司

时间节点：2024 年 12 月 31 日前按期支付

五、特别事项说明

（一）本方案中内容如与现行法律法规及集团制度冲突，以现行法律法规及集团制度为准。

（二）本方案中的内容最终以集团批复意见为准。

右阳



综合管理部

2022 年 7 月 7 日印发

联系人：刘刚

电话：28550027

共印 2 份

株洲南方航空机械进出口有限公司

天职业字[2022]38693 号

审计报告

目 录

审 计 报 告	1
2022 年 1-3 月财务报表	3
2022 年 1-3 月财务报表附注	10



株洲南方航空机械进出口有限公司：

一、审计意见

我们审计了株洲南方航空机械进出口有限公司（以下简称“南方进出口”）财务报表，包括 2022 年 3 月 31 日的资产负债表，2022 年 1-3 月的利润表、现金流量表、所有者权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了南方进出口 2022 年 3 月 31 日的公司财务状况以及 2022 年 1-3 月的公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于南方进出口，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估南方进出口的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算南方进出口、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督南方进出口的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对南方进出口持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致南方进出口不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



中国注册会计师：



李军

中国注册会计师：



张剑

中国注册会计师：



袁河



资产负债表

编制单位：湖北恒达机械进出口有限公司

2022年3月31日

金额单位：元

	行次	期末余额	期初余额	附注编号
流动资产：	1			
货币资金	2	36,849,690.96	49,860,855.61	七（一）
△结算备付金	3			
△拆出资金	4			
交易性金融资产	5			
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6			
衍生金融资产	7			
应收票据	8	25,297,410.56	12,058,802.16	七（二）
应收账款	9	6,530,519.19	13,602,389.83	七（三）
应收款项融资	10			
预付款项	11	42,409,626.61	61,285,904.70	七（四）
△应收保费	12			
△应收分保账款	13			
△应收分保合同准备金	14			
其他应收款	15	779,721.86	324,434.07	七（五）
其中：应收股利	16			
△买入返售金融资产	17			
存货	18	15,190,453.07	3,821,778.85	七（六）
其中：原材料	19			
库存商品(产成品)	20	15,190,453.07	3,821,778.85	七（六）
合同资产	21			
持有待售资产	22			
一年内到期的非流动资产	23			
其他流动资产	24	890,081.51		七（七）
流动资产合计	25	127,947,503.76	140,954,165.22	
非流动资产：	26			
△发放贷款和垫款	27			
债权投资	28			
☆可供出售金融资产	29			
其他债权投资	30			
☆持有至到期投资	31			
长期应收款	32			
长期股权投资	33			
其他权益工具投资	34			
其他非流动金融资产	35			
投资性房地产	36	5,983,786.92	6,343,661.41	七（八）
固定资产	37	348,631.44	370,658.44	七（九）
其中：固定资产原价	38	1,252,659.89	1,252,659.89	七（九）
累计折旧	39	904,028.45	882,001.45	七（九）
固定资产减值准备	40			
在建工程	41			
生产性生物资产	42			
油气资产	43			
使用权资产	44	253,295.13	289,480.15	七（十）
无形资产	45			
开发支出	46			
商誉	47			
长期待摊费用	48			
递延所得税资产	49	730,946.78	195,783.34	七（十一）
其他非流动资产	50	3,163,053.55	6,109,109.16	七（十二）
其中：特准储备物资	51			
非流动资产合计	52	10,479,713.82	13,308,692.50	
	53			
	54			
	55			
	56			
	57			
	58			
	59			
	60			
	61			
	62			
	63			
	64			
	65			
	66			
	67			
	68			
	69			
	70			
	71			
	72			
	73			
资产总计	74	138,427,217.58	154,262,857.72	

法定代表人：贺灿辉

主管会计工作负责人：张志宏

会计机构负责人：金爱军

贺灿辉

张志宏

金爱军



资产负债表（续）

编制单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

2022年3月31日

金额单位：元

项 目	行次	期末余额	期初余额	附注编号
流动负债：	75			
短期借款	76	13,213,778.10	19,510,758.90	七（十三）
△向中央银行借款	77			
△拆入资金	78			
交易性金融负债	79			
△以公允价值计量的金融资产	80			
衍生金融负债	81			
应付票据	82			
应付账款	83	12,394,978.81	23,957,884.73	七（十四）
预收款项	84			
合同负债	85	63,867,968.12	73,289,014.80	七（十五）
△卖出回购金融资产款	86			
△吸收存款及同业存放	87			
△代理买卖证券款	88			
△代理承销证券款	89			
应付职工薪酬	90	1,368,098.10	506,779.50	七（十六）
其中：应付工资	91	838,178.00		七（十六）
应付福利费	92			
#其中：职工奖励及福利基金	93			
应交税费	94	474,371.86	949,645.83	七（十七）
其中：应交税金	95	474,371.86	932,446.28	七（十七）
其他应付款	96	2,642,801.23	2,595,281.80	七（十八）
其中：应付股利	97			
△应付手续费及佣金	98			
△应付分保账款	99			
持有待售负债	100			
一年内到期的非流动负债	101			
其他流动负债	102	7,622,780.76	160,671.98	七（十九）
流动负债合计	103	101,584,776.98	120,970,037.54	
非流动负债：	104			
△保险合同准备金	105			
长期借款	106			
应付债券	107			
其中：优先股	108			
永续债	109			
租赁负债	110	294,119.35	292,756.59	七（二十）
长期应付款	111			
长期应付职工薪酬	112			
预计负债	113			
递延收益	114			
递延所得税负债	115			
其他非流动负债	116			
其中：特准储备基金	117			
非流动负债合计	118	294,119.35	292,756.59	
负 债 合 计	119	101,878,896.33	121,262,794.13	
所有者权益（或股东权益）：	120			
实收资本（或股本）	121	20,000,000.00	20,000,000.00	七（二十一）
国家资本	122			
国有法人资本	123			
集体资本	124			
民营资本	125			
外商资本	126			
#减：已归还投资	127			
实收资本（或股本）净额	128	20,000,000.00	20,000,000.00	七（二十一）
其他权益工具	129			
其中：优先股	130			
永续债	131			
资本公积	132	15,387,085.79	15,387,085.79	七（二十二）
减：库存股	133			
其他综合收益	134			
其中：外币报表折算差额	135			
专项储备	136			
盈余公积	137	7,657,532.71	7,657,532.71	七（二十三）
其中：法定公积金	138	7,657,532.71	7,657,532.71	七（二十三）
任意公积金	139			
#储备基金	140			
#企业发展基金	141			
#利润归还投资	142			
△一般风险准备	143			
未分配利润	144	-6,496,297.25	-10,014,554.91	七（二十四）
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	145	36,548,321.25	33,000,063.59	
*少数股东权益	146			
所有者权益（或股东权益）合计	147	36,548,321.25	33,000,063.59	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	148	138,427,217.58	154,262,857.72	

法定代表人：贺灿辉

主管会计工作负责人：张志宏

会计机构负责人：金爱军

贺灿辉

张志宏

金爱军



利润表

编制单位：株洲市航空机械进出口有限公司

金额单位：元

项目	行次	2022年1-3月	2021年度	附注编号
一、营业总收入	1	41,496,269.22	164,703,834.22	
其中：营业收入	2	41,496,269.22	164,703,834.22	七（二十五）
△利息收入	3			
△已赚保费	4			
△手续费及佣金收入	5			
二、营业总成本	6	38,639,887.81	148,984,235.67	
其中：营业成本	7	35,445,466.66	137,904,157.85	七（二十五）
△利息支出	8			
△手续费及佣金支出	9			
△退保金	10			
△赔付支出净额	11			
△提取保险责任准备金净额	12			
△保单红利支出	13			
△分保费用	14			
税金及附加	15	284,622.19	1,432,949.83	
销售费用	16	883,473.62	3,563,790.63	七（二十六）
管理费用	17	1,986,581.43	6,549,218.05	七（二十七）
研发费用	18			
财务费用	19	39,743.91	-465,910.69	七（二十八）
其中：利息费用	20	94,172.53	462,863.02	七（二十八）
利息收入	21	110,107.79	385,769.36	七（二十八）
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	22	-93,316.07	-711,451.89	七（二十八）
其他	23			
加：其他收益	24		428,304.12	七（二十九）
投资收益（损失以“-”号填列）	25			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	26			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	27			
△汇兑收益（损失以“-”号填列）	28			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	29			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	30			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	31	-2,140,653.77	-625,719.95	七（三十）
资产减值损失（损失以“-”号填列）	32			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	33			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	34	715,727.64	15,522,182.72	
加：营业外收入	35	2,297,366.58	325,887.15	七（三十一）
其中：政府补助	36			
减：营业外支出	37		47,843.43	七（三十二）
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	38	3,013,094.22	15,800,226.44	
减：所得税费用	39	-535,163.44	-60,454.99	七（三十三）
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	40	3,548,257.66	15,860,681.43	
（一）按所有权归属分类：	41			
归属于母公司所有者的净利润	42			
*少数股东损益	43			
（二）按经营持续性分类：	44			
持续经营净利润	45	3,548,257.66	15,860,681.43	
终止经营净利润	46			
六、其他综合收益的税后净额	47			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	48			
1.重新计量设定受益计划变动额	49			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	50			
3.其他权益工具投资公允价值变动	51			
4.企业自身信用风险公允价值变动	52			
5.其他	53			
（二）将重分类进损益的其他综合收益	54			
1.权益法下可转损益的其他综合收益	55			
2.其他债权投资公允价值变动	56			
☆3.可供出售金融资产公允价值变动损益	57			
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	58			
☆5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	59			
6.其他债权投资信用减值准备	60			
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	61			
8.外币财务报表折算差额	62			
9.其他	63			
*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	64			
七、综合收益总额	65	3,548,257.66	15,860,681.43	
归属于母公司所有者的综合收益总额	66			
*归属于少数股东的综合收益总额	67			
八、每股收益：	68			
基本每股收益	69			
稀释每股收益	70			

法定代表人：贺灿辉

主管会计工作负责人：张志宏

会计机构负责人：金爱军

贺灿辉

张志宏

金爱军



现金流量表

编制单位：香港机械进出口有限公司

金额单位：元

	行次	2022年1-3月	2021年度	附注编号
一、经营活动产生的现金流量：	1			
销售商品、提供劳务收到的现金	2	138,898,431.40	703,914,683.74	
△客户存款和同业存放款项净增加额	3			
△向中央银行借款净增加额	4			
△向其他金融机构拆入资金净增加额	5			
△收到原保险合同保费取得的现金	6			
△收到再保险业务现金净额	7			
△保户储金及投资款净增加额	8			
△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	9			
△收取利息、手续费及佣金的现金	10			
△拆入资金净增加额	11			
△回购业务资金净增加额	12			
△代理买卖证券收到的现金净额	13			
收到的税费返还	14	1,515,288.70	6,546,728.66	
收到其他与经营活动有关的现金	15	1,266,338.31	12,173,978.90	
经营活动现金流入小计	16	141,680,058.41	722,635,391.30	
购买商品、接受劳务支付的现金	17	140,648,327.91	700,975,956.68	
△客户贷款及垫款净增加额	18			
△存放中央银行和同业款项净增加额	19			
△支付原保险合同赔付款项的现金	20			
△拆出资金净增加额	21			
△支付利息、手续费及佣金的现金	22			
△支付保单红利的现金	23			
支付给职工以及为职工支付的现金	24	1,697,721.29	8,609,041.44	
支付的各项税费	25	713,536.82	3,619,906.11	
支付其他与经营活动有关的现金	26	4,950,836.57	9,312,057.68	
经营活动现金流出小计	27	148,010,422.59	722,516,962.24	
经营活动产生的现金流量净额	28	-6,330,364.18	118,429.06	七（三十四）
二、投资活动产生的现金流量：	29			
收回投资收到的现金	30			
取得投资收益收到的现金	31			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	32		665.00	
处置子公司及其他营业单位收回的现金净额	33			
收到其他与投资活动有关的现金	34			
投资活动现金流入小计	35	-	665.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	36		48,358.41	
投资支付的现金	37			
△质押贷款净增加额	38			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	39			
支付其他与投资活动有关的现金	40			
投资活动现金流出小计	41	-	48,358.41	
投资活动产生的现金流量净额	42	-	-47,693.41	
三、筹资活动产生的现金流量：	43			
吸收投资收到的现金	44			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	45			
取得借款所收到的现金	46		34,099,082.90	
收到其他与筹资活动有关的现金	47			
筹资活动现金流入小计	48	-	34,099,082.90	
偿还债务所支付的现金	49	6,258,811.00	34,599,423.39	
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	50	86,394.75	491,661.68	
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	51			
支付其他与筹资活动有关的现金	52		78,300.00	
筹资活动现金流出小计	53	6,345,205.75	35,169,385.07	
筹资活动产生的现金流量净额	54	-6,345,205.75	-1,070,302.17	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	55	-335,594.72	220,180.77	
五、现金及现金等价物净增加额	56	-13,011,164.65	-779,385.75	七（三十四）
加：期初现金及现金等价物余额	57	49,860,855.61	50,640,241.36	七（三十四）
六、期末现金及现金等价物余额	58	36,849,690.96	49,860,855.61	七（三十四）

法定代表人：贺灿辉

主管会计工作负责人：张志宏

会计机构负责人：金爱军

贺灿辉

张志宏

金爱军



所有者权益变动表

金额单位：元

2022年1-3月													
归属王母公司所有者权益													
行次	项	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
			优先股	永续债	其他								
—		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	一、上年年末余额	20,000,000.00				15,387,085.79				7,657,532.71		-10,041,554.91	33,000,063.59
2	二、本年年初余额												
3	三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）												
4	（一）综合收益总额												
5	（二）所有者投入和减少资本												
6	1.所有者投入的普通股												
7	2.其他权益工具持有者投入资本												
8	3.股份支付计入所有者权益的金额												
9	4.其他												
10	（三）专项储备提取和使用												
11	1.提取专项储备												
12	2.使用专项储备												
13	（四）利润分配												
14	1.提取盈余公积												
15	其中：法定公积金												
16	任意公积金												
17	盈余公积												
18	企业投资基金												
19	专项储备												
20	其他综合收益												
21	其他权益工具												
22	其他												
23	△2.提取一般风险准备												
24	3.对所有者（或股东）的分配												
25	4.其他												
26	（五）所有者权益内部结转												
27	1.资本公积转增资本（或股本）												
28	2.盈余公积转增资本（或股本）												
29	3.盈余公积弥补亏损												
30	4.设定受益计划变动额结转留存收益												
31	5.其他综合收益结转留存收益												
32	6.其他												
33	四、本年年末余额	20,000,000.00				15,387,085.79				7,657,532.71		-6,496,297.25	36,548,321.25

法定代表人： 郭灿辉

主管会计工作负责人： 张宏志

会计机构负责人： 金爱军

郭灿辉

张宏志

金爱军

所有者权益变动表（续）

金额单位：元

行次	2021年度											
	归属于母公司所有者权益											
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
一、上年年末余额	20,000,000.00				15,387,085.79				7,657,532.71		-25,905,236.34	17,139,382.16
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	20,000,000.00				15,387,085.79				7,657,532.71		-25,905,236.34	17,139,382.16
三、本年年末余额（减少以“-”号填列）												
（一）综合收益总额												
（二）所有者投入和减少资本												
1.所有者投入的普通股												
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）专项储备提取和使用												
1.提取专项储备												
2.使用专项储备												
（四）利润分配												
1.提取盈余公积												
其中：法定公积金												
任意公积金												
2.储备基金												
3.企业发展基金												
4.利润归还投资												
△2.提取一般风险准备												
3.对所有者（或股东）的分配												
4.其他												
（五）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.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
四、本年年末余额	20,000,000.00				15,387,085.79				7,657,532.71		-10,041,554.91	33,000,063.59

法定代表人： 郭如辉

主管会计工作负责人： 郭志宏

会计机构负责人： 金爱军

资产减值准备情况表

金额单位：元

2022年3月31日



项 目	期初账面余额	本期增加额				本期减少额				期末账面余额	项目	行次	金额
		本期计提额	合并增加额	其他原因增加额	合计	转销额	合并减少额	其他原因减少额	合计				
一、坏账准备	1	783,133.35	2,140,653.77		2,140,653.77				10	11	栏 次	-	12
其中：应收账款坏账准备	2	715,915.25	-372,203.71		-372,203.71					2,923,787.12	补充资料：	22	
其他应收款坏账准备	3	6,621.10	2,446,331.81		2,446,331.81					313,711.54	一、政策性挂账	23	
应收票据坏账准备		60,597.00	66,525.67		66,525.67					2,452,952.91			
二、存货跌价准备	4									127,122.67			
三、合同资产减值准备	5										二、当年处理以前年度损失和挂账	24	
四、合同取得成本减值准备	6										其中：在当年损益中处理以前年度损失挂账	25	
五、合同履约成本减值准备	7											26	
六、持有待售资产减值准备	8											27	
七、债权投资减值准备	9											28	
八、可供出售金融资产减值准备	10											29	
九、持有至到期投资减值准备	11											30	
十、长期股权投资减值准备	12											31	
十一、投资性房地产减值准备	13											32	
十二、固定资产减值准备	14											33	
十三、在建工程减值准备	15											34	
十四、生产性生物资产减值准备	16											35	
十五、油气资产减值准备	17											36	
十六、使用权资产减值准备	18											37	
十七、无形资产减值准备	19											38	
十八、商誉减值准备	20											39	
十九、其他减值准备	21											40	
合 计	22	783,133.35	2,140,653.77		2,140,653.77					2,923,787.12		41	
												42	

法定代表人： 贺旭辉

主管会计工作负责人： 张书宏

会计机构负责人： 金爱军

贺旭辉

张书宏

金爱军

株洲南方航空机械进出口有限公司

2022 年 1-3 月财务报表附注

（除另有注明外，所有金额均以人民币元为货币单位）

一、公司的基本情况

（一）公司历史沿革、注册地、组织形式和总部地址。

株洲南方航空机械进出口有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为“南方航空动力机械进出口公司”，成立于 1993 年 3 月，是南方动力集团直接管理的全民所有制企业。注册资金 500 万元，资金来源是集团核心企业拨款。1998 年，南方动力集团增加投资 913 万元，南方航空动力机械进出口公司注册资金增加至 1,413 万元。

2003 年 7 月，根据中国南方航空动力机械公司《关于南方航空动力机械进出口公司改制的批复》（南规字[2002]132 号）、《关于南方航空动力机械进出口公司资产处置的批复》（南规字[2002]212 号），以及中国航空工业第二集团公司《关于设立株洲南方航空机械进出口有限公司的批复》，中国南方航空动力机械公司与株洲南方航空机械进出口有限公司工会共同出资设立株洲南方航空机械进出口有限公司。中国南方航空动力机械公司以原南方航空动力机械进出口公司的净资产 1500 万元出资，占 75%，工会以现金出资 500 万元，占 25%。湖南天华会计师事务所株洲大唐分所对出资进行了审验，并出具了湘天会株唐验字[2002]第 101 号验资报告。湖南天华会计师事务所株洲大唐分所对出资的净资产进行了评估，并出具了湘天会株唐评报字[2002]第 037 号资产评估报告。改制后的股权结构如下：

金额单位：人民币万元

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	中国南方航空动力机械公司	1500.00	75.00%	
2	株洲南方航空机械进出口有限公司员工持股委员会（工会）	500.00	25.00%	
	合计	2,000.00	100.00%	

2004 年 4 月，南方航空动力机械进出口公司股东中国南方航空动力机械公司将持有的 75% 股份抵债给株洲南方航空动力有限公司，并办理了股权变更手续，湖南天华会计师事务所对相关资产、负债进行了评估，并出具了湘天会株唐评报字[2004]第 018 号资产评估报告。变更后的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	株洲南方航空动力有限公司	1500.00	75.00%	
2	株洲南方航空机械进出口有限公司员工持股委员会（工会）	500.00	25.00%	
	合计	2,000.00	100.00%	

2006 年 10 月 31 日，株洲南方航空机械进出口有限公司召开股东会，形成决议，同意股东株洲南方航空动力有限公司变更为中国南方航空工业有限责任公司，变更后股权结构如下：

金额单位：人民币万元

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	中国南方航空工业有限责任公司	1500.00	75.00%	
2	株洲南方航空机械进出口有限公司员工持股委员会（工会）	500.00	25.00%	
	合计	2,000.00	100.00%	

2008 年 2 月 26 日，株洲南方航空机械进出口有限公司 2008 年第一次临时股东会决议，同意公司章程中股东名称由“中国南方航空工业有限责任公司”变更为“中国南方航空工业（集团）有限责任公司”，变更后股权结构如下：

金额单位：人民币万元

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	中国南方航空工业（集团）有限责任公司	1500.00	75.00%	
2	株洲南方航空机械进出口有限公司员工持股委员会（工会）	500.00	25.00%	
	合计	2,000.00	100.00%	

2011 年，中国南方航空工业（集团）有限公司采取派生分立的方式，将持有的株洲南方航空机械进出口有限公司 75%的股权剥离至湖南南方航空科技有限公司。2011 年 2 月 25 日，株洲南方航空机械进出口有限公司股东会决议，同意股东中国南方航空工业（集团）有限责任公司 75%的股权及对应的全部权益转让给湖南南方航空科技有限公司，变更后股权结构如下：

金额单位：人民币万元

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	湖南南方航空科技有限公司	1500.00	75.00%	
2	株洲南方航空机械进出口有限公司员工持股委员会（工会）	500.00	25.00%	
	合计	2,000.00	100.00%	

2013 年 6 月 26 日，株洲南方航空机械进出口有限公司 2013 年第一次临时股东大会决议，同意株洲南方航空机械进出口有限公司员工持股委员会（工会）将所持有的 25%的股份转让给龚川、贺灿辉等 22 位自然人，变更后股权结构如下：

金额单位：人民币万元

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	湖南南方航空科技有限公司	1500.00	75.00%	
2	龚川	80.00	4.00%	
3	贺灿辉	50.00	2.50%	
4	林涛	25.00	1.25%	

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
5	黄俊	25.00	1.25%	
6	徐爱军	23.00	1.15%	
7	黄轲	30.00	1.50%	
8	周虎	30.00	1.50%	
9	陈国生	30.00	1.50%	
10	殷伟	10.00	0.50%	
11	曹智	10.00	0.50%	
12	潘昀	15.00	0.75%	
13	谭植红	15.00	0.75%	
14	胡海平	20.00	1.00%	
15	欧阳群	20.00	1.00%	
16	何乃文	10.00	0.50%	
17	余鸿	25.00	1.25%	
18	岳党飞	10.00	0.50%	
19	叶飞	15.00	0.75%	
20	刘熠	14.00	0.70%	
21	王志勇	10.00	0.50%	
22	金爱军	10.00	0.50%	
23	张宜华	23.00	1.15%	
	合计	2,000.00	100.00%	

2013年8月12日,株洲南方航空机械进出口有限公司2013年第四次临时股东会决议,同意股东余鸿将其持有的公司1.25%的股权、欧阳群将其持有的公司1%的股权、叶飞将其持有的公司0.75%的股权、刘熠将其持有的公司0.7%的股权何乃文将其持有的公司0.5%的股权、王志勇将其持有的0.5%的股权、岳党飞将其持有的公司0.5%的股权(合计持有公司5.2%的股权,对应公司出资额为104万元)转让给中国南方航空工业(集团)有限公司。变更后股权结构如下:

金额单位:人民币万元

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	中国南方航空工业(集团)有限公司	1604.00	80.20%	
2	龚川	80.00	4.00%	
3	贺灿辉	50.00	2.50%	
4	林涛	25.00	1.25%	
5	黄俊	25.00	1.25%	
6	黄轲	30.00	1.50%	
7	周虎	30.00	1.50%	
8	陈国生	30.00	1.50%	
9	金爱军	10.00	0.50%	

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
10	殷伟	10.00	0.50%	
11	曹智	10.00	0.50%	
12	潘昀	15.00	0.75%	
13	谭植红	15.00	0.75%	
14	胡海平	20.00	1.00%	
15	徐爱军	23.00	1.15%	
16	张宜华	23.00	1.15%	
	合计	2,000.00	100.00%	

2017年3月9日，株洲南方航空机械进出口有限公司2017年第1次临时股东会决议，同意股东中国南方航空工业（集团）有限公司名称变更为中国航发南方工业有限公司，变更后的股权结构如下：

金额单位：人民币万元

序号	公司名称	出资额	持股比例	备注
1	中国航发南方工业有限公司	1604.00	80.20%	
2	龚川	80.00	4.00%	
3	贺灿辉	50.00	2.50%	
4	林涛	25.00	1.25%	
5	黄俊	25.00	1.25%	
6	黄轲	30.00	1.50%	
7	周虎	30.00	1.50%	
8	陈国生	30.00	1.50%	
9	金爱军	10.00	0.50%	
10	殷伟	10.00	0.50%	
11	曹智	10.00	0.50%	
12	潘昀	15.00	0.75%	
13	谭植红	15.00	0.75%	
14	胡海平	20.00	1.00%	
15	徐爱军	23.00	1.15%	
16	张宜华	23.00	1.15%	
	合计	2000.00	100%	

2021年5月28日，株洲南方航空机械进出口有限公司2021年第一次临时股东会决议，同意股东龚川、黄轲、周虎、胡海平将其持有的株洲南方航空机械进出口有限公司合计8%的股权（对应的注册资本出资额合计为160万元）转让给贺灿辉、陈国生、王祥、全涛、何俊宏、李菲、金爱军、谭娟、谭植红。变更后股权结构如下：

金额单位：人民币万元

序号	股东名称	出资额	持股比例	备注
1	中国航发南方工业有限公司	1604	80.20%	
2	贺灿辉	80	4.00%	
3	陈国生	58	2.90%	
4	林 涛	25	1.25%	
5	黄 俊	25	1.25%	
6	徐爱军	23	1.15%	
7	金爱军	30	1.50%	
8	殷 伟	10	0.50%	
9	曹 智	10	0.50%	
10	潘 昀	15	0.75%	
11	张宜华	23	1.15%	
12	谭植红	22	1.10%	
13	王 祥	17	0.85%	
14	全 涛	10	0.50%	
15	何俊宏	20	1.00%	
16	李 菲	13	0.65%	
17	谭 娟	15	0.75%	
合计		2000	100%	

公司注册地址：株洲市天元区株洲大道 335 号，法定代表人：贺灿辉；注册资本：2,000.00 万元。

（二）公司的业务性质和主要经营活动。

公司主要经营和代理各类商品及技术的进出口业务；经营进料加工和“三来一补”业务；对销贸易和转口贸易；普通机械、电器机械及器材、家庭日用品、政策允许的金属材料、建筑材料、服装及纺织品、矿产品批零兼营。移动电话及无线通讯设备批零兼营；承包与实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；医疗器械、燃料油、煤炭销售；承接空运、陆运、海运进出口货物的国际运输代理业务；普通货运。（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）

（三）母公司以及集团总部的名称。

本公司的母公司为中国航发南方工业有限公司，所属的集团总部为中国航空发动机集团有限公司。

（四）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

公司财务报告的批准报出者为公司董事会，财务报告批准报出日为二〇二二年八月二十日。

（五）营业期限。

本公司营业期限为长期。

二、财务报表的编制基础

本财务报表以企业持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照财政部最新颁布的《企业会计准则》及其应用指南的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部最新颁布的《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

（一）会计期间

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

（二）记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

（三）记账基础和计价原则

本公司采用的计量属性包括历史成本、重置成本、可变现净值、现值和公允价值。

（四）现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指公司库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（五）金融工具

1.金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且 1) 实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或 2) 虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3.金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

4.金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

5.金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，公司应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果公司确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模

型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

6.金融资产转移

本公司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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

（六）应收款项

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

1.预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收款项预期信用损失进行估计。

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

单独评估信用风险的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
账龄组合	账龄	本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息结合当前状况以及未来经济情况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，以单项或组合的方式对预期信用损失进行估计。
无风险组合	本公司将应收押金、保证金等无显著回收风险的款项划为无风险组合。	

2.账龄组合的账龄划分及存续期内预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00	2.00
1-2 年	15.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

（七）应收款项融资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

（八）存货

1. 存货的分类

存货包括库存商品、发出商品等等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

（九）固定资产

1. 固定资产确认条件、计价和折旧方法

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

2. 各类固定资产的折旧方法

项目	折旧年限(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
机器设备	5-18	0-5	5.28-20.00
运输设备	4-10	0-5	9.50-25.00
电子设备	3-10	0-5	9.50-33.33
其他	3-8	0-5	11.88-33.33

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

（十）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1)当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；2)借款费用已经发生；3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2)若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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利息金额。

（十一）使用权资产

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 发生的初始直接费用；
4. 为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第1号——存货》。

本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》对上述第4项所述成本进行确认和计量。

初始直接费用，是指为达成租赁所发生的增量成本。增量成本是指若企业不取得该租赁，则不会发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。对于能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。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剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（十二）合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

（十三）职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和一年内到期的其他福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将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，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；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中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允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司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；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

公司职工实施内部退休计划，虽然职工未与公司解除劳动关系，但由于这部分职工未来不能给公司带来经济利益，公司承诺提供实质上类似于辞退福利的补偿。对上述补偿符合设定提存计划条件的，在职工为公司提供服务的会计期间，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。对上述补偿不符合设定提存计划条件的，

视为一项设定受益计划根据预期累计福利单位法确定的公式将该项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。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

6. 改制三类人员福利成本的会计处理方法

对公司改制三类人员，公司除安排其参加统一社会保障体系之外，还根据国家相关政策和为公司提供服务的年限等因素为其提供统筹外生活补贴，并按月发放。改制三类人员包括符合一定条件的离退休人员、内退及待岗人员及遗属。

公司所承担上述的义务为改制三类人员在为公司提供服务期间的补偿，属于设定受益计划。在各资产负债表日，公司委托独立的精算师进行精算估值，采用预期累计福利单位法确定提供福利的成本。

