

**海南航空控股股份有限公司**  
**2024年第四次临时股东大会会议材料**



**二〇二四年九月**

## 目 录

- 1.关于控股子公司签署厂房及设备租赁协议的议案 .....3
- 2.关于调整 2024 年度日常生产性关联交易预计金额的议案 .....11

# 海南航空控股股份有限公司 关于控股子公司签署厂房及设备租赁协议 的议案

各位股东、股东代表：

为支持海南航空控股股份有限公司(以下简称“海航控股”或“公司”)航空发动机维修项目落地,根据《合资经营合同》安排,海口市国有企业海口市空港航空发动机维修工程有限公司(以下简称“空港航发工程公司”)出资建设航空发动机维修厂房并采购发动机维修设备,出租给公司控股子公司海口美兰空港吉耐斯航空发动机维修工程有限公司(以下简称“海口吉耐斯”)用于生产经营。现海口吉耐斯拟与空港航发工程公司签署厂房、设备租赁合同,租赁期限为15年,租赁期间累计租金总额不超过18.39亿元人民币,按季度支付,平均每年支付租金约1.23亿元人民币。

## 一、交易概述

### (一) 交易背景

2020年8月,海航控股、海口市城建集团有限公司(现更名为“海口市建工集团有限公司”,以下简称“建工集团”)及海南海控资产管理有限公司(以下简称“海控资产”)签署了《合资经营合同》,约定共同出资设立海口吉耐斯,注册资本为2.25亿元人民币,其中海航控股持股60%、建工集团持股35.56%、海控资产持股4.44%,主要经营范围为飞机发动机及其零部件的修理、维护等业务。

《合资经营合同》签订时,航空运输市场处于低谷时期,公司出于降低项目投资资金压力的考虑,希望合作方出资建

设厂房及采购设备用于项目投产。海口市政府积极支持市场稀缺的发动机维修项目落地海口，由海口市国有企业建工集团负责设立建设公司（空港航发工程公司），由该公司投资建设厂房、采购维修设备并租赁给海口吉耐斯用于发动机维修项目生产运营。以上安排在《合资经营合同》中进行了约定。

## （二）交易的基本内容

海口吉耐斯拟按照《合资经营合同》的上述约定，与空港航发工程公司签署租赁协议，租入航空发动机维修厂房及发动机维修设备，租赁期限为 15 年，租赁期间累计租金总额不超过 18.39 亿元人民币，租金按季度支付，平均每年支付租金约 1.23 亿元人民币。

## 二、交易对方情况介绍

（一）企业名称：海口市空港航空发动机维修工程有限公司

（二）注册地址：海南省海口市江东临空经济区海口空港综合保税区1号

（三）法定代表人：陈廷帮

（四）注册资本：50,000万元人民币

（五）经营范围：许可项目：民用航空器零部件制造；民用航空维修技术培训；民用航空器维修；各类工程建设活动；货物进出口；保税物流中心经营；国营贸易管理货物的进出口（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）一般项目：航空运输设备销售；民用航空材料销售；电气机械设备销售；交通设施维修；通用设备修理；机械设备租赁；运输设备租赁服务；发电机及发电机组销售；

航空运营支持服务；非居住房地产租赁（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）（一般经营项目自主经营，许可经营项目凭相关许可证或者批准文件经营）（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。）

（六）控股股东：海口市建工集团有限公司

（七）主要财务数据：最近一年又一期的主要财务指标

单位：人民币万元

项目/报表日	2023年12月31日	2024年6月30日	项目/报表年度	2023年1-12月	2024年1-6月
总资产	122,937.19	121,322.69	营业收入	0	0
总负债	72,878.87	71,253.67	利润总额	38.49	14.26
净资产	50,058.32	50,069.02	净利润	28.87	10.69

注：以上财务数据中，2023年度财务数据已经审计，2024年1-6月财务数据未经审计。

### 三、交易标的基本情况

（一）本次交易标的

1.厂房：位于海南省海口市江东临空经济区海口空港综合保税区1号的建筑物，包括1-7号厂房，总建筑面积为48,299.13平方米。

2.发动机维修设备：试车台、荧光检测系统、清洗线等23台/套发动机维修专业设备。

（二）权属情况：上述资产不涉及诉讼、仲裁事项或查封、冻结等司法措施，也不存在妨碍本次租赁的其他情况。

### 四、交易协议主要内容

（一）交易双方

出租方（甲方）：海口市空港航空发动机维修工程有限公司

承租方（乙方）：海口美兰空港吉耐斯航空发动机维修工程有限公司

## （二）协议主要内容

1.租赁标的：位于海南省海口市江东临空经济区海口空港综合保税区1号的建筑物，包括1-7号厂房，总建筑面积为48,299.13平方米；试车台、荧光检测系统、清洗线等23台/套发动机维修专业设备。

2.租赁期限：租赁期限为15年，自厂房及设备实际交付日起算。若某项设备的使用年限短于租赁期限的，则该设备租赁期限以使用年限为准。

3.交易金额：总计不超过 18.39 亿元。

### 4.支付安排

（1）租金为现金支付，如需变更支付方式，需经甲、乙双方协商一致后方可变更。

（2）租金支付以自然季度为期，按期支付。

（3）自主厂房（1-2号及4-7号为主厂房）及第一个（或批）设备实际交付日起两年（24个月）内，租金实行暂缓实际支付，承租方需于两年（24个月）缓租期届满后60天内付清两年缓租期的租金。

5.押金：厂房及设备押金共计1,000万元人民币，乙方应在主厂房交付后三十个工作日内一次性以现金方式向出租方缴纳。

6.转租：租赁期间，乙方可将厂房、设备部分或全部转租第三方，经营用途仅限于从事航空发动机维修项目，但应事先获得甲方书面同意。

7.物业管理：租赁厂房的物业管理由乙方自行聘请，乙

方所承租期间发生的水、电、气、网络、物业管理等费用由乙方承担。

8.保险：甲方在租赁期限内购买并维持财产险（承保范围包括厂房及附属设施、设备）。乙方在租赁期限内就厂房内的运营、设备的运营购买并维持公众责任险，相关的保险费用由乙方承担。

9.可分割性：如果厂房或设备租赁协议的部分或某条款依法律、法规被认定为不合法、无效而不能执行，则协议除该部分或该条款剩余部分的合法性、有效性和可强制执行性不应受影响。双方应相互协商，以便补充合法、有效、可被接受和最接近双方在协议中的初始目的的内容来取代不合法和无效的部分和条款。

10.厂房及设备租赁期满，在同等条件下乙方可优先承租。

11.租赁期内，因不可抗力导致租赁房屋、设备毁损、灭失的，本合同终止，双方互不承担赔偿责任，但甲方应退还乙方租赁押金（如有）、预付租金（无息）（扣除实际使用天数的租金及相关费用）。

## 五、交易的必要性、定价政策及相关安排

### （一）本次交易的必要性

1. 海口吉耐斯是中国内地唯一获得 GE 公司最高等级授权的波音 787 机型 GEnx-1B 发动机维修企业，海口吉耐斯投产运营将显著降低公司发动机送海外维修的时间成本（单台次往返物流时间约 14 天，按发动机租赁费用约 1.6 万美元/天计算，每台次维修节约替代发动机租赁成本约 22.4 万美元）、物流成本（单台次往返约 70 万元人民币）、维修溢价成本等。未来产能提升后，可为国内外第三方航空公司提供

全面的航空发动机维修服务，培育公司新的利润增长点。拟租赁厂房、设备为海口吉耐斯生产运营必须的设施。

2.由于发动机维修业务的特殊性，对厂房建设标准有特别要求，维修设备具有专业性、唯一性的特点，厂房建设及设备采购投资额巨大。通过租赁飞机发动机厂房及维修设备，按季度支付租金，可避免海口吉耐斯因固定资产大额投资对企业现金流造成压力，海口吉耐斯可将更多的资源用于维修业务拓展，提升市场份额。

## （二）定价的政策及定价合理性

### 1.租赁定价政策

空港航发工程公司作为海口市国有企业，已完成发动机维修厂房的建设和设备的采购，根据《合资经营合同》的约定，海口吉耐斯经营期限内支付的租金总额不超过该项目建设总投资加上项目建设的实际融资成本。该安排系海口市政府推进稀缺发动机维修业务落地海口、缓解企业建设投入资金压力的优惠支持政策。

本次租赁，双方已聘请海南瑞衡资产评估土地房地产估价有限公司，就厂房及设备租金出具了海南瑞衡咨询报字[2023]第 0402 号《咨询报告》（以下简称《租金咨询报告》），租金价格内涵为出租人在零利润下的最低成本租金，采用成本法计算：租金价格=出租方营业成本（折旧与摊销）+财务费用+税金及附加，在此基础上保障出租人在租赁期间累计净现金流量为零（按前述租金价格支付的租金无法覆盖出租人还本付息及支付税费时，承租人需以租金形式予以补齐）。

### 2.租赁定价合理性



根据《租金咨询报告》，本次租赁总金额约 183,840 万元由以下几部分构成：

(1) 营业成本（厂房、土地及设备的折旧与摊销）：拟租赁厂房及设备总投资 129,832.01 万元，其中厂房投资 67,130.70 万元，土地投资 6,700.93 万元，设备投资 56,000.37 万元；各厂房自投入使用之日起按 40 年平均计算折旧，土地使用权按 50 年平均摊销，各设备自投入使用之日起按各自使用期限 1-20 年平均折旧；按以上原则计算租赁期内折旧与摊销费用总额 66,553 万元。

(2) 财务费用：项目总投资 129,832.01 万元按年利率 4.35% 计算租赁期间财务费用总额 59,090 万元（租赁期内已偿还贷款本金的部分不再计算财务费用）。

(3) 税金及附加：租赁期内出租人需支付房产税、土地使用税及附加税合计 10,103 万元；支付租金税费约 18,939 万元，合计 29,042 万元。

(4) 现金流补齐：租赁期内保障出租人现金流量累计为零，需补充资金约 29,156 万元。

以上定价依据充分、合理，符合发动机维修行业的特点。

### （三）相关安排

根据《合资经营合同》的约定，未来海航控股与建工集团将促使海口吉耐斯收购空港航发工程公司 100% 股权，前期已支付的租金可抵扣股权收购款。未来海口吉耐斯收购空港航发工程公司股权时，将另行签订股权收购协议，届时公司将严格按照《上海证券交易所股票上市规则》等规定履行审议程序及信息披露义务。