（十四）收入

1. 收入的确认

本公司的收入主要包括销售商品、提供劳务、租赁收入等。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

（1）本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

3) 本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

（2）对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公

司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 1) 本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- 2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 3) 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 5) 客户已接受该商品。
- 6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体政策：

(1) 商品销售收入确认

本公司商品销售模式分为一般信用销售、预收款销售等。收入确认的具体原则为：在客户取得相关商品控制权时确认。根据合同约定买方仓库交货的销售，取得购买方签收后确认收入；合同约定卖方仓库交货的销售，由购买方提货后确认收入。

(2) 提供劳务收入的确认

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按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；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

(3) 经营性租赁收入的确认

在租赁期内的各个期间按直线法确认为收入。

3. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

(1) 可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

（2）重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

（3）非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

（4）应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

（十五）政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3. 政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（2）与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5. 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团选择按照下列方法进行会计处理：

1）以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2）以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本集团的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（十六）递延所得税资产和递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

（十七）租赁

1. 承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间

内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2. 出租人

(1) 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

(2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

(十八) 持有待售

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2) 出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减

记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

（十九）终止经营

终止经营，是指公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

1. 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
2. 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
3. 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司应当在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益应当作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益应当作为终止经营损益列报。

五、会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

（一）会计政策变更情况

本期未发生会计政策的变更。

（二）会计估计变更情况

本期未发生会计估计的变更。

（三）前期重大会计差错更正情况

本期未发生前期重大会计差错更正。

六、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率(%)
增值税	销售货物提供劳务产生的增值额	0.00、6.00、9.00、13.00
城市维护建设税	应缴流转税额	7.00
教育费附加	应缴流转税额	3.00
地方教育附加	应缴流转税额	2.00
企业所得税	应纳税所得额	25.00

注：货物出口增值税率 0.00、提供劳务（代理服务）增值税率 6.00、租金及物业收入增值税率 9.00、货物销售增值税率 13.00。

七、财务报表重要项目的说明

说明：期初余额指 2022 年 1 月 1 日，期末余额指 2022 年 3 月 31 日，上期指 2021 年度，本期指 2022 年 1-3 月。

(一) 货币资金

项 目	期末余额	期初余额
银行存款	36,849,690.96	49,860,855.61
合 计	<u>36,849,690.96</u>	<u>49,860,855.61</u>

注：期末无受限制的货币资和存放在境外的款项。

(二) 应收票据

1. 应收票据分类

种 类	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
商业承兑汇票	25,424,533.23	127,122.67	25,297,410.56	12,119,399.16	60,597.00	12,058,802.16
合 计	<u>25,424,533.23</u>	<u>127,122.67</u>	<u>25,297,410.56</u>	<u>12,119,399.16</u>	<u>60,597.00</u>	<u>12,058,802.16</u>

注：本公司对于期末已背书或贴现且不能终止确认的银行承兑汇票以及在手的非国有/上市银行承兑汇票、商业承兑汇票，属于“以摊余成本计量的金融资产”，在“应收票据”列报。

2. 期末无质押的应收票据。

3. 期末已背书或贴现且在资产负债表日但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	备注
商业承兑汇票		3,790,702.67	
合计		<u>3,790,702.67</u>	

4.期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

5.本期无实际核销的应收票据情况。

(三) 应收账款

1. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

类 别	期末余额		坏账准备		账面价值
	账面余额 金额	比例 (%)	金额	预期信用 损失率 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	<u>6,874,230.73</u>	<u>100.00</u>	<u>343,711.54</u>	<u>5.00</u>	<u>6,530,519.19</u>
其中：账龄组合	6,874,230.73	100.00	343,711.54	5.00	6,530,519.19
合计	<u>6,874,230.73</u>	<u>100.00</u>	<u>343,711.54</u>		<u>6,530,519.19</u>

接下表：

类 别	期初余额		坏账准备		账面价值
	账面余额 金额	比例 (%)	金额	预期信用 损失率 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	<u>14,318,305.08</u>	<u>100.00</u>	<u>715,915.25</u>	<u>5.00</u>	<u>13,602,389.83</u>
其中：账龄组合	14,318,305.08	100.00	715,915.25	5.00	13,602,389.83
合计	<u>14,318,305.08</u>	<u>100.00</u>	<u>715,915.25</u>		<u>13,602,389.83</u>

按账龄披露应收账款

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	6,874,230.73	14,318,305.08
小 计	<u>6,874,230.73</u>	<u>14,318,305.08</u>
减：坏账准备	343,711.54	715,915.25
合 计	<u>6,530,519.19</u>	<u>13,602,389.83</u>

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	6,874,230.73	100.00	343,711.54	14,318,305.08	100.00	715,915.25
合计	<u>6,874,230.73</u>	<u>100.00</u>	<u>343,711.54</u>	<u>14,318,305.08</u>	<u>100.00</u>	<u>715,915.25</u>

3. 本期无收回或转回的坏账准备情况。

4 本报告期无实际核销的应收账款。

5.按欠款方归集的期末应收账款余额情况

债务人名称	账面余额	占应收账款 合计的比例 (%)	坏账准备
湖南南方通用航空发动机有限公司	4,556,115.73	66.27	227,805.79
中国重汽集团大同齿轮有限公司	1,526,000.00	22.20	76,300.00
中航动力株洲航空零部件制造有限公司	542,830.00	7.90	27,141.50
中国航发北京航空材料研究院	249,285.00	3.63	12,464.25
合计	<u>6,874,230.73</u>	<u>100.00</u>	<u>343,711.54</u>

6. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

7. 本期无因应收账款转移而继续涉入形成的资产、负债。

(四) 预付款项

1.预付款项按账龄列示

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	42,409,626.61	100.00		61,285,904.70	100.00	
合计	<u>42,409,626.61</u>	<u>100.00</u>		<u>61,285,904.70</u>	<u>100.00</u>	

2.本期无账龄超过一年的大额预付款项情况。

3.按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项 合计的比例 (%)	坏账准备
深圳深远贸易有限公司	33,187,332.90	78.25	
山特维克可乐满切削刀具(上海)有限公司	3,078,638.66	7.26	
元适工程贸易(上海)有限公司	2,114,650.00	4.99	
湖南众合智造工业技术有限公司	901,994.00	2.13	
株洲-海关	740,293.69	1.75	
合计	<u>40,022,909.25</u>	<u>94.38</u>	

(五) 其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	779,721.86	324,434.07
合计	<u>779,721.86</u>	<u>324,434.07</u>

其他应收款项

按坏账准备计提方法分类披露

类 别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	坏账准备 预期信用 损失率 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,437,448.38	75.40	2,437,448.38	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	<u>795,226.39</u>	<u>24.60</u>	<u>15,504.53</u>	<u>1.95</u>	<u>779,721.86</u>
其中：账龄组合	775,226.39	23.98	15,504.53	2.00	759,721.86
无风险组合	20,000.00	0.62			20,000.00
合计	<u>3,232,674.77</u>	<u>100.00</u>	<u>2,452,952.91</u>		<u>779,721.86</u>

接下表：

类 别	账面余额		期初余额		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	坏账准备 预期信用 损失率 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					

类 别	账面余额		期初余额		账面价值
	金额	比例 (%)	坏账准备		
			金额	预期信用 损失率 (%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	331,055.17	100.00	6,621.10	2.00	324,434.07
其中：账龄组合	331,055.17	100.00	6,621.10	2.00	324,434.07
无风险组合					
合计	331,055.17	100.00	6,621.10		324,434.07

按账龄披露其他应收款项

账 龄	期末数	期初数
1 年以内（含 1 年）	795,226.39	331,055.17
1-2 年（含 2 年）		
2-3 年（含 3 年）		
3 至 4 年	2,437,448.38	
小计	3,232,674.77	331,055.17
减：坏账准备	2,452,952.91	6,621.10
合计	779,721.86	324,434.07

坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	
	预期信用损失	损失（未发生信用减值）	损失（已发生信用减值）	
期初余额	6,621.10			6,621.10
期初其他应收款账面余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	8,883.43		2,437,448.38	2,446,331.81
本期转回				
本期转销				
本期核销				

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	合计
	预期信用损失	损失（未发生信用减值）	损失（已发生信用减值）	
其他变动				
期末余额	<u>15,504.53</u>		<u>2,437,448.38</u>	<u>2,452,952.91</u>

其他应收款账面余额变动如下：

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
账面余额	未来 12 个月	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损失	合计
	预期信用损失	（未发生信用减值）	（已发生信用减值）	
期初余额	331,055.17			<u>331,055.17</u>
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	464,171.22		2,437,448.38	<u>2,901,619.60</u>
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	<u>795,226.39</u>		<u>2,437,448.38</u>	<u>3,232,674.77</u>

1. 单项计提坏账准备的其他应收款项

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用 损失率（%）	计提理由
Grainger & Worrall Ltd	2,437,448.38	2,437,448.38	3-4 年	100.00	质量纠纷，预计无法收回
合计	<u>2,437,448.38</u>	<u>2,437,448.38</u>			

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

（1）采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项

		期末余额	
账龄	账面余额		坏账准备
	金额	比例（%）	
1 年以内（含 1 年）	775,226.39	100.00	15,504.53
合计	<u>775,226.39</u>	<u>100.00</u>	<u>15,504.53</u>

续上表：

账龄	期初余额		坏账准备
	账面余额	比例(%)	
	金额		
1 年以内（含 1 年）	331,055.17	100.00	6,621.10
合计	<u>331,055.17</u>	<u>100.00</u>	<u>6,621.10</u>

（2）采用其他组合方法计提坏账准备的应收账款情况

组合名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提比例 (%)	账面余额	计提比例 (%)
无风险组合（应收 保证金、押金等）	20,000.00			
合计	<u>20,000.00</u>			

3. 本期无收回或转回的坏账准备情况。

4. 本报告期无核销的其他应收款项。

5. 按欠款方归集的期末其他应收款余额情况

单位名称	款项 性质	期末余额	账龄	占其他应收款 总额的比例(%)	坏账准备 期末余额
Grainger & Worrall Ltd	往来款	2,437,448.38	3-4 年以内	75.40	2,437,448.38
国家税务总局株洲市税务局	出口退税	775,216.39	1 年以内	23.98	15,504.33
株洲公正项目咨询有限公司	保证金	20,000.00	1 年以内	0.62	
谭娟	代垫款	10.00	1 年以内		0.20
合计		<u>3,232,674.77</u>		<u>100.00</u>	<u>2,452,952.91</u>

6. 期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

7. 期末无转移其他应收款而继续涉入形成的资产、负债。

（六）存货

存货分类

项目	期末数		账面价值
	账面余额	跌价准备	
库存商品	15,190,453.07		15,190,453.07
合计	<u>15,190,453.07</u>		<u>15,190,453.07</u>

续上表：

项目	期初数	
	账面余额	跌价准备
库存商品	3,821,778.85	
合计	<u>3,821,778.85</u>	<u>3,821,778.85</u>

（七）其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	888,662.86	
预交其他税费	1,418.65	
合计	<u>890,081.51</u>	

（八）投资性房地产

1. 以成本计量

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	<u>29,893,037.74</u>			<u>29,893,037.74</u>
其中：1. 房屋、建筑物	29,893,037.74			29,893,037.74
二、累计折旧和累计摊销合计	<u>23,549,376.33</u>	<u>359,874.49</u>		<u>23,909,250.82</u>
其中：1. 房屋、建筑物	23,549,376.33	359,874.49		23,909,250.82
三、投资性房地产账面净值合计	<u>6,343,661.41</u>			<u>5,983,786.92</u>
其中：1. 房屋、建筑物	6,343,661.41			5,983,786.92
四、投资性房地产减值准备累计金额合计				
其中：1. 房屋、建筑物				
五、投资性房地产账面价值合计	<u>6,343,661.41</u>			<u>5,983,786.92</u>
其中：1. 房屋、建筑物	6,343,661.41			5,983,786.92

（九）固定资产

项 目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	348,631.44	370,658.44
固定资产清理		
合计	<u>348,631.44</u>	<u>370,658.44</u>

1. 固定资产情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	1,252,659.89			1,252,659.89
其中：机器设备	623,181.55			623,181.55
运输工具	103,038.76			103,038.76
电子设备	515,584.88			515,584.88
其他	10,854.70			10,854.70
二、累计折旧合计	882,001.45	22,027.00		904,028.45
其中：机器设备	512,271.29	3,094.17		515,365.46
运输工具	41,805.80	3,058.95		44,864.75
电子设备	320,362.28	15,358.30		335,720.58
其他	7,562.08	515.58		8,077.66
三、固定资产账面净值合计	370,658.44			348,631.44
其中：机器设备	110,910.26			107,816.09
运输工具	61,232.96			58,174.01
电子设备	195,222.60			179,864.30
其他	3,292.62			2,777.04
四、固定资产减值准备合计				
其中：机器设备				
运输工具				
电子设备				
其他				
五、固定资产账面价值合计	370,658.44			348,631.44
其中：机器设备	110,910.26			107,816.09
运输工具	61,232.96			58,174.01
电子设备	195,222.60			179,864.30
其他	3,292.62			2,777.04

2.本期无暂时闲置的固定资产

3.本期无未办妥产权证书的固定资产

(十) 使用权资产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	361,850.19			361,850.19
其中：房屋及建筑物	361,850.19			361,850.19
二、累计折旧合计	72,370.04	36,185.02		108,555.06

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其中：房屋及建筑物	72,370.04	36,185.02		108,555.06
三、使用权资产账面净值合计	<u>289,480.15</u>			<u>253,295.13</u>
其中：房屋及建筑物	289,480.15			253,295.13
四、减值准备合计				
其中：房屋及建筑物				
五、使用权资产账面价值合计	<u>289,480.15</u>			<u>253,295.13</u>
其中：房屋及建筑物	289,480.15			253,295.13

(十一) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项 目	期末余额		期初余额	
	递延所得税	可抵扣/应纳税	递延所得税	可抵扣/应纳税
	资产/负债	暂时性差异	资产/负债	暂时性差异
一、递延所得税资产	<u>730,946.78</u>	<u>2,923,787.12</u>	<u>195,783.34</u>	<u>783,133.35</u>
资产减值准备	730,946.78	2,923,787.12	195,783.34	783,133.35

2. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	24,948,726.65	30,909,997.88
合计	<u>24,948,726.65</u>	<u>30,909,997.88</u>

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

年份	期末余额	期初余额	备注
2025 年	24,948,726.65	30,909,997.88	
合计	<u>24,948,726.65</u>	<u>30,909,997.88</u>	

(十二) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	3,163,053.55	6,109,109.16
合计	<u>3,163,053.55</u>	<u>6,109,109.16</u>

(十三) 短期借款

短期借款分类

项 目	期末余额	期初余额
信用借款	13,213,778.10	19,510,758.90
合计	<u>13,213,778.10</u>	<u>19,510,758.90</u>

(十四) 应付账款

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内 (含 1 年)	5,084,884.15	13,970,595.09
1-2 年	3,862,833.10	2,358,595.37
2-3 年	1,914,422.19	1,532,841.34
3 年以上	1,532,839.37	6,095,852.93
合计	<u>12,394,978.81</u>	<u>23,957,884.73</u>

期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

(十五) 合同负债情况

项 目	期末余额	期初余额
销货合同相关的合同负债	63,867,968.12	73,289,014.80
合计	<u>63,867,968.12</u>	<u>73,289,014.80</u>

(十六) 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
一、短期薪酬	506,779.50	2,255,017.37	1,393,698.77	1,368,098.10
二、离职后福利-设定提存计划		276,139.56	276,139.56	
合计	<u>506,779.50</u>	<u>2,531,156.93</u>	<u>1,669,838.33</u>	<u>1,368,098.10</u>

2. 短期薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴		1,822,963.00	984,785.00	838,178.00
二、职工福利费		110,252.02	110,252.02	
三、社会保险费		<u>125,595.02</u>	<u>125,595.02</u>	
其中：1.医疗保险费及生育保险费		106,925.81	106,925.81	
2.工伤保险费		18,669.21	18,669.21	
四、住房公积金		151,892.00	151,892.00	

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
五、工会经费和职工教育经费	506,779.50	44,315.33	21,174.73	529,920.10
六、其他短期薪酬				
合计	<u>506,779.50</u>	<u>2,255,017.37</u>	<u>1,393,698.77</u>	<u>1,368,098.10</u>

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
一、基本养老保险		200,156.16	200,156.16	
二、失业保险费		8,021.40	8,021.40	
三、企业年金缴费		67,962.00	67,962.00	
合计		<u>276,139.56</u>	<u>276,139.56</u>	

(十七) 应交税费

项 目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
增值税	343,991.15		343,991.15	
个人所得税	49,057.69	2,786.76	51,844.45	
城市维护建设税	24,079.38		24,079.38	
房产税	49,184.59	118,584.49	129,569.96	38,199.12
土地使用税		140,760.00	140,760.00	
教育费附加	17,199.55		17,199.55	
印花税	124,001.00	23,783.70	54,512.40	93,272.30
其他	342,132.47	4,192.35	3,424.38	342,900.44
合计	<u>949,645.83</u>	<u>290,107.30</u>	<u>765,381.27</u>	<u>474,371.86</u>

(十八) 其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	2,642,801.23	2,595,281.80
合计	<u>2,642,801.23</u>	<u>2,595,281.80</u>

1. 其他应付款项

(1) 按款项性质列示其他应付款项

项 目	期末余额	期初余额
往来款	2,637,070.89	2,591,863.36

项 目	期末余额	期初余额
其他	5,730.34	3,418.44
合计	<u>2,642,801.23</u>	<u>2,595,281.80</u>

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款项。

(十九) 其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
待转销项税额	3,832,078.09	160,671.98
不能终止确认的承兑汇票	3,790,702.67	
合计	<u>7,622,780.76</u>	<u>160,671.98</u>

(二十) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	298,285.72	298,285.72
未确认的融资费用	-4,166.37	-5,529.13
合 计	<u>294,119.35</u>	<u>292,756.59</u>

(二十一) 实收资本

投资者名称	期初余额		本期		期末余额	
	投资金额	所占比例 (%)	增加	减少	投资金额	所占比例 (%)
合计	<u>20,000,000.00</u>	<u>100.00</u>			<u>20,000,000.00</u>	<u>100.00</u>
中国航发南方工业有限公司	16,040,000.00	80.20			16,040,000.00	80.20
贺灿辉	800,000.00	4.00			800,000.00	4.00
陈国生	580,000.00	2.90			580,000.00	2.90
林 涛	250,000.00	1.25			250,000.00	1.25
黄 俊	250,000.00	1.25			250,000.00	1.25
徐爱军	230,000.00	1.15			230,000.00	1.15
金爱军	300,000.00	1.50			300,000.00	1.50
殷 伟	100,000.00	0.50			100,000.00	0.50
曹 智	100,000.00	0.50			100,000.00	0.50
潘 昀	150,000.00	0.75			150,000.00	0.75
张宜华	230,000.00	1.15			230,000.00	1.15
谭植红	220,000.00	1.10			220,000.00	1.10
王 祥	170,000.00	0.85			170,000.00	0.85

投资者名称	期初余额		本期 增加	本期 减少	期末余额	
	投资金额	所占比例 (%)			投资金额	所占比例 (%)
全 涛	100,000.00	0.50			100,000.00	0.50
何俊宏	200,000.00	1.00			200,000.00	1.00
李 菲	130,000.00	0.65			130,000.00	0.65
谭 娟	150,000.00	0.75			150,000.00	0.75

(二十二) 资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	15,387,085.79			15,387,085.79
合 计	<u>15,387,085.79</u>			<u>15,387,085.79</u>

(二十三) 盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	7,657,532.71			7,657,532.71
合 计	<u>7,657,532.71</u>			<u>7,657,532.71</u>

(二十四) 未分配利润

项 目	本期金额	上期金额
上期期末余额	-10,044,554.91	-25,905,236.34
期初调整金额		
本期期初余额	-10,044,554.91	-25,905,236.34
本期增加额	<u>3,548,257.66</u>	<u>15,860,681.43</u>
其中：本期净利润转入	3,548,257.66	15,860,681.43
其他调整因素		
本期减少额		
其中：本期提取盈余公积数		
其他减少		
本期期末余额	<u>-6,496,297.25</u>	<u>-10,044,554.91</u>

(二十五) 营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 主营业务小计	<u>38,170,466.24</u>	<u>34,966,662.09</u>	<u>146,750,408.39</u>	<u>135,903,912.06</u>

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其中：商品贸易	38,170,466.24	34,966,662.09	146,750,408.39	135,903,912.06
2. 其他业务小计	<u>3,325,802.98</u>	<u>478,804.57</u>	<u>17,953,425.83</u>	<u>2,000,245.79</u>
其中：代理收入	2,298,451.97		14,077,204.10	100,130.40
房屋租赁收入	1,027,351.01	478,804.57	3,875,806.50	1,900,115.39
废品废料收入			415.23	
合计	<u>41,496,269.22</u>	<u>35,445,466.66</u>	<u>164,703,834.22</u>	<u>137,904,157.85</u>

（二十六）销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资	743,121.50	2,977,773.70
销售服务费	127,784.35	328,257.73
水电费	6,596.52	17,033.65
差旅费	5,971.25	115,125.32
样品费		125,600.23
合计	<u>883,473.62</u>	<u>3,563,790.63</u>

（二十七）管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,788,035.43	5,745,999.72
折旧费	58,212.02	160,266.74
水电费	49,231.60	157,841.65
办公费	33,487.28	118,501.22
业务招待费	28,158.18	88,793.00
修理费	3,322.64	45,139.81
低值易耗品摊销	1,131.49	
咨询费		59,725.39
其他	25,002.79	172,980.52
合计	<u>1,986,581.43</u>	<u>6,549,248.05</u>

（二十八）财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用	94,172.53	462,863.02

项 目	本期发生额	上期发生额
减:利息收入	110,107.79	385,769.36
银行手续费	147,632.48	162,969.71
汇兑损益	-93,316.07	-711,451.89
未确认融资费用	1,362.76	5,477.83
合计	<u>39,743.91</u>	<u>-465,910.69</u>

(二十九) 其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助		424,504.86
代扣个人所得税手续费		3,799.26
合计		<u>428,304.12</u>

(三十) 信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失(损失以“-”号填列)	-66,525.67	-10,530.02
应收账款坏账损失(损失以“-”号填列)	372,203.71	-613,869.87
其他应收款坏账损失(损失以“-”号填列)	-2,446,331.81	-1,320.06
合计	<u>-2,140,653.77</u>	<u>-625,719.95</u>

(三十一) 营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
确实无法支付的应付款项	2,297,366.58	325,887.15	2,297,366.58
合计	<u>2,297,366.58</u>	<u>325,887.15</u>	<u>2,297,366.58</u>

(三十二) 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失		5,186.90	
滞纳金、罚款支出		42,656.53	
合计		<u>47,843.43</u>	

(三十三) 所得税费用

1.所得税费用表

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		95,975.00
递延所得税调整	-535,163.44	-156,429.99
合 计	<u>-535,163.44</u>	<u>-60,454.99</u>

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	3,013,094.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	753,273.56
子公司适用不同税率的影响	
对以前期间当期所得税的调整	
无须纳税的收入	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,815.82
研发费用加计扣除的影响	
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	-1,291,252.82
所得税费用合计	<u>-535,163.44</u>

（三十四）现金流量表

1. 采用间接法将净利润调节为经营活动现金流量

补充资料	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	3,548,257.66	15,860,681.43
加：资产减值损失		
信用资产减值损失	2,140,653.77	625,719.95
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	381,901.49	1,527,394.74
使用权资产折旧	36,185.02	72,370.04
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
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）		5,186.90
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		

补充资料	本期发生额	上期发生额
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	856.46	248,160.08
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-535,163.44	-156,429.99
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）	-11,368,674.22	-410,564.10
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	15,960,275.54	-53,514,528.41
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-16,494,656.46	35,860,438.42
其他		
经营活动产生的现金流量净额	<u>-6,330,364.18</u>	<u>118,429.06</u>
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	36,849,690.96	49,860,855.61
减：现金的期初余额	49,860,855.61	50,640,241.36
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	<u>-13,011,164.65</u>	<u>-779,385.75</u>

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	<u>36,849,690.96</u>	<u>49,860,855.61</u>
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	36,849,690.96	49,860,855.61
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	<u>36,849,690.96</u>	<u>49,860,855.61</u>

八、或有事项

截至 2022 年 3 月 31 日，本公司无需披露的或有事项。

九、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日止，本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大资产负债表日后事项中的非调整事项。

十、关联方关系及其交易

（一）本公司的母公司的有关信息

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (元)	母公司对本公司 持股比例 (%)	母公司对本公司的 表决权比例 (%)
中国航发南方 工业有限公司	湖南株洲	航空发动机 制造与修理	3,807,307,524.66	80.20	80.20

本公司最终控制方是：中国航空发动机集团有限公司。

（二）其他关联方情况

被投资单位名称	关联关系
中国航空发动机集团有限公司	最终控制人
航发燃机（株洲）有限公司	同一最终控制人
中国航发湖南动力机械研究所	同一最终控制人
中国航发财务有限公司	同一最终控制人
湖南南方通用航空发动机有限公司	同一最终控制人
中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司	同一最终控制人
中国航发长江动力有限公司	同一最终控制人
中国航发四川燃气涡轮研究院	同一最终控制人
中国航发北京航空材料研究院	同一最终控制人
中国航发中传机械有限公司	同一最终控制人

（三）关联方

1. 关联方交易

交易类型	企业名称	关联方 关系性质	交易金额	交易金额占同类 交易总额的比例 (%)	未结算 项目金额	未结算项目金额 坏账准备金额	定价政策
一、销售商品、提供劳务的关联交易							
销售商品	中国航发南方工业有限公司	母公司	18,905,389.86	49.53			市场定价
提供代理服务	中国航发南方工业有限公司	母公司	1,697,233.87	73.84			市场定价

交易类型	企业名称	关联方 关系性质	交易金额	交易金额占同类 交易总额的比例 (%)	未结算 项目金额	未结算项目金额 坏账准备金额	定价政策
销售商品	湖南南方通用航空 发动机有限公司	同一最终 控制人	3,580,593.44	9.38			市场定价
提供代理服务	湖南南方通用航空 发动机有限公司	同一最终 控制人	420,414.90	18.29			市场定价
销售商品	中国航发北京航空 材料研究院	同一最终 控制人	220,606.19	0.58			市场定价
销售商品	航发燃机（株洲）有限公司	同一最终 控制人	15,265.49	0.04			市场定价
提供代理服务	航发燃机（株洲）有限公司	同一最终 控制人	83,248.67	3.62			市场定价
提供代理服务	中国航发中传机械有限公司	同一最终 控制人	15,501.71	0.67			市场定价
提供代理服务	中国航发长江动力有限公司	同一最终 控制人	48,083.63	2.09			市场定价
提供代理服务	中国航发沈阳黎明航空 发动机有限责任公司	同一最终 控制人	33,969.19	1.48			市场定价
	合计		25,020,306.95				

2.关联方存款

截止 2022 年 3 月 31 日，本公司在中国航发财务有限公司的存款余额为 14,345,570.08 元，上年末存款余额为 33,513,618.19 元。

3.应收、应付关联方款项情况

关联方名称	应收项目	期末余额	坏账准备余额
中国航发南方工业有限公司	应收票据	130,500.00	652.50
湖南南方通用航空发动机有限公司	应收票据	23,675,127.23	118,375.64
湖南南方通用航空发动机有限公司	应收账款	4,556,115.73	227,805.79
中国航发北京航空材料研究院	应收账款	249,285.00	12,464.25

关联方名称	应付项目	期末余额
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	应付账款	2,943,215.00
中国航发南方工业有限公司	合同负债	49,033,601.89
中国航发南方工业有限公司工模具分公司	合同负债	772,017.86
中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司	合同负债	1,161,877.87
航发燃机（株洲）有限公司	合同负债	455,648.75



营业执照

统一社会信用代码

91110108592342556X



名称 天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)

成立日期 2012年03月05日

类型 特殊普通合伙企业

合伙期限 2012年03月05日至长期

执行事务合伙人 邱靖之

主要经营场所 北京市海淀区车公庄西路19号68号楼A-1和A-S区域

经营范围

审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账、会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务；软件开发、技术服务、产品测试、应用软件开发、软件销售、数据处理、数据处理中心、数据处理中心、PU充值在1.41以上的云计算数据中心(外)；企业管理咨询、销售计算机、软件及辅助设备。(市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；下列经营项目须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，不得开展经营活动。)

登记机关

2022年0月

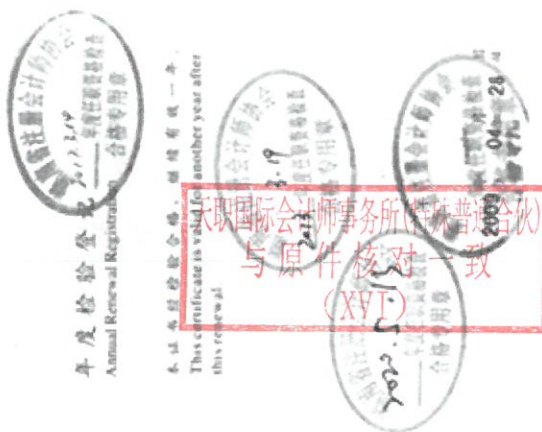
天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
与原件核对一致
(XVI)

http://www.gsxt.gov.cn





姓 名 张 剑
 Full name
 性 别 男
 Sex
 出生日期 1977-04-02
 Date of birth
 工作单位 北京大公天华会计师事务所
 Working unit 有限公司株洲大唐分所
 身份证号码 430204197704022012
 Identity card No



证书编号: 430300020062
 No. of Certificate
 批准注册协会: 湖南省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs
 发证日期: 2003 年 12 月 11 日
 Date of Issuance
 2009 年 1 月 13 日换发新证

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
 Agree the holder to be transferred from

北京大公天华会计师事
 务所有限公司株洲大唐分所
 (2010-12-2 日已注销) CPAs

转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

同意调入
 Agree the holder to be transferred to

天职国际会计师事务所
 有限公司株洲分所 CPAs

转入协会盖章
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2011 年 12 月 29 日



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

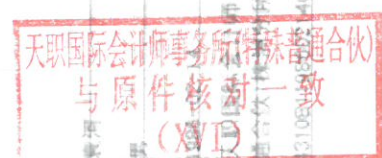


年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



姓名 Full name
性别 Sex
出生日期 Date of birth
工作单位 Working unit
身份证号码 Identity card No.



会计师事务所 天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
3100181040015

注册编号: 110101505103
No. of Certificate

批准注册协会: 湖南注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

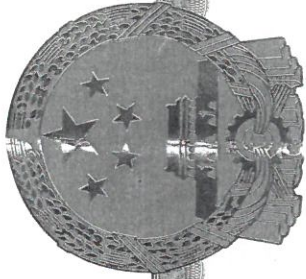
发证日期: 2016年03月
Date of Issuance

年度检验合格，继续有效一年。
Annual Renewal Registration successful. This certificate is valid for another year after this renewal.

2015年注册会计师协会 合格专用章

2015年注册会计师协会 合格专用章

2015年注册会计师协会 合格专用章



营业执照

统一社会信用代码
91430200732863741Y

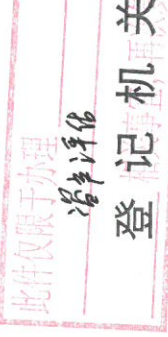
扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。



名称 中国航发南方工业有限公司
类型 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
法定代表人 杨先锋

经营范围 航空发动机、零部件制造、销售、维修；金属、非金属原材料及其制品销售；工业燃气轮机生产、销售；光机电产品设计、制造、维修、销售；模具、刀具、夹具、量具设计、制造、销售、维修；仪器仪表、机床、电机、电器、内燃机零配件加工；仪表检测；废旧金属购买、加工、销售；技术开发、咨询、转让、服务；通用、专用设备的设计、制造、销售和技术咨询；金属制品设计、制造及安装；金属制品、机械、设备的修理；建筑安装工程、工矿工程、架线和管道工程施工。（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。）

注册资本 叁拾捌亿零柒佰叁拾万柒仟伍佰贰拾肆元肆角
成立日期 2017年12月15日
营业期限 长期
住所 芦淞区董家墩



2021年3月22日



营业执照

统一社会信用代码

91430200183774286Y



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名称 株洲南方航空机械进出口有限公司

类型 其他有限责任公司

法定代表人 贺灿辉

经营范围 经营和代理各类商品及技术的进出口业务；经营进料加工和“三来一补”业务；对销贸易和转口贸易；普通机械，电器机械及器材，家庭日用品，政策允许的金属材料、建筑材料、服装及纺织品，矿产品批零兼营。移动电话及无线通讯设备批零兼营；医疗器械；燃料油、煤炭销售；承接空运、陆运、海运进出口货物的国际运输代理业务；普通货运；自有物业对外租赁及其物业管理。（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）

注册资本 贰仟万元整

成立日期 2000年12月18日

营业期限 长期

住所 株洲市天元区株洲大道335号



登记机关 株洲市天元区市场监督管理局

2021年6月2日

株房权证 株 字第 00185920 号

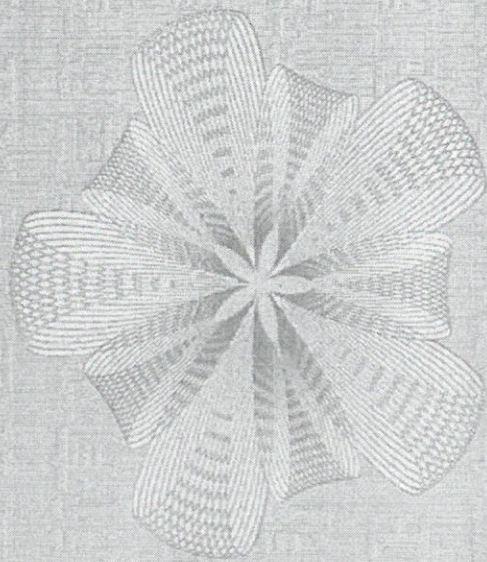


2006000395

根据《中华人民共和国宪法》、《中华人民共和国城市房地产管理法》，为保护房屋所有人的合法权益，对所有权人申请登记的本证所列房产，经审查属实，特发此证。



发证机关(盖章)



中华人民共和国建设部监制

建房注册号: 43008

房屋所有权人 株洲南方航空机械进出口有限公司

房屋坐落 天元区株洲大道335号1号厂房

丘(地)号		8039630010004		产别		其他产	
幢号	房号	结构	房屋总层数	所在层数	建筑面积(平方米)	设计用途	
1		钢结构	2	1-2	6461.52	工业用房	

共有权人		等	人	共有权证号	自	至
土地使用情况摘要						
土地证号	株国用(2003)字第A10	使用面积(平方米)		35190		
权属性质	国家所有	使用年限	年	月	日至	年 月 日

设定他项权利摘要						
权利人	权利种类	权利范围	权利价值(元)	设定日期	约定期限	注销日期

附 记

其中:1层部分为钢结构,面积为5492.50平方米;1层部分及2层为混合结构,面积为969.02平方米。产权来源:自建。



填发单位(盖章):

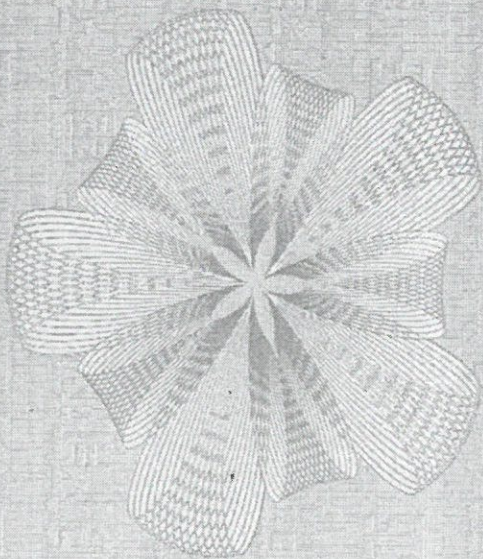
填发日期:二零零六年一月十日

林房权证 株 字第 00185926 号



2006000397

根据《中华人民共和国宪法》、《中华人民共和国城市房地产管理法》，为保护房屋所有人的合法权益，对所有人申请登记的本证所列房产，经审查属实，特发此证。



中华人民共和国建设部监制

建房注册号: 43008

号

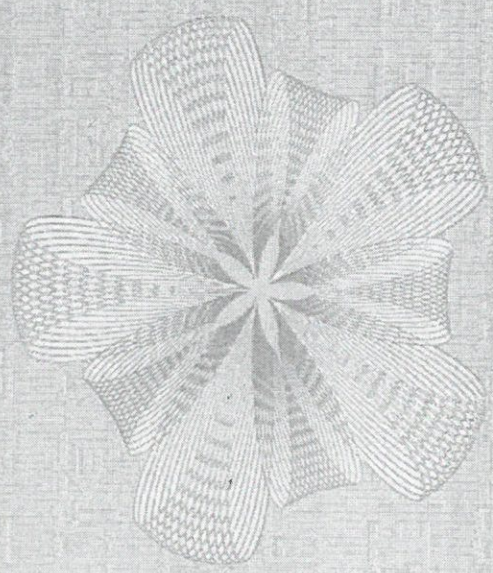
房权证 字第 00185922



根据《中华人民共和国宪法》、《中华人民共和国城市房地产管理法》，为保护房屋所有权人的合法权益，对所有权人申请登记的本证所列房产，经审查属实，特发此证。



发证机关(盖章)



中华人民共和国建设部监制

建房注册号: 43008

株房权证 株 字第 00185923 号

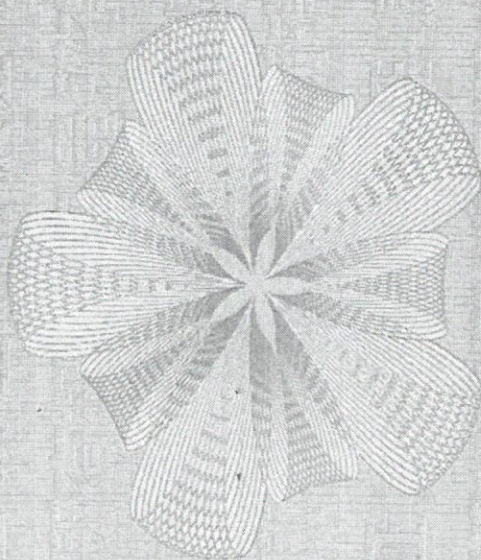
2006000394



根据《中华人民共和国宪法》、《中华人民共和国城市房地产管理法》，为保护房屋所有人的合法权益，对所有权人申请登记的本证所列房产，经审查属实，特发此证。



发证机关盖章



中华人民共和国建设部监制

建房注册号: 43008

房屋所有权人

房屋坐落
天元区株洲大道335号办公楼

丘(地)号
8039630010003

产别
其他产

幢号	房号	结构	房屋总层数	所在层数	建筑面积(平方米)	设计用途
		钢筋混凝土结构	6	1-6	4,260.22	办公
房屋状况						

共有 人 等 人 共有权证号自 至

土地使用情况摘要

土地证号	株洲用(2003)字第A10	使用面积(平方米)	35190
权属性质	国家所有	使用年限	年 月 日至 年 月 日

设定他项权利摘要

权利人	权利种类	权利范围	权利价值(元)	设定日期	约定期限	注销日期

附

记

产权来源: 自建。



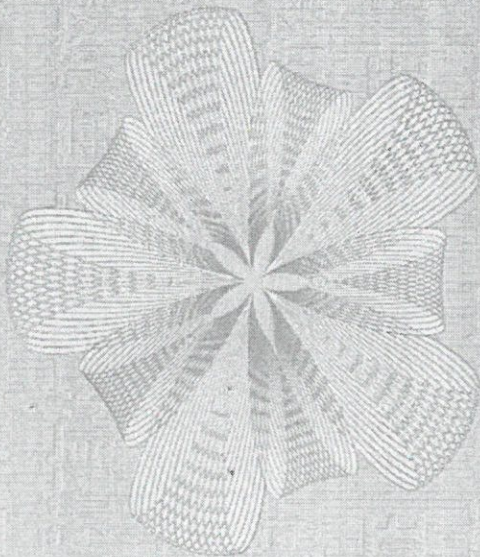
填发单位(盖章):
填发日期: 二零零八年 月 廿八

林房权证 株字第 00185924 号



2006000398

根据《中华人民共和国宪法》、《中华人民共和国城市房地产管理法》，为保护房屋所有人的合法权益，对所有权人申请登记的本证所列房产，经审查属实，特发此证。



中华人民共和国建设部监制

建房注册号: 43008



房屋所有权人 株洲南方航空机械进出口有限公司

房屋坐落 天元区株洲大道335号综合楼

丘 (地) 号		产别			其他产	
幢号	房号	结构	房屋总层数	所在层数	建筑面积 (平方米)	设计用途
房		钢筋混凝土结构	3	1-3	1,140.58	综合
屋						
状						
况						

共有人 等 人 共有权证号自 至

土地使用情况摘要

土地证号	株国用 (2003) 字第A10	使用面积 (平方米)	35190
权属性质	国家所有	使用年限	年 月 日至 年 月 日

设定他项权利摘要

权利人	权利种类	权利范围	权利价值 (元)	设定日期	约定期限	注销日期

附 记

其中: 1层用途为食堂, 面积为526.11平方米;
2-3层用途为办公, 面积为614.47平方米。
产权来源: 自建。



填发单位 (盖章):
填发日期: 二零零六年一月十八

中华人民共和国 国有土地使用证



Nº 012932042

事 记	
日期	内 容

土地使用者 株洲南方航空机械进出口有限公司	
座 落	高新区技术产业开发区工业二十六区
地 号	图 号 003-003-058-020 80809675
用 途	工业用地 土地等级 VI
使用权类型	出让 终止日期 2053年9月30日
使用权面积 35190.00平方米	
其中共用分摊面积	
填 证 机 关	日

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码
Plate No. 湘B71183 车辆类型
Vehicle Type 轻型厢式货车

所有人
Owner 株洲南方航空机械进出口有限公司

住址
Address 湖南省株洲市天元区株洲大道335号

使用性质
Use Character 货运 品牌型号
Model 江铃牌JX5042XXYG62

湖南省株洲市
Vehicle Identification Code LEFYEC021JHN42189

市公安局交
Engine No. J5067136

通警察支队
注册日期
Register Date 2018-06-27 发证日期
Issue Date 2018-06-27

湘B71Y88 檢驗有效期至2020年06月湘B(99)

湘B71Y08 檢驗有效期至 2021 年 06 月湘 B(99)

湘B71Y08 检验有效期至2022年06月湘B

湘 B71Y08 检验有效期至 2023 年 06 月湘 B



中国航发南方工业有限公司

承 诺 函

北京中企华资产评估有限责任公司：

因中国航发南方工业有限公司对株洲南方航空机械进出口有限公司减资事宜，特委托你公司对涉及株洲南方航空机械进出口有限公司股东全部权益的市场价值进行评估，为此次经济行为提供价值参考依据进行评估。为确保资产评估机构独立、客观、公正地进行资产评估，我单位承诺如下，并承担相应的法律责任：

- 一、 资产评估所对应的评估目的符合规定；
- 二、 不干预评估机构和评估人员独立、客观、公正地执业。

中国航发南方工业有限公司(盖章)：



法定代表人/授权代表(签字)：

2022 年 8 月 25 日

株洲南方航空机械进出口有限公司

承 诺 函

北京中企华资产评估有限责任公司：

因中国航发南方工业有限公司对株洲南方航空机械进出口有限公司减资事宜，需对涉及株洲南方航空机械进出口有限公司股东全部权益的市场价值进行评估，为此次经济行为提供价值参考依据。为确保资产评估机构独立、客观、公正地进行资产评估，我公司承诺如下，并承担相应的法律责任：

一、资产评估所对应的经济行为符合国家规定，并已经得到批准；

二、所提供的产权证、生产经营资料及其他资料真实、准确、完整、合规，有关重大事项如实充分揭示；

三、纳入资产评估范围的资产与经济行为涉及的资产范围一致，不重复、不遗漏；

四、纳入资产评估范围的资产在评估基准日至评估报告提交日期间发生影响评估行为及结果的事项，对其披露及时、完整；

五、不干预评估机构和评估人员独立、客观、公正地执业；

六、所提供的资产评估情况公示资料真实、完整。

株洲南方航空机械进出口有限公司：（盖章）



法定代表人/授权代表（签字）

彭 如 强

2022 年 8 月 25 日

资产评估师承诺函

株洲南方航空机械进出口有限公司：

受中国航发南方工业有限公司的委托，中国航发南方工业有限公司对株洲南方航空机械进出口有限公司减资事宜，我们对涉及株洲南方航空机械进出口有限公司股东全部权益的市场价值进行评估，以2022年3月31日为基准日进行了评估，形成了资产评估报告。在本报告中披露的假设条件成立的前提下，我们承诺如下：

- 一、具备相应的职业资格；
- 二、评估对象和评估范围与资产评估委托合同的约定一致；
- 三、对评估对象及其所涉及的资产进行了必要的核实；
- 四、根据资产评估准则和相关评估规范选用了评估方法；
- 五、充分考虑了影响评估价值的因素；
- 六、评估结论合理；
- 七、评估工作未受到干预并独立进行。

资产评估师：



资产评估师：



2022年8月25日



营业执照

(副本) (3-1)

统一社会信用代码

91110101633784423X



扫描二维码登录
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息

名称 北京中企华资产评估有限责任公司

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 权忠光

经营范围

探矿权和采矿权评估；从事各类单项资产评估、企业整体资产评估、市场所需的其他资产评估或项目评估；土地调查评估服务；经济信息咨询；财务咨询；劳务服务；开展经营经纪业务；依法须经批准的项目，经相关部门批准后，开展经营内容；开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动；不得从事实业政策。

注册资本 1000万元

成立日期 1996年12月16日

营业期限 1996年12月16日 至 2046年12月15日

住所 北京市东城区青龙胡同35号

登记机关



2022年06月22日

资产评估资格证书交回说明

根据《财政部关于做好资产评估机构备案管理工作的通知》（财资[2017]26 号）第十四条的有关规定，我公司原取得的资产评估资格证书已交回，详见公告内容：

北京市财政局

2017-0070 号

备案公告

根据《财政部关于做好资产评估机构备案管理工作的通知》（财资〔2017〕26 号）第十四条有关规定，下列原取得资产评估资格证书的资产评估机构，符合《资产评估法》第十五条规定条件，其原持有的资产评估资格证书已交回，现予以公告。

- 1、北京中企华资产评估有限责任公司
- 2、北京亚太联华资产评估有限公司
- 3、中建银（北京）资产评估有限公司
- 4、中林促资产评估（北京）有限公司
- 5、北京德通资产评估有限责任公司
- 6、北京中评瑞资产评估事务所有限公司

7、北京中海盛资产评估有限公司

以上资产评估机构的相关信息可通过中国资产评估协会官方网站进行查询

特此公告。



 资产评估 资格证书 (副本) 京财企【2006】2553号 批准文号: 北京市财政局 批准机关: 11020110 证书编号: 2006年11月17日 发证时间: <table><tr><td>机构名称</td><td>北京中企华资产评估有限责任公司</td></tr><tr><td>首席合伙人 (法定代表人、 分支机构负责人)</td><td>权忠光</td></tr><tr><td colspan="2">资产评估范围: 单项资产评估、资产组合评估、 企业价值评估、其他资产评估, 以及相 关的咨询业务。</td></tr></table>	机构名称	北京中企华资产评估有限责任公司	首席合伙人 (法定代表人、 分支机构负责人)	权忠光	资产评估范围: 单项资产评估、资产组合评估、 企业价值评估、其他资产评估, 以及相 关的咨询业务。	
机构名称	北京中企华资产评估有限责任公司					
首席合伙人 (法定代表人、 分支机构负责人)	权忠光					
资产评估范围: 单项资产评估、资产组合评估、 企业价值评估、其他资产评估, 以及相 关的咨询业务。						
序列号: 00010618	中华人民共和国财政部印制					



证券期货相关业务评估资格证书

经财政部、中国证券监督管理委员会审查, 批准 北京
中企华资产评估有限责任公司 从事证券、期货相关评估业务。



批准文号: 财企[2008]360号 证书编号: 0100011004

序列号: 000026

发证时间: 二〇〇八年十二月一日



资产评估师职业资格证书 登记卡

(评估机构人员)

姓名：成凌云

性别：男

登记编号：43200101

单位名称：北京中企华资产评估有
限责任公司湖南分公司

初次执业登记日期：2020-07-22

年检信息：通过（2022-04-25）

所在行业组织：中国资产评估协会

本人签名：

本人印鉴：



（扫描二维码，查询评估师信息）

打印日期：2022-04-29



资产评估师信息以中国资产评估协会官方网站查询结果为准
官网查询地址：<http://cx.cas.org.cn>



资产评估师职业资格证书 登记卡

(评估机构人员)

姓名：孟治宇

性别：男

登记编号：43190101

单位名称：北京中企华资产评估有
限责任公司湖南分公司

初次执业登记日期：2019-11-15

年检信息：通过（2022-04-25）

所在行业组织：中国资产评估协会

本人签名：

本人印鉴：



（扫描二维码，查询评估师信息）

打印日期：2022-04-29



中国航发南方工业有限公司
对株洲南方航空机械进出口有限公司减资项目

评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

企业负责人：贺灿辉

财务负责人：张志宏

主要填表人：金爱军

填表人电话：13907332895

资产评估结果汇总表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

表1

金额单位：人民币万元

项 目		账面价值	评估价值	增减值	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100%
流动资产	1				
非流动资产	2	12,794.75	12,837.34	42.59	0.33
其中：长期股权投资	3	1,047.97	3,926.53	2,878.56	274.68
投资性房地产	4				
固定资产	5	598.38	3,479.38	2,881.00	481.47
在建工程	6	34.86	32.42	-2.44	-7.00
油气资产	7				
无形资产	8				
其中：土地使用权	9				
其他非流动资产	10				
资产总计	11	414.73	414.73	0.00	0.00
流动负债	12	13,842.72	16,763.87	2,921.15	21.10
非流动负债	13	10,158.48	10,158.48	0.00	0.00
负债总计	14	29.41	29.41	0.00	0.00
净资产	15	10,187.89	10,187.89	0.00	0.00
		3,654.83	6,575.98	2,921.15	79.93

评估机构：北京中企华资产评估有限责任公司

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2022年03月31日

表2

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	一、流动资产合计	127,947,503.76	128,373,388.56	425,884.80	0.33
2	货币资金	36,849,690.96	36,849,690.96	0.00	0.00
3	交易性金融资产	0.00	0.00	0.00	
4	衍生金融资产	0.00	0.00	0.00	
5	应收票据	25,297,410.56	25,297,410.56	0.00	0.00
6	应收账款	6,530,519.19	6,530,519.19	0.00	0.00
7	应收款项融资	0.00	0.00	0.00	
8	预付款项	42,409,626.61	42,409,626.61	0.00	0.00
9	其他应收款	779,721.86	779,721.86	0.00	0.00
10	存货	15,190,453.07	15,616,337.87	425,884.80	2.80
11	合同资产	0.00	0.00	0.00	
12	持有待售资产	0.00	0.00	0.00	
13	一年内到期的非流动资产	0.00	0.00	0.00	
14	其他流动资产	890,081.51	890,081.51	0.00	0.00
15	二、非流动资产合计	10,479,713.82	39,265,284.46	28,785,570.64	274.68
16	债权投资	0.00	0.00	0.00	
17	其他债权投资	0.00	0.00	0.00	
18	长期应收款	0.00	0.00	0.00	
19	长期股权投资	0.00	0.00	0.00	
20	其他权益工具投资	0.00	0.00	0.00	
21	其他非流动金融资产	0.00	0.00	0.00	
22	投资性房地产	5,983,786.92	34,793,800.00	28,810,013.08	481.47

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2022年03月31日

表2

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
23	固定资产原值	1,252,659.89	654,000.00	-598,659.89	-47.79
24	其中：建筑物类	0.00	0.00	0.00	
25	设备类	1,252,659.89	654,000.00	-598,659.89	-47.79
26	土地类	0.00	0.00	0.00	
27	减：累计折旧	904,028.45	329,811.00	-574,217.45	-63.52
28	固定资产净值	348,631.44	324,189.00	-24,442.44	-7.01
29	其中：建筑物类	0.00	0.00	0.00	
30	设备类	348,631.44	324,189.00	-24,442.44	-7.01
31	土地类	0.00	0.00	0.00	
32	减：固定资产减值准备	0.00	0.00	0.00	
33	固定资产净额	348,631.44	324,189.00	-24,442.44	-7.01
34	在建工程	0.00	0.00	0.00	
35	生产性生物资产	0.00	0.00	0.00	
36	油气资产	0.00	0.00	0.00	
37	使用权资产	253,295.13	253,295.13	0.00	0.00
38	无形资产	0.00	0.00	0.00	
39	其中：土地使用权	0.00	0.00	0.00	
40	开发支出	0.00	0.00	0.00	
41	商誉	0.00	0.00	0.00	
42	长期待摊费用	0.00	0.00	0.00	
43	递延所得税资产	730,946.78	730,946.78	0.00	0.00
44	其他非流动资产	3,163,053.55	3,163,053.55	0.00	0.00

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

表2
金额单位：人民币元

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
45	三、资产总计	138,427,217.58	167,638,673.02	29,211,455.44	21.10
46	四、流动负债合计	101,584,776.98	101,584,776.98	0.00	0.00
47	短期借款	13,213,778.10	13,213,778.10	0.00	0.00
48	交易性金融负债	0.00	0.00	0.00	
49	衍生金融负债	0.00	0.00	0.00	
50	应付票据	0.00	0.00	0.00	
51	应付账款	12,394,978.81	12,394,978.81	0.00	0.00
52	预收款项	0.00	0.00	0.00	
53	合同负债	63,867,968.12	63,867,968.12	0.00	0.00
54	应付职工薪酬	1,368,098.10	1,368,098.10	0.00	0.00
55	应交税费	474,371.86	474,371.86	0.00	0.00
56	其他应付款	2,642,801.23	2,642,801.23	0.00	0.00
57	持有待售负债	0.00	0.00	0.00	
58	一年内到期的非流动负债	0.00	0.00	0.00	
59	其他流动负债	7,622,780.76	7,622,780.76	0.00	0.00
60	五、非流动负债合计	294,119.35	294,119.35	0.00	0.00
61	长期借款	0.00	0.00	0.00	
62	应付债券	0.00	0.00	0.00	
63	租赁负债	294,119.35	294,119.35	0.00	0.00
64	长期应付款	0.00	0.00	0.00	
65	预计负债	0.00	0.00	0.00	
66	递延收益	0.00	0.00	0.00	

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2022年03月31日

表2

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
67	递延所得税负债	0.00	0.00	0.00	
68	其他非流动负债	0.00	0.00	0.00	
69	六、负债总计	101,878,896.33	101,878,896.33	0.00	0.00
70	七、净资产（所有者权益）	36,548,321.25	65,759,776.69	29,211,455.44	79.93

评估机构：北京中企华资产评估有限责任公司

流动资产评估汇总表

评估基准日：2022年03月31日

表3

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
3-1	货币资金	36,849,690.96	36,849,690.96	0.00	0.00
3-2	交易性金融资产	0.00	0.00	0.00	
3-3	衍生金融资产	0.00	0.00	0.00	
3-4	应收票据	25,297,410.56	25,297,410.56	0.00	0.00
3-5	应收账款	6,530,519.19	6,530,519.19	0.00	0.00
3-6	应收款项融资	0.00	0.00	0.00	
3-7	预付款项	42,409,626.61	42,409,626.61	0.00	0.00
3-8	其他应收款	779,721.86	779,721.86	0.00	0.00
3-9	存货	15,190,453.07	15,616,337.87	425,884.80	2.80
3-10	合同资产	0.00	0.00	0.00	
3-11	持有待售资产	0.00	0.00	0.00	
3-12	一年内到期的非流动资产	0.00	0.00	0.00	
3-13	其他流动资产	890,081.51	890,081.51	0.00	0.00
流动资产合计		127,947,503.76	128,373,388.56	425,884.80	0.33

评估人员：成凌云、吴家鸿

应收票据评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-4

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	户名（结算对象）	出票日期	到期日期	账面余额		评估价值	增值率%	备注
				账面价值	计提减值准备			
1	中航动力株洲航空零部件制造有限公司	2021/10/25	2022/4/25	631,884.00	3,159.42	631,884.00	0.00	商业承兑汇票
2	中航动力株洲航空零部件制造有限公司	2021/12/24	2022/6/25	987,022.00	4,935.11	987,022.00	0.00	商业承兑汇票
3	湖南南方通用航空发动机有限公司	2021/10/20	2022/10/20	2,499,655.00	12,498.28	2,499,655.00	0.00	商业承兑汇票
4	湖南南方通用航空发动机有限公司	2021/11/30	2022/11/30	136,574.74	682.87	136,574.74	0.00	商业承兑汇票
5	湖南南方通用航空发动机有限公司	2021/11/30	2022/11/30	1,622,714.00	8,113.57	1,622,714.00	0.00	商业承兑汇票
6	湖南南方通用航空发动机有限公司	2021/12/29	2022/12/29	1,362,972.00	6,814.86	1,362,972.00	0.00	商业承兑汇票
7	湖南南方通用航空发动机有限公司	2021/12/31	2022/12/31	139,109.06	695.55	139,109.06	0.00	商业承兑汇票
8	湖南南方通用航空发动机有限公司	2022/1/27	2023/1/27	1,912,985.00	9,564.93	1,912,985.00	0.00	商业承兑汇票
9	湖南南方通用航空发动机有限公司	2022/3/9	2023/2/28	6,000,000.00	30,000.00	6,000,000.00	0.00	商业承兑汇票
10	湖南南方通用航空发动机有限公司	2022/3/9	2023/2/28	6,109,694.00	30,548.47	6,109,694.00	0.00	商业承兑汇票
11	湖南南方通用航空发动机有限公司	2022/3/9	2023/2/28	231,220.76	1,156.10	231,220.76	0.00	商业承兑汇票
12	湖南南方通用航空发动机有限公司	2021/10/20	2022/10/20	103,220.00	516.10	103,220.00	0.00	商业承兑汇票
13	湖南南方通用航空发动机有限公司	2021/10/28	2022/10/28	389,467.45	1,947.34	389,467.45	0.00	商业承兑汇票
14	湖南南方通用航空发动机有限公司	2021/10/28	2022/10/28	1,707,897.00	8,539.48	1,707,897.00	0.00	商业承兑汇票
15	湖南南方通用航空发动机有限公司	2021/8/31	2022/8/31	1,346,302.00	6,731.51	1,346,302.00	0.00	商业承兑汇票
16	湖南南方通用航空发动机有限公司	2021/9/30	2022/9/30	113,316.22	566.58	113,316.22	0.00	商业承兑汇票
17	中国航发南方工业有限公司	2022/1/28	2022/7/31	130,500.00	652.50	130,500.00	0.00	商业承兑汇票
应收票据合计				25,424,533.23	127,122.67	25,424,533.23	0.00	
减：应收票据坏账准备				127,122.67		127,122.67		
应收票据净额				25,297,410.56		25,297,410.56	0.00	