## 六、本次交易对公司的影响

本次租赁的航空发动机维修厂房及发动机维修设备，是海口吉耐斯运营的基础设施，通过租赁获取生产经营场地和设备，可极大缓解海口吉耐斯前期厂房、设备等固定资产投资的压力，有利于海口吉耐斯快速形成生产运营能力，从而进一步完善海航控股维修产业链，降低公司发动机维修成本，也有助于公司开拓新的利润增长点。本次租赁前两年租金暂缓支付，前五年依规享受海口市政府优惠政策支持，有利于缓解前期经营资金压力，预计不会对海口吉耐斯及公司现金流平衡造成不利影响。交易遵循了公开、公平、公正的原则，不存在损害公司及股东利益的情形。

以上议案，已经公司第十届董事会第二十八次会议审议通过，提请各位股东、股东代表审议。

海南航空控股股份有限公司  
二〇二四年九月二十日

# 海南航空控股股份有限公司

## 关于调整 2024 年度日常生产性关联交易 预计金额的议案

各位股东、股东代表：

随着航空业的恢复，公司业务量持续提升，根据日常生产性关联交易已发生的实际状况，及后续生产运营持续快速增长的需要，海南航空控股股份有限公司（以下简称“海航控股”或“公司”）拟调整 2024 年度部分日常生产性关联交易预计金额，具体情况如下：

### 一、日常关联交易的基本情况

海航控股分别于 2023 年 12 月 12 日和 2023 年 12 月 28 日召开第十届董事会第十六次会议和 2023 年第七次临时股东大会，审议通过了《关于 2024 年度日常生产性关联交易预计的议案》。

#### （一）前次日常关联交易的预计额度及执行情况

单位：亿元

日常关联交易类别	关联方		2024年关联交易内容	调整前 2024年预 计金额	2024年1- 6月实际 发生金额 (未经审 计)
购销	海南瀚巍 投资有限公司及其 关联方	西部航空有限责 任公司	安检服务收入、本公司接受关联方信息技术服务、不正常航班费、代关联方销售机票手续费、代理柜台服务费用、代理柜台服务收入、人员转让、接受飞机维修及保障服务、接受机场起降服务、里程积分收入、人员培训、提供维修以及保障服务费、支付关联方代售机票手续费、优惠机票加机组、地面代理服务收入、坐席保障费、柜台保障费、场站监管收入、系统分摊费、机组费用、金鹏俱乐部积分成本分摊等	4.7664	2.0175
		海南海航航空物 业服务有限公司	水电物业管理费、食堂餐费、班车费、机组费用、餐饮服务、优惠机票、委托管理服务、分摊费用、代销商品等	3.8604	1.4529

		北京首都航空有限公司	安检服务收入、不正常航班费、支付关联方代售机票手续费、代关联方销售机票手续费、代理柜台服务收入、人员转让、接受飞机维修及保障服务、提供维修以及保障服务费、里程积分收入、人员培训、接受起降服务、优惠机票加机组、地面代理服务收入、坐席保障费、柜台保障费、食堂免餐、系统分摊费、机供品、房租分摊、金鹏俱乐部积分成本分摊、机组费用等	13.0770	4.7710
		天津航空有限责任公司	提供人员培训服务、提供维修以及保障服务费、人员转让、优惠机票加机组、地面代理服务收入、坐席保障费、柜台保障费、支付关联方代售机票手续费、代关联方销售机票手续费、贵宾室、不正常航班费、食堂免餐、系统分摊费、系统租赁、里程积分收入、接受维修以及保障服务费、房租分摊、机供品、基建委托代理服务费、机组费用、金鹏俱乐部积分成本分摊等	11.8138	5.0841
		易航科技股份有限公司	接受关联方信息技术服务、通信费、食堂餐费、班车费、IT项目投资、网销佣金、员工福利积分、机组费用、水电费、优惠机票、视频监控安装服务及维修费等	1.5932	0.8482
		海航货运有限公司	包机收入/包仓收入、人员转让、食堂免餐、地面代理服务收入、系统分摊费、优惠机票、班车费、机供品、食堂成本分摊费、租赁分摊等	14.3604	9.1693
		金鹏航空有限责任公司	代关联方销售机票手续费、里程积分收入、人员转让、提供维修以及保障服务费、支付关联方代售机票手续费、不正常航班费、车辆使用费、人员培训、地面代理服务收入、坐席保障费、柜台保障费、优惠机票加机组、系统分摊费、金鹏俱乐部积分成本分摊、接受维修以及保障服务费	1.5744	1.1441
		天津货运航空有限公司	提供维修以及保障服务费、人员转让、优惠机票加机组、系统分摊费、翻译费、航务代理费、客舱训练费、人员借调、包仓收入等	0.6325	0.3152
		海南天羽飞行训练有限公司	模拟机托管费、人员培训、人员转让、提供维修以及保障服务费、食堂免餐、优惠机票、水电费、法律服务成本分摊等	2.6726	1.2223
		海南航空学校有限责任公司	人员培训、优惠机票、提供飞机维修及保障服务等	0.5328	0.1015
		SR Technics Switzerland Ltd.	接受飞机维修及保障服务等	19.0720	4.1454
		海口恒禾电子科技有限公司	积分兑换成本、积分销售成本、积分销售收入、特许经营权等	1.3664	0.4037
		海南尚品易购电子商务有限公司	员工福利积分、机组费用、办卡费、网销佣金、员工福利发放等	1.2503	0.1369
		金鹿(北京)公务航空有限公司	里程积分收入、提供维修以及保障服务费、人员培训、优惠机票加机组、食堂免餐、地面代理服务费、机供品、客舱训练服务、金鹏俱乐部积分成本分摊、通讯费分摊、道口分摊等	0.1779	0.0391

		海南新生飞翔文化传媒股份有限公司	接受广告服务、代关联方销售机票手续费、广告收入、航机传媒、航空服务保障费、机上销售收入、接受商旅服务、客运收入、配送上机服务费、普通商品零售、特许权使用费、提供机供品收入、信息服务费、支付关联方代售机票手续费、商城商品采购、不正常航班费、产品宣传推广费、优惠机票、代订机票车票等	0.7333	0.2834
		大新华航空有限公司	代关联方销售机票手续费、提供维修以及保障服务费、人员转让、优惠机票加机组、人员培训、系统分摊费、航务代理费、支付关联方代售机票手续费、餐食费、通讯费分摊、人员借调等	1.0671	0.3832
		香港航空有限公司	里程积分收入、提供维修以及保障服务费、优惠机票、坐席服务费、系统分摊费、金鹏俱乐部积分成本分摊、特种车服务等	0.5684	0.7270
		海南瀚途贸易有限公司	提供飞机维修及保障服务、接受航材销售服务、物资采购等	12.3959	0.2971
		海南海航健康管理有限责任公司	优惠机票、员工体检、资产租赁等	0.1428	0.0567
		海南航旅投资控股有限公司	包机收入/包仓收入等	0.8304	0.2651
		海南海航航空信息系统有限公司	接受关联方信息技术服务等	0.0315	0.1950
		海南海航航空贸易服务有限公司	航材代理服务费等	1.2000	-
		海南瀚巍投资有限公司的其他关联方	接受广告服务、代关联方销售机票手续费、广告收入、航机传媒、航空服务保障费、机上销售收入、积分兑换成本、积分销售成本、积分销售收入、接受商旅服务、客运收入、配送上机服务费、普通商品零售、特许经营权转让、特许权使用费、提供机供品收入、信息服务费、支付关联方代售机票手续费、商城商品采购、食堂餐费、不正常航班费、员工福利积分、产品宣传推广费、提供维修以及保障服务费、人员培训、优惠机票加机组、食堂免餐、员工福利积分、地面代理服务费等、机供品、客舱训练服务、接受关联方信息技术服务、班车费、基地供暖、道口分摊、坐席服务费、系统分摊费、接受航材销售服务、高价件运杂费、接受物流服务、员工体检、采购航空食品、贵宾室、接受机场起降服务、逾重行李服务收入等、防疫物资采购、人员转让、包机收入/包仓收入、基建委托代理服务、系统干租服务费、飞行通销售机票及辅营业务收入等	0.2825	0.1643
		<b>小计</b>		<b>94.0020</b>	<b>33.2230</b>
	海南海航二号信管服务有限公司及其关联方	渤海人寿保险股份有限公司	接受保险服务等	0.0016	0.1279
		海南海航二号信管服务有限公司的其他关联方	接受保险服务等、财产一切险等	-	0.0006
		<b>小计</b>		<b>0.0016</b>	<b>0.1285</b>
租赁	海南瀚巍投资有限	北京首都航空有限公司	出租资产、租赁资产	4.0078	0.9939

公司及其关联方	天津航空有限责任公司	出租资产、租赁资产	2.4762	1.2384	
	金鹏航空有限责任公司	出租资产	0.9348	0.3927	
	香港航空有限公司	出租资产、租赁资产	3.3005	1.5641	
	西部航空有限责任公司	出租资产	1.5025	0.3785	
	大新华航空有限公司	出租资产、租赁资产	1.0379	0.5027	
	海南天羽飞行训练有限公司	出租资产	0.6414	0.2852	
	旅云九号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.2881	0.1470	
	旅云三号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.3987	0.1929	
	旅云五号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.2209	0.1456	
	金鹿(北京)公务航空有限公司	出租资产、租赁资产	0.1394	0.0532	
	北京方大炭素科技有限公司	出租资产	0.1678	0.0648	
	旅云十一号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.1820	0.0858	
	旅云十六号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.1820	0.0858	
	旅云七号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.2088	0.1410	
	旅云四号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.1797	-	
	扬子江融资租赁有限公司	出租资产、租赁资产	1.2863	0.0918	
	长江租赁有限公司	租赁资产	0.4073	0.2065	
	海南瀚巍投资有限公司的其他关联方	出租资产、租赁资产	0.1777	0.0655	
	小计			<b>17.7398</b>	<b>6.6354</b>
	海南海航二号信管服务有限公司及其关联方	渤海租赁股份有限公司	租赁资产	2.8792	1.3207
天津航空金融服务有限公司		租赁资产	1.5493	0.7383	
海南海航二号信管服务有限公司的其他关联方		出租资产	0.1075	0.0440	
小计			<b>4.5360</b>	<b>2.1030</b>	
其他	海南瀚巍投资有限公司及其关联方	大新华航空有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.4480	-
	北京首都航空有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.4534	0.2028	