被评估单位填表人：包颖杰

评估人员：成凌云、吴家鸿

填表日期：2022年7月30日

预付款项评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-7

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	收款单位名称（结算对象）	业务内容	发生日期	账龄（月）	币种	账面余额	计提减值准备	评估价值	增值率%	备注
1	格里森齿轮科技（苏州）有限责任公司	采购商品	2022/01	3.00	人民币	32,500.00		32,500.00	0.00	
2	山特维克可乐满切削刀具（上海）有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	3,078,638.66		3,078,638.66	0.00	
3	元适工程贸易（上海）有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	2,114,650.00		2,114,650.00	0.00	
4	浙江朝泰机车部件有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	22,500.00		22,500.00	0.00	
5	福建省霞浦县宏祥汽配制造有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	77,140.00		77,140.00	0.00	
6	株洲联动齿轮工业有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	217,312.90		217,312.90	0.00	
7	深圳市亨立实业发展有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	333,900.00		333,900.00	0.00	
8	百博金属材料（深圳）有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	205,592.00		205,592.00	0.00	
9	四川远星橡胶有限责任公司	采购商品	2022/02	2.00	人民币	720.00		720.00	0.00	
10	重庆桥轩工程技术有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	39,454.20		39,454.20	0.00	
11	长沙汉江工具销售有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	13,262.00		13,262.00	0.00	
12	国网湖南省电力有限公司	采购商品	2022/02	2.00	人民币	64,561.93		64,561.93	0.00	
13	株洲华盛航空材料铸造有限公司	采购商品	2022/01	3.00	人民币	40,000.00		40,000.00	0.00	
14	湖南友联网络科技有限公司	采购服务	2022/03	1.00	人民币	80,000.00		80,000.00	0.00	
15	广东昌瑞通风降温科技有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	73,000.00		73,000.00	0.00	
16	深圳深远贸易有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	33,187,332.90		33,187,332.90	0.00	
17	上海良雅新材料科技有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	74,400.00		74,400.00	0.00	
18	株洲海关	进口关税、增值税	2022/03	1.00	人民币	740,293.69		740,293.69	0.00	
19	株洲市水务投资集团有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	4,884.36		4,884.36	0.00	
20	湖南港通国际货运代理有限公司	采购服务	2022/03	1.00	人民币	12,498.00		12,498.00	0.00	
21	迅锋发展有限公司	采购商品	2022/01	3.00	人民币	414,000.00		414,000.00	0.00	
22	湖南众合智造工业技术有限公司	采购商品	2022/01	3.00	人民币	901,994.00		901,994.00	0.00	
23	深圳市华迅航空器材有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	20,000.00		20,000.00	0.00	
24	深圳市赛服贸易有限公司	采购商品	2022/03	1.00	人民币	660,991.97		660,991.97	0.00	
预付款项合计						42,409,626.61	0.00	42,409,626.61	0.00	
减：预付款项坏账准备						0.00				
预付款项净额						42,409,626.61		42,409,626.61	0.00	

被评估单位填表人：金爱军

评估人员：成凌云、吴家鸿

填表日期：2022年7月30日

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-9-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	名 称	规格型号	计量单位	基准日不含增值 税销售单价	销售状态 畅销/正常/滞销	账面价值			计提减值准备 金额	评估价值			增值率%	备注
						数量	单价	金额		实际数量	评估单价	金额		
1	正型刀片	TCGT090202L-K1115	片	73.45	正常	20	64.48	1,289.60		20.00	66.00	1,320.00	2.36	
2	铣刀片	N331.1A-084508H-PLS30T	片	84.46	正常	50	73.44	3,672.00		50.00	75.90	3,795.00	3.35	
3	数控槽刀片	N123U3-0100-RS1125	片	212.18	正常	130	184.50	23,985.25		130.00	190.66	24,785.80	3.34	
4	数控刀片	N123H2-0400-0002-GF1125	片	203.54	正常	1530	174.08	266,349.70		1,530.00	182.90	279,837.00	5.06	
5	数控刀片	N123H2-0400-0004-GF1125	片	203.54	正常	1900	173.32	329,314.08		1,900.00	182.90	347,510.00	5.53	
6	数控刀片	N123G2-0300-0002-GF1125	片	192.04	正常	1035	163.73	169,465.17		1,035.00	172.57	178,609.95	5.40	
7	数控刀片	R390-11T308M-PLS30T	片	87.61	正常	1650	72.65	119,867.84		1,650.00	78.73	129,904.50	8.37	
8	数控刀片	R390-11T324E-MLS30T	片	107.96	正常	50	93.46	4,672.86		50.00	97.01	4,850.50	3.80	
9	数控刀片	N123E2-0200-0002-GF1105	片	170.80	正常	190	148.46	28,207.73		190.00	153.48	29,161.20	3.38	
10	数控刀片	CCGT09T302-UM1125	片	100.00	正常	150	88.24	13,236.52		150.00	89.86	13,479.00	1.83	
11	数控刀片	CCMT060204-MM1105	片	38.05	正常	500	33.55	16,776.38		500.00	34.19	17,095.00	1.90	
12	数控刀片	CCMT09T304-MM1105	片	44.60	正常	950	39.01	37,060.45		950.00	40.08	38,076.00	2.74	
13	数控刀片	CCMT09T308-MM1105	片	44.60	正常	560	38.68	21,662.59		560.00	40.08	22,444.80	3.61	
14	数控刀片	CNMG120408-SF1105	片	54.69	正常	200	48.34	9,667.94		200.00	49.14	9,828.00	1.66	
15	数控刀片	LG123H1-0200-0002-GS1115	片	223.89	正常	110	189.96	20,896.10		110.00	201.19	22,130.90	5.91	
16	数控刀片	N123D2-0150-0001-GF1125	片	170.80	正常	30	148.21	4,446.36		30.00	153.48	4,604.40	3.55	
17	数控刀片	N123E2-0200-0002-GF1125	片	173.45	正常	1150	147.10	169,169.70		1,150.00	155.86	179,239.00	5.95	
18	数控刀片	N123E2-0200-R01125	片	173.45	部分滞销	200	147.60	29,519.55		200.00	149.73	31,110.70	5.39	其中：10件滞销
19	数控刀片	N123F2-0300-R01125	片	178.76	正常	250	152.00	38,001.15		250.00	160.63	40,157.50	5.67	
20	数控刀片	N123F2-0246-0003-GF1125	片	178.76	正常	180	152.41	27,433.55		180.00	160.63	28,913.40	5.39	
21	数控刀片	N123G2-0300-0003-TF1125	片	161.95	正常	110	137.95	15,174.37		110.00	145.53	16,008.30	5.50	
22	数控刀片	N123H2-0400-R01105	片	203.54	正常	100	174.03	17,403.37		100.00	182.90	18,290.00	5.09	
23	数控刀片	N123H1-0400-0004-TF1125	片	112.39	正常	20	94.57	1,891.34		20.00	100.99	2,019.80	6.79	
24	数控刀片	N123H2-0400-R0S05F	片	212.39	正常	280	181.58	50,843.54		280.00	190.85	53,438.00	5.10	
25	数控刀片	N123T3-0100-0000-CS1125	片	138.05	正常	70	127.06	8,894.07		70.00	124.05	8,683.50	-2.37	
26	数控刀片	N151.2-250-5E1125	片	78.76	正常	20	70.80	1,415.98		20.00	70.77	1,415.40	-0.04	
27	数控刀片	N151.3-300-25-7G1125	片	76.11	正常	660	65.67	43,342.52		660.00	68.39	45,137.40	4.14	
28	数控刀片	N151.3-300-25-7P1125	片	76.11	正常	130	66.47	8,641.12		130.00	68.39	8,890.70	2.89	
29	数控刀片	N151.3-300-30-4G1125	片	94.69	正常	20	80.85	1,616.96		20.00	85.09	1,701.80	5.25	
30	数控刀片	R390-11T320E-PMS30T	片	107.96	正常	600	93.53	56,117.20		600.00	97.01	58,206.00	3.72	
31	数控刀片	TCMT06T104-MF1125	片	36.28	正常	50	31.68	1,584.00		50.00	32.60	1,630.00	2.90	
32	数控刀片	N123G2-0300-0002-GF1105	片	192.04	部分滞销	330	164.44	54,263.67		330.00	165.78	56,744.40	4.57	其中：30件滞销
33	数控刀片	RG123H1-0200-0002-GS1115	片	223.89	正常	200	192.06	38,412.22		200.00	201.19	40,238.00	4.75	
34	数控刀片	N123E2-0200-R01105	片	173.45	正常	100	149.04	14,904.00		100.00	155.86	15,586.00	4.58	
35	数控槽刀片	MB-09FB200-02-14R1025	片	255.94	正常	100	222.56	22,256.00		100.00	229.99	22,999.00	3.34	
36	数控槽刀片	N123H2-0400-0002-GF1125	片	203.54	正常	20	166.13	3,322.67		20.00	182.90	3,658.00	10.09	
37	数控刀片	CXS-04T098-15-3215L1025	片	222.76	正常	10	193.70	1,937.00		10.00	200.17	2,001.70	3.34	
38	数控刀片	CXS-04T098-15-4215L1025	片	219.02	正常	30	190.45	5,713.50		30.00	196.81	5,904.30	3.34	
39	数控刀片	CXS-05T098-20-5225L1025	片	245.93	正常	15	213.85	3,207.75		15.00	220.99	3,314.85	3.34	
40	数控刀片	CXS-07T098-20-7225L1025	片	258.64	正常	30	224.90	6,747.00		30.00	232.41	6,972.30	3.34	
41	数控刀片	CXS-07T098-20-7240L1025	片	357.52	正常	15	307.45	4,611.75		15.00	321.27	4,819.05	4.50	
42	数控刀片	MB-07G100-00-11L1025	片	132.31	正常	90	115.05	10,354.50		90.00	118.89	10,700.10	3.34	
43	数控螺纹刀片	266LG-16VM01A001M135	片	141.59	正常	40	118.19	4,727.60		40.00	127.23	5,089.20	7.65	
44	数控小镗刀	CXS-05T098-20-5230L1025	片	293.89	正常	60	255.56	15,333.50		60.00	264.09	15,845.40	3.34	
45	数控正形刀片	VBMT160402-MF1125	片	70.80	正常	2945	62.45	183,903.03		2,945.00	63.62	187,360.90	1.88	
46	铣削刀片	R390-11T331M-PM1130	片	83.87	正常	60	72.93	4,375.80		60.00	75.37	4,522.20	3.35	
47	车削刀片	DCMT070204-PF4325	片	39.92	正常	30	34.71	1,041.15		30.00	35.87	1,076.10	3.36	

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-9-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	名 称	规格型号	计量单位	基准日不含增值 税销售单价	销售状态 畅销/正常/滞销	账面价值			计提减值准备 金额	评估价值			增值率%	备注
						数量	单价	金额		实际数量	评估单价	金额		
48	整体式硬质合金切槽切削头	MB-09G200-02-16L1025	片	149.85	正常	90	130.30	11,726.59		90.00	134.66	12,119.40	3.35	
49	切槽刀片	N123H2-0396-0008-GF1125	片	201.20	正常	30	174.96	5,248.80		30.00	180.80	5,424.00	3.34	
50	螺纹车削刀片	266RG-16VM01A001M1125	片	133.48	正常	100	116.07	11,607.00		100.00	119.95	11,995.00	3.34	
51	螺纹车削的整体式硬质合金	CXS-06TH175MM-6215R1025	件	255.65	正常	10	222.30	2,223.00		10.00	229.73	2,297.30	3.34	
52	螺纹车削的整体式硬质合金	CXS-06TH125MM-6215R1025	件	255.65	正常	30	222.30	6,669.00		30.00	229.73	6,891.90	3.34	
53	螺纹车削的整体式硬质合金	CXS-06TH150MM-6215R1025	件	255.65	正常	30	222.30	6,669.00		30.00	229.73	6,891.90	3.34	
54	槽刀片	S-N123D1-0150-0001GF1105	片	81.68	正常	14	71.03	994.42		14.00	73.40	1,027.60	3.34	
55	数控正形刀片	TCMT06T104-MF1115	件	36.77	正常	50	31.97	1,598.50		50.00	33.04	1,652.00	3.35	
56	内孔精车刀	A12M-SCLCL06	件	693.81	正常	10	632.40	6,324.00		10.00	623.46	6,234.60	-1.41	
57	铣刀片	327R06-1025002-GM1025	片	235.77	正常	30	205.02	6,150.60		30.00	211.86	6,355.80	3.34	
58	数控刀片	266RL-16VM01A001M1125	片	146.02	正常	20	116.07	2,321.40		20.00	131.21	2,624.20	13.04	
59	数控刀片	266RG-16VM01A002M1125	片	133.48	正常	1200	116.07	139,284.00		1,200.00	119.95	143,940.00	3.34	
60	镗刀	CXS-04T098-15-2715R1025	件	232.47	正常	100	202.15	20,215.00		100.00	208.90	20,890.00	3.34	
61	SC7274806 1620 (Φ1*RO.1)	SC72748061620/Φ1*RO.1	片	441.59	正常	9	303.41	2,730.67		9.00	396.81	3,571.29	30.78	
62	N123G2-0300-0004-TM2135	N123G2-0300-0004-TM2135	片	149.56	正常	50	125.82	6,291.00		50.00	134.39	6,719.50	6.81	
63	N123U3-0100-0000-CS1125	N123U3-0100-0000-CS1125	片	140.71	正常	110	125.87	13,846.12		110.00	126.44	13,908.40	0.45	
64	内孔镗刀	CXS-04T098-05-2710R1025	片	220.51	正常	50	191.75	9,587.50		50.00	198.15	9,907.50	3.34	
65	数控正形刀片	CCGT060202-UM1125	片	79.65	正常	300	68.12	20,436.00		300.00	71.57	21,471.00	5.06	
66	数控正形刀片	CCGX060204-ALH10	片	59.29	正常	50	47.79	2,389.50		50.00	53.28	2,664.00	11.49	
67	数控刀片	CCMT09T308-MM1105	片	44.60	正常	100	36.88	3,687.50		100.00	40.08	4,008.00	8.69	
68	数控刀片	CNMG120408-MM1125	片	55.75	正常	400	48.48	19,392.00		400.00	50.10	20,040.00	3.34	
69	内孔镗刀	CXS-04T098-05-3215R1025	片	222.76	正常	100	193.70	19,370.00		100.00	200.17	20,017.00	3.34	
70	数控刀片	DCGT11T304-UM1105	片	94.69	正常	220	90.34	19,874.40		220.00	85.09	18,719.80	-5.81	
71	数控刀片	DCMT11T304-MF1105	片	51.24	正常	610	44.56	27,184.37		610.00	46.04	28,084.40	3.31	
72	数控刀片	DCMT11T308-PM4325	片	56.27	正常	20	48.93	978.60		20.00	50.56	1,011.20	3.33	
73	数控刀片	DPMT070204-MF1125	片	39.41	正常	450	34.27	15,420.89		450.00	35.41	15,934.50	3.33	
74	数控刀片	N123E2-0200-0004-GF1125	片	170.78	正常	100	148.50	14,850.00		100.00	153.46	15,346.00	3.34	
75	数控刀片	N123H2-0400-0002-GF1105	片	201.20	正常	300	174.96	52,488.00		300.00	180.80	54,240.00	3.34	
76	数控刀片	N123H2-0400-0004-GFH13A	片	150.44	正常	90	124.74	11,226.60		90.00	135.19	12,167.10	8.38	
77	数控刀片	N123H2-0400-0004-TF1125	片	167.75	正常	70	145.87	10,210.72		70.00	150.74	10,551.80	3.34	
78	刀片	R300-1240M-MM2030	片	55.40	正常	450	48.17	21,677.94		450.00	49.78	22,401.00	3.34	
79	车刀片	SCMT09T308-UM1115	片	48.00	正常	850	41.74	35,481.50		850.00	43.13	36,660.50	3.32	
80	车刀片	VBMT110204-UF1125	片	71.16	正常	150	61.88	9,282.00		150.00	63.94	9,591.00	3.33	
81	刀片	VBMT160404-MM1105	片	71.21	正常	620	61.92	38,390.40		620.00	63.99	39,673.80	3.34	
82	刀片	VBMT160408-MM1125	片	71.21	正常	1020	61.92	63,157.44		1,020.00	63.99	65,269.80	3.34	
83	数控刀片	266LG-16MJ01A150E1125	片	133.48	正常	10	116.07	1,160.70		10.00	119.95	1,199.50	3.34	
84	数控刀片	N123E2-0239-RO505F	片	185.84	正常	90	152.82	13,753.80		90.00	167.00	15,030.00	9.28	
85	数控刀片	CXS-05T098-20-5210L1025	片	182.61	正常	35	158.79	5,557.50		35.00	164.09	5,743.15	3.34	
86	数控刀片	CXS-04T098-15-4225L1025	片	313.27	正常	10	246.35	2,463.50		10.00	281.50	2,815.00	14.27	
87	数控刀片	CXS-04T098-15-4210L1025	片	212.39	正常	30	180.70	5,421.00		30.00	190.85	5,725.50	5.62	
88	镗刀	CXS-06G200-6215L1025	片	221.69	正常	50	192.77	9,638.57		50.00	199.21	9,960.50	3.34	
89	数控刀片	CXS-05G078-5210R1025	片	210.30	正常	40	182.87	7,314.67		40.00	188.98	7,559.20	3.34	
90	数控刀具	266LK-20-16	片	1,115.04	正常	2	1,041.60	2,083.20		2.00	1,001.97	2,003.94	-3.80	
91	数控刀片	N123U3-0100-0000-GS1125	片	213.62	正常	400	185.76	74,304.00		400.00	191.96	76,784.00	3.34	
92	数控刀片	VBMT160404-MF1105	片	74.34	正常	530	62.69	33,227.67		530.00	66.80	35,404.00	6.55	
93	数控刀片	QFT-H-0400-03-TF1125	片	96.88	正常	20	84.24	1,684.80		20.00	87.06	1,741.20	3.35	
94	数控刀片	CXS-07R200-7230R1025	片	333.83	正常	20	290.29	5,805.80		20.00	299.98	5,999.60	3.34	

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-9-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	名 称	规格型号	计量单位	基准日不含增值 税销售单价	销售状态 畅销/正常/滞销	账面价值			计提减值准备 金额	评估价值			增值率%	备注
						数量	单价	金额		实际数量	评估单价	金额		
95	数控刀片	266RKF-25-16	片	1,372.53	正常	2	1,193.50	2,387.00		2.00	1,233.36	2,466.72	3.34	
96	数控刀片	N123H2-0400-0004-TF1105	片	161.95	正常	10	146.88	1,468.80		10.00	145.53	1,455.30	-0.92	
97	数控刀片	N123G2-0300-0003-GM2135	片	144.69	正常	100	125.82	12,582.00		100.00	130.02	13,002.00	3.34	
98	数控刀片	266RL-16MM01F150E1135	片	134.51	正常	210	118.09	24,799.53		210.00	120.87	25,382.70	2.35	
99	数控刀片	R166.OKF-16-1220-11B	片	937.60	正常	4	815.30	3,261.20		4.00	842.53	3,370.12	3.34	
100	数控刀片	CXS-07G150-7225L1025	片	296.76	正常	30	258.05	7,741.50		30.00	266.67	8,000.10	3.34	
101	数控刀片	N151.2-300-5E1005	片	79.70	正常	150	69.30	10,395.00		150.00	71.62	10,743.00	3.35	
102	数控刀片	266RL-16UN01A160M1125	片	140.71	正常	10	118.19	1,181.90		10.00	126.44	1,264.40	6.98	
103	数控刀片	N123F2-0246-0003-GF1105	片	176.36	正常	20	153.36	3,067.20		20.00	158.48	3,169.60	3.34	
104	数控刀片	266RG-16MM01F100E1135	片	135.31	正常	60	117.66	7,059.60		60.00	121.59	7,295.40	3.34	
105	数控刀片	266RG-16MM01F150E1135	片	138.05	正常	60	118.19	7,091.40		60.00	124.05	7,443.00	4.96	
106	数控刀片	266RG-16MM01F080E1135	片	134.46	正常	20	116.92	2,338.36		20.00	120.83	2,416.60	3.35	
107	数控刀片	N123U3-0100-0001-CM1125	片	120.35	正常	50	117.72	5,886.00		50.00	108.15	5,407.50	-8.13	
108	数控刀片	VBGT160401-UM1115	片	118.58	正常	60	104.52	6,271.20		60.00	106.56	6,393.60	1.95	
109	数控刀片	N123E2-0200-R01005	片	158.21	正常	130	137.57	17,883.59		130.00	142.17	18,482.10	3.35	
110	数控刀片	S-N123D1-0150-0001GF1105	片	115.22	正常	128	100.19	12,824.29		128.00	103.54	13,253.12	3.34	
111	数控刀片	266RG-16MM01A050M1135	片	135.92	正常	20	118.19	2,363.80		20.00	122.14	2,442.80	3.34	
112	数控刀片	CXS-07G150-7225R1025	片	295.01	正常	20	256.53	5,130.67		20.00	265.10	5,302.00	3.34	
113	仿形切削刀片	N123U3-0150-RS1125	片	216.11	正常	60	187.92	11,275.20		60.00	194.20	11,652.00	3.34	
114	镜刀	CXS-05T098-20-5230R1025	片	298.25	正常	20	259.35	5,187.00		20.00	268.01	5,360.20	3.34	
115	数控刀片	266LG-16MM01A150M1125	片	135.92	正常	30	118.19	3,545.70		30.00	122.14	3,664.20	3.34	
116	数控刀片	R390-11T308M-PM1025	片	76.25	正常	30	66.30	1,989.00		30.00	68.52	2,055.60	3.35	
117	数控刀片	266RG-16MJ01A150E1125	片	141.59	正常	20	116.68	2,333.51		20.00	127.23	2,544.60	9.05	
118	数控刀片	835.B-0500-A1-MF1024	片	960.48	正常	19	835.20	15,868.80		19.00	863.09	16,398.71	3.34	
119	切槽刀片	QFU-G-0300-02-GF1105	片	103.09	滞销	10	89.64	896.40		10.00	88.99	889.90	-0.73	
120	刀片	N123H1-0400-R01105	片	130.41	正常	30	113.40	3,402.00		30.00	117.19	3,515.70	3.34	
121	刀片	890000211R315321115	片	353.10	正常	46	280.09	12,884.10		46.00	317.30	14,595.80	13.29	
122	刀片	890000252R386911025	片	130.18	正常	102	96.61	9,853.78		102.00	116.98	11,931.96	21.09	
123	刀片	890000212N315331115	片	145.69	正常	376	98.78	37,139.60		376.00	130.92	49,225.92	32.54	
124	刀片	TM123-FB11-6846591125	片	338.94	滞销	10	277.33	2,773.30		10.00	292.59	2,925.90	5.50	
125	基础刀柄	HT06-ASHL-132-25HP	个	3,274.34	部分滞销	14	2,529.85	35,417.92		14.00	2,826.57	40,960.98	15.65	其中：2件滞销
126	数控刀头	C5-DCLNL-35060-12	个	1,344.01	滞销	2	1,168.70	2,337.40		2.00	1,160.22	2,320.44	-0.73	
127	数控刀头	C5-DVJNL-35065-16	个	1,397.48	滞销	2	1,215.20	2,430.40		2.00	1,206.37	2,412.74	-0.73	
128	钻头	861.1-0800-024A1-GPGC34	件	917.13	正常	4	797.50	3,190.00		4.00	824.13	3,296.52	3.34	
129	钻头	R846-0600-30-A1A1220	件	676.78	正常	5	588.50	2,942.50		5.00	608.15	3,040.75	3.34	
130	钻头	R846-0500-30-A1A1220	件	574.94	正常	5	499.95	2,499.75		5.00	516.64	2,583.20	3.34	
131	钻头	R846-0800-30-A1A1220	件	676.78	正常	5	588.50	2,942.50		5.00	608.15	3,040.75	3.34	
132	数控刀片	266RL-16VM01A001M1135	件	141.59	正常	20	117.13	2,342.60		20.00	127.23	2,544.60	8.62	
133	数控刀片	CNMG120404-MF1105	件	54.87	正常	50	47.71	2,385.50		50.00	49.31	2,465.50	3.35	
134	数控刀片	CCMT060208-MM1105	件	38.76	正常	60	33.70	2,022.00		60.00	34.83	2,089.80	3.35	
135	数控刀片	CCGT09T302-UM1125	件	100.00	正常	30	85.80	2,574.00		30.00	89.86	2,695.80	4.73	
136	刀片	VCG160404-AL1105	件	111.23	正常	50	96.72	4,836.00		50.00	99.95	4,997.50	3.34	
137	刀片	VNMG160404-SF1105	件	99.36	正常	100	86.40	8,640.00		100.00	89.28	8,928.00	3.33	
138	刀片	CXS-04T098A20-4215R1025	件	236.21	正常	19	205.40	3,902.60		19.00	212.26	4,032.94	3.34	
139	刀片	VCGT110304-UM1115	件	106.44	正常	70	92.56	6,479.20		70.00	95.65	6,695.50	3.34	
140	刀片	VBMT160408-MF1105	件	71.21	正常	120	61.92	7,430.40		120.00	63.99	7,678.80	3.34	
141	刀片	CNMG120408-SM1105	件	55.20	正常	80	48.00	3,839.90		80.00	49.60	3,968.00	3.34	

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-9-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	名 称	规格型号	计量单位	基准日不含增值税销售单价	销售状态 畅销/正常/滞销	账面价值			计提减值准备 金额	评估价值			增值率%	备注
						数量	单价	金额		实际数量	评估单价	金额		
142	刀片	R123H1-0150-R01105	件	130.41	正常	45	113.40	5,103.00		45.00	117.19	5,273.55	3.34	
143	刀片	CNMX1204A1-SMS05F	件	66.24	正常	50	57.60	2,880.00		50.00	59.52	2,976.00	3.33	
144	刀片	CNMG120408-SM1115	件	58.41	正常	90	48.05	4,324.70		90.00	52.49	4,724.10	9.24	
145	数控刀片	VBM160404-MM1115	件	71.94	正常	150	62.56	9,384.00		150.00	64.65	9,697.50	3.34	
146	数控刀片	VBM160408-UM1115	件	78.34	正常	90	68.12	6,130.80		90.00	70.40	6,336.00	3.35	
147	槽铣刀片	QD-NG-0300-020E-PL1130	件	100.88	滞销	10	87.72	877.20		10.00	87.08	870.80	-0.73	
148	刀片	N123G-0300-0002-GF1125	件	183.82	正常	50	159.84	7,992.00		50.00	165.18	8,259.00	3.34	
149	槽刀片	QFT-G-0300-03-TF1105	件	89.42	正常	10	77.76	777.60		10.00	80.35	803.50	3.33	
150	刀片	VBM160404-MF1125	件	72.31	正常	200	62.88	12,576.00		200.00	64.98	12,996.00	3.34	
151	刀片	TMN331.1A-WL-2773611130/TMN33	件	200.78	正常	44	174.59	7,681.96		44.00	180.42	7,938.48	3.34	
152	槽刀片	N123U3-0200-RS1125	件	216.11	正常	50	187.92	9,396.00		50.00	194.20	9,710.00	3.34	
153	数控刀片	VCGX160408-ALH10	件	78.94	正常	20	68.64	1,372.80		20.00	70.94	1,418.80	3.35	
154	数控刀片	51FR10NX-0750391125	件	517.96	滞销	20	450.40	9,008.00		20.00	447.13	8,942.60	-0.73	
155	数控刀片	S-CSX06.2HW2.A1125	件	442.88	正常	24	385.11	9,242.56		24.00	397.97	9,551.28	3.34	
156	数控刀片	51FL10NX-0750401125	件	708.40	正常	10	616.00	6,160.00		10.00	636.57	6,365.70	3.34	
157	槽刀片	Q1-NH-0400-0003-TF1105	件	82.59	正常	10	71.82	718.20		10.00	74.22	742.20	3.34	
158	数控刀片	266RG-16MM01A075M1125	件	135.92	正常	30	118.19	3,545.70		30.00	122.14	3,664.20	3.34	
159	数控刀片	R390-170412E-PMS30T	件	123.75	正常	90	107.61	9,684.90		90.00	111.20	10,008.00	3.34	
160	数控刀片	DCMT11T308-UM2025	件	51.07	正常	40	44.41	1,776.40		40.00	45.89	1,835.60	3.33	
161	数控刀片	LEHW180416R-21025	件	160.11	正常	10	139.23	1,392.30		10.00	143.87	1,438.70	3.33	
162	数控刀片	R390-11T308M-PLS40T	件	84.46	正常	90	73.44	6,609.60		90.00	75.90	6,831.00	3.35	
163	刀杆	A40T-SVQBL16	片	1,639.90	正常	5	1,426.00	7,130.00		5.00	1,473.61	7,368.05	3.34	
164	车削刀杆	A25T-SCLCL12	片	955.75	正常	6	889.70	5,338.20		6.00	858.84	5,153.04	-3.47	
165	数控刀杆	A25T-SVUBL16-D	片	1,023.16	正常	1	889.70	889.70		1.00	919.41	919.41	3.34	
166	防振镗刀柄	C4-390.410-100090A	件	3,112.25	正常	5	2,706.30	13,531.50		5.00	2,796.67	13,983.35	3.34	
167	数控刀杆	A32T-PCLNL12	件	1,651.33	正常	2	1,432.20	2,864.40		2.00	1,483.88	2,967.76	3.61	
168	螺纹刀杆	266LK-32-16	件	1,532.74	正常	1	1,391.90	1,391.90		1.00	1,377.32	1,377.32	-1.05	
169	数控刀杆	RF123H25-2525BM	件	859.29	正常	6	781.20	4,687.20		6.00	772.16	4,632.96	-1.16	
170	数控刀杆	LF123E15-2525B	件	859.29	正常	3	781.20	2,343.60		3.00	772.16	2,316.48	-1.16	
171	数控刀杆	LF123H25-2525BM	件	898.38	正常	2	781.20	1,562.40		2.00	807.28	1,614.56	3.34	
172	车削刀杆	SVJBL2525M16	片	792.92	正常	5	700.60	3,503.00		5.00	712.52	3,562.60	1.70	
173	车削刀杆	SVJBL1212K16-S	片	615.93	正常	13	574.74	7,471.62		13.00	553.47	7,195.11	-3.70	
174	数控刀杆	MB-A16-16-07	片	796.09	正常	2	692.25	1,384.50		2.00	715.37	1,430.74	3.34	
175	数控刀杆	MB-A16-16-07R	片	796.09	正常	8	692.25	5,538.00		8.00	715.37	5,722.96	3.34	
176	圆柱直柄接杆	MB-A16-20-09R	件	796.09	正常	11	692.25	7,614.75		11.00	715.37	7,869.07	3.34	
177	铣刀刀杆	R390-020A20-11M	件	1,632.74	正常	1	1,560.71	1,560.71		1.00	1,467.18	1,467.18	-5.99	
178	数控刀杆	PDJNR2525M15	件	594.69	正常	3	528.86	1,586.58		3.00	534.39	1,603.17	1.05	
179	数控刀杆	A08H-SCLCL06	件	693.81	正常	12	632.40	7,588.80		12.00	623.46	7,481.52	-1.41	
180	A40TPCLNL12	A40T-PCLNL12	件	1,725.66	正常	3	1,615.10	4,845.30		3.00	1,550.68	4,652.04	-3.99	
181	铣刀柄	327-16B32EC-09	件	1,786.73	正常	2	1,652.30	3,304.60		2.00	1,605.56	3,211.12	-2.83	
182	数控刀片	A32T-SVUBL16	件	1,393.81	正常	2	1,246.20	2,492.40		2.00	1,252.48	2,504.96	0.50	
183	数控刀杆	570-32R123G18B130A	件	1,340.71	正常	2	1,252.40	2,504.80		2.00	1,204.76	2,409.52	-3.80	
184	数控刀杆	266RFA-2525-16	件	958.99	正常	1	833.90	833.90		1.00	861.75	861.75	3.34	
185	数控刀杆	A40T-SVUBL16	件	1,610.62	正常	5	1,426.00	7,130.00		5.00	1,447.30	7,236.50	1.49	
186	数控刀杆	SVJBR1212K16-S	件	615.93	正常	5	574.74	2,873.70		5.00	553.47	2,767.35	-3.70	
187	刀柄	LF123U06-2525BM	件	683.19	正常	4	623.10	2,492.40		4.00	613.91	2,455.64	-1.47	
188	数控刀杆	LF123H13-2525BM	件	880.53	正常	2	781.20	1,562.40		2.00	791.24	1,582.48	1.29	