	西部航空有限责任公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.4480	-
	天津航空有限责任公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	1.8398	0.0816
	天津货运航空有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.4920	0.1226
	海南天羽飞行训练有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.2240	-
	金鹏航空有限责任公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.4920	0.0981
	海南瀚巍投资有限公司的其他关联方	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	-	-
	小计		<b>4.3972</b>	<b>0.5051</b>
<b>总计</b>			<b>120.6766</b>	<b>42.5950</b>

注：1. 合计数与各项明细数据之和存在差异，系因四舍五入形成的尾数差。

2. 相同类别的预计总额度可在同一控制下的不同关联方之间（包括授权期限内新增关联方）调剂使用。

## （二）本次关联交易预计调整情况

单位：亿元

日常关联交易类别	关联方	2024年关联交易内容	调整前2024年预计金额	调整后2024年预计金额
购销	西部航空有限责任公司	安检服务收入、本公司接受关联方信息技术服务、不正常航班费、代关联方销售机票手续费、代理柜台服务费用、代理柜台服务收入、人员转让、接受飞机维修及保障服务、接受机场起降服务、里程积分收入、人员培训、提供维修以及保障服务费、支付关联方代售机票手续费、优惠机票加机组、地面代理服务收入、坐席保障费、柜台保障费、场站监管收入、系统分摊费、机组费用、金鹏俱乐部积分成本分摊等	4.7664	5.4274
	海南海航航空物业服务有限公司	水电物业管理费、食堂餐费、班车费、机组费用、餐饮服务、优惠机票、委托管理服务、分摊费用、代销商品等	3.8604	4.6165
	北京首都航空有限公司	安检服务收入、不正常航班费、支付关联方代售机票手续费、代关联方销售机票手续费、代理柜台服务收入、人员转让、接受飞机维修及保障服务、提供维修以及保障服务费、里程积分收入、人员培训、接受起降服务、优惠机票加机组、地面代理服务收入、坐席保障费、柜台保障费、食堂免餐、系统分摊费、机供品、房租分摊、金鹏俱乐部积分成本分摊、机组费用、商品零售等	13.0770	14.1266

		天津航空有限责任公司	提供人员培训服务、提供维修以及保障服务费、人员转让、优惠机票加机组、地面代理服务收入、坐席保障费、柜台保障费、支付关联方代售机票手续费、代关联方销售机票手续费、贵宾室、不正常航班费、食堂免餐、系统分摊费、系统租赁、里程积分收入、接受维修以及保障服务费、房租分摊、机供品、基建委托代理服务费、机组费用、金鹏俱乐部积分成本分摊等	11.8138	12.9324
		易航科技股份有限公司	接受关联方信息技术服务、通信费、食堂餐费、班车费、IT项目投资、网销佣金、员工福利积分、机组费用、水电费、优惠机票、视频监控安装服务及维修费、提供保障服务等	1.5932	1.8197
		海航货运有限公司	包机收入/包仓收入、人员转让、食堂免餐、地面代理服务收入、系统分摊费、优惠机票、班车费、机供品、食堂成本分摊费、租赁分摊、提供保障服务等	14.3604	23.1574
		金鹏航空有限责任公司	代关联方销售机票手续费、里程积分收入、人员转让、提供维修以及保障服务费、支付关联方代售机票手续费、不正常航班费、车辆使用费、人员培训、地面代理服务收入、坐席保障费、柜台保障费、优惠机票加机组、系统分摊费、金鹏俱乐部积分成本分摊、接受维修以及保障服务费、人员借调等	1.5744	2.6047
		天津货运航空有限公司	提供维修以及保障服务费、人员转让、优惠机票加机组、系统分摊费、翻译费、航务代理费、客舱训练费、人员借调、包仓收入等	0.6325	0.9450
		海南天羽飞行训练有限公司	模拟机托管费、人员培训、人员转让、提供维修以及保障服务费、食堂免餐、优惠机票、水电费、法律服务成本分摊等	2.6726	3.2263
		海南航空学校有限责任公司	人员培训、优惠机票、提供飞机维修及保障服务等	0.5328	0.5339
		SR Technics Switzerland Ltd.	接受飞机维修及保障服务等	19.0720	19.0788
		海口恒禾电子科技有限公司	积分销售成本、积分销售收入、特许经营权、系统干租服务费、电商平台商品供销等	1.3664	1.3668
		海南尚品易购电子商务有限公司	员工福利积分、机组费用、办卡费、网销佣金、员工福利发放、接受保障服务费等	1.2503	1.3335
		金鹿(北京)公务航空有限公司	里程积分收入、提供维修以及保障服务费、人员培训、优惠机票加机组、食堂免餐、地面代理服务费、机供品、客舱训练服务、金鹏俱乐部积分成本分摊、通讯费分摊、道口分摊、人员借调等	0.1779	0.2596
		海南新生飞翔文化传媒股份有限公司	接受广告服务、广告收入、航机传媒、航空服务保障费、机上销售收入、接受商旅服务、客运收入、配送上机服务费、普通商品零售、特许权使用费、提供机供品收入、信息服务费、支付关联方代售机票手续费、商城商品采购、不正常航班费、产品宣传推广费、优惠机票、代订机票车票、提供保障服务费等	0.7333	1.3084



		大新华航空有限公司	代关联方销售机票手续费、提供维修以及保障服务费、人员转让、优惠机票加机组、人员培训、系统分摊费、航务代理费、支付关联方代售机票手续费、餐食费、通讯费分摊、人员借调等	1.0671	1.2682
		香港航空有限公司	里程积分收入、提供维修以及保障服务费、优惠机票、坐席服务费、系统分摊费、金鹏俱乐部积分成本分摊、特种车服务、代关联方销售机票手续费、支付关联方代售机票手续费等	0.5684	1.6327
		海南瀚途贸易有限公司	提供飞机维修及保障服务、接受航材销售服务、物资采购等	12.3959	12.4557
		海南海航健康管理 有限公司	优惠机票、员工体检、资产租赁等	0.1428	0.1462
		海南海航航空信息 系统有限公司	接受关联方信息技术服务、员工福利发放等	0.0315	0.5912
		海航航空集团有限 公司	优惠机票、食堂免餐、里程积分、员工福利积分、机票款、提供保障服务、接受保障服务、机票通用类产品等	0.0069	0.2831
		UNITED AVIATION SERVICES FZCO	接受飞机维修及保障服务、航油、起降、新引进飞机调机等	0.1104	0.1611
		海南海航汉莎技术 培训有限公司	人员培训、优惠机票、提供飞机维修及保障服务等	-	0.1256
		海南瀚巍投资有限 公司的其他关联方	接受广告服务、代关联方销售机票手续费、广告收入、航机传媒、服务保障费、机上销售收入、积分兑换成本、积分销售成本、积分销售收入、接受商旅服务、客运收入、配送上机服务费、普通商品零售、特许经营权转让、特许权使用费、提供机供品收入、信息服务费、支付关联方代售机票手续费、商品采购、食堂餐费、不正常航班费、员工福利积分、产品宣传推广费、提供维修以及保障服务费、人员培训、优惠机票加机组、食堂免餐、员工福利积分、接受飞机维修及保障服务、地面代理服务、机供品、客舱训练服务、接受关联方信息技术服务、班车费、基地供暖、道口分摊、坐席服务费、系统分摊费、接受航材销售服务、高价件运杂费、接受物流服务、员工体检、采购航空食品、贵宾室、接受机场起降服务、逾重行李服务收入等、物资采购、人员转让、包机收入/包仓收入、基建委托代理服务、系统干租服务费、飞行通销售机票及辅营业务收入、航油、起降、新引进飞机调机、制服采购等	0.1527	0.5892
		<b>小计</b>		<b>91.9591</b>	<b>109.9900</b>
	海南海航 二号信管 服务有限 公司及其 关联方	渤海人寿保险股份 有限公司	接受保险服务、提供保障服务等	0.0016	0.1779
		海南海航二号信管 服务有限公司的其 他关联方	接受保险服务等、财产一切险等	-	0.0015
		<b>小计</b>		<b>0.0016</b>	<b>0.1794</b>
租赁	海南瀚巍 投资有限	北京首都航空有限 公司	出租资产、租赁资产	4.0078	5.4770

公司及其关联方	天津航空有限责任公司	出租资产、租赁资产	2.4762	3.0211	
	金鹏航空有限责任公司	出租资产	0.9348	0.9506	
	香港航空有限公司	出租资产、租赁资产	3.3005	6.1579	
	西部航空有限责任公司	出租资产、租赁资产	1.5025	1.7464	
	大新华航空有限公司	出租资产、租赁资产	1.0379	1.0455	
	海南天羽飞行训练有限公司	出租资产	0.6414	0.6481	
	旅云五号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.2209	0.2912	
	金鹿(北京)公务航空有限公司	出租资产、租赁资产	0.1394	0.1636	
	旅云七号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.2088	0.2820	
	扬子江融资租赁有限公司	出租资产、租赁资产	1.2863	2.3493	
	长江租赁有限公司	租赁资产	0.4073	0.4525	
	海南瀚巍投资有限公司的其他关联方	出租资产、租赁资产	0.1652	0.3047	
	小计		<b>16.3290</b>	<b>22.8899</b>	
	海南海航二号信管服务有限公司及其关联方	渤海租赁股份有限公司	租赁资产	2.8792	3.0031
		天津航空金融服务有限公司	租赁资产	1.5493	1.6616
小计		<b>4.4285</b>	<b>4.6647</b>		
其他	海南瀚巍投资有限公司及其关联方	大新华航空有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.4480	0.5600
		北京首都航空有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.4534	1.1277
		西部航空有限责任公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.4480	0.5600
		天津航空有限责任公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	1.8398	2.0128
		天津货运航空有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.4920	0.7190
		海南天羽飞行训练有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.2240	0.3360
		金鹏航空有限责任公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.4920	1.1420
		海南航空学校有限责任公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	-	0.1680
		香港航空有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	-	0.3360
		上海金鹿公务航空有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	-	0.1680
		海航航空集团有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	-	0.1680
		金鹿(北京)公务航	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	-	0.1680

	空有限公司			
	小计		4.3972	7.4655
	总计		117.1154	145.1895

注：1. 合计数与各项明细数据之和存在差异，系因四舍五入形成的尾数差。

2. 相同类别的预计总额度可在同一控制下的不同关联方之间（包括授权期限内新增关联方）调剂使用。

3. 上述仅对本次关联交易预计调整情况进行列示，未列示关联交易预计额度与前次一致部分。

## 二、关联关系及关联方介绍

### （一）海南瀚巍投资有限公司及其关联方

海南瀚巍投资有限公司为公司控股股东，其关联方与公司为同一实际控制人控制下的企业，该等关联方的具体信息如下：

1. 西部航空有限责任公司：注册资本 14.92 亿人民币，法定代表人王科，经营范围：国内（含港澳台）航空客货运输业务；至周边国家的国际航空客货运输业务；代理：货物运输保险（以上范围按许可证核定的有效期限和范围从事经营），餐饮服务，住宿服务，食品销售，出版物零售，出版物互联网销售（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：航空公司间的代理业务；与航空运输业务有关的服务业务；货物及技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的取得许可证后方可经营）；销售：电子产品（不含电子出版物）、工艺品（文物、象牙及其制品除外）、化妆品；设计、制作、发布广告；意外伤害保险、健康保险、传统人寿保险、保险兼业代理（以上保险类经营范围取得相关行政许可后，在许可范围内从事经营活动）；礼品销售；景点及演出门票代售；酒店代订；汽车

租赁（取得相关行政许可后，在许可范围内从事经营活动；不得从事出租客运和道路客货运输经营）；食品经营（取得相关行政许可后，在许可范围内从事经营活动）。酒店管理，保健食品（预包装）销售，食品互联网销售（仅销售预包装食品），婴幼儿配方乳粉及其他婴幼儿配方食品销售，互联网销售（除销售需要许可的商品），珠宝首饰零售，钟表销售，化妆品零售，日用品销售，日用百货销售，家居用品销售，办公用品销售，文具用品零售，体育用品及器材零售，服装服饰零售，鞋帽零售，箱包销售，针纺织品销售，个人卫生用品销售，卫生用品和一次性使用医疗用品销售，塑料制品销售，玩具销售，家用电器销售，农副产品销售，食品销售（仅销售预包装食品），停车场服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

2. 海南海航航空物业服务服务有限公司：注册资本 1 亿人民币，法定代表人桂海鸿，经营范围：餐饮服务；住宿服务；高危险性体育运动（游泳）；住宅室内装饰装修；食品销售；药品零售；危险废物经营；酒类经营；烟草制品零售；广告发布（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）一般项目：物业管理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；房地产经纪；家政服务；停车场服务；五金产品零售；洗车服务；外卖递送服务；非居住房地产租赁；日用百货销售；日用口罩（非医用）销售；劳动保护用品销售；母婴用品销售；园艺产品销售；汽车装饰用品销售；居民日常生活服务；机动车充电销售；专业保洁、清洗、消毒服务；建筑物清洁服务；城市绿化管理；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；包装服务；装卸搬运；棋牌室服务；健身休闲活动；广告设计、代理；广告制

作；平面设计；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；图文设计制作；市场营销策划；物联网应用服务；电子产品销售；销售代理；商务代理代办服务；住宅水电安装维护服务；代驾服务；食品销售（仅销售预包装食品）；餐饮管理；企业形象策划；礼仪服务；通用设备修理；电子、机械设备维护（不含特种设备）；汽车零配件批发；汽车零配件零售；照明器具销售；建筑材料销售；旅客票务代理；票务代理服务；酒店管理；会议及展览服务；普通机械设备安装服务；航空商务服务（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

3. 北京首都航空有限公司：注册资本：23.15 亿人民币，法定代表人丁欣，经营范围：国内（含港澳台）、国际航空客货运输业务；公务机出租飞行、医疗救护飞行（不含诊疗活动）、航空器代管和直升机引航作业业务；保险兼业代理；销售食品；销售工艺美术品、机械设备、化妆品、日用品、电子产品；货物进出口；机械设备租赁；技术服务；设计、制作、代理、发布广告；利用飞机模拟机提供训练业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；销售食品以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；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。）

4. 天津航空有限责任公司：注册资本 81.93 亿人民币，法定代表人马志敏，经营范围：国内（含港澳台）、国际航空客货运输业务；意外伤害保险、健康保险、传统人寿保险；自有航空器租赁与航空器维修、航空专业培训咨询服务；货物及技术进出口；广告经营；货物联运服务；航空器材、日用百货、电子产品、工艺品、化妆品、针纺织品、服装鞋帽、

礼券的销售；旅游观光咨询服务；航空地面服务；烟草、食品零售；酒店管理及相关咨询服务；电子设备租赁（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）。

5. 易航科技股份有限公司：注册资本 2.15 亿人民币，法定代表人梁其顺，经营范围：建筑智能化系统设计；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务（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）一般项目：软件开发；人工智能硬件销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；网络与信息安全软件开发；信息系统集成服务；通信设备销售；计算机及通讯设备租赁；人工智能应用软件开发；信息技术咨询服务；数据处理和存储支持服务；云计算设备销售；网络设备销售；计算机软硬件及辅助设备批发；数据处理服务；大数据服务；互联网数据服务；云计算装备技术服务；物联网技术服务；物联网技术研发；计算机软硬件及辅助设备零售；人工智能行业应用系统集成服务；劳务服务（不含劳务派遣）；基于云平台的业务外包服务；软件外包服务；接受金融机构委托从事信息技术和流程外包服务（不含金融信息服务）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；信息系统运行维护服务；信息安全设备销售；计算机及办公设备维修；租赁服务（不含许可类租赁服务）（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

6. 海航货运有限公司：注册资本 1 亿人民币，法定代表人张有强，经营范围：道路货物运输（网络货运）；报关业务；货物进出口；技术进出口；进出口代理；食品进出口；海关监管货物仓储服务（不含危险化学品、危险货物）（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）一般项

目：国际货物运输代理；航空国际货物运输代理；国内货物运输代理；运输设备租赁服务；供应链管理服务；软件开发；农副产品销售；信息技术咨询服务；安全咨询服务；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；水产品收购；水产品批发；水产品零售；农产品的生产、销售、加工、运输、贮藏及其他相关服务；新鲜水果零售；新鲜水果批发；互联网销售（除销售需要许可的商品）；单用途商业预付卡代理销售（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

7. 金鹏航空有限责任公司：注册资本 50.25 亿人民币，法定代表人李冲峰，经营范围：国内航空旅客运输业务，国内（含港澳台）、国际航空货邮运输业务，国内空运货运销售及地面代理、地面配送，货物仓储（除危险品），货运、物流业务咨询及相关业务，进出口业务，自有设备、自有航空器租赁，自有航空器及部件维修业务，食品流通，餐饮服务，工艺礼品（象牙及其制品除外）、家用电器、通讯设备、电子产品、化妆品、日用百货销售，设计、制作、代理、发布广告，旅行社业务，与航空运输服务相关的服务业务。

8. 天津货运航空有限公司：注册资本 7 亿人民币，法定代表人王晓东，经营范围：道路货物运输（不含危险货物）；公共航空运输；食品经营（销售预包装食品）；食品互联网销售；货物进出口；技术进出口（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。一般项目：国内货物运输代理；航空国际货物运输代理；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；运输设备租赁服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；在保险公司授权范围内开展

专属保险代理业务（凭授权经营）；互联网销售（除销售需要许可的商品）；母婴用品销售；软件开发；信息系统集成服务；供应链管理服务；销售代理；广告制作；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）。

9. 海南天羽飞行训练有限公司：注册资本 3.75 亿人民币，法定代表人赵红旗，经营范围：飞行员、乘务员等与航空相关人员的培训服务，模拟机维护、维修等相关技术服务，航空业务知识培训，飞行体验，模拟机备件售后支持，模拟机应用软件和视景机场的开发及销售，住宿服务，房屋租赁。

10. 海南航空学校有限责任公司：注册资本 4000 万人民币，法定代表人戴成怀，经营范围：航空器代管，航空器维修/机体维修（依中国民用航空局许可维修项目经营），私用、商用驾驶员飞行养成培训，飞行课程设计和开发，培训咨询服务，乘务培训，机场地面人员培训，以及外籍飞行员招聘与管理。

11. SR Technics Switzerland Ltd.：注册资本 6000 万瑞士法郎，法定代表人吴锋，经营范围：飞机维修（发动机维修）；附件修理；飞机大修及航线修理；飞机执照培训等相关飞行维修业务。

12. 海口恒禾电子科技有限公司：注册资本 4.5 亿元人民币，法定代表人潘锐，经营范围：计算机软硬件设计、技术开发、维护、销售及技术咨询；企业投资管理咨询（以上涉及金融、证券、期货、保险、基金、典当等前置许可的项目除外）；企业管理信息咨询；商务信息咨询；预付支付、网络支付、移动支付（需第三方支付牌照）；市场营销策划，经济信息咨询，旅游信息咨询；创意服务；技术推广；电子商务，第二类增值电信业务中的信息服务业务。企业形象设计；



设计、制作、代理、发布国内各类广告；机票代理；酒店预订；货物及技术进出口，会议会展服务；销售日用百货、纺织品、服装鞋帽、箱包、劳防用品、工艺品、文教用品、电子产品、通讯设备、玻璃制品、汽车及摩托车配件、金银首饰、珠宝首饰、消费器材、钟表、眼镜、汽车装饰品、母婴用品、宠物用品及网上销售；楼盘代理及房产销售代理；房产经纪；居间；基础电信业务；增值电信业务及移动通信业务经营；漫游结算清算。销售农产品、农副产品；销售预包装食品、保健食品、饮料、烟、酒类、日用百货；销售汽车家用电器、数码产品，国际贸易及跨境商品销售（国家限制禁止销售的除外），旅游商品批发及零售，代订旅游景区、酒店、高尔夫、游艇、车票、船票、飞机票等票务代理。