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-9-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	名 称	规格型号	计量单位	基准日不含增值税销售单价	销售状态 畅销/正常/滞销	账面价值			计提减值准备 金额	评估价值			增值率%	备注
						数量	单价	金额		实际数量	评估单价	金额		
189	数控刀杆	A10K-SCLCL06	片	713.27	正常	10	632.40	6,324.00		10.00	640.94	6,409.40	1.35	
190	数控刀杆	LF123U06-1616BM	件	586.09	正常	4	509.64	2,038.56		4.00	526.66	2,106.64	3.34	
191	数控刀杆	CXS-A20-04	件	754.98	正常	1	656.50	656.50		1.00	678.42	678.42	3.34	
192	数控刀杆	CXS-A20-05	个	754.98	正常	1	656.50	656.50		1.00	678.42	678.42	3.34	
193	数控刀杆	CXS-A20-06	个	754.98	正常	4	656.50	2,626.00		4.00	678.42	2,713.68	3.34	
194	数控刀杆	CXS-A20-07	个	754.98	正常	7	656.50	4,595.50		7.00	678.42	4,748.94	3.34	
195	数控刀杆	CXS-A16-04	件	731.80	正常	1	636.35	636.35		1.00	657.60	657.60	3.34	
196	数控刀杆	DCLNR3225P12	件	625.66	正常	5	584.04	2,920.20		5.00	562.22	2,811.10	-3.74	
197	数控刀杆	DCLNL3225P12	件	625.66	正常	5	584.04	2,920.20		5.00	562.22	2,811.10	-3.74	
198	螺纹刀杆	266RKF-40-16	件	2,342.21	正常	2	2,036.70	4,073.40		2.00	2,104.71	4,209.42	3.34	
199	数控刀杆	SVHBR2525M16	件	750.44	正常	5	700.60	3,503.00		5.00	674.35	3,371.75	-3.75	
200	刀柄	HT10-ASHL-132-25HP	个	4,397.30	正常	1	3,823.74	3,823.74		1.00	3,951.41	3,951.41	3.34	
201	切削刀头	C6-PCLNL-45065-12HP	件	2,317.83	滞销	2	2,015.50	4,031.00		2.00	2,000.87	4,001.74	-0.73	
202	切削刀头	570-40R123G18B	件	743.71	滞销	2	646.70	1,293.40		2.00	642.01	1,284.02	-0.73	
203	切削刀头	C6-DVJNL-45065-16	件	1,544.11	滞销	2	1,342.70	2,685.40		2.00	1,332.95	2,665.90	-0.73	
204	切槽切削头	570-40L123G18B	件	743.71	滞销	2	646.70	1,293.40		2.00	642.01	1,284.02	-0.73	
205	切削刀头	C6-RF123G15C45060E	件	3,188.26	滞销	2	2,772.40	5,544.80		2.00	2,752.26	5,504.52	-0.73	
206	方刀柄	HT10-ASHR-132-25HP	件	3,314.99	滞销	1	2,882.60	2,882.60		1.00	2,861.66	2,861.66	-0.73	
207	切削刀杆	C6-DVJNR-45065-16	件	1,544.11	滞销	2	1,342.70	2,685.40		2.00	1,332.95	2,665.90	-0.73	
208	切削刀杆	C6-PCLNR-45065-12HP	件	2,317.83	滞销	4	2,015.50	8,062.00		4.00	2,000.87	8,003.48	-0.73	
209	切削刀杆	C6-LF123G15C45060E	件	3,188.26	滞销	2	2,772.40	5,544.80		2.00	2,752.26	5,504.52	-0.73	
210	切削刀头	SL-QFU-RG30C40-150A	件	1,534.10	滞销	2	1,334.00	2,668.00		2.00	1,324.31	2,648.62	-0.73	
211	切槽切削头	SL-QFT-RG30C40-150B	件	1,534.10	滞销	2	1,334.00	2,668.00		2.00	1,324.31	2,648.62	-0.73	
212	内孔槽刀杆	E10M-SDUCL07-ER	件	1,731.41	滞销	1	1,505.57	1,505.57		1.00	1,494.64	1,494.64	-0.73	
213	刀杆	C8-570-2C50107-40R	件	3,391.70	滞销	6	2,949.30	17,695.80		6.00	2,927.88	17,567.28	-0.73	
214	刀杆	LG123H1-0200-R01115	件	225.66	正常	50	191.57	9,578.25		50.00	202.78	10,139.00	5.85	
215	镗刀杆	A32T-SVQBL16	件	1,327.43	正常	2	1,246.20	2,492.40		2.00	1,192.83	2,385.66	-4.28	
216	刀杆	C4-R825B-AAC066A	件	5,309.73	正常	3	4,677.90	14,033.70		3.00	4,771.32	14,313.96	2.00	
217	刀杆	HT06-40-SL40N110	件	3,274.34	正常	16	2,766.16	44,258.61		16.00	2,942.32	47,077.12	6.37	
218	刀杆	HT06-50-SL40L130	件	3,327.43	滞销	1	3,025.60	3,025.60		1.00	2,872.40	2,872.40	-5.06	
219	数控刀杆	E16R-SCLCR06-R	件	3,061.95	滞销	1	2,554.40	2,554.40		1.00	2,643.23	2,643.23	3.48	
220	数控刀杆	E12Q-SCLCR06-R	件	2,035.40	滞销	1	1,829.00	1,829.00		1.00	1,757.06	1,757.06	-3.93	
221	槽刀杆	CY25-X10-032-090	件	1,711.20	滞销	1	1,488.00	1,488.00		1.00	1,477.19	1,477.19	-0.73	
222	槽刀杆	QS-QI-RFH20C2525-024B	件	1,561.47	正常	1	1,357.80	1,357.80		1.00	1,403.14	1,403.14	3.34	
223	数控刀杆	PDJNL3225P15	件	671.65	正常	3	584.04	1,752.12		3.00	603.54	1,810.62	3.34	
224	铣刀杆	327-12B21EC-06	件	1,279.84	正常	2	1,112.90	2,225.80		2.00	1,150.06	2,300.12	3.34	
225	数控刀杆	QS-PCLNL2525-12C	件	1,458.09	正常	3	1,267.90	3,803.70		3.00	1,310.24	3,930.72	3.34	
226	螺钉	3212012-259	片	4.87	正常	60	3.50	210.00		60.00	4.38	262.80	25.14	
227	螺钉	5513020-09	片	21.50	正常	30	17.03	510.90		30.00	19.32	579.60	13.45	
228	备件（螺钉）	5513020-01	件	21.50	正常	110	17.00	1,869.55		110.00	19.32	2,125.20	13.67	
229	备件（刀垫）	5322270-01	件	61.95	正常	10	53.96	539.55		10.00	55.67	556.70	3.18	
230	备件（螺钉）	5513020-03	件	20.00	正常	70	17.03	1,192.10		70.00	17.97	1,257.90	5.52	
231	备件（螺钉）	5513020-10	件	19.58	正常	10	17.03	170.30		10.00	17.59	175.90	3.29	
232	备件（螺钉）	5513020-36	件	16.37	正常	10	14.13	141.33		10.00	14.71	147.10	4.08	
233	备件（压块）	5412028-021	件	130.97	正常	20	182.82	3,656.40		20.00	117.69	2,353.80	-35.63	
234	刀垫	5322234-01	件	54.87	正常	20	48.94	978.80		20.00	49.31	986.20	0.76	
235	螺钉	5513020-28	件	28.76	正常	40	25.15	1,006.00		40.00	25.84	1,033.60	2.74	

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-9-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	名 称	规格型号	计量单位	基准日不含增值税销售单价	销售状态 畅销/正常/滞销	账面价值			计提减值准备 金额	评估价值			增值率%	备注
						数量	单价	金额		实际数量	评估单价	金额		
236	171.31-850M	171.31-850M	个	56.19	正常	10	48.94	489.40		10.00	50.49	504.90	3.17	
237	174.3-821	174.3-821	件	22.57	正常	80	19.27	1,541.60		80.00	20.28	1,622.40	5.24	
238	变径套	393.CGS-200852	件	994.29	正常	20	864.60	17,292.00		20.00	893.47	17,869.40	3.34	
239	备件	5322389-11	件	144.21	正常	10	125.40	1,254.00		10.00	129.59	1,295.90	3.34	
240	备件	5513020-13	件	19.65	正常	20	16.83	336.60		20.00	17.66	353.20	4.93	
241	螺钉	3212030-301	个	51.46	正常	10	44.75	447.50		10.00	46.24	462.40	3.33	
242	备件	5322391-11	个	141.93	正常	40	123.42	4,936.80		40.00	127.54	5,101.60	3.34	
243	螺钉	5513020-02	个	20.35	正常	20	16.93	338.60		20.00	18.29	365.80	8.03	
244	接柄	C6-390.419-100110	件	3,297.28	正常	7	2,867.20	20,070.39		7.00	2,962.94	20,740.58	3.34	
245	接柄	392.41027-10040110A	件	1,630.82	滞销	2	1,418.10	2,836.20		2.00	1,407.81	2,815.62	-0.73	
246	接杆	C8-390.419-100120	件	3,418.38	滞销	4	2,972.50	11,890.00		4.00	2,950.92	11,803.68	-0.73	
247	接杆	C8-570-2C50107-40L	件	3,391.70	滞销	2	2,949.30	5,898.60		2.00	2,927.88	5,855.76	-0.73	
248	螺钉	5512090-01	件	33.63	正常	10	27.59	275.90		10.00	30.22	302.20	9.53	
249	镗刀头	CXS-06T098A20-6220R1025	件	236.21	正常	10	205.40	2,054.00		10.00	212.26	2,122.60	3.34	
250	合金铣刀	SC72748501620/Φ1.5*Ø0.1	件	230.00	正常	45	200.27	9,012.15		45.00	206.68	9,300.60	3.20	
251	刀体	SL-PCLNL-40-12HP	件	2,123.89	正常	6	1,816.60	10,899.60		6.00	1,908.53	11,451.18	5.06	
252	接长杆	C6-391.01-63100A	件	1,896.44	滞销	2	1,649.08	3,298.15		2.00	1,637.10	3,274.20	-0.73	
253	加长杆	C6-390.01-63185	件	2,400.38	滞销	1	2,087.29	2,087.29		1.00	2,072.13	2,072.13	-0.73	
254	接柄00	C6-570-40-LF	件	2,453.43	滞销	3	2,133.42	6,400.26		3.00	2,117.92	6,353.76	-0.73	
255	接杆	C6-ASHA-080-25HP	件	2,337.40	滞销	6	2,032.52	12,195.09		6.00	2,017.76	12,106.56	-0.73	
256	槽刀	5TGL10NX-058335	件	249.78	正常	263	217.42	57,182.59		263.00	224.45	59,030.35	3.23	
257	接杆	C6-570-2C60112R40	件	2,735.24	滞销	9	2,378.47	21,406.27		9.00	2,361.20	21,250.80	-0.73	
258	刀头	C6-PCLNR-22110-12HP	件	3,252.45	滞销	6	2,828.22	16,969.32		6.00	2,807.68	16,846.08	-0.73	
259	刀头	C6-SVQBR-35175-16	件	2,625.84	滞销	6	2,283.34	13,700.04		6.00	2,266.76	13,600.56	-0.73	
260	接杆	C6-570-2C60112L40	件	2,735.24	滞销	10	2,378.47	23,784.74		10.00	2,361.20	23,612.00	-0.73	
261	刀头	SL-SVLBL-40-16HP	件	2,139.00	正常	6	1,860.00	11,160.00		6.00	1,922.11	11,532.66	3.34	
262	基础刀柄	HT06-ASHR-132-25HP	件	3,274.34	正常	6	2,654.20	15,925.19		6.00	2,942.32	17,653.92	10.86	
263	刀头	SL-PDUNL-40-15HP	件	2,139.00	正常	4	1,860.00	7,440.00		4.00	1,922.11	7,688.44	3.34	
264	槽铣刀	QD-G-080X10-M	件	3,942.89	滞销	1	3,428.60	3,428.60		1.00	3,403.70	3,403.70	-0.73	
265	切削头	MB-09FBR150-075-14R1025	件	258.64	正常	20	224.90	4,498.00		20.00	232.41	4,648.20	3.34	
266	切削头	570-40L123J18B	件	809.26	滞销	1	703.70	703.70		1.00	698.59	698.59	-0.73	
267	镗刀头	CXS-04TH080MM-4015R1025	件	294.52	正常	10	256.10	2,561.00		10.00	264.66	2,646.60	3.34	
268	钻头001	R840-0150-50-AOB1020	件	268.18	正常	20	233.20	4,664.00		20.00	240.99	4,819.80	3.34	
269	铣刀	2S342-0400-020-PA1730	件	423.14	正常	20	367.95	7,359.00		20.00	380.23	7,604.60	3.34	
270	钻头	R840-0300-50-A1A1220	件	667.29	正常	17	580.25	9,864.25		17.00	599.63	10,193.71	3.34	
271	铣刀	2F342-0800-050-PC1730	件	624.91	正常	20	543.40	10,868.00		20.00	561.54	11,230.80	3.34	
272	钻头	R840-0850-30-A1A1220	件	787.46	正常	20	684.75	13,695.00		20.00	707.61	14,152.20	3.34	
273	钻头	R840-0120-70-AOBH10F	件	321.94	正常	16	279.95	4,479.20		16.00	289.30	4,628.80	3.34	
274	铣刀	2F342-1000-050-PC1730	件	787.46	正常	20	684.75	13,695.00		20.00	707.61	14,152.20	3.34	
275	钻头	R840-0550-30-A1A1220	件	556.60	正常	20	484.00	9,680.00		20.00	500.16	10,003.20	3.34	
276	铣刀	2F342-0600-100-PC1730	件	444.65	正常	20	386.65	7,733.00		20.00	399.56	7,991.20	3.34	
277	铣刀	TM261-707964	件	554.01	正常	27	481.75	13,007.30		27.00	497.83	13,441.41	3.34	
278	铣刀	TM261-707928	件	526.78	正常	30	458.07	13,742.10		30.00	473.36	14,200.80	3.34	
279	铣刀	TM261-707926	件	519.13	正常	18	451.42	8,125.56		18.00	466.49	8,396.82	3.34	
280	内孔刀杆	TM-HT06-SL40-781509	件	4,953.35	滞销	2	4,307.26	8,614.52		2.00	4,275.98	8,551.96	-0.73	
281	拉刀	175-1424-1	件	6,442.48	正常	11	5,752.21	63,274.34		11.00	5,789.21	63,681.31	0.64	
282	拉刀	175-1424-2	件	6,640.71	正常	11	5,929.20	65,221.24		11.00	5,967.34	65,640.74	0.64	

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-9-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	名 称	规格型号	计量单位	基准日不含增值 税销售单价	销售状态 畅销/正常/滞销	账面价值			计提减值准备 金额	评估价值			增值率%	备注
						数量	单价	金额		实际数量	评估单价	金额		
283	拉刀	175-1424-3	件	6,739.82	正常	11	6,017.70	66,194.70		11.00	6,056.40	66,620.40	0.64	
284	拉刀	175-1424-4	件	6,739.82	正常	11	6,017.70	66,194.70		11.00	6,056.40	66,620.40	0.64	
285	拉刀	175-1424-5	件	8,920.35	正常	11	7,964.60	87,610.63		11.00	8,015.83	88,174.13	0.64	
286	拉刀	175-1424-6	件	10,902.65	正常	11	9,734.51	107,079.65		11.00	9,797.12	107,768.32	0.64	
287	拉刀	175-1424-7	件	8,424.78	正常	11	7,522.12	82,743.36		11.00	7,570.51	83,275.61	0.64	
288	拉刀	175-1424-8	件	5,946.90	正常	11	5,309.73	58,407.07		11.00	5,343.88	58,782.68	0.64	
289	拉刀	175-1424-9	件	7,929.20	正常	11	7,079.65	77,876.11		11.00	7,125.18	78,376.98	0.64	
290	拉刀	175-1424-10	件	39,646.02	正常	11	35,398.23	389,380.53		11.00	35,625.91	391,885.01	0.64	
291	拉刀	175-1424-11	件	18,831.86	正常	11	16,814.16	184,955.76		11.00	16,922.31	186,145.41	0.64	
292	拉刀	175-1424-12	件	6,640.71	正常	11	5,929.20	65,221.24		11.00	5,967.34	65,640.74	0.64	
293	拉刀	175-1423-1	件	6,442.48	正常	9	5,752.21	51,769.92		9.00	5,789.21	52,102.89	0.64	
294	拉刀	175-1423-2	件	6,640.71	正常	9	5,929.20	53,362.83		9.00	5,967.34	53,706.06	0.64	
295	拉刀	175-1423-3	件	6,739.82	正常	9	6,017.70	54,159.30		9.00	6,056.40	54,507.60	0.64	
296	拉刀	175-1423-4	件	6,739.82	正常	9	6,017.70	54,159.30		9.00	6,056.40	54,507.60	0.64	
297	拉刀	175-1423-5	件	8,920.35	正常	9	7,964.60	71,681.43		9.00	8,015.83	72,142.47	0.64	
298	拉刀	175-1423-6	件	10,902.65	正常	9	9,734.51	87,610.62		9.00	9,797.12	88,174.08	0.64	
299	拉刀	175-1423-7	件	8,424.78	正常	9	7,522.12	67,699.11		9.00	7,570.51	68,134.59	0.64	
300	拉刀	175-1423-8	件	5,946.90	正常	9	5,309.73	47,787.60		9.00	5,343.88	48,094.92	0.64	
301	拉刀	175-1423-9	件	7,929.20	正常	9	7,079.65	63,716.82		9.00	7,125.18	64,126.62	0.64	
302	拉刀	175-1423-10	件	39,646.02	正常	9	35,398.23	318,584.07		9.00	35,625.91	320,633.19	0.64	
303	拉刀	175-1423-11	件	18,831.86	正常	9	16,814.16	151,327.44		9.00	16,922.31	152,300.79	0.64	
304	拉刀	175-1423-12	件	6,640.71	正常	9	5,929.20	53,362.83		9.00	5,967.34	53,706.06	0.64	
305	拉刀	175-1600	件	36,672.57	正常	2	32,743.37	65,486.73		2.00	32,953.97	65,907.94	0.64	
306	拉刀	175-1649-1	件	7,433.63	正常	2	6,637.17	13,274.34		2.00	6,679.86	13,359.72	0.64	
307	拉刀	175-1649-2	件	7,136.28	正常	2	6,371.68	12,743.36		2.00	6,412.66	12,825.32	0.64	
308	拉刀	175-1649-3	件	7,037.17	正常	2	6,283.19	12,566.37		2.00	6,323.60	12,647.20	0.64	
309	拉刀	175-1649-4	件	6,442.48	正常	2	5,752.21	11,504.42		2.00	5,789.21	11,578.42	0.64	
310	拉刀	175-1649-5	件	6,442.48	正常	2	5,752.21	11,504.42		2.00	5,789.21	11,578.42	0.64	
311	拉刀	175-1649-6	件	12,488.50	正常	2	11,150.44	22,300.88		2.00	11,222.16	22,444.32	0.64	
312	拉刀	175-1649-7	件	12,488.50	正常	2	11,150.44	22,300.88		2.00	11,222.16	22,444.32	0.64	
313	拉刀	175-1649-8	件	12,686.73	正常	2	11,327.44	22,654.87		2.00	11,400.29	22,800.58	0.64	
314	拉刀	175-1649-9	件	4,955.75	正常	2	4,424.78	8,849.56		2.00	4,453.24	8,906.48	0.64	
315	拉刀	175-1649-10	件	7,136.28	正常	2	6,371.68	12,743.36		2.00	6,412.66	12,825.32	0.64	
316	拉刀	175-1649-11	件	34,690.27	正常	2	30,973.45	61,946.90		2.00	31,172.67	62,345.34	0.64	
317	拉刀	175-1649-12	件	18,831.86	正常	2	16,814.16	33,628.32		2.00	16,922.31	33,844.62	0.64	
318	拉刀	修175-1170-1-13	件	16,792.04	正常	10	14,601.77	146,017.70		10.00	15,089.32	150,893.20	3.34	
319	修磨拉刀	修175-1423-1-12	件	20,608.40	正常	13	17,920.35	232,964.55		13.00	18,518.70	240,743.10	3.34	
320	修磨拉刀	修175-1204A-1-13	件	10,456.86	正常	3	9,092.92	27,278.76		3.00	9,396.53	28,189.59	3.34	
321	修磨拉刀	修175-1286-1-12	件	20,913.72	正常	4	18,185.84	72,743.36		4.00	18,793.07	75,172.28	3.34	
322	插齿刀	174-0240	件	6,106.20	正常	2	5,309.74	10,619.47		2.00	5,487.03	10,974.06	3.34	
323	拉刀	175-0620-1	件	5,190.26	正常	10	4,513.27	45,132.73		10.00	4,663.97	46,639.70	3.34	
324	拉刀	175-0620-2	件	4,986.72	正常	10	4,336.28	43,362.83		10.00	4,481.07	44,810.70	3.34	
325	拉刀	175-0620-3	件	4,986.72	正常	10	4,336.28	43,362.83		10.00	4,481.07	44,810.70	3.34	
326	拉刀	175-0620-4	件	4,376.11	正常	10	3,805.31	38,053.10		10.00	3,932.37	39,323.70	3.34	
327	拉刀	175-0620-5	件	4,986.72	正常	10	4,336.28	43,362.83		10.00	4,481.07	44,810.70	3.34	
328	拉刀	175-0620-6	件	5,292.04	正常	10	4,601.77	46,017.70		10.00	4,755.43	47,554.30	3.34	
329	拉刀	175-0620-7	件	5,292.04	正常	10	4,601.77	46,017.70		10.00	4,755.43	47,554.30	3.34	

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-9-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	名 称	规格型号	计量单位	基准日不含增值 税销售单价	销售状态 畅销/正常/滞销	账面价值			计提减值准备 金额	评估价值			增值率%	备注
						数量	单价	金额		实际数量	评估单价	金额		
330	拉刀	175-0620-8	件	5,292.04	正常	10	4,601.77	46,017.70		10.00	4,755.43	47,554.30	3.34	
331	拉刀	175-0620-9	件	5,597.35	正常	10	4,867.26	48,672.57		10.00	5,029.78	50,297.80	3.34	
332	拉刀	175-0620-10	件	5,597.35	正常	10	4,867.26	48,672.57		10.00	5,029.78	50,297.80	3.34	
333	拉刀	175-0620-11	件	6,971.24	正常	10	6,061.95	60,619.47		10.00	6,264.36	62,643.60	3.34	
334	拉刀	175-0620-12	件	22,389.38	正常	10	19,469.03	194,690.27		10.00	20,119.09	201,190.90	3.34	
335	拉刀	175-0620-13	件	32,566.37	正常	10	28,318.58	283,185.83		10.00	29,264.13	292,641.30	3.34	
336	拉刀	175-0620-14	件	4,681.42	正常	10	4,070.80	40,707.97		10.00	4,206.72	42,067.20	3.34	
337	拉刀	175-0620-15	件	15,265.49	正常	10	13,274.34	132,743.36		10.00	13,717.57	137,175.70	3.34	
338	拉刀	175-0620-16	件	31,599.56	正常	10	27,477.88	274,778.76		10.00	28,395.36	283,953.60	3.34	
339	拉刀	175-0620-17	件	4,477.88	正常	10	3,893.81	38,938.06		10.00	4,023.82	40,238.20	3.34	
340	拉刀	175-0620-18	件	4,477.88	正常	10	3,893.81	38,938.06		10.00	4,023.82	40,238.20	3.34	
341	拉刀	175-0611-1	件	4,986.73	正常	2	4,336.29	8,672.57		2.00	4,481.07	8,962.14	3.34	
342	拉刀	175-0611-2	件	4,986.73	正常	2	4,336.29	8,672.57		2.00	4,481.07	8,962.14	3.34	
343	拉刀	175-0611-3	件	4,986.73	正常	2	4,336.29	8,672.57		2.00	4,481.07	8,962.14	3.34	
344	拉刀	175-0611-4	件	5,292.04	正常	2	4,601.77	9,203.54		2.00	4,755.43	9,510.86	3.34	
345	拉刀	175-0611-5	件	4,986.73	正常	2	4,336.29	8,672.57		2.00	4,481.07	8,962.14	3.34	
346	拉刀	175-0611-6	件	5,190.27	正常	2	4,513.28	9,026.55		2.00	4,663.98	9,327.96	3.34	
347	拉刀	175-0611-7	件	5,241.15	正常	2	4,557.52	9,115.04		2.00	4,709.70	9,419.40	3.34	
348	拉刀	175-0611-8	件	5,292.04	正常	2	4,601.77	9,203.54		2.00	4,755.43	9,510.86	3.34	
349	拉刀	175-0611-9	件	5,495.57	正常	2	4,778.76	9,557.52		2.00	4,938.32	9,876.64	3.34	
350	拉刀	175-0611-10	件	5,495.57	正常	2	4,778.76	9,557.52		2.00	4,938.32	9,876.64	3.34	
351	拉刀	175-0611-11	件	6,615.04	正常	2	5,752.21	11,504.42		2.00	5,944.27	11,888.54	3.34	
352	拉刀	175-0611-12	件	22,491.15	正常	2	19,557.52	39,115.04		2.00	20,210.54	40,421.08	3.34	
353	拉刀	175-0611-13	件	33,176.99	正常	2	28,849.56	57,699.12		2.00	29,812.84	59,625.68	3.34	
354	拉刀	175-0611-14	件	4,579.65	正常	2	3,982.30	7,964.60		2.00	4,115.27	8,230.54	3.34	
355	拉刀	175-0611-15	件	4,884.96	正常	2	4,247.79	8,495.58		2.00	4,389.62	8,779.24	3.34	
356	拉刀	175-0611-16	件	17,809.74	正常	2	15,486.73	30,973.45		2.00	16,003.83	32,007.66	3.34	
357	拉刀	175-0611-17	件	28,648.24	正常	2	24,911.51	49,823.01		2.00	25,743.30	51,486.60	3.34	
358	拉刀	175-0611-18	件	3,969.03	正常	2	3,451.33	6,902.65		2.00	3,566.57	7,133.14	3.34	
359	拉刀	175-0611-19	件	3,969.03	正常	2	3,451.33	6,902.65		2.00	3,566.57	7,133.14	3.34	
360	修磨拉刀	修175-0716-1-11	件	7,586.95	正常	2	6,597.35	13,194.70		2.00	6,817.63	13,635.26	3.34	
361	扳手	265.2-818	件	8.50	正常	2	7.39	14.78		2.00	7.64	15.28	3.38	
362	拉刀	175-1170-1	件	4,420.35	正常	2	3,982.30	7,964.60		2.00	3,972.13	7,944.26	-0.26	
363	拉刀	175-1170-2	件	4,420.35	正常	2	3,982.30	7,964.60		2.00	3,972.13	7,944.26	-0.26	
364	拉刀	175-1170-3	件	4,518.58	正常	2	4,070.80	8,141.59		2.00	4,060.40	8,120.80	-0.26	
365	拉刀	175-1170-4	件	4,518.58	正常	2	4,070.80	8,141.59		2.00	4,060.40	8,120.80	-0.26	
366	拉刀	175-1170-5	件	4,616.81	正常	2	4,159.29	8,318.58		2.00	4,148.66	8,297.32	-0.26	
367	拉刀	175-1170-6	件	4,616.81	正常	2	4,159.29	8,318.58		2.00	4,148.66	8,297.32	-0.26	
368	拉刀	175-1170-7	件	4,715.04	正常	2	4,247.79	8,495.58		2.00	4,236.93	8,473.86	-0.26	
369	拉刀	175-1170-8	件	4,715.04	正常	2	4,247.79	8,495.58		2.00	4,236.93	8,473.86	-0.26	
370	拉刀	175-1170-9	件	9,823.01	正常	2	8,849.56	17,699.12		2.00	8,826.96	17,653.92	-0.26	
371	拉刀	175-1170-10	件	5,795.58	正常	2	5,221.24	10,442.48		2.00	5,207.91	10,415.82	-0.26	
372	拉刀	175-1170-11	件	5,795.58	正常	2	5,221.24	10,442.48		2.00	5,207.91	10,415.82	-0.26	
373	拉刀	175-1170-12	件	31,924.78	正常	2	28,761.06	57,522.12		2.00	28,687.60	57,375.20	-0.26	
374	拉刀	175-1170-13	件	18,172.57	正常	2	16,371.68	32,743.36		2.00	16,329.87	32,659.74	-0.26	
375	修磨拉刀	修175-1395-1-15	件	25,218.58	正常	1	21,929.20	21,929.20		1.00	22,661.41	22,661.41	3.34	
376	修磨拉刀	修175-1265-1-12	件	20,150.44	正常	4	17,522.12	70,088.48		4.00	18,107.18	72,428.72	3.34	