13. 海南尚品易购电子商务有限公司：注册资本 1.42 亿人民币，法定代表人刘秀慧，经营范围：婴幼儿配方乳粉及其他婴幼儿配方食品销售；保健食品（预包装）销售；广告发布；酒类经营；出版物互联网销售（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）一般项目：互联网销售（除销售需要许可的商品）；化妆品零售；日用百货销售；家用电器销售；母婴用品销售；电子产品销售；食品销售（仅销售预包装食品）；单用途商业预付卡代理销售；个人卫生用品销售；服装服饰零售；鞋帽零售；玩具、动漫及游艺用品销售；玩具销售；工艺美术品及收藏品零售（象牙及其制品除外）；日用杂品销售；宠物食品及用品批发；皮革制品销售；通讯设备销售；音响设备销售；汽车装饰用品制造；日用陶瓷制品销售；文具用品零售；办公设备销售；鲜肉零售；新鲜水果零售；新鲜水果批发；牲畜销售；食用农产品零售；计算机软硬件及辅助设备零售；汽车装饰用品销售；文具用

品批发；消毒剂销售（不含危险化学品）；珠宝首饰零售；钟表与计时仪器销售；会议及展览服务；信息技术咨询服务；销售代理；租赁服务（不含许可类租赁服务）；信息系统运行维护服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；集贸市场管理服务；健康咨询服务（不含诊疗服务）；国内贸易代理；广告制作；市场营销策划；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

14. 香港航空有限公司：实缴资本 159.7 亿港币，公司董事长孙剑锋，经营范围：航空客货运输、航空器材维修、航空器材租赁、机上及网上免税商品销售及预售。

15. 大新华航空有限公司：注册资本 59.77 亿人民币，法定代表人马云鹏，经营范围：航空运输；航空维修和服务；机上供应品；与航空运输相关的延伸服务；机场的投资管理；候机楼服务和经营管理；酒店管理。

16. 旅云九号（天津）租赁有限公司：注册资本 10 万元人民币，法定代表人袁飞，经营范围：租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；航空发动机、航空器、航空器材及设备、模拟机销售；航空业务咨询服务；航空业务代理服务；国际贸易；劳务服务。（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）

17. 旅云三号（天津）租赁有限公司：注册资本 10 万元人民币，法定代表人赵辰晟，经营范围：租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；航空发动机、航空器、航空器材及设备、模拟机销售；航空业务咨询服务；航空业务代理服务；国际贸易；劳务服务。（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。）

18. 旅云五号（天津）租赁有限公司：注册资本 10 万元人民币，法定代表人赵辰晟，经营范围：租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；航空发动机、航空器、航空器材及设备、模拟机销售；航空业务咨询服务；航空业务代理服务；国际贸易；劳务服务。（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。）

19. 海南海航航空信息系统有限公司：注册资本 0.45 亿元人民币，法定代表人梁其顺，经营范围：酒类经营；出版物互联网销售；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务（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）一般项目：婴幼儿配方乳粉及其他婴幼儿配方食品销售；保健食品（预包装）销售；化妆品零售；日用百货销售；家用电器销售；母婴用品销售；电子产品销售；食品销售（仅销售预包装食品）；单用途商业预付卡代理销售；个人卫生用品销售；服装服饰零售；鞋帽零售；玩具、动漫及游艺用品销售；玩具销售；工艺美术品及收藏品零售（象牙及其制品除外）；日用杂品销售；宠物食品及用品批发；皮革制品销售；通信设备销售；音响设备销售；汽车装饰用品制造；日用陶瓷制品销售；文具用品零售；办公设备销售；鲜肉零售；新鲜水果零售；牲畜销售；食用农产品零售；计算机软硬件及辅助设备零售；汽车装饰用品销售；文具用品批发；消毒剂销售（不含危险化学品）；珠宝首饰零售；钟表与计时仪器销售；销售代理；租赁服务（不含许可类租赁服务）；信息系统运行维护服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；集贸市场管理服务；健康咨询服务（不含诊疗服务）；国内贸易代理；广告制作；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；第二类医疗器械销售；医用

口罩零售；特殊医学用途配方食品销售；卫生用品和一次性使用医疗用品销售；医护人员防护用品零售；广告发布；航空商务服务；航空运营支持服务；科技中介服务；旅游开发项目策划咨询；市场营销策划；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；会议及展览服务；票务代理服务；互联网销售（除销售需要许可的商品）；旅客票务代理；商务代理代办服务；接受金融机构委托从事信息技术和流程外包服务（不含金融信息服务）；基于云平台的业务外包服务；软件外包服务；软件开发；信息技术咨询服务（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

20. 海航航空集团有限公司：注册资本 270.53 亿人民币，法定代表人丁拥政，经营范围：公共航空运输；通用航空服务；民用航空器维修；民用机场运营；民用航空器驾驶员培训；从事两国政府间航空运输协定或者有关协议规定的经营性业务活动；民用航空器（发动机、螺旋桨）生产；民用航空油料储运及加注（含抽取）服务；民用航空油料检测服务；民用航空器零部件设计和生产；民用航空维修人员培训；进出口代理；技术进出口；货物进出口；旅游业务；餐饮服务；保税物流中心经营（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）一般项目：航空运输货物打包服务；航空运营支持服务；航空国际货物运输代理；国内货物运输代理；航标器材及相关装置制造；航空运输设备销售；航空商务服务；民用航空材料销售；旅客票务代理；智能无人飞行器销售；采购代理服务；融资咨询服务；自有资金投资的资产管理服务；商务代理代办服务；酒店管理；物业管理；营利性民办职业技能培训机构；人工智能公共服务平台技术咨询服务；信息技术咨询服务；通用设备修理；技术服务、技

术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术推广服务；新材料技术研发；劳务服务（不含劳务派遣）；信息系统集成服务；云计算装备技术服务；以自有资金从事投资活动（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

21. 金鹿（北京）公务航空有限公司，注册资本：21.23 亿人民币，法定代表人吴重阳，经营范围：载客类：通用航空包机飞行；载人类：航空医疗救护；道路货物运输；维修民用航空器机体；会议服务；销售工艺美术品（不含文物）、化妆品、机械设备、日用品、电子产品、计算机、软件及辅助设备；货物进出口、技术进出口、代理进出口；技术服务；设计、制作、代理、发布广告；机械设备租赁；软件开发；信息系统集成服务；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE 值在 1.4 以上的云计算数据中心除外）；数据存储服务；清洁服务（不含餐具消毒）；接受委托提供劳务服务（不含对外劳务合作、排队服务）；技术咨询；航空货运代理；报关、报检；信息咨询（不含中介服务）。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；道路货物运输、维修民用航空器机体以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；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。）

22. 海南新生飞翔文化传媒股份有限公司：注册资本 8.12 亿人民币，法定代表人孔祥瑜，经营范围：国内航线除香港、澳门、台湾地区航线外的航空客运销售代理业务。国际航线或者香港、澳门、台湾地区航线的航空客运销售代理。设计、制作、发布、发布、代理国内各类广告业务，企业形象策划，网络工程，网站开发，第二类增值电信业务中的信

息服务业务（含因特网信息服务，不含电话信息服务），机电设备、通讯设备、计算机零配件、仪器仪表、五金交电、办公用品、服装鞋帽、日用百货、电子产品、家用电器、化妆品、香水、礼品、工艺品、汽车、两轮摩托车、汽车配件、摩托车配件、计算机、软件及辅助设备、预包装食品、散装食品、乳制品（含婴幼儿配方乳粉）、婴幼儿配方食品、保健食品的销售，进出口贸易，旅游项目的开发及咨询服务，票务代理服务。（一般经营项目自主经营，许可经营项目凭相关许可证或者批准文件经营）（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）。

23. 上海金鹿公务航空有限公司：注册资本 10.45 亿人民币，法定代表人周伟，经营范围：陆上石油服务，海上石油服务，直升机外载荷飞行，人工降水，医疗救护，航空探矿，空中游览，公务飞行，直升机引航作业，航空器代管业务，出租飞行，通用航空包机飞行；从事货物及技术进出口业务，航空器及航空设备维修，航空代理业务，与航空运输代理有关的延伸业务，旅游咨询，销售工艺品（象牙及其制品除外）。（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）。

24. 北京首航直升机股份有限公司：注册资本 20.20 亿人民币，法定代表人赵世军，经营范围：甲类：通用航空包机飞行、石油服务、直升机引航、医疗救护、商用驾驶员执照培训；乙类：空中游览、直升机机外载荷飞行、人工降水、航空探矿、航空摄影、城市消防、空中巡查、电力作业、航空器代管、跳伞飞行服务；丙类：私用驾驶员执照培训、航空护林、航空喷洒（撒）、空中拍照、空中广告、气象探测；普通货运、危险货物运输（3类）；提供劳务服务；设计、制

作、代理、发布广告；经济信息咨询；技术开发；货物进出口；销售民用航空器、电子产品、器件、元件；直升机租赁；机械设备租赁；维修机械设备；技术咨询。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

25. 尊捷（三亚）航空服务有限公司：注册资本 0.1 亿人民币，法定代表人禹美宏，经营范围：公务机专用候机楼服务；公务机及其旅客地面服务保障及代理业务；公务机航线维护业务；公务机备件支持业务；公务机机库业务；公务机清洁业务；公务机地面代理延伸服务，公务机飞行代理服务，公务飞机托管代理服务，飞行计划报批代理服务，报关代理服务，航空器材销售，自有机械设备租赁，航空票务代理服务，飞行资料提取，自营和代理货物及技术进出口，对外贸易，外委培训业务，广告代理，商品零售。

26. 海航湾流（北京）技术服务有限公司：注册资本 0.14 亿美元，法定代表人李浩魁，经营范围：维修航空器机体（以维修许可证许可维修项目为准）；技术服务；清洁服务；货物进出口（不含法律、法规规定需要审批的项目）。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；领取本执照后，应到商务部门备案；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；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。）

27. 金鹿（香港）公务航空有限公司：注册资本 100 万元港币，公司第一负责人焦健，经营范围：飞机托管，飞机维修，飞机包机代理。

28. 北京安杰商务航空服务有限公司：注册资本 0.1 亿

人民币，法定代表人李浩魁，经营范围：通用航空服务；民用航空器维修；海关监管货物仓储服务（不含危险化学品、危险货物）；民用航空维修人员培训；货物进出口；技术进出口；进出口代理；报关业务；离岸贸易经营（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）一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；民用航空材料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；机械设备销售；国内贸易代理；电子元器件零售；金属制品修理；通用设备修理；电气设备修理；仪器仪表修理；机械设备租赁；运输设备租赁服务；特种设备出租；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；国际货物运输代理；报检业务；票务代理服务；租赁服务（不含许可类租赁服务）；计算机软硬件及辅助设备批发；软件销售；计算机系统服务；消毒剂销售（不含危险化学品）；专业保洁、清洗、消毒服务；广告设计、代理；广告制作；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；劳务服务（不含劳务派遣）；数据处理服务；云计算装备技术服务；供应链管理服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；会议及展览服务；非居住房地产租赁（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