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-9-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	名 称	规格型号	计量单位	基准日不含增值税销售单价	销售状态 畅销/正常/滞销	账面价值			计提减值准备 金额	评估价值			增值率%	备注
						数量	单价	金额		实际数量	评估单价	金额		
377	拉刀	175-0634-1	件	4,362.83	正常	2	3,982.30	7,964.60		2.00	3,920.44	7,840.88	-1.55	
378	拉刀	175-0634-2	件	4,460.18	正常	2	4,070.80	8,141.59		2.00	4,007.92	8,015.84	-1.54	
379	拉刀	175-0634-3	件	4,654.87	正常	2	4,247.79	8,495.58		2.00	4,182.87	8,365.74	-1.53	
380	拉刀	175-0634-4	件	4,654.87	正常	2	4,247.79	8,495.58		2.00	4,182.87	8,365.74	-1.53	
381	拉刀	175-0634-5	件	4,362.83	正常	2	3,982.30	7,964.60		2.00	3,920.44	7,840.88	-1.55	
382	拉刀	175-0634-6	件	3,778.76	正常	2	3,451.33	6,902.65		2.00	3,395.59	6,791.18	-1.61	
383	拉刀	175-0634-7	件	3,778.76	正常	2	3,451.33	6,902.65		2.00	3,395.59	6,791.18	-1.61	
384	拉刀	175-0634-8	件	3,876.11	正常	2	3,539.82	7,079.64		2.00	3,483.07	6,966.14	-1.60	
385	拉刀	175-0634-9	件	4,557.52	正常	2	4,159.29	8,318.58		2.00	4,095.39	8,190.78	-1.54	
386	拉刀	175-0634-10	件	8,433.63	正常	2	7,699.12	15,398.23		2.00	7,578.46	15,156.92	-1.57	
387	拉刀	175-0634-11	件	7,274.34	正常	2	6,637.17	13,274.34		2.00	6,536.72	13,073.44	-1.51	
388	拉刀	175-0634-12	件	7,849.56	正常	2	7,168.14	14,336.28		2.00	7,053.61	14,107.22	-1.60	
389	拉刀	175-0634-13	件	5,389.38	正常	2	4,867.26	9,734.51		2.00	4,842.90	9,685.80	-0.50	
390	拉刀	175-0716-1	件	3,256.64	正常	3	2,831.86	8,495.58		3.00	2,926.42	8,779.26	3.34	
391	拉刀	175-0716-2	件	3,256.64	正常	3	2,831.86	8,495.58		3.00	2,926.42	8,779.26	3.34	
392	拉刀	175-0716-3	件	3,358.40	正常	3	2,920.35	8,761.06		3.00	3,017.86	9,053.58	3.34	
393	拉刀	175-0716-4	件	3,358.40	正常	3	2,920.35	8,761.06		3.00	3,017.86	9,053.58	3.34	
394	拉刀	175-0716-5	件	3,561.95	正常	3	3,097.35	9,292.04		3.00	3,200.77	9,602.31	3.34	
395	拉刀	175-0716-6	件	3,663.72	正常	3	3,185.84	9,557.52		3.00	3,292.22	9,876.66	3.34	
396	拉刀	175-0716-7	件	7,022.12	正常	3	6,106.19	18,318.58		3.00	6,310.08	18,930.24	3.34	
397	拉刀	175-0716-8	件	7,022.12	正常	3	6,106.19	18,318.58		3.00	6,310.08	18,930.24	3.34	
398	拉刀	175-0716-9	件	7,632.75	正常	3	6,637.17	19,911.50		3.00	6,858.79	20,576.37	3.34	
399	拉刀	175-0716-10	件	2,747.79	正常	3	2,389.38	7,168.14		3.00	2,469.16	7,407.48	3.34	
400	拉刀	175-0716-11	件	5,699.11	正常	3	4,955.75	14,867.26		3.00	5,121.22	15,363.66	3.34	
401	拉刀	175-1204A-1	件	4,658.41	正常	4	4,159.29	16,637.16		4.00	4,186.05	16,744.20	0.64	
402	拉刀	175-1204A-2	件	4,955.75	正常	4	4,424.78	17,699.12		4.00	4,453.24	17,812.96	0.64	
403	拉刀	175-1204A-3	件	6,640.71	正常	4	5,929.20	23,716.81		4.00	5,967.34	23,869.36	0.64	
404	拉刀	175-1204A-4	件	5,550.44	正常	4	4,955.75	19,823.00		4.00	4,987.62	19,950.48	0.64	
405	拉刀	175-1204A-5	件	4,757.52	正常	4	4,247.79	16,991.16		4.00	4,275.11	17,100.44	0.64	
406	拉刀	175-1204A-6	件	3,667.26	正常	4	3,274.34	13,097.35		4.00	3,295.40	13,181.60	0.64	
407	拉刀	175-1204A-7	件	3,667.26	正常	4	3,274.34	13,097.35		4.00	3,295.40	13,181.60	0.64	
408	拉刀	175-1204A-8	件	3,964.60	正常	4	3,539.82	14,159.29		4.00	3,562.59	14,250.36	0.64	
409	拉刀	175-1204A-9	件	7,631.86	正常	4	6,814.16	27,256.64		4.00	6,857.99	27,431.96	0.64	
410	拉刀	175-1204A-10	件	6,442.48	正常	4	5,752.21	23,008.84		4.00	5,789.21	23,156.84	0.64	
411	拉刀	175-1204A-11	件	2,576.99	正常	4	2,300.88	9,203.53		4.00	2,315.68	9,262.72	0.64	
412	拉刀	175-1204A-12	件	7,929.20	正常	4	7,079.65	28,318.59		4.00	7,125.18	28,500.72	0.64	
413	拉刀	175-1204A-13	件	5,451.33	正常	4	4,867.26	19,469.03		4.00	4,898.56	19,594.24	0.64	
414	拉刀	175-1120-1	件	9,217.70	正常	1	8,230.09	8,230.09		1.00	8,283.02	8,283.02	0.64	
415	拉刀	175-1120-2	件	9,614.16	正常	1	8,584.07	8,584.07		1.00	8,639.28	8,639.28	0.64	
416	拉刀	175-1120-3	件	9,911.50	正常	1	8,849.56	8,849.56		1.00	8,906.47	8,906.47	0.64	
417	拉刀	175-1120-4	件	15,858.41	正常	1	14,159.29	14,159.29		1.00	14,250.36	14,250.36	0.64	
418	拉刀	175-1120-5	件	17,840.71	正常	1	15,929.20	15,929.20		1.00	16,031.66	16,031.66	0.64	
419	拉刀	175-1120-6	件	16,849.56	正常	1	15,044.25	15,044.25		1.00	15,141.01	15,141.01	0.64	
420	拉刀	175-1120-7	件	13,380.53	正常	1	11,946.90	11,946.90		1.00	12,023.74	12,023.74	0.64	
421	拉刀	175-1120-8	件	16,353.98	正常	1	14,601.77	14,601.77		1.00	14,695.68	14,695.68	0.64	
422	拉刀	175-1132-1	件	7,433.63	正常	1	6,637.17	6,637.17		1.00	6,679.86	6,679.86	0.64	
423	拉刀	175-1132-2	件	7,929.20	正常	1	7,079.65	7,079.65		1.00	7,125.18	7,125.18	0.64	

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-9-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	名 称	规格型号	计量单位	基准日不含增值税销售单价	销售状态 畅销/正常/滞销	账面价值			计提减值准备 金额	评估价值			增值率%	备注
						数量	单价	金额		实际数量	评估单价	金额		
424	拉刀	175-1132-3	件	13,380.53	正常	1	11,946.90	11,946.90		1.00	12,023.74	12,023.74	0.64	
425	拉刀	175-1132-4	件	14,867.26	正常	1	13,274.34	13,274.34		1.00	13,359.72	13,359.72	0.64	
426	拉刀	175-1132-5	件	11,893.81	正常	1	10,619.47	10,619.47		1.00	10,687.78	10,687.78	0.64	
427	拉刀	175-1132-6	件	15,858.41	正常	1	14,159.29	14,159.29		1.00	14,250.36	14,250.36	0.64	
428	拉刀	175-1171-1	件	7,433.63	正常	1	6,637.17	6,637.17		1.00	6,679.86	6,679.86	0.64	
429	拉刀	175-1171-2	件	7,730.97	正常	1	6,902.65	6,902.65		1.00	6,947.05	6,947.05	0.64	
430	拉刀	175-1171-3	件	8,127.43	正常	1	7,256.64	7,256.64		1.00	7,303.31	7,303.31	0.64	
431	拉刀	175-1171-4	件	16,353.98	正常	1	14,601.77	14,601.77		1.00	14,695.68	14,695.68	0.64	
432	拉刀	175-1171-5	件	16,353.98	正常	1	14,601.77	14,601.77		1.00	14,695.68	14,695.68	0.64	
433	拉刀	175-1171-6	件	28,247.79	正常	1	25,221.24	25,221.24		1.00	25,383.46	25,383.46	0.64	
434	拉刀	175-1660-9	件	6,938.05	正常	1	6,194.69	6,194.69		1.00	6,234.53	6,234.53	0.64	
435	拉刀	175-1660-10	件	35,681.42	正常	1	31,858.41	31,858.41		1.00	32,063.32	32,063.32	0.64	
436	拉刀	175-1660-11	件	18,831.86	正常	1	16,814.16	16,814.16		1.00	16,922.31	16,922.31	0.64	
437	拉刀	175-0921-1	件	5,800.89	正常	4	5,044.25	20,177.00		4.00	5,212.68	20,850.72	3.34	
438	拉刀	175-0921-2	件	5,597.35	正常	4	4,867.26	19,469.02		4.00	5,029.78	20,119.12	3.34	
439	拉刀	175-0921-3	件	5,699.11	正常	4	4,955.75	19,823.00		4.00	5,121.22	20,484.88	3.34	
440	拉刀	175-0921-4	件	5,800.89	正常	4	5,044.25	20,177.00		4.00	5,212.68	20,850.72	3.34	
441	拉刀	175-0921-5	件	5,800.89	正常	4	5,044.25	20,177.00		4.00	5,212.68	20,850.72	3.34	
442	拉刀	175-0921-6	件	6,615.04	正常	4	5,752.21	23,008.84		4.00	5,944.27	23,777.08	3.34	
443	拉刀	175-0921-7	件	6,615.04	正常	4	5,752.21	23,008.84		4.00	5,944.27	23,777.08	3.34	
444	拉刀	175-0921-8	件	6,818.59	正常	4	5,929.21	23,716.82		4.00	6,127.18	24,508.72	3.34	
445	拉刀	175-0921-9	件	5,190.27	正常	4	4,513.28	18,053.10		4.00	4,663.98	18,655.92	3.34	
446	拉刀	175-0921-10	件	35,619.47	正常	4	30,973.45	123,893.80		4.00	32,007.65	128,030.60	3.34	
447	拉刀	175-0921-11	件	19,336.28	正常	4	16,814.16	67,256.64		4.00	17,375.58	69,502.32	3.34	
448	拉刀	175-1286-1	件	6,309.74	正常	4	5,486.73	21,946.90		4.00	5,669.93	22,679.72	3.34	
449	拉刀	175-1286-2	件	5,597.35	正常	4	4,867.26	19,469.02		4.00	5,029.78	20,119.12	3.34	
450	拉刀	175-1286-3	件	4,274.34	正常	4	3,716.82	14,867.26		4.00	3,840.92	15,363.68	3.34	
451	拉刀	175-1286-4	件	7,225.67	正常	4	6,283.19	25,132.74		4.00	6,492.99	25,971.96	3.34	
452	拉刀	175-1286-5	件	5,902.66	正常	4	5,132.75	20,530.98		4.00	5,304.13	21,216.52	3.34	
453	拉刀	175-1286-6	件	6,106.20	正常	4	5,309.74	21,238.94		4.00	5,487.03	21,948.12	3.34	
454	拉刀	175-1286-7	件	18,115.04	正常	4	15,752.21	63,008.84		4.00	16,278.17	65,112.68	3.34	
455	拉刀	175-1286-8	件	15,570.80	正常	4	13,539.83	54,159.30		4.00	13,991.92	55,967.68	3.34	
456	拉刀	175-1286-9	件	8,141.60	正常	4	7,079.65	28,318.58		4.00	7,316.04	29,264.16	3.34	
457	拉刀	175-1286-10	件	7,225.67	正常	4	6,283.19	25,132.74		4.00	6,492.99	25,971.96	3.34	
458	拉刀	175-1286-11	件	35,619.47	正常	4	30,973.45	123,893.80		4.00	32,007.65	128,030.60	3.34	
459	拉刀	175-1286-12	件	19,336.28	正常	4	16,814.16	67,256.64		4.00	17,375.58	69,502.32	3.34	
460	铣刀	159-0049	件	208.63	正常	99	181.42	17,960.18		99.00	187.47	18,559.53	3.34	
461	修磨拉刀	修175-1308-1-10	件	17,555.31	正常	2	15,265.49	30,530.98		2.00	15,775.20	31,550.40	3.34	
462	拉刀	175-1204-1	件	5,550.44	正常	13	4,955.75	64,424.78		13.00	4,987.62	64,839.06	0.64	
463	拉刀	175-1204-2	件	5,752.21	正常	13	5,132.74	66,725.67		13.00	5,168.93	67,196.09	0.71	
464	拉刀	175-1204-3	件	5,847.79	正常	13	5,221.24	67,876.11		13.00	5,254.82	68,312.66	0.64	
465	拉刀	175-1204-4	件	6,046.02	正常	13	5,398.23	70,176.99		13.00	5,432.95	70,628.35	0.64	
466	拉刀	175-1204-5	件	4,658.41	正常	13	4,159.29	54,070.80		13.00	4,186.05	54,418.65	0.64	
467	拉刀	175-1204-6	件	3,964.60	正常	13	3,539.82	46,017.70		13.00	3,562.59	46,313.67	0.64	
468	拉刀	175-1204-7	件	3,964.60	正常	13	3,539.82	46,017.70		13.00	3,562.59	46,313.67	0.64	
469	拉刀	175-1204-8	件	4,162.83	正常	13	3,716.81	48,318.58		13.00	3,740.72	48,629.36	0.64	
470	拉刀	175-1204-9	件	8,424.78	正常	13	7,522.12	97,787.61		13.00	7,570.51	98,416.63	0.64	

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-9-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	名 称	规格型号	计量单位	基准日不含增值税销售单价	销售状态 畅销/正常/滞销	账面价值			计提减值准备 金额	评估价值			增值率%	备注
						数量	单价	金额		实际数量	评估单价	金额		
471	拉刀	175-1204-10	件	7,136.28	正常	13	6,371.68	82,831.85		13.00	6,412.66	83,364.58	0.64	
472	拉刀	175-1204-11	件	2,973.45	正常	13	2,654.87	34,513.27		13.00	2,671.94	34,735.22	0.64	
473	拉刀	175-1204-12	件	8,226.55	正常	13	7,345.13	95,486.73		13.00	7,392.38	96,100.94	0.64	
474	修磨拉刀	修175-1313	件	1,017.70	正常	1	884.96	884.96		1.00	914.51	914.51	3.34	
475	修磨拉刀	修175-1314	件	1,323.01	正常	1	1,150.44	1,150.44		1.00	1,188.86	1,188.86	3.34	
476	修磨拉刀	修175-1315	件	1,373.89	正常	1	1,194.69	1,194.69		1.00	1,234.58	1,234.58	3.34	
477	修磨拉刀	修175-1316	件	1,882.75	正常	1	1,637.17	1,637.17		1.00	1,691.84	1,691.84	3.34	
478	修磨拉刀	修175-1317	件	2,747.79	正常	1	2,389.38	2,389.38		1.00	2,469.16	2,469.16	3.34	
479	修磨拉刀	修175-1318	件	1,526.54	正常	1	1,327.43	1,327.43		1.00	1,371.75	1,371.75	3.34	
480	修磨拉刀	修175-1319	件	1,831.86	正常	1	1,592.92	1,592.92		1.00	1,646.11	1,646.11	3.34	
481	修磨拉刀	修175-1320	件	5,597.35	正常	1	4,867.26	4,867.26		1.00	5,029.78	5,029.78	3.34	
482	悬臂夹	5412100-01	件	194.69	正常	1	163.02	163.02		1.00	174.95	174.95	7.32	
483	螺钉	3212035-452	件	4.87	正常	1	3.83	3.83		1.00	4.38	4.38	14.36	
484	嵌套	5321065-01	件	323.89	正常	1	272.58	272.58		1.00	291.05	291.05	6.78	
485	镗刀头	890450232R52884	件	4,775.35	正常	2	4,152.48	8,304.96		2.00	4,291.13	8,582.26	3.34	
486	螺钉	3212106-352	件	4.87	正常	1	3.89	3.89		1.00	4.38	4.38	12.60	
487	镗刀头	CXS-05TH100MM-4815R1025	片	254.85	正常	130	221.61	28,809.30		130.00	229.01	29,771.30	3.34	
488	槽刀刀片	890000212L644261125	片	416.54	正常	97	362.21	35,133.90		97.00	374.30	36,307.10	3.34	
489	数控刀片	890000212N315331115	片	145.69	正常	30	118.41	3,552.40		30.00	130.92	3,927.60	10.56	
490	数控刀片	890000252R299111025	片	84.07	正常	553	87.15	48,192.61		553.00	75.55	41,779.15	-13.31	
491	数控刀片	890000261L284831115	片	438.05	正常	100	442.83	44,282.52		100.00	393.63	39,363.00	-11.11	
492	数控刀片	890000261R28482-11115	片	420.35	正常	12	542.27	6,507.28		12.00	377.73	4,532.76	-30.34	
493	数控刀片	890000261R559891115	片	374.34	正常	40	422.01	16,880.37		40.00	336.38	13,455.20	-20.29	
494	非标槽刀片	890000212L717921125	片	438.05	正常	1	399.27	399.27		1.00	393.63	393.63	-1.41	
495	非标槽刀片	890000212L717941125	片	442.48	滞销	3	400.52	1,201.56		3.00	381.97	1,145.91	-4.63	
496	非标槽刀片	890000212R717961125	片	444.25	滞销	11	419.50	4,614.50		11.00	383.50	4,218.50	-8.58	
497	非标刀片	890000212R70699H13A	片	446.90	正常	11	351.72	3,868.88		11.00	385.79	4,243.69	9.69	
498	微型车刀	S-CXS04.2HDM.B1025	片	271.15	正常	5	235.78	1,178.90		5.00	243.66	1,218.30	3.34	
499	微型车刀	CXS-04T098-00-0502R1025	片	254.90	正常	10	221.65	2,216.50		10.00	229.05	2,290.50	3.34	
500	槽刀片	890000212N708031105	片	110.71	正常	763	96.27	73,455.39		763.00	99.48	75,903.24	3.33	
501	890000261L28480-11115	890000261L28480-11115	片	368.14	正常	8	322.50	2,580.00		8.00	330.81	2,646.48	2.58	
502	非标槽刀片	890000211R723511115	片	416.81	正常	28	335.56	9,395.75		28.00	374.55	10,487.40	11.62	
503	非标刀片	890000262R27765-1H13A	片	314.40	正常	196	273.39	53,585.07		196.00	282.52	55,373.92	3.34	
504	非标刀具	5TGN10NX-0105301105	片	222.58	正常	171	193.55	33,097.43		171.00	200.01	34,201.71	3.34	
505	非标刀具	TM266RL01-50-6816391135	件	225.00	正常	10	195.65	1,956.48		10.00	202.18	2,021.80	3.34	
506	非标刀具	890120211L51134	片	3,210.33	正常	2	2,612.47	5,224.94		2.00	2,884.80	5,769.60	10.42	
507	非标刀片	890000261R28481-11115	片	340.19	正常	38	238.28	9,054.70		38.00	305.69	11,616.22	28.29	
508	非标刀片	SC72748061620/Φ1*Φ0.1	片	290.16	正常	3	239.48	718.44		3.00	260.74	782.22	8.88	
509	非标刀具	890000262L27766-1H13A	片	194.33	正常	31	168.98	5,238.46		31.00	174.62	5,413.22	3.34	
510	非标刀具	890000211R315311115	个	663.72	正常	59	610.07	35,993.87		59.00	596.42	35,188.78	-2.24	
511	非标刀杆	TMCC-722461	件	4,291.80	正常	3	3,732.00	11,195.99		3.00	3,856.61	11,569.83	3.34	
512	非标刀具	TM123U3-FB-5330121125	片	244.51	正常	30	206.55	6,196.37		30.00	219.72	6,591.60	6.38	
513	非标刀片	5TGR10NX-0314821115	片	325.98	滞销	1	283.46	283.46		1.00	281.40	281.40	-0.73	
514	非标刀具	SC77170831610	片	551.33	正常	116	395.24	45,848.07		116.00	495.43	57,469.88	25.35	
515	非标刀具	SC7821166	片	271.68	正常	301	242.28	72,926.01		301.00	244.13	73,483.13	0.76	
516	非标刀具	SC7821167	片	292.04	正常	1977	250.09	494,427.93		1,977.00	262.43	518,824.11	4.93	
517	非标刀具	SC7821180	片	351.33	正常	1112	299.33	332,854.27		1,112.00	315.71	351,069.52	5.47	

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表3-9-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	名 称	规格型号	计量单位	基准日不含增值 税销售单价	销售状态 畅销/正常/滞销	账面价值			计提减值准备 金额	评估价值			增值率%	备注
						数量	单价	金额		实际数量	评估单价	金额		
518	非标刀具	SC7821181	片	323.89	正常	999	264.34	264,072.00		999.00	291.05	290,758.95	10.11	
519	非标刀片	TM261-707931	件	1,133.90	正常	10	986.00	9,860.00		10.00	1,018.92	10,189.20	3.34	
520	非标刀片	TM261-707930	件	650.49	正常	10	565.64	5,656.40		10.00	584.53	5,845.30	3.34	
521	非标刀具	TM262-707881	件	613.59	正常	2	533.56	1,067.12		2.00	551.37	1,102.74	3.34	
522	非标刀具	TM261-707929	件	650.49	正常	10	565.64	5,656.40		10.00	584.53	5,845.30	3.34	
523	非标刀具	TM123U3-FB-7455531125	件	241.70	正常	69	210.17	14,501.85		69.00	217.19	14,986.11	3.34	
524	非标刀具	S-CXS06.2VKC.A1105	件	406.51	正常	41	353.49	14,493.09		41.00	365.29	14,976.89	3.34	
525	非标刀片	5TFR10NX-060752H13A	件	588.02	部分滞销	55	511.32	28,122.70		55.00	507.61	28,853.65	2.60	其中：10件滞销
526	非标刀片	TM123U3-FB-768358	件	218.17	正常	90	189.71	17,073.54		90.00	196.05	17,644.50	3.34	
527	刀片	5TFR10NX-073405H13A	件	688.85	滞销	10	599.00	5,990.00		10.00	594.65	5,946.50	-0.73	
528	刀片	5TFL10NX-073406H13A	件	687.70	滞销	10	598.00	5,980.00		10.00	593.66	5,936.60	-0.73	
529	非标刀具	SC72748061620/Φ1*0.1	件	290.16	正常	4	238.29	953.16		4.00	260.74	1,042.96	9.42	
530	非标刀杆	S911-789988	件	2,226.56	滞销	1	1,936.14	1,936.14		1.00	1,922.08	1,922.08	-0.73	
531	非标刀杆	S911-790004	件	2,226.56	滞销	1	1,936.14	1,936.14		1.00	1,922.08	1,922.08	-0.73	
532	非标刀杆	890100212R71350/S911-642310	件	2,070.28	正常	2	1,800.24	3,600.48		2.00	1,860.35	3,720.70	3.34	
533	修磨拉刀	修175-0921-1-11	件	16,334.07	正常	3	14,203.54	42,610.62		3.00	14,677.79	44,033.37	3.34	
534	修磨拉刀	修175-1204-1-12	件	10,273.67	正常	10	8,933.63	89,336.30		10.00	9,231.92	92,319.20	3.34	
535	修磨拉刀	修175-0620-1-18	件	27,914.31	正常	8	24,273.31	194,186.48		8.00	25,083.79	200,670.32	3.34	
536	修磨拉刀	修175-1424-1-12	件	20,608.40	正常	12	17,920.35	215,044.20		12.00	18,518.70	222,224.40	3.34	
537	修磨拉刀	修175-0611-1-19	件	29,549.62	正常	7	25,695.32	179,867.23		7.00	26,553.28	185,872.96	3.34	
538	修磨拉刀	修175-0634-1-13	件	10,609.51	正常	2	9,225.66	18,451.32		2.00	9,533.70	19,067.40	3.34	
539	修磨拉刀	修175-1194-1-13	件	21,829.65	正常	1	18,982.30	18,982.30		1.00	19,616.12	19,616.12	3.34	
540	拉刀	175-0946-1	件	8,446.91	正常	2	7,345.14	14,690.27		2.00	7,590.39	15,180.78	3.34	
541	拉刀	175-0946-2	件	8,650.45	正常	2	7,522.13	15,044.25		2.00	7,773.29	15,546.58	3.34	
542	拉刀	175-0946-3	件	6,615.04	正常	2	5,752.21	11,504.42		2.00	5,944.27	11,888.54	3.34	
543	拉刀	175-0946-4	件	6,716.82	正常	2	5,840.71	11,681.42		2.00	6,035.73	12,071.46	3.34	
544	拉刀	175-0946-5	件	8,446.91	正常	2	7,345.14	14,690.27		2.00	7,590.39	15,180.78	3.34	
545	拉刀	175-0946-6	件	8,650.45	正常	2	7,522.13	15,044.25		2.00	7,773.29	15,546.58	3.34	
546	拉刀	175-0946-7	件	31,548.67	正常	2	27,433.63	54,867.26		2.00	28,349.63	56,699.26	3.34	
547	拉刀	175-0946-8	件	4,783.18	正常	2	4,159.29	8,318.58		2.00	4,298.16	8,596.32	3.34	
548	拉刀	175-0946-9	件	6,818.59	正常	2	5,929.21	11,858.41		2.00	6,127.18	12,254.36	3.34	
549	拉刀	175-0946-10	件	35,619.47	正常	2	30,973.45	61,946.90		2.00	32,006.86	64,013.72	3.34	
550	拉刀	175-0946-11	件	19,336.28	正常	2	16,814.16	33,628.32		2.00	17,375.58	34,751.16	3.34	
551	拉刀	175-1395-1	件	5,946.90	正常	3	5,309.73	15,929.20		3.00	5,343.88	16,031.64	0.64	
552	拉刀	175-1395-2	件	6,244.25	正常	3	5,575.22	16,725.66		3.00	5,611.08	16,833.24	0.64	
553	拉刀	175-1395-3	件	6,442.48	正常	3	5,752.21	17,256.63		3.00	5,789.21	17,367.63	0.64	
554	拉刀	175-1395-4	件	6,938.05	正常	3	6,194.69	18,584.07		3.00	6,234.53	18,703.59	0.64	
555	拉刀	175-1395-5	件	6,938.05	正常	3	6,194.69	18,584.07		3.00	6,234.53	18,703.59	0.64	
556	拉刀	175-1395-6	件	6,938.05	正常	3	6,194.69	18,584.07		3.00	6,234.53	18,703.59	0.64	
557	拉刀	175-1395-7	件	15,164.60	正常	3	13,539.82	40,619.47		3.00	13,626.91	40,880.73	0.64	
558	拉刀	175-1395-8	件	7,235.40	正常	3	6,460.18	19,380.53		3.00	6,501.73	19,505.19	0.64	
559	拉刀	175-1395-9	件	7,433.63	正常	3	6,637.17	19,911.51		3.00	6,679.86	20,039.58	0.64	
560	拉刀	175-1395-10	件	8,920.35	正常	3	7,964.60	23,893.80		3.00	8,015.83	24,047.49	0.64	
561	拉刀	175-1395-11	件	13,656.64	正常	3	12,212.39	36,637.17		3.00	12,271.85	36,815.55	0.49	
562	拉刀	175-1395-12	件	13,380.53	正常	3	11,946.90	35,840.71		3.00	12,023.74	36,071.22	0.64	
563	拉刀	175-1395-13	件	7,929.20	正常	3	7,079.65	21,238.94		3.00	7,125.18	21,375.54	0.64	
564	拉刀	175-1395-14	件	32,212.39	正常	3	28,761.06	86,283.18		3.00	28,946.05	86,838.15	0.64	

非流动资产评估汇总表

评估基准日：2022年03月31日

表4

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
4-1	债权投资	0.00	0.00	0.00	
4-2	其他债权投资	0.00	0.00	0.00	
4-3	长期应收款	0.00	0.00	0.00	
4-4	长期股权投资	0.00	0.00	0.00	
4-5	其他权益工具投资	0.00	0.00	0.00	
4-6	其他非流动金融资产	0.00	0.00	0.00	
4-7	投资性房地产	5,983,786.92	34,793,800.00	28,810,013.08	481.47
4-8	固定资产原值	1,252,659.89	654,000.00	-598,659.89	-47.79
	其中：建筑物类	0.00	0.00	0.00	
	设备类	1,252,659.89	654,000.00	-598,659.89	-47.79
	土地类	0.00	0.00	0.00	
	减：累计折旧	904,028.45	329,811.00	-574,217.45	-63.52
	固定资产净值	348,631.44	324,189.00	-24,442.44	-7.01
	其中：建筑物类	0.00	0.00	0.00	
	设备类	348,631.44	324,189.00	-24,442.44	-7.01
	土地类	0.00	0.00	0.00	
	减：固定资产减值准备	0.00		0.00	
	固定资产净额	348,631.44	324,189.00	-24,442.44	-7.01
4-9	在建工程	0.00	0.00	0.00	
4-10	生产性生物资产	0.00	0.00	0.00	
4-11	油气资产	0.00	0.00	0.00	
4-12	使用权资产	253,295.13	253,295.13	0.00	0.00
4-13	无形资产	0.00	0.00	0.00	

非流动资产评估汇总表

评估基准日：2022年03月31日

表4

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
	其中：土地使用权	0.00	0.00	0.00	
4-14	开发支出	0.00	0.00	0.00	
4-15	商誉	0.00	0.00	0.00	
4-16	长期待摊费用	0.00	0.00	0.00	
4-17	递延所得税资产	730,946.78	730,946.78	0.00	0.00
4-18	其他非流动资产	3,163,053.55	3,163,053.55	0.00	0.00
合 计		10,479,713.82	39,265,284.46	28,785,570.64	274.68

评估人员：成凌云、吴家鸿

固定资产评估汇总表

评估基准日：2022年03月31日

表4-8

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

编号	科目名称	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值额		增值率%	
		原值	净值		原值	净值	原值	净值	原值	净值
	房屋建筑物类合计									
4-8-1	固定资产-房屋建筑物									
4-8-2	固定资产-构筑物及其他辅助设施									
4-8-3	固定资产-管道及沟槽									
4-8-4	固定资产-井巷工程									
	设备类合计	1,252,659.89	348,631.44	0.00	654,000.00	324,189.00	-598,659.89	-24,442.44	-47.79	-7.01
4-8-5	固定资产-机器设备	623,181.55	107,816.09	0.00	404,260.00	128,449.00	-218,921.55	20,632.91	-35.13	19.14
4-8-6	固定资产-车辆	103,038.76	58,174.01	0.00	35,800.00	35,800.00	-67,238.76	-22,374.01	-65.26	-38.46
4-8-7	固定资产-电子设备	526,439.58	182,641.34	0.00	213,940.00	159,940.00	-312,499.58	-22,701.34	-59.36	-12.43
4-8-8	固定资产—土地	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		
4-8-9	固定资产—船舶	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	固定资产合计	1,252,659.89	348,631.44	0.00	654,000.00	324,189.00	-598,659.89	-24,442.44	-47.79	-7.01
	减：固定资产减值准备		0.00				0.00	0.00		
	固定资产净额	1,252,659.89	348,631.44		654,000.00	324,189.00	-598,659.89	-24,442.44	-47.79	-7.01

评估人员：成凌云、吴家鸿

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表4-8-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	资产状态	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	账面价值		计提减值准备金额	评估价值			增值率%	备注
												原值	净值		原值	成新率%	净值		
1	301012	空调	夏普KFR-71L/S	日本夏普公司	闲置、差	台	1.00	工贸园区	1999/12	1999/12	8	6,450.00	322.50		100.00		100.00	-68.99	
2	301013	空调	夏普KFR-71L/S	日本夏普公司	闲置、差	台	1.00	工贸园区	1999/12	1999/12	8	6,450.00	322.50		100.00		100.00	-68.99	
3	301015	空调	夏普KFR-46L	日本夏普公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	1999/12	1999/12	8	3,750.00	187.50		190.00		190.00	1.33	
4	301016	空调	夏普KFR-46L	日本夏普公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	1999/12	1999/12	8	3,750.00	187.50		190.00		190.00	1.33	
5	301029	空调	格力KFR-46LW	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2004/12	2004/12	8	2,650.00	132.50		130.00		130.00	-1.89	
6	301032	空调	格力KFR-50LW	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2005/04	2005/04	8	3,080.00	154.00		150.00		150.00	-2.60	
7	301033	空调	格力KFR-50LW	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2005/04	2005/04	8	3,080.00	154.00		150.00		150.00	-2.60	
8	301037	空调	格力KFR-50LW	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2005/04	2005/04	8	3,080.00	647.21		150.00		150.00	-76.82	
9	301039	空调	格力KFR-50LW	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2005/04	2005/04	8	3,080.00	154.00		150.00		150.00	-2.60	
10	301042	空调	格力KFR-120LW	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2007/06	2007/06	8	7,900.00	395.00		400.00		400.00	1.27	
11	301043	空调	格力KFR-120LW	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2007/06	2007/06	8	7,900.00	395.00		400.00		400.00	1.27	
12	301044	空调	格力KFR-120LW	珠海格力公司	拆除、差	台	1.00	工贸园区	2007/07	2007/07	8	7,900.00	395.00		400.00		400.00	1.27	
13	301045	空调	格力KFR-72LW	珠海格力公司	拆除、差	台	1.00	工贸园区	2008/01	2008/01	8	5,300.00	265.00		300.00		300.00	13.21	案例二
14	301046	空调	格力KFR-72LW	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2008/01	2008/01	8	5,600.00	280.00		280.00		280.00	0.00	
15	301047	空调	格力KFR-32GW	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2008/06	2008/06	8	2,450.00	122.50		120.00		120.00	-2.04	
16	301049	空调	美的KFR-23GW/DY-TX	广东美的公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2008/09	2008/09	8	1,750.00	87.50		90.00		90.00	2.86	
17	301050	空调	KFR-32GW/32556	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	公司办公室	2009/06	2009/06	8	1,752.14	87.61		90.00		90.00	2.73	
18	301052	空调	KFR-72LW/72520L1	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2009/06	2009/06	8	4,145.30	207.27		210.00		210.00	1.32	
19	301053	空调	KFR-72LW/72520L1	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2009/06	2009/06	8	4,145.30	207.27		210.00		210.00	1.32	
20	301054	空调	KFR-72LW/72520L1	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2009/06	2009/06	8	4,145.30	207.27		210.00		210.00	1.32	
21	301055	空调	KFR-72LW/72520L1	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2009/06	2009/06	8	4,145.30	207.27		210.00		210.00	1.32	
22	301059	空调	KFR-72LW/72520L1	珠海格力公司	拆除、差	台	1.00	工贸园区	2009/06	2009/06	8	4,145.29	207.26		210.00		210.00	1.32	
23	301060	空调	KFR-50LW/50520	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2009/06	2009/06	8	3,247.86	162.39		160.00		160.00	-1.47	
24	301061	空调	KFR-50LW/50520	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2009/06	2009/06	8	3,247.87	162.39		160.00		160.00	-1.47	
25	301063	空调	KFR-50LW/50520	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2009/06	2009/06	8	3,247.86	162.39		160.00		160.00	-1.47	
26	301066	空调	KFR-50LW/50520	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2009/06	2009/06	8	3,247.86	162.39		160.00		160.00	-1.47	
27	301067	空调	KFR-50LW/50520	珠海格力公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2010/04	2010/04	8	3,589.74	179.49		180.00		180.00	0.28	
28	301068	空调	KFR-72LW	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	工贸园区	2012/09	2012/09	8	4,786.32	239.32		240.00		240.00	0.28	
29	301069	空调	KER-120LW	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	工贸园区	2013/02	2013/02	8	7,264.95	363.25		360.00		360.00	-0.89	
30	301070	空调	KER-120LW	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	工贸园区	2013/02	2013/02	8	7,264.96	363.25		360.00		360.00	-0.89	
31	301071	空调	海尔	青岛海尔公司	在用、一般	台	1.00	工贸园区	2015/12	2015/12	8	1,080.00	278.43		50.00		50.00	-82.04	
32	301072	空调	格力 KFR-50LW	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	工贸园区	2017/05	2017/05	8	3,931.62	1,675.00		200.00		200.00	-88.06	
33	301073	空调	格力 KFR-35GW	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2017/05	2017/05	8	2,393.16	1,019.60		120.00		120.00	-88.23	
34	301074	空调	格力 KFR-35GW/(35592)FN	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	通发办公室	2020/10	2020/10	8	2,565.49	2,133.89		2,200.00	82	1,804.00	-15.46	
35	301075	空调	格力KFR-72LW/nhga3b	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	5,364.60	4,568.28		5,300.00	84	4,452.00	-2.55	
36	301076	空调	格力KFR-72LW/nhga3b	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	5,364.60	4,568.28		5,300.00	84	4,452.00	-2.55	
37	301077	空调	格力KFR-72LW/nhga3b	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	5,364.60	4,568.28		5,300.00	84	4,452.00	-2.55	
38	301078	空调	格力KFR-72LW/nhga3b	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	5,364.60	4,568.28		5,300.00	84	4,452.00	-2.55	
39	301079	空调	格力KFR-72LW/nhga3b	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	5,364.60	4,568.28		5,300.00	84	4,452.00	-2.55	
40	301080	空调	格力KFR-72LW/nhga3b	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	5,364.60	4,568.28		5,300.00	84	4,452.00	-2.55	
41	301081	空调	格力KFR-72LW/nhga3b	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	5,364.61	4,568.29		5,300.00	84	4,452.00	-2.55	
42	301082	空调	格力 KFR-35GW/nhgc3b	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	2,360.18	2,009.83		2,200.00	84	1,848.00	-8.05	
43	301083	空调	格力 KFR-35GW/nhgc3b	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	2,360.18	2,009.83		2,200.00	84	1,848.00	-8.05	
44	301084	空调	格力 KFR-35GW/nhgc3b	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	2,360.18	2,009.83		2,200.00	84	1,848.00	-8.05	
45	301085	空调	格力 KFR-35GW/nhgc3b	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	2,360.18	2,009.83		2,200.00	84	1,848.00	-8.05	
46	301086	空调	格力 KFR-35GW/nhgc3b	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	2,360.16	2,009.81		2,200.00	84	1,848.00	-8.05	
47	301087	空调	格力 KFR-72GW/nhia3b	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	6,608.85	5,627.85		6,500.00	84	5,460.00	-2.98	
48	301088	空调	格力 KFR-72LW/72598	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	6,069.91	5,168.90		5,800.00	84	4,872.00	-5.74	
49	301089	空调	格力 KFR-35GW/35559	珠海格力公司	在用、良好	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	8	2,388.50	2,033.95		2,100.00	84	1,764.00	-13.27	

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表4-8-7

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额	评估价值			增值率%	备注
												原值	净值		原值	成新率%	净值		
1	401068	电脑主机	DELL270	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2013/03	2013/03	5.00	在用、差	2,136.75	106.84		110.00		110.00	2.96	
2	401069	电脑主机	DELL270	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2013/03	2013/03	5.00	在用、差	2,136.75	106.84		110.00		110.00	2.96	
3	401070	电脑主机	DELL270	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2013/03	2013/03	5.00	闲置、一般	2,136.75	106.84		110.00		110.00	2.96	
4	401071	电脑主机	DELL270	美国戴尔公司	台	1.00	工贸园区	2013/03	2013/03	5.00	在用、差	2,136.75	106.84		110.00		110.00	2.96	
5	401072	电脑主机	DELL270	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2013/03	2013/03	5.00	在用、差	2,136.75	106.84		110.00		110.00	2.96	
6	401073	电脑主机	DELL270	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2013/03	2013/03	5.00	在用、差	2,136.75	106.84		110.00		110.00	2.96	
7	401074	电脑主机	DELL270	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2013/03	2013/03	5.00	在用、差	2,136.75	106.84		110.00		110.00	2.96	
8	401075	电脑主机	DELL270	美国戴尔公司	台	1.00	通发办公室	2013/03	2013/03	5.00	在用、差	2,136.75	106.84		110.00		110.00	2.96	
9	401081	电脑主机	DELL270	美国戴尔公司	台	1.00	通发办公室	2013/03	2013/03	5.00	在用、差	2,136.76	106.84		110.00		110.00	2.96	
10	401082	电脑	联想扬天W4020V	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2014/04	2014/04	5.00	在用、差	2,905.98	145.30		150.00		150.00	3.23	
11	401083	电脑	DELLVostro 3900-R3308M	美国戴尔公司	台	1.00	通发办公室	2014/10	2014/10	5.00	在用、一般	3,220.52	161.03		160.00		160.00	-0.64	
12	401084	电脑	DELLVostro 3902	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2015/02	2015/02	5.00	在用、一般	4,316.25	215.81		220.00		220.00	1.94	
13	401085	电脑	DELLVostro 3900	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2015/03	2015/03	5.00	在用、一般	3,117.95	155.90		160.00		160.00	2.63	
14	401086	电脑	DELL Vostro 3902	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2015/03	2015/03	5.00	在用、一般	2,166.67	108.33		110.00		110.00	1.54	
15	401087	电脑	戴尔Vostro 3900	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2015/05	2015/05	5.00	在用、一般	3,160.69	158.03		160.00		160.00	1.25	
16	401088	电脑	联想Eraser T410	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2015/12	2015/12	5.00	在用、一般	1,664.00	83.20		80.00		80.00	-3.85	
17	401089	电脑	联想启天M4500-N000	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2015/12	2015/12	5.00	在用、一般	3,744.00	187.20		190.00		190.00	1.50	
18	401090	电脑	联想 THINKCENTRE E73	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2017/05	2017/05	5.00	在用、良好	3,290.60	268.76		160.00		160.00	-40.47	
19	401091	电脑	联想 THINKCENTRE E73	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2017/05	2017/05	5.00	在用、良好	3,290.60	268.76		160.00		160.00	-40.47	
20	401092	电脑	联想 THINKCENTRE E73	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2017/05	2017/05	5.00	在用、良好	3,290.60	268.76		160.00		160.00	-40.47	
21	401093	电脑	联想 THINKCENTRE E73	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2017/05	2017/05	5.00	在用、良好	3,290.59	268.75		160.00		160.00	-40.47	
22	401094	电脑	戴尔 Vostro 3667-R13N8	美国戴尔公司	台	1.00	工贸园区	2017/07	2017/07	5.00	在用、良好	2,025.64	229.60		100.00		100.00	-56.45	
23	401095	电脑	戴尔 Vostro 3667-R14N8	美国戴尔公司	台	1.00	工贸园区	2017/07	2017/07	5.00	在用、良好	3,339.20	378.44		170.00		170.00	-55.08	
24	401096	电脑	DELL OPTIPLEX 3046MT	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2018/02	2018/02	5.00	在用、良好	2,381.23	533.81		120.00		120.00	-77.52	
25	401097	戴尔电脑	DELLVostro3668	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2019/01	2019/01	5.00	在用、良好	3,162.07	1,259.56		160.00		160.00	-87.30	
26	401098	电脑	戴尔成就3668	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2019/02	2019/02	5.00	在用、良好	3,162.07	1,309.63		160.00		160.00	-87.78	
27	401099	电脑	戴尔成就3668	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2019/02	2019/02	5.00	在用、良好	3,162.07	1,309.63		160.00		160.00	-87.78	
28	401100	电脑	戴尔 VOSTRO 3670	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2019/03	2019/03	5.00	在用、良好	3,162.06	1,359.69		160.00		160.00	-88.23	
29	401101	戴尔电脑	DELLVOSTRO 3470-R3428R	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2020/01	2020/01	5.00	在用、良好	3,273.45	1,925.87		2,800.00	56	1,570.00	-18.48	
30	401102	联想电脑	联想扬天W4095V	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/02	2020/02	5.00	在用、良好	4,202.65	2,539.11		3,700.00	58	2,150.00	-15.32	
31	401103	联想电脑	联想扬天W4095V	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/04	2020/04	5.00	在用、良好	4,202.65	2,672.21		3,700.00	60	2,220.00	-16.92	
32	401104	联想电脑	联想扬天W4095V	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/04	2020/04	5.00	在用、良好	4,202.66	2,672.21		3,700.00	60	2,220.00	-16.92	
33	401105	联想电脑	联想扬天W4095V	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/04	2020/04	5.00	在用、良好	4,202.65	2,672.21		3,700.00	60	2,220.00	-16.92	
34	401106	联想电脑	联想扬天W4095V	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/05	2020/05	5.00	在用、良好	4,202.65	2,738.75		3,700.00	62	2,290.00	-16.39	
35	401107	联想电脑	联想扬天W4095V	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/09	2020/09	5.00	在用、良好	4,202.65	3,004.91		3,700.00	69	2,550.00	-15.14	
36	401108	联想电脑	联想扬天W4095V	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/09	2020/09	5.00	在用、良好	4,202.65	3,004.91		3,700.00	69	2,550.00	-15.14	
37	401109	联想电脑	联想扬天W4097V	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/09	2020/09	5.00	在用、良好	5,220.35	3,732.52		4,500.00	69	3,110.00	-16.68	
38	401110	联想电脑	联想扬天W4097V	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/09	2020/09	5.00	在用、良好	5,220.35	3,732.52		4,500.00	69	3,110.00	-16.68	
39	401111	联想电脑	联想扬天W4097V	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/09	2020/09	5.00	在用、良好	5,220.35	3,732.52		4,500.00	69	3,110.00	-16.68	
40	401112	联想电脑	联想扬天W4097V	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/09	2020/09	5.00	在用、良好	5,220.35	3,732.52		4,500.00	69	3,110.00	-16.68	
41	401113	联想电脑	联想扬天W4097V	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/09	2020/09	5.00	在用、良好	5,220.37	3,732.54		4,500.00	69	3,110.00	-16.68	

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表4-8-7

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注
												原值	净值		原值	净值		
42	401114	戴尔电脑	DELL 成就5880	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	5.00	在用、良好	4,069.91	3,103.31		3,500.00	74	2,590.00	-16.54
43	401115	戴尔电脑	DELL 成就5880	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	5.00	在用、良好	4,069.91	3,103.31		3,500.00	74	2,590.00	-16.54
44	401116	戴尔电脑	DELL 成就5880	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	5.00	在用、良好	4,069.91	3,103.31		3,500.00	74	2,590.00	-16.54
45	401117	戴尔电脑	DELL 成就5880	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	5.00	在用、良好	4,069.92	3,103.32		3,500.00	74	2,590.00	-16.54
46	401118	戴尔电脑	DELL成就5880	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	5.00	在用、良好	4,149.56	3,164.04		3,600.00	75	2,700.00	-14.67
47	401119	戴尔电脑	DELL成就5880	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	5.00	在用、良好	4,149.56	3,164.04		3,600.00	75	2,700.00	-14.67
48	401120	戴尔电脑	DELL成就5880	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	5.00	在用、良好	4,149.55	3,164.04		3,600.00	75	2,700.00	-14.67
49	401121	戴尔电脑	DELL成就5880	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	5.00	在用、良好	4,149.56	3,164.04		3,600.00	75	2,700.00	-14.67
50	401122	戴尔电脑	DELL成就5880	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	5.00	在用、良好	4,149.56	3,164.04		3,600.00	75	2,700.00	-14.67
51	401123	戴尔电脑	DELL成就5880（i7-10700F）	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2021/01	2021/01	5.00	在用、良好	5,662.83	4,407.57		4,900.00	76	3,720.00	-15.60
52	401124	戴尔电脑	DELL成就5880（i7-10700F）	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2021/01	2021/01	5.00	在用、良好	5,662.83	4,407.57		4,900.00	76	3,720.00	-15.60
53	401125	戴尔电脑	DELL成就5880（i7-10700F）	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2021/01	2021/01	5.00	在用、良好	5,662.84	4,407.58		4,900.00	76	3,720.00	-15.60
54	401126	戴尔电脑	DELL成就5880（i5-10400F）	美国戴尔公司	台	1.00	工贸园区	2021/01	2021/01	5.00	在用、良好	4,149.56	3,229.74		3,700.00	76	2,810.00	-13.00
55	401127	戴尔电脑	DELL成就5880（i5-10400F）	美国戴尔公司	台	1.00	工贸园区	2021/01	2021/01	5.00	在用、良好	4,149.56	3,229.74		3,700.00	76	2,810.00	-13.00
56	401128	戴尔电脑	DELL成就5880（i5-10400F）	美国戴尔公司	台	1.00	公司办公室	2021/01	2021/01	5.00	在用、良好	4,149.56	3,229.74		3,700.00	76	2,810.00	-13.00
57	401129	戴尔电脑	DELL成就5880（i5-10400F）	美国戴尔公司	台	1.00	通发公司办公	2021/01	2021/01	5.00	在用、良好	4,149.56	3,229.74		3,700.00	76	2,810.00	-13.00
58	401130	戴尔电脑	DELL成就5880（i5-10400F）	美国戴尔公司	台	1.00	通发公司办公	2021/01	2021/01	5.00	在用、良好	4,149.55	3,229.74		3,700.00	76	2,810.00	-13.00
59	402011	笔记本电脑	U36KI241SD	中国ACER公司	台	1.00	公司办公室	2011/12	2011/12	5.00	在用、一般	5,854.70	292.74		290.00		290.00	-0.94
60	402012	笔记本电脑	S56X3317CM-SL	中国华硕公司	台	1.00	公司办公室	2013/05	2013/05	5.00	在用、一般	4,401.71	220.09		220.00		220.00	-0.04
61	402013	笔记本电脑	S56X3317CM-SL	中国华硕公司	台	1.00	公司办公室	2013/05	2013/05	5.00	在用、一般	4,401.71	220.09		220.00		220.00	-0.04
62	402014	笔记本电脑	联想THINKBOOK 14	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/09	2020/09	5.00	在用、良好	4,954.87	3,542.74		3,200.00	69	2,210.00	-37.62
63	402015	笔记本电脑	联想THINKBOOK 14	中国联想公司	台	1.00	公司办公室	2020/09	2020/09	5.00	在用、良好	4,954.87	3,542.74		3,200.00	69	2,210.00	-37.62
64	403003	打印机	HP-1022	美国惠普公司	台	1.00	工贸园区	2005/07	2005/07	5.00	闲置、差	2,050.00	102.50		100.00		100.00	-2.44
65	403004	打印机	HP-1022	美国惠普公司	台	1.00	工贸园区	2006/02	2006/02	5.00	在用、一般	2,050.00	102.50		100.00		100.00	-2.44
66	403008	打印机	LaserJet M251n	美国惠普公司	台	1.00	公司办公室	2013/02	2013/02	5.00	在用、一般	1,965.81	98.29		100.00		100.00	1.74
67	403009	打印机	LQ-1900K IIH	日本爱普生公司	台	1.00	公司办公室	2015/12	2015/12	5.00	在用、一般	2,376.07	118.80		120.00		120.00	1.01
68	403010	打印机	EPSON/730K	日本爱普生公司	台	1.00	公司办公室	2017/04	2017/04	5.00	在用、良好	1,521.37	100.14		80.00		80.00	-20.11
69	403011	打印机	HP LaserJet Pro P1108	美国惠普公司	台	1.00	公司办公室	2017/04	2017/04	5.00	在用、良好	708.55	46.65		40.00		40.00	-14.26
70	403012	打印机	HP LASERJET PRO P1108	美国惠普公司	台	1.00	公司办公室	2017/07	2017/07	5.00	在用、良好	716.88	81.24		40.00		40.00	-50.76
71	403013	打印机	爱普生LQ-1900K2H(针式)	日本爱普生公司	台	1.00	公司办公室	2017/10	2017/10	5.00	在用、良好	2,212.82	355.86		110.00		110.00	-69.09
72	403014	打印机	HP COLOR LASER PRO M154A	美国惠普公司	台	1.00	公司办公室	2018/05	2018/05	5.00	在用、良好	1,446.08	392.80		70.00		70.00	-82.18
73	403015	打印机	HP COLOUR LASERJET PRO M154	美国惠普公司	台	1.00	公司办公室	2018/08	2018/08	5.00	在用、良好	1,465.49	467.77		70.00		70.00	-85.04
74	403016	针式打印机	EPSON LQ-590KII	日本爱普生公司	台	1.00	公司办公室	2019/11	2019/11	5.00	在用、良好	1,715.93	955.19		90.00		90.00	-90.58
75	403017	惠普打印机	惠普LASERJET PRO M403D	美国惠普公司	台	1.00	公司办公室	2020/12	2020/12	5.00	在用、良好	1,973.27	1,504.63		1,600.00	79	1,260.00	-16.26
76	403018	惠普打印机	惠普Color LaserJet Pro M254	美国惠普公司	台	1.00	公司办公室	2021/07	2021/07	5.00	在用、良好	2,941.59	2,568.95		2,500.00	88	2,200.00	-14.36
77	404008	传真机	L150	日本佳能公司	台	1.00	公司办公室	2013/07	2013/07	5.00	在用、一般	1,666.67	83.33		80.00		80.00	-4.00
78	405003	复印机	佳能IR2420D	日本佳能公司	台	1.00	工贸园区	2010/07	2010/07	5.00	闲置、差	11,282.05	564.10		560.00		560.00	-0.73
79	405004	复印机	佳能 IR2204AD	日本佳能公司	台	1.00	通发公司办公	2017/01	2017/01	5.00	在用、良好	8,888.89	444.44		440.00		440.00	-1.00
80	405005	复印机	佳能 IR2204AD	日本佳能公司	台	1.00	公司办公室	2017/01	2017/01	5.00	在用、良好	8,888.89	444.44		440.00		440.00	-1.00
81	405006	复印机	HP M281FDW	美国惠普公司	台	1.00	公司办公室	2018/03	2018/03	5.00	在用、良好	3,930.77	943.37		200.00		200.00	-78.80
82	405007	复印机	佳能 IR2525I	日本佳能公司	台	1.00	公司办公室	2019/04	2019/04	5.00	在用、良好	12,327.59	5,496.02		620.00		620.00	-88.72

应付账款评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表5-5

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	币种	外币金额	账面余额	评估价值	备注
1	江苏开海精工活塞有限公司	2022/02	采购商品	人民币		1,000.00	1,000.00	
2	株洲南方机电制造有限公司	2020/08	采购商品	人民币		158,867.16	158,867.16	
3	株洲市四方电热设备有限公司	2021/07	采购商品	人民币		0.05	0.05	
4	新海信达国际贸易有限公司	2019/09	采购商品	人民币		30,660.00	30,660.00	
5	西点国际（香港）有限公司	2021/03	采购商品	人民币		43,500.00	43,500.00	
6	Siemens Energy Industrial Turbomachinery Ltd	2020/11	采购商品	人民币		1,487,479.37	1,487,479.37	
7	德诚行(香港)国际贸易有限公司	2021/09	采购商品	人民币		186,080.00	186,080.00	
8	马自为	2021/01	采购服务	人民币		14,700.00	14,700.00	
9	株洲市家博盛世装饰有限责任公司	2020/12	采购服务	人民币		21,517.45	21,517.45	
10	尚禾（香港）科技有限公司	2021/04	采购商品	人民币		109,451.65	109,451.65	
11	SAINTY OVERSEAS TRADING CO.,LTD	2021/12	采购商品	人民币		137,396.34	137,396.34	
12	Potters Industries Pty.Ltd	2021/04	采购商品	人民币		2,821.25	2,821.25	
13	北京艾捷默机器人系统有限公司	2021/09	采购商品	人民币		108,028.00	108,028.00	
14	西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	2022/02	采购商品	人民币		2,943,215.00	2,943,215.00	
15	博润明光科技（香港）有限公司	2021/07	采购商品	人民币		240,800.00	240,800.00	
16	香港興遠貿易有限公司	2021/12	采购商品	人民币		327,173.00	327,173.00	
17	安泰思特发展有限公司	2021/12	采购商品	人民币		760,000.00	760,000.00	
18	西门子工厂自动化工程有限公司	2020/05	采购商品	人民币		360,609.15	360,609.15	
19	盟博国际（香港）有限公司	2021/08	采购商品	人民币		125,020.00	125,020.00	
20	众合智造技术有限公司	2021/09	采购商品	人民币		649,064.00	649,064.00	
21	长安检测（香港）国际有限公司	2021/09	采购商品	人民币		48,910.00	48,910.00	
22	惠东控股有限公司	2021/10	采购商品	人民币		227,500.00	227,500.00	
23	香港镭明激光科技有限公司	2022/01	采购商品	人民币		210,000.00	210,000.00	
24	新泰科（香港）有限公司	2021/08	采购商品	人民币		50,000.00	50,000.00	
25	沅茂科学有限公司	2022/01	采购商品	人民币		77,000.00	77,000.00	
26	志翔国际有限公司	2021/12	采购商品	人民币		65,000.00	65,000.00	
27	思源科技发展有限公司	2022/03	采购商品	人民币		250,000.00	250,000.00	
28	Siemens Energy AB	2020/06	采购商品	人民币		1,620,073.70	1,620,073.70	
29	株洲市艺彤广告文化传媒有限公司	2020/06	采购服务	人民币		2,375.00	2,375.00	
30	株洲南方建设工程有限公司	2020/12	采购服务	人民币		3,560.88	3,560.88	
31	株洲手艺人水电工程有限责任公司	2022/03	采购服务	人民币		2,100.00	2,100.00	
32	诺顿（香港）有限公司	2021/05	采购商品	人民币		335,643.85	335,643.85	
33	迅锋发展有限公司	2022/03	采购商品	人民币		1,795,432.96	1,795,432.96	
合 计						12,394,978.81	12,394,978.81	