29. 海南瀚途贸易有限公司：注册资本 10 亿人民币，法定代表人敖新华，经营范围：公共航空运输；通用航空服务；民用航空器维修；民用机场运营；进出口代理；技术进出口；货物进出口；旅游业务；餐饮服务；保税物流中心经营；民用航空维修人员培训；民用航空器驾驶员培训；民用航空器零部件设计和生产；食品销售（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)一般项目:航空运营支持服务;航空国际货物运输代理;国内货物运输代理;航空运输设备销售;航空商务服务;民用航空材料销售;智能无人飞行器销售;采购代理服务;自有资金投资的资产管理服务;商务代理代办服务;酒店管理;物业管理;汽车新车销售;汽车零配件批发;新能源汽车整车销售;新能源汽车电附件销售;插电式混合动力专用发动机销售;轮胎销售;煤炭及制品销售;石油制品销售(不含危险化学品);再生资源回收(除生产性废旧金属);再生资源销售;非金属矿及制品销售;金属材料销售;金属矿石销售;建筑用钢筋产品销售;高品质特种钢铁材料销售;新型金属功能材料销售;有色金属合金销售;高性能有色金属及合金材料销售;建筑材料销售;石墨烯材料销售;石墨及碳素制品销售;食用农产品批发;化工产品销售(不含许可类化工产品);金属制品销售;铸造用造型材料销售;专用化学产品销售(不含危险化学品);合成材料销售;生产性废旧金属回收;耐火材料销售;橡胶制品销售;电线、电缆经营;办公用品销售;国内贸易代理;销售代理;旅客票务代理;航空运输货物打包服务;信息技术咨询服务;新材料技术推广服务(除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)。

30. 天津云商智慧物流股份有限公司: 注册资本 2.5 亿人民币, 法定代表人胡双志, 经营范围: 一般航空进、出、转口; 仓储服务; 快递业务; 装卸搬倒服务; 仓储设施建设经营; 经济信息咨询; 办公房舍、停车场租赁; 地勤服务(货邮保障服务)及相关代理服务作业; 保税仓储及相关运输服务; 海上、陆路、航空国内、国际货物运输代理; 代理报关、报检; 国际贸易及相关简单加工; 自营和代理货物及技术进

出口；电子信息技术、计算机软硬件及辅助设备的研发、销售、租赁、推广、安装及转让；系统集成工程、建筑智能化工程的设计及施工；网站开发、设计、运营管理；通讯器材、家用电器、厨房用品、家具、金属材料、电线电缆、五金交电、计算机软硬件、食品、钢材、汽车、珠宝首饰、电子产品、日用百货、母婴用品、化妆品、箱包、出版物、初级农产品、针纺织品、摩托车零配件、机械设备、文体用品、建筑材料、化工产品、水产品的批发兼零售及上述商品的网上销售（不含金融业务）；生熟毛皮销售；供应链管理；数据储存、处理及分析服务；市场调查（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）。

31. 海南海航健康管理有限公司：注册资本 0.25 亿人民币，法定代表人于杰，经营范围：航空体检、健康体检、健康咨询服务、医疗信息咨询服务、档案信息管理、疗养信息咨询、心理咨询、中医养生、健康疗养项目开发。（一般经营项目自主经营，许可经营项目凭相关许可证或者批准文件经营）（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。）

32. 北京八达岭机场管理有限公司：注册资本 0.61 亿人民币，法定代表人赵勇兵，经营范围：民用机场运营；烟草制品零售；食品销售。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：航空运输设备销售；非居住房地产租赁；会议及展览服务；日用杂品销售；日用品销售；日用百货销售；鞋帽零售；钟表销售；服装服饰零售；箱包销售；眼镜销售（不含隐形眼镜）；工艺美术品及收藏品零售（象牙及其制品除外）；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制

品除外); 停车场服务。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)(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。)

33. 广西金鹿公务航空地面服务有限公司: 注册资本 500 万元人民币, 法定代表人赵军, 经营范围: 公务机专用候机楼服务; 公务机及其旅客地面服务保障及代理业务; 公务机航线维护业务; 公务机备件支持业务; 公务机机库业务; 公务机清洁业务; 公务机勤务; 公务机放行; 公务机航务代理; 公务机配餐业务; 公务机地面代理延伸服务; 公务机飞行代理服务; 公务机托管代理服务; 公务机飞行计划报批代理服务; 公务机报关代理服务; 公务机航空器材租赁及销售; 公务机飞行资料提取服务; 自营和代理一般经营项目商品和技术的进出口业务(国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外); 公务机职业技能培训咨询; 日用百货零售; 公务机上广告发布代理。(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。)

34. 海航云端文化传媒(北京)有限公司: 注册资本 8000 万人民币, 法定代表人朱晓卿, 经营范围: 组织文化艺术交流活动(不含演出); 项目投资; 投资管理; 会议及展览服务; 经济贸易咨询; 企业策划; 电脑图文设计、制作; 摄影服务; 设计、制作、代理、发布广告; 广告信息咨询; 销售工艺品、服装、鞋帽、针纺织品; 票务代理; 酒店管理; 航空机票销售代理。(“1、未经有关部门批准, 不得以公开方式募集资金; 2、不得公开开展证券类产品和金融衍生品交易活动; 3、不得发放贷款; 4、不得对所投资企业以外的其他企业提供担保; 5、不得向投资者承诺投资本金不受损失或者承诺最低收益”; 领取本执照后, 应到中国航空运输协会取得行政许可。企业

依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

35. 海南方大传媒有限责任公司：注册资本 1 亿人民币，法定代表人陈德辉，经营范围：一般项目：广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；广告设计、代理；广告制作；数字广告制作；数字广告设计、代理；数字广告发布；品牌管理（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

36. 澳大利亚国际航空学院有限责任公司：注册资本 982.19 万澳元，法定代表人都明，经营范围：飞行员培训服务。

37. 北京方大炭素科技有限公司：注册资本 0.68 亿元人民币，法定代表人邓璐，经营范围：技术开发；货物进出口；销售金属材料、建筑材料、非金属制品、化工产品（不含一类易制毒化学品及危险化学品）、焦炭、矿粉（除金银）、石灰石、冶金材料、钢材、机械电气设备、汽车配件、五金交电、橡胶制品、仪器仪表、办公用品、木材、煤炭（不在北京地区开展实物煤的销售、储运活动）、化妆品、家用电器、服装服饰、日用品、机械设备；技术咨询；技术进出口；技术服务、技术转让、技术推广；健康咨询服务（不含诊疗服务）；教育咨询；第三类医疗器械经营；药品零售。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；零售药品；第三类医疗器械经营以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；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。）

38. 天津百货商务贸易总公司：注册资本 4 亿人民币，

法定代表人何利伟，经营范围：一般项目：日用百货销售；五金产品零售；家用电器销售；针纺织品销售；办公用品销售；劳动保护用品销售；日用化学产品销售；汽车零配件零售；汽车装饰用品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；非居住房地产租赁；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；家具安装和维修服务；电力电子元器件销售；会议及展览服务；金属材料销售；建筑用钢筋产品销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；金属矿石销售；家用电器安装服务；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；通讯设备销售；电子产品销售；服装服饰批发；服装服饰零售；鞋帽批发；鞋帽零售；箱包销售；珠宝首饰批发；珠宝首饰零售；钟表销售；眼镜销售（不含隐形眼镜）；皮革制品销售；汽车零配件批发；机动车修理和维护；食用农产品批发；食用农产品零售；汽车销售；煤炭及制品销售；再生资源销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）【分支机构经营】；生产性废旧金属回收【分支机构经营】；货物进出口；技术进出口；食品销售（仅销售预包装食品）；停车场服务；水产品批发；水产品零售；农副产品销售；进出口代理；新能源汽车整车销售；新能源汽车电附件销售；二手车经纪；机动车鉴定评估；家居用品销售；家具销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：道路货物运输（不含危险货物）；烟草制品零售；危险化学品经营；餐饮服务【分支机构经营】。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。

39. 甘肃方大九间棚科技发展有限公司：注册资本 1 亿

人民币，法定代表人刘卫兵，经营范围：中药饮片加工、销售；中药种植技术咨询；保健食品、饮品加工、销售；茶叶及相关制品加工、研发、生产销售；农副产品加工、研发、销售；糖果制品加工、研发、销售；普通货运；会议服务；组织文化艺术交流活动；出租商业用房；出租厂房；技术开发、技术咨询、技术转让；收购、销售农副产品；仓储服务；销售自产品；承办展览展示；加工饮料【瓶（桶）装饮用水类（饮用天然矿泉水、饮用纯净水）、茶饮料、果汁及蔬菜汁饮料、蛋白饮料、其他饮料类】（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。）

40. 海南航旅投资控股有限公司：注册资本 20.10 亿元人民币，法定代表人王建平，经营范围：投资及投资管理，资产管理，投资咨询（以上项目涉及金融、证券、期货、保险、基金等前置许可的项目除外），酒店管理，会展服务（不含旅行社业务），代订车船机票，商务信息咨询，市场营销策划，网站开发，网络技术咨询，计算机技术咨询服务，电子产品、通讯设备、工艺品销售，包机业务，航空客货运输销售代理业务，旅游信息咨询。

41. 江西萍钢实业股份有限公司：注册资本 44.74 亿元人民币，法定代表人敖新华，经营范围：黑色金属冶炼及压延加工；金属制品的生产、销售（以上生产项目限分支经营）；焦炉煤气、煤焦油、粗苯、硫酸铵、氧气、氮气、氩气生产、销售（以上生产、销售项目限分支经营）；矿产品的购销；对外贸易经营（实行国营贸易管理货物的进出口业务除外）；自有房屋租赁；物业管理（以上项目依法需经批准的项目，需经相关部门批准后方可开展经营活动）。