被评估单位填表人：金爱军

评估人员：成凌云、吴家鸿

填表日期：2022年7月30日

合同负债评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表5-7

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	履约义务	币种	外币金额	账面余额	评估价值	备注
1	株洲成达中央空调阀门设备销售有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		37,154.98	37,154.98	
2	湖南道齐建设工程有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		14,967.95	14,967.95	
3	湖南吉宇轩建材科技有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		9.27	9.27	
4	湖南海纶企业管理咨询有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		8,982.03	8,982.03	
5	湖南省衡洲建设有限公司	2022-02	租赁服务	租赁服务	人民币		17,010.70	17,010.70	
6	湖南凯粤商贸有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		1.83	1.83	
7	株洲星方机械制造有限公司	2021-12	销售商品	销售商品	人民币		2,585,221.36	2,585,221.36	
8	广州金良工程咨询有限公司株洲分公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		18,461.18	18,461.18	
9	湖南定坤工程咨询有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		22,614.53	22,614.53	
10	株洲世成精工科技有限公司	2021-06	销售商品	销售商品	人民币		597,483.14	597,483.14	
11	湖南美联通通信网络维护有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		10,880.49	10,880.49	
12	湖南广优美贸易有限公司	2022-02	租赁服务	租赁服务	人民币		130,128.74	130,128.74	
13	株洲金巢供应链有限公司	2021-08	租赁服务	租赁服务	人民币		4,689.86	4,689.86	
14	湖南山立水电设备制造有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		22,848.35	22,848.35	
15	湖南安诺消防科技有限公司	2019-12	租赁服务	租赁服务	人民币		5,274.16	5,274.16	
16	湖南昱盈通信工程有限公司	2019-10	租赁服务	租赁服务	人民币		10,640.33	10,640.33	
17	株洲江钨博大硬面材料有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		13,769.44	13,769.44	
18	罗军民	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		2,026.02	2,026.02	
19	株洲优合品诚设计装饰有限公司	2019-10	租赁服务	租赁服务	人民币		10,786.89	10,786.89	
20	石峰区新安居建材营销中心	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		139,862.97	139,862.97	
21	株洲耀辉光机电研究开发有限公司	2022-01	销售商品	销售商品	人民币		251,376.75	251,376.75	
22	湖南创景盛源文化传媒有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		19,988.43	19,988.43	
23	株洲全世通实业有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		30,390.32	30,390.32	
24	株洲吉迈德新材料科技有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		28,668.21	28,668.21	
25	湖南美和宇商贸有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		4,333.44	4,333.44	
26	湖南亮点电子科技有限公司	2022-02	租赁服务	租赁服务	人民币		19,145.90	19,145.90	
27	中国航发南方工业有限公司	2022-03	销售商品及进口代理服务	销售商品及进口代理服务	人民币		49,033,601.89	49,033,601.89	
28	叶永飞	2021-02	租赁服务	租赁服务	人民币		5,626.01	5,626.01	
29	湖南玺润智能科技有限公司	2022-02	租赁服务	租赁服务	人民币		25,015.74	25,015.74	
30	株洲市晨馨贸易有限责任公司	2022-02	租赁服务	租赁服务	人民币		59,767.64	59,767.64	
31	株洲伟业建设集团建筑工程有限公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		30,437.54	30,437.54	
32	中国铁塔股份有限公司株洲市分公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		10,364.38	10,364.38	
33	湖南致礼铭言礼品有限责任公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		3,089.68	3,089.68	
34	湖南升佳环境工程有限责任公司	2022-01	租赁服务	租赁服务	人民币		16,641.52	16,641.52	
35	中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司	2021-12	进口代理服务	进口代理服务	人民币		1,161,877.87	1,161,877.87	
36	上海锐矿国际贸易有限公司	2020-09	销售商品	销售商品	人民币		291,937.60	291,937.60	
37	航发燃机（株洲）有限公司	2022-03	进口代理服务	进口代理服务	人民币		455,648.75	455,648.75	
38	株洲圣达精密制造有限公司	2022-03	销售商品	销售商品	人民币		8,357.34	8,357.34	
39	中国航发南方工业有限公司工模具分公司	2021-12	进口代理服务	进口代理服务	人民币		772,017.86	772,017.86	
40	北京好之誉商贸有限责任公司	2022-03	销售商品	销售商品	人民币		30,394.08	30,394.08	
41	株洲市华中机电物资有限公司	2022-03	销售商品	销售商品	人民币		1,573.92	1,573.92	
42	湖南南方通用航空发动机有限公司	2021-08	进口代理服务	进口代理服务	人民币		73,175.36	73,175.36	
43	中国航发湖南南方宇航工业有限公司	2021-10	进口代理服务	进口代理服务	人民币		179,511.21	179,511.21	
44	中国航发中传机械有限公司	2022-03	进口代理服务	进口代理服务	人民币		1,056,211.32	1,056,211.32	
45	中国航发长江动力有限公司	2022-03	进口代理服务	进口代理服务	人民币		155,834.83	155,834.83	
46	中国航发湖南动力机械研究所	2021-09	进口代理服务	进口代理服务	人民币		483,998.24	483,998.24	

合同负债评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

表5-7

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	履约义务	币种	外币金额	账面余额	评估价值	备注
47	株洲宏洋精密部件有限公司	2022-03	销售商品	销售商品	人民币		975.49	975.49	
48	中国航发四川燃气涡轮研究院	2021-09	进口代理服务	进口代理服务	人民币		85,906.64	85,906.64	
49	SCOTT AUSTIN AXLE INC.	2022-03	销售商品	销售商品	美元	52,361.81	332,646.42	332,646.42	
50	JDH PACIFIC INC.	2022-01	销售商品	销售商品	美元	10,694.58	68,423.21	68,423.21	
51	AZENCO OJSC	2019-04	销售商品	销售商品	美元	84,789.02	575,229.38	575,229.38	
52	MITSUKOSHI MOTORS PHILIPPINES INC.	2022-03	销售商品	销售商品	美元	769,603.23	4,942,986.93	4,942,986.93	
	合 计						63,867,968.12	63,867,968.12	

被评估单位填表人：戴薇

评估人员：成凌云、吴家鸿

填表日期：2022年7月30日

中国航发南方工业有限公司
对株洲南方航空机械进出口有限公司减资项目

收益法评估明细表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

企业负责人：贺灿辉

财务负责人：张志宏

主要填表人：金爱军

填表人电话：13907332895

表1-股东全部权益价值—收益法测算汇总表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币万元

ID	项目	2022年4-12月	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	永续期
1	一、营业总收入	11,822.37	15,972.00	15,161.00	15,142.00	15,473.00	16,044.00	16,045.00	16,045.00
2	减：营业成本	9,882.31	13,426.86	13,100.91	13,165.73	13,476.44	13,976.84	13,978.72	14,099.95
3	税金及附加	138.93	167.39	133.45	132.45	131.98	132.38	132.37	128.62
4	销售费用	294.65	383.00	510.00	521.50	538.00	559.50	569.50	569.50
5	管理费用	495.29	693.94	689.79	698.64	705.57	708.03	723.33	742.94
6	研发费用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	财务费用	0.00	3.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	其中：利息费用	0.00	9.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	利息收入	0.00	-11.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	加：其他收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	投资收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	公允价值变动损益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	资产减值损失（损失以“-”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	信用减值损失（损失以“-”号填列）	0.00	-214.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	资产处置收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	二、营业利润	1,011.19	1,082.77	726.85	623.69	621.01	667.25	641.08	503.99
19	加：营业外收入	0.00	229.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	减：营业外支出	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	三、利润总额	1,011.19	1,312.50	726.85	623.69	621.01	667.25	641.08	503.99
22	减：所得税费用	0.00	-53.52	0.00	0.00	155.25	166.81	160.27	126.00
23	四、净利润	1,011.19	1,366.02	726.85	623.69	465.76	500.44	480.81	378.00
24	利息支出*（1-所得税率）	0.00	7.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	五、息前税后净利润	1,011.19	1,373.08	726.85	623.69	465.76	500.44	480.81	378.00
26	加：折旧及摊销	120.46	162.27	154.41	146.07	64.41	7.36	6.65	147.49
27	减：资本性支出	0.00	0.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	357.83
28	营运资金增加或减少	-933.46	447.39	5.44	10.87	37.88	28.95	1.78	0.00
29	加：其他（减项以“-”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	六、自由现金净流量	2,065.12	1,087.96	865.82	748.88	482.29	468.86	475.69	167.66
31	折现率年限	0.38	0.00	1.25	2.25	3.25	4.25	5.25	0.00

表1-股东全部权益价值—收益法测算汇总表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币万元

ID	项目	2022年4-12月	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	永续期
32	七、折现率	9.95%	0.00%	9.95%	9.95%	9.95%	9.95%	9.95%	9.95%
33	折现系数	0.97	0.00	0.89	0.81	0.73	0.67	0.61	6.11
34	八、各年净现金流量折现值	1,993.05	0.00	769.02	604.95	354.34	313.29	289.12	1,024.13
35	九、预测期经营价值	5,347.90							
36	加：溢余资产	2,430.07							
37	非经营性资产	73.09							
38	单独评估的长期股权价值	0.00							
39	十、企业整体价值	7,851.06							
40	减：有息负债	1,321.38							
41	十一、股东全部权益价值	6,529.69							
42	减：少数股东权益	0.00							
43	十二、归属母公司的所有者权益	6,529.69							

表2-营业收入预测汇总表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	项目	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年1-3月	2022年4-12月	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	永续期
一	主营业务收入													
1	外贸出口	50,617,012.13	66,616,108.70	53,847,143.89	49,226,216.60	11,174,850.24	37,745,149.76	48,920,000.00	52,300,000.00	55,000,000.00	58,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00
2	贸易批发	55,485,321.69	97,636,973.62	88,933,990.27	97,524,191.79	26,995,616.00	67,304,384.00	94,300,000.00	87,100,000.00	85,000,000.00	86,000,000.00	90,000,000.00	90,000,000.00	90,000,000.00
3	产品/业务3							-						
4	产品/业务4							-						
5	产品/业务5							-						
6	产品/业务6							-						
7	产品/业务7							-						
8	产品/业务8							-						
9	产品/业务9							-						
10	产品/业务10							-						
二	其他业务收入													
1	房屋租赁	2,491,825.67	3,547,425.40	3,033,411.76	3,875,806.50	1,027,351.01	2,172,648.99	3,200,000.00	3,210,000.00	3,220,000.00	3,230,000.00	3,240,000.00	3,250,000.00	3,250,000.00
2	进出口代理服务	8,370,426.57	10,669,643.09	15,540,258.06	14,077,619.33	2,298,451.97	11,001,548.03	13,300,000.00	9,000,000.00	8,200,000.00	7,500,000.00	7,200,000.00	7,200,000.00	7,200,000.00
营业收入合计		116,964,586.06	178,470,150.81	161,354,803.98	164,703,834.22	41,496,269.22	118,223,730.78	159,720,000.00	151,610,000.00	151,420,000.00	154,730,000.00	160,440,000.00	160,450,000.00	160,450,000.00

表3-主营业务成本预测表（按产品/业务类型）

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	项目	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年1-3月	2022年4-12月	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	永续期
一	主营业务成本													
1	外贸出口	48,195,958	64,507,867.54	52,594,456.14	47,914,092.95	10,899,841.89	36,920,158.11	47,820,000.00	49,450,000.00	52,000,000.00	54,830,000.00	56,720,000.00	56,720,000.00	56,720,000.00
2	贸易批发	52,668,144	92,362,769.82	80,495,576.91	85,983,286.41	24,066,820.20	60,335,009.80	84,401,830.00	79,540,000.00	77,740,000.00	78,730,000.00	82,340,000.00	82,340,000.00	82,340,000.00
3	产品/业务3							-						
4	产品/业务4							-						
5	产品/业务5							-						
6	产品/业务6							-						
7	产品/业务7							-						
8	产品/业务8							-						
9	产品/业务9							-						
10	产品/业务10							-						
二	其他业务成本													
1	房屋租赁	310,182.79	401,201.71	410,539.02	1,900,115.39	478,804.57	1,487,979.20	1,966,783.77	1,939,118.32	1,837,281.70	1,134,412.85	643,384.90	667,240.91	1,879,543.20
2	进出口代理服务	255,618.97	395,568.68	85,551.64	100,130.40		80,000.00	80,000.00	80,000.00	80,000.00	70,000.00	65,000.00	60,000.00	60,000.00
营业成本合计		101,429,903.26	157,667,407.75	133,586,123.71	135,897,625.15	35,445,466.66	98,823,147.11	134,268,613.77	131,009,118.32	131,657,281.70	134,764,412.85	139,768,384.90	139,787,240.91	140,999,543.20

表4-税金及附加预测表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司				金额单位：人民币元												
序号	税 种	计税基数	税率(税额)	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年1-3月	2022年4-12月	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	永续期
1	城建税	增值税	7.0%	35,192.03	104,102.20	123,883.92	179,174.12		319,717.27	319,717.27	121,730.00	115,892.00	113,148.00	115,521.00	115,416.00	93,542.19
2	教育费附加	增值税	3.0%	15,082.31	44,615.22	53,093.11	76,788.92		137,021.69	137,021.69	52,170.00	49,668.00	48,492.00	49,509.00	49,464.00	40,089.51
3	地方教育费附加	增值税	2.0%	10,054.88	29,743.48	35,395.40	51,192.61		91,347.79	91,347.79	34,780.00	33,112.00	32,328.00	33,006.00	32,976.00	26,726.34
4	其他附加税	增值税								-						
5	房产税	租金收入	1.2%	341,055.30	495,801.09	345,146.17	457,745.42	118,584.49	339,160.93	457,745.42	457,745.42	457,745.42	457,745.42	457,745.42	457,745.42	457,745.42
6	土地使用税	土地面积	16元/平	563,040.00	563,040.00	481,211.52	563,040.00	140,760.00	422,280.00	563,040.00	563,040.00	563,040.00	563,040.00	563,040.00	563,040.00	563,040.00
7	印花税		0.03%	56,469.31	105,390.50	88,482.30	100,678.80	23,783.70	76,895.10	100,678.80	100,678.80	100,678.80	100,678.80	100,678.80	100,678.80	100,678.80
8	水利建设基金				2,800.52	4,060.00	4,329.96	1,494.00	2,835.96	4,329.96	4,329.96	4,329.96	4,329.96	4,329.96	4,329.96	4,329.96
9	车船使用税									-						
10	防洪费/排污费									-						
11	文化事业建设费									-						
12	残疾人就业保障金			3,855.60	1,500.00											
税金及附加合计				1,024,749.43	1,346,993.01	1,131,272.42	1,432,949.83	284,622.19	1,389,258.74	1,673,880.93	1,334,474.18	1,324,466.18	1,319,762.18	1,323,830.18	1,323,650.18	1,286,152.22

表5-销售费用预测表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	项目	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年1-3月	2022年4-12月	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	永续期
1	职工薪酬	2,078,768.57	2,889,188.80	2,916,213.00	2,977,773.70	743,121.50	2,306,878.50	3,050,000.00	3,050,000.00	3,050,000.00	3,100,000.00	3,200,000.00	3,250,000.00	3,250,000.00
2	销售服务费	876,117.86	632,417.90	375,551.54	328,257.73	127,784.35	262,215.65	390,000.00	450,000.00	500,000.00	550,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00
3	运输费	1,819,862.37	1,477,116.96	1,880,504.17	2,006,532.70			-	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
4	差旅费	184,234.51	174,986.95	110,923.11	115,125.32	5,971.25	109,028.75	115,000.00	240,000.00	255,000.00	270,000.00	285,000.00	285,000.00	285,000.00
5	水电费	14,709.35	18,912.82	17,191.16	17,033.65	6,596.52	13,403.48	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00
6	样品及产品损耗	3,675.72	31,622.56	92,870.15	125,600.23		240,000.00	240,000.00	300,000.00	350,000.00	400,000.00	450,000.00	500,000.00	500,000.00
7	仓储保管费	120,085.31	37,284.55					-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00
8	保险费	335,630.63	12,051.34				15,000.00	15,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00
	销售费用合计	5,433,084.32	5,273,581.88	5,393,253.13	5,570,323.33	883,473.62	2,946,526.38	3,830,000.00	5,100,000.00	5,215,000.00	5,380,000.00	5,595,000.00	5,695,000.00	5,695,000.00

表6-管理费用预测表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	项目	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年1-3月	2022年4-12月	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	永续期
1	职工薪酬	4,685,676.79	4,961,784.93	4,346,973.14	5,745,999.72	1,788,035.43	4,011,964.57	5,800,000.00	5,800,000.00	5,900,000.00	6,000,000.00	6,100,000.00	6,250,000.00	6,250,000.00
2	修理费	68,520.07	56,396.69	49,440.91	45,139.81	3,322.64	56,677.36	60,000.00	70,000.00	70,000.00	90,000.00	90,000.00	90,000.00	90,000.00
3	折旧费	1,534,132.01	1,508,650.79	1,491,453.14	160,266.74	58,212.02	167,726.77	225,938.79	214,993.46	203,373.42	89,679.85	10,252.92	9,259.09	205,356.80
4	业务招待费	118,632.78	117,572.21	109,533.76	88,793.00	28,158.18	71,841.82	100,000.00	150,000.00	150,000.00	170,000.00	170,000.00	170,000.00	170,000.00
5	水电费	191,493.61	171,984.13	77,277.96	157,841.65	49,231.60	110,768.40	160,000.00	160,000.00	160,000.00	160,000.00	160,000.00	160,000.00	160,000.00
6	办公费	162,559.79	141,514.68	109,734.53	118,501.22	33,487.28	86,512.72	120,000.00	150,000.00	150,000.00	180,000.00	180,000.00	180,000.00	180,000.00
7	咨询费	10,376.07	5,590.18	33,231.84	59,725.39		51,000.00	51,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00
8	保险费			7,951.86	7,929.73		10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00
9	党建工作经费	2,050.00	17,765.27	27,392.70	40,976.55		60,000.00	60,000.00	60,000.00	60,000.00	60,000.00	60,000.00	60,000.00	60,000.00
10	低值易耗品摊销	40,292.71	49,921.68	62,790.95	72,073.02	1,131.49	70,868.51	72,000.00	75,000.00	75,000.00	86,000.00	90,000.00	94,000.00	94,000.00
11	车辆使用费	51,488.43	58,432.08	21,630.32	14,304.99	1,673.63	10,326.37	12,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00
12	劳务费	5,000.00	6,396.83	0.00			5,000.00	5,000.00	7,900.00	8,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00
13	诉讼费	515,368.37	38,834.95	0.00				-						
14	资料费		6,815.28	8,163.62	6,956.73		10,500.00	10,500.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00
15	宣传费		3,599.64	49,037.37	540.00		10,000.00	10,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00
16	评估费			2,830.19				-						
17	系统运维费			37,108.37	24,079.38	19,811.32	145,188.68	165,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00
18	公共支出			509,447.24				-						
19	残疾人就业保障金				6,120.12	2,268.00	17,732.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00
20	劳动保护费					1,249.84	56,750.16	58,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00
管理费用合计		7,385,590.63	7,145,259.34	6,943,997.90	6,549,248.05	1,986,581.43	4,952,857.36	6,939,438.79	6,897,893.46	6,986,373.42	7,055,679.85	7,080,252.92	7,233,259.09	7,429,356.80

表13-折旧及摊销分析预测表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

折旧--按历史结构分摊计算表

项目	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年1-3月	2022年4-12月	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	永续期
营业成本				1,439,498.04	359,874.49	1,036,909.28	1,396,783.77	1,329,118.32	1,257,281.70	554,412.85	63,384.90	57,240.91	1,269,543.20
销售费用						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
管理费用	1,534,132.01	1,508,650.79	1,491,453.14	160,266.74	58,212.02	167,726.77	225,938.79	214,993.46	203,373.42	89,679.85	10,252.92	9,259.09	205,356.80
研发费用						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
折旧小计	1,534,132.01	1,508,650.79	1,491,453.14	1,599,764.78	418,086.51	1,204,636.05	1,622,722.56	1,544,111.78	1,460,655.12	644,092.70	73,637.82	66,500.00	1,474,900.00

表14-资本性支出预测表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	项目	税率								
			2022年4-12月	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	永续期
一	存量资产的更新（不含税）		-		100,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	3,578,300.00
1	房屋建筑物	9%								3,492,400.00
2	构筑物	9%								
3	管道沟槽	9%								
4	机器设备	13%			40,000.00	50,000.00	40,000.00	45,000.00	45,000.00	44,700.00
5	车辆	13%								
6	电子设备	13%			60,000.00	50,000.00	60,000.00	55,000.00	55,000.00	41,200.00
7	长期待摊费用									
8	其他无形资产									
9	土地使用权									
	合 计		-	-	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	3,578,300.00

表15-营运资金测算表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

项目	2018年12月31日	2019年12月31日	2020年12月31日	2021年12月31日	2022年03月31日	2022年12月31日	2022年12月31日	2023年12月31日	2024年12月31日	2025年12月31日	2026年12月31日	2027年12月31日
最低货币保有量	8,384,969.60	14,346,282.02	13,411,333.43	12,315,827.22	12,548,964.65	12,046,170.62	12,046,170.62	11,899,781.18	11,976,872.18	12,452,358.20	12,946,830.26	12,964,613.55
应收票据	4,603,375.30	6,378,327.20	10,627,829.80	12,058,802.16	25,297,410.56	17,520,603.34	17,520,603.34	17,053,289.38	17,126,689.48	17,616,023.47	18,350,024.44	18,350,024.44
应收账款（净额）	58,359,435.80	12,568,129.79	1,938,862.12	13,602,389.83	6,530,519.19	9,442,625.13	9,442,625.13	9,190,769.05	9,230,327.60	9,494,051.24	9,889,636.71	9,889,636.71
预付款项	35,906,347.53	28,889,285.90	21,482,726.53	61,285,904.70	42,409,626.61	49,013,875.26	49,013,875.26	47,815,854.39	48,093,875.09	49,509,927.22	51,548,745.73	51,548,745.73
其他应收款（净额）	3,102,553.15	575,228.48	291,360.98	324,434.07	779,721.86	779,721.86	779,721.86	779,721.86	779,721.86	779,721.86	779,721.86	779,721.86
存货（净额）	3,707,688.24	2,451,427.32	3,411,214.75	3,821,778.85	15,673,089.40	9,214,659.77	9,214,659.77	8,989,430.59	9,041,698.78	9,307,918.06	9,691,218.07	9,691,218.07
合同资产（净额）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
其他流动资产	545,604.33	171,198.09	41,942.87	0.00	890,081.51	890,081.51	890,081.51	890,081.51	890,081.51	890,081.51	890,081.51	890,081.51
营运资产合计	114,609,973.95	65,379,878.80	51,205,270.48	103,409,136.83	104,129,413.78	98,907,737.49	98,907,737.49	96,618,927.96	97,139,266.50	100,050,081.55	104,096,258.57	104,114,041.86
应付票据	0.00	1,393,120.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
应付账款（净额）	69,390,747.39	30,076,319.43	25,176,350.19	23,957,884.73	12,394,978.81	17,182,946.04	17,182,946.04	16,762,952.15	16,860,418.73	17,356,848.51	18,071,603.43	18,071,603.43
预收款项	63,172,217.04	76,182,375.89	0.00	0.00	0.00	0.00						
合同负债（净额）	0.00	0.00	44,629,810.50	73,289,014.80	63,867,968.12	64,328,606.08	64,328,606.08	62,612,817.26	62,882,312.89	64,678,950.40	67,373,906.66	67,373,906.66
应付职工薪酬	587,657.53	591,817.03	506,779.50	506,779.50	1,368,098.10	1,283,315.54	1,283,315.54	1,249,086.62	1,254,462.89	1,290,304.69	1,344,067.39	1,344,067.39
应交税费	1,147,181.57	547,476.31	473,238.35	949,645.83	474,371.86	444,974.51	444,974.51	433,106.04	434,970.19	447,397.91	466,039.49	466,039.49
其他应付款	2,947,592.53	3,091,216.84	2,646,078.45	2,595,281.80	2,642,801.23	2,642,801.23	2,642,801.23	2,642,801.23	2,642,801.23	2,642,801.23	2,642,801.23	2,642,801.23
一年内到期的非流动负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
其他流动负债	0.00	0.00	105,819.64	160,671.98	7,622,780.76	6,601,294.93	6,601,294.93	6,439,942.89	6,477,387.32	6,668,104.29	6,942,696.78	6,942,696.78
营运负债合计	137,245,396.06	111,882,325.50	73,538,076.63	101,459,278.64	88,370,998.88	92,483,938.33	92,483,938.33	90,140,706.19	90,552,353.25	93,084,407.03	96,841,114.98	96,841,114.98
营运资金	-22,635,422.11	-46,502,446.70	-22,332,806.15	1,949,858.19	15,758,414.90	6,423,799.16	6,423,799.16	6,478,221.78	6,586,913.24	6,965,674.53	7,255,143.59	7,272,926.88
营运资金的变动		-23,867,024.59	24,169,640.55	24,282,664.34	13,808,556.71	-9,334,615.74	4,473,940.97	54,422.62	108,691.47	378,761.28	289,469.07	17,783.29

表16-非经营性资产和负债

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

报表科目	结算对象	业务内容	非经营性评估值（公允价值）	备注
			2022年03月31日	
一、非经营性资产				
递延所得税资产	应收账款-坏账准备	坏账准备	85,927.88	
递延所得税资产	其他应收款-坏账准备	坏账准备	613,238.23	
递延所得税资产	应收票据-坏账准备	坏账准备	31,780.67	
非经营性资产合计			730,946.78	
二、非经营性负债				
非经营性负债合计			0.00	
非经营性资产-负债净额			730,946.78	

表18-所得税测算表

评估基准日：2022年03月31日

被评估单位：株洲南方航空机械进出口有限公司

金额单位：人民币元

序号	公司名称	所得税率					所得税税率							
		2018年	2019年	2020年	2021年	2022年1-3月	2022年4-12月	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	永续期
1	母公司	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%
2	子公司1													

序号	公司名称	权重（基数：利润总额或其他）符合性测算					权重（基数：利润总额或其他）							
		2018年	2019年	2020年	2021年	2022年1-3月	2022年4-12月	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	永续期
1	母公司	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
2	子公司1													

综合所得税率	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
利润总额	(52,566,934.39)	7,000,394.71	16,557,269.01	15,800,226.44	3,013,094.22	10,111,941.19	13,125,035.41	7,268,514.04	6,236,878.70	6,210,145.12	6,672,532.00	6,410,849.82	5,039,947.78	
加：未弥补亏损					-5,165,011.25	-24,948,726.65	(30,113,737.90)	(14,836,785.46)	(7,568,271.42)					
减值损失							-							
业务招待费支出调整					11263.27		11,263.27							
其他应纳税额调整							-							
减：研发费用加计调整							-							
所得税计算基数	(52,478,241.84)	8,923,172.19	61,491,228.57	-241819.95	-2,140,653.76	(14,836,785.46)	(16,977,439.22)	(7,568,271.42)	(1,331,392.72)	6,210,145.12	6,672,532.00	6,410,849.82	5,039,947.78	
所得税费用	-13,119,560.46	2,230,793.05	15,372,807.14	-60,454.99	-535163.44	0.00	0.00	0.00	0.00	1,552,536.28	1,668,133.00	1,602,712.46	1,259,986.95	

表19-折现率计算表

ID	项目	2022年4-12月	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	永续期	公式	说明
1	折现率即加权平均资本成本	9.95%	9.95%	9.95%	9.95%	9.95%	9.95%	9.95%	9.95%	$WACC = K_e \times E / (D + E) + K_d \times D / (D + E) \times (1 - T)$	
2	权益资本成本	11.55%	11.55%	11.55%	11.55%	11.55%	11.55%	11.55%	11.55%	$K_e = R_f + \beta \times R_{Pm} + R_c$	
3	无风险收益率	2.7878%	2.7878%	2.7878%	2.7878%	2.7878%	2.7878%	2.7878%	2.7878%	R_f	
4	无财务杠杆的Beta	0.6864	0.6864	0.6864	0.6864	0.6864	0.6864	0.6864	0.6864	β_U	
5	有财务杠杆的Beta	0.8046	0.8046	0.8046	0.8046	0.8046	0.8046	0.8046	0.8046	$\beta_L = (1 + (1 - T) \times D/E) \times \beta_U$	来源：中企华内部信息库
6	所得税税率	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	T	详见《18-所得税测算表》
7	市场风险溢价	7.16%	7.16%	7.16%	7.16%	7.16%	7.16%	7.16%	7.16%	R_{Pm}	来源：中企华内部信息库
8	企业特定风险调整系数	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	R_c	
9	企业资本结构	22.95%	22.95%	22.95%	22.95%	22.95%	22.95%	22.95%	22.95%	D/E	可比公司均值/标的公司自身
10	股权比重	81.33%	81.33%	81.33%	81.33%	81.33%	81.33%	81.33%	81.33%	$E / (D + E)$	
11	债权比重	18.67%	18.67%	18.67%	18.67%	18.67%	18.67%	18.67%	18.67%	$D / (D + E)$	
12	债务资本成本	4.003%	4.003%	4.003%	4.003%	4.003%	4.003%	4.003%	4.003%	K_d	