42. Africa World Airlines Limited：实缴资本 GHC

62,584,000, 公司董事长周迎利, 经营范围: 客货航空运输服务。

43. Hong Kong Air Cargo Carrier Limited: 实缴资本 HKD100,010,000.00, 公司董事长常海, 经营范围: 航空货物运输。

44. 海南南方大航空发展有限公司: 注册资本 300 亿元人民币, 法定代表人敖新华, 经营范围: 公共航空运输; 通用航空服务; 民用航空器维修; 民用机场运营; 进出口代理; 技术进出口; 货物进出口; 第二类增值电信业务; 旅游业务; 餐饮服务; 保税物流中心经营; 民用航空维修人员培训; 民用航空器驾驶员培训; 民用航空器零部件设计和生产 (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) 一般项目: 航空运营支持服务; 航空国际货物运输代理; 国内货物运输代理; 航空运输设备销售; 航空商务服务; 民用航空材料销售; 智能无人飞行器销售; 采购代理服务; 单用途商业预付卡代理销售; 互联网销售 (除销售需要许可的商品); 日用品销售; 自有资金投资的资产管理服务; 商务代理代办服务; 酒店管理; 物业管理; 汽车新车销售; 汽车零配件批发; 新能源汽车整车销售; 新能源汽车电附件销售; 插电式混合动力专用发动机销售; 轮胎销售; 煤炭及制品销售; 石油制品销售 (不含危险化学品); 非金属矿及制品销售; 金属材料销售; 金属矿石销售; 建筑用钢筋产品销售; 高品质特种钢铁材料销售; 新型金属功能材料销售; 有色金属合金销售; 高性能有色金属及合金材料销售; 建筑材料销售; 石墨烯材料销售; 石墨及碳素制品销售; 食用农产品批发; 化工产品销售 (不含许可类化工产品); 金属制品销售; 铸造用造型材料销售; 专用化学产品销售 (不含危险化学品); 合成材

料销售；生产性废旧金属回收；耐火材料销售；国内贸易代理；销售代理；旅客票务代理；航空运输货物打包服务；信息技术咨询服务；新材料技术推广服务（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

45. 扬子江融资租赁有限公司：注册资本 24.52 亿元人民币，法定代表人孙栋，经营范围：融资租赁业务。

46. 长江租赁有限公司：注册资本 107.90 亿元人民币，法定代表人孙栋，经营范围：国内外各种先进或适用的生产设备、通信设备、医疗设备、科研设备、检验检测设备、工程机械、交通运输工具（包括飞机、汽车、船舶）等机械设备及其附带技术的直接租赁、转租赁、回租赁、杠杆租赁、委托租赁、联合租赁等不同形式的本外币融资性租赁业务；自有公共设施、房屋、桥梁、隧道等不动产及基础设施租赁；根据承租人的选择，从国内外购买租赁业务所需的货物及附带技术；租赁物品残值变卖及处理业务；租赁交易咨询和担保业务；投资管理；财务顾问咨询；信息咨询服务；以自有资金对交通、能源、新技术、新材料及游艇码头设施进行投资；酒店管理；经商务部批准的其他业务；兼营与主营业务有关的商业保理业务（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）。

47. UNITED AVIATION SERVICES FZCO：注册资本 100 万元迪拉姆，第一负责人 Omar AlHosari，经营范围：飞机租赁及航空服务安排。

48. 旅云十一号（天津）租赁有限公司：注册资本 10 万元人民币，法定代表人袁飞，经营范围：租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；航空发动机、航空器、航空器材及设备、模拟机销售；航空业务咨询服务；



航空业务代理服务；国际贸易；劳务服务。（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）。

49. 旅云十六号（天津）租赁有限公司：注册资本 10 万元人民币，法定代表人卫池楠，经营范围：租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；航空发动机、航空器、航空器材及设备、模拟机销售；航空业务咨询服务；航空业务代理服务；国际贸易；劳务服务。（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）。

50. 旅云七号（天津）租赁有限公司：注册资本 10 万元人民币，法定代表人袁飞，经营范围：租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；航空发动机、航空器、航空器材及设备、模拟机销售；航空业务咨询服务；航空业务代理服务；国际贸易；劳务服务。（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）。

51. 旅云四号（天津）租赁有限公司：注册资本 10 万元人民币，法定代表人赵辰晟，经营范围：租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；航空发动机、航空器、航空器材及设备、模拟机销售；航空业务咨询服务；航空业务代理服务；国际贸易；劳务服务。（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）。

52. 海南海航航空贸易服务有限公司：注册资本 1 亿元人民币，法定代表人刘长青，经营范围：进出口代理；技术进出口；货物进出口；第三类医疗器械经营；报关业务；酒类经营（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）一般项目：航空运营支持服务；航空国际货物运输代理；国内货物运输代理；航空商务服务；民用航空材料销售；采购代理服务；自有资金投资的资产管理服务；商务

代理代办服务；汽车新车销售；新能源汽车整车销售；轮胎销售；食用农产品批发；化工产品销售（不含许可类化工产品）；金属制品销售；铸造用造型材料销售；合成材料销售；耐火材料销售；橡胶制品销售；办公用品销售；信息技术咨询服务；新材料技术推广服务；互联网销售（除销售需要许可的商品）；日用品销售；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；国内贸易代理；仓储设备租赁服务；租赁服务（不含许可类租赁服务）；食品销售（仅销售预包装食品）；报检业务；计算机软硬件及辅助设备批发；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；电气设备销售；厨具卫具及日用杂品零售；日用杂品销售；玩具、动漫及游艺用品销售；建筑陶瓷制品销售；体育用品及器材批发；日用木制品销售；消毒剂销售（不含危险化学品）；劳动保护用品销售；新鲜水果批发；家居用品销售；日用品批发；涂装设备销售；针纺织品销售；礼品花卉销售；母婴用品销售；钟表销售；眼镜销售（不含隐形眼镜）；箱包销售；灯具销售；日用玻璃制品销售；照相器材及望远镜批发；可穿戴智能设备销售；移动通信设备销售；皮革制品销售；化妆品批发；针纺织品及原料销售；服装服饰批发；鞋帽批发；日用百货销售；家用电器销售；文具用品批发；计算器设备销售；照相机及器材销售；音响设备销售；纸制品销售；五金产品批发；通讯设备销售；钟表与计时仪器销售；新鲜蔬菜批发；医用口罩批发；办公设备销售；茶具销售；电子产品销售；金银制品销售；卫生用品和一次性使用医疗用品销售；电池销售；特种劳动防护用品销售；户外用品销售；皮革销售；竹制品销售；智能家庭消费设备销售；制冷、空调设备销售；移动终端设备销售；日用口罩（非医用）销售；安防设备销售；通

信设备销售；家具销售；机械设备租赁；招投标代理服务；仪器仪表销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

53. 桂林航空有限公司：注册资本 6 亿元人民币，法定代表人胥昕，经营范围：国内航空客货运输业务（凭有效许可证经营）；旅行社业务；旅游观光信息咨询服务；票务代理服务；酒店管理服务；旅游纪念品销售；道路客运经营；保险代理业务（凭有效许可证经营）；食品经营（凭有效许可证经营）；销售航空旅游产品、机械设备、化妆品、日用品、电子产品；国家允许经营的进出口业务；机械设备租赁及技术服务；设计、制作、代理、发布国内各类广告。（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）。

54. 海南海航汉莎技术培训有限公司：注册资本 100 万美元，法定代表人郭建明，经营范围：提供飞机维修培训和其他相关培训和咨询服务，飞机维修培训器材和课程的销售及相关服务。

55. 金鹿商务航空有限公司：注册资本 0.5 亿元人民币，法定代表人吴重阳，经营范围：通用航空服务；商业非运输、私用大型航空器运营人、航空器代管人运行业务；道路货物运输（不含危险货物）；货物进出口（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）一般项目：航空商务服务；航空运营支持服务；商务代理代办服务；票务代理服务；航空国际货物运输代理；信息系统集成服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；机械设备租赁；电子、机械设备维护（不含特种设备）；工艺美术品及收藏品零售（象牙及其制品除外）；化妆品零售；机械设备销售；日用品销售；

电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备零售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；办公用品销售（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

56. 海南新途假期国际旅行社有限责任公司：注册资本100万元人民币，法定代表人潘锐，经营范围：旅游业务；出版物零售；食品销售；保险兼业代理业务；国际道路旅客运输；公共铁路运输；城市公共交通；大陆与台湾间海上运输；国际班轮运输；公共航空运输；国内水路旅客运输；省际普通货船运输、省内船舶运输；在线数据处理与交易处理业务（经营类电子商务）；货物进出口（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）一般项目：票务代理服务；会议及展览服务；旅客票务代理；旅游开发项目策划咨询；广告设计、代理；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；广告制作；礼仪服务；小微型客车租赁经营服务；商务秘书服务；互联网销售（除销售需要许可的商品）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；餐饮管理；企业管理；职工疗休养策划服务；旅行社服务网点旅游招徕、咨询服务；软件开发；紧急救援服务；组织文化艺术交流活动；摄影扩印服务；摄像及视频制作服务；日用品销售；家用电器销售；针纺织品销售；服装服饰零售；箱包销售；体育用品及器材零售；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；化妆品零售；电子产品销售；眼镜销售（不含隐形眼镜）；钟表销售；食用农产品零售；新鲜水果零售；新鲜蔬菜零售；鲜肉零售；鲜蛋零售；水产品零售；谷物销售；豆及薯类销售；玩具销售；礼品花卉销售；计算机软硬件及辅助设备零售；办公设备销售；五金产品零售；卫生用品和一次

性使用医疗用品销售；搪瓷制品销售；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；单用途商业预付卡代理销售；机械设备租赁（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

57. 天津一商友谊股份有限公司：注册资本 2.2 亿元人民币，法定代表人杨占清，经营范围：药品零售；食品互联网销售【分支机构经营】；食品销售【分支机构经营】；餐饮服务【分支机构经营】；理发服务【分支机构经营】。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：日用百货销售；服装服饰零售；鞋帽零售；针纺织品销售；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；工艺美术品及收藏品零售（象牙及其制品除外）；家用电器销售；家用电器零配件销售；通讯设备销售；电子产品销售；办公用品销售；汽车零配件零售；汽车装饰用品销售；劳动保护用品销售；珠宝首饰零售；珠宝首饰回收修理服务；化妆品零售；个人卫生用品销售；家具销售；日用品销售；钟表销售；眼镜销售（不含隐形眼镜）；体育用品及器材零售；农副产品销售；文具用品零售；纸制品销售；食用农产品零售；宠物食品及用品零售；橡胶制品销售；母婴用品销售；化妆品批发；日用电器修理；计算机及办公设备维修；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；住房租赁；非居住房地产租赁；柜台、摊位出租；日用产品修理；装卸搬运；包装服务；劳务服务（不含劳务派遣）；洗染服务；物业管理；保健食品（预包装）销售【分支机构经营】；停车场服务【分支机构经营】；美甲服务【分支机构经营】。（除依法须经批准的项目外，凭

营业执照依法自主开展经营活动)(不得投资《外商投资准入负面清单》中禁止外商投资的领域)。

58. 方大航空食品(三亚)有限公司: 注册资本 0.1 亿元人民币, 法定代表人符杰, 经营范围: 食品生产; 粮食加工食品生产; 餐饮服务; 食品进出口; 饮料生产; 食品互联网销售; 道路货物运输(不含危险货物); 食品小作坊经营; 保健食品生产; 婴幼儿配方食品生产; 乳制品生产; 酒制品生产; 酒类经营; 生鲜乳道路运输; 城市配送运输服务(不含危险货物); 海关监管货物仓储服务(不含危险化学品、危险货物); 保税仓库经营; 免税商品销售; 食品销售(许可经营项目凭许可证件经营) 一般经营项目: 餐饮管理; 食品互联网销售(仅销售预包装食品); 外卖递送服务; 厨具卫具及日用杂品批发; 厨具卫具及日用杂品零售; 会议及展览服务; 农产品的生产、销售、加工、运输、贮藏及其他相关服务; 水产品收购; 食用农产品初加工; 非食用植物油加工; 食用农产品批发; 日用百货销售; 农副产品销售; 针纺织品及原料销售; 日用口罩(非医用)销售; 消毒剂销售(不含危险化学品); 卫生用品和一次性使用医疗用品销售; 特种劳动防护用品销售; 食用农产品零售; 新鲜水果零售; 新鲜蔬菜零售; 普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目); 低温仓储(不含危险化学品等需许可审批的项目); 鲜肉零售; 鲜蛋零售; 个人卫生用品销售; 日用品销售; 化妆品零售; 针纺织品销售; 水产品零售; 航空商务服务; 互联网销售(除销售需要许可的商品); 食品销售(仅销售预包装食品)(经营范围中的一般经营项目依法自主开展经营活动, 通过国家企业信用信息公示系统(海南)向社会公示)(一般经营项目自主经营, 许可经营项目凭相关许可证或者批准文

件经营)(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)。

59. 三亚航空旅游职业学院:注册资金 2.15 万元人民币,法定代表人杨涵涛,业务范围:高等专科。

60. 沈阳东北制药装备制造安装有限公司:注册资本 1.25 亿元人民币,法定代表人侯吉柱,经营范围:设备、水暖电器、仪表、通风净化空调安装;金属结构、设备制造;金属表面喷塑加工;土木工程分包;彩钢板加工、销售;焊接技术咨询;环保工程、消防工程、土木工程、建筑智能化、钢结构施工;化工、环保工程技术服务;玻璃钢制品、环保设备、食品加工设备、乳制品加工设备制造及销售;计算机软硬件开发;计算机系统集成及技术咨询、技术服务。(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)。

61. 江西方大特钢汽车悬架集团有限公司:注册资本 2.5 亿元人民币,法定代表人雷军,经营范围:汽车、拖拉机、农用运输机械零部件及配件、汽车弹簧专用设备、汽车底盘、汽车弹簧、汽车空气悬架、导向臂、汽车横向稳定杆、扭杆、油气悬挂及举升缸、模具、金属制品研发、制造、加工;国内贸易;自营和代理各类商品和技术的进出口业务;技术服务、技术转让(以上项目国家有专项规定的除外)。

62. 九江萍钢钢铁有限公司:注册资本 32.4 亿元人民币,法定代表人徐志新,经营范围:道路货物运输(不含危险货物),检验检测服务,危险废物经营(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,具体经营项目和许可期限以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目:钢、铁冶炼,常用有色金属冶炼,金属材料制造,钢压延加工,黑色金属铸造,建筑用钢筋产品销售,金属材

料销售，金属制品研发，货物进出口，技术进出口，进出口代理，电子、机械设备维护（不含特种设备），电气设备修理，计量技术服务，装卸搬运，金属废料和碎屑加工处理，再生资源销售，耐火材料销售，成品油批发（不含危险化学品），劳务服务（不含劳务派遣），游览景区管理，园林绿化工程施工，旅游开发项目策划咨询，住房租赁（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

63. 昆明方大春鹰板簧有限公司：注册资本 0.91 亿元人民币，法定代表人方华，经营范围：汽车、拖拉机零部件（含钢板弹簧），农林机械，金属铆焊的生产、加工、批发、零售、代购、代销，机电产品（含国产汽车、不含小轿车）、钢材贸易，货物进出口及技术进出口业务。

64. 萍乡萍钢安源钢铁有限公司：注册资本 31.6 亿元人民币，法定代表人颜建新，经营范围：建筑用钢筋产品生产，道路货物运输（不含危险货物），检验检测服务，餐饮服务，危险化学品经营（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：钢、铁冶炼，钢压延加工，金属材料制造，建筑用钢筋产品销售，再生资源加工，再生资源销售，货物进出口，电子、机械设备维护（不含特种设备），通用设备修理，机动车修理和维护，计量技术服务，装卸搬运，游览景区管理（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

65. 四川省达州钢铁集团有限责任公司：注册资本 41.56 亿元人民币，法定代表人黄智华，经营范围：黑色金属冶炼及压延加工；销售：焦炭、焦油、农用化肥（硫酸铵）、化工产品（不含危险品）；耐火材料、氧气、金属门窗制造、加工；



建筑材料销售；日用百货、五金、交电销售；建筑安装（凭资质证经营）；发电；自营和代理各类商品和技术的进出口（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；建筑行业（建筑工程）丙级工程设计；经济与商务咨询服务、其他专业咨询服务；冶金工程技术研究服务；钒钛产品生产销售；金属制品生产及销售（不涉及审批事项）；金属废料和碎屑加工处理；非金属废料和碎屑加工处理；再生物资回收与批发；氧（475200000m<sup>3</sup>）、氮（449280000m<sup>3</sup>）、氩（13578000m<sup>3</sup>）生产、销售（凭许可证在有限期限内经营）。（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）。

66. 天津一都物业管理服务有限公司：注册资本 100 万元人民币，法定代表人韩志刚，经营范围：一般项目：物业管理；建筑物清洁服务；专业保洁、清洗、消毒服务；餐饮器具集中消毒服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；房地产咨询；非居住房地产租赁；住房租赁；房地产经纪；二手日用百货销售；日用百货销售；广告制作；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；广告设计、代理；数字内容制作服务（不含出版发行）；食品经营（销售预包装食品）；电子、机械设备维护（不含特种设备）；停车场服务；城市绿化管理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：烟草制品零售；酒类经营；餐饮服务【分支机构经营】；特种设备安装改造修理。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。

67. 中兴-沈阳商业大厦（集团）股份有限公司：注册资本 4.16 亿元人民币，法定代表人屈大勇，经营范围：餐饮服

务，食品生产，食品经营，保健食品销售，第三类医疗器械生产，第三类医疗器械经营，药品零售，烟草制品零售，特殊医学用途配方食品销售，出版物零售，第二类增值电信业务，互联网信息服务，诊所服务，医疗服务，药品互联网信息服务（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，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：日用百货销售，日用品销售，化妆品零售，服装服饰零售，鞋帽零售，箱包销售，钟表销售，体育用品及器材零售，办公用品销售，珠宝首饰批发，家用电器销售，五金产品零售，家具销售，通讯设备销售，工艺美术品及收藏品零售（象牙及其制品除外），商业综合体管理服务，停车场服务，非居住房地产租赁，普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目），装卸搬运，企业管理，物业管理，康复辅具适配服务，眼镜销售（不含隐形眼镜），初级农产品收购，食用农产品零售，计算机软硬件及辅助设备零售，机动车修理和维护，汽车新车销售，汽车装饰用品销售，汽车零配件零售，二手车经销，互联网销售（除销售需要许可的商品），销售代理，信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务），广告制作，广告设计、代理，广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位），健康咨询服务（不含诊疗服务），第一类医疗器械销售，医用口罩零售，卫生用品和一次性使用医疗用品销售，医护人员防护用品零售，医护人员防护用品批发，第二类医疗器械销售，消毒剂销售（不含危险化学品），医用口罩批发（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

68. 北方重工集团有限公司：注册资本 35.71 亿元人民币，法定代表人孙贵臣，经营范围：一般项目：许可项目：

燃气经营，建筑劳务分包，施工专业作业，危险废物经营，道路机动车辆生产，货物进出口，保税物流中心经营，技术进出口，进出口代理（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，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：冶金专用设备制造，隧道施工专用机械制造，通用设备制造（不含特种设备制造），矿山机械制造，石油钻采专用设备制造，建筑工程用机械制造，机械电气设备制造，机械零件、零部件加工，建筑材料生产专用机械制造，电子专用设备制造，炼油、化工生产专用设备制造，机械设备租赁，矿物洗选加工，金属加工机械制造，模具制造，淬火加工，模具销售，配电开关控制设备制造，汽车零部件及配件制造，电线、电缆经营，轨道交通工程机械及部件销售，装卸搬运，工程管理服务，液压动力机械及元件制造，电力电子元器件销售，专用设备制造（不含许可类专业设备制造），金属工具制造，金属表面处理及热处理加工，齿轮及齿轮减、变速箱制造，轴承、齿轮和传动部件制造，汽车租赁，建筑工程机械与设备租赁，木竹材加工机械制造，金属结构制造，电容器及其配套设备制造，选矿，金属链条及其他金属制品制造，锻件及粉末冶金制品制造，有色金属合金制造，有色金属压延加工，建筑用金属配件制造，金属丝绳及其制品制造，金属包装容器及材料制造，建筑装饰、水暖管道零件及其他建筑用金属制品制造，有色金属铸造，黑色金属铸造，喷涂加工，汽轮机及辅机制造，水轮机及辅机制造，金属切削机床制造，金属成形机床制造，铸造机械制造，通用设备修理，金属制品修理，专用设备修理，机床功能部件及附件制造，物料搬运装备制造，液力动力机械及元件制造，气压动力机械及元件制造，烘炉、熔炉及电炉制造，包装专用设备制造，

通用零部件制造,金属密封件制造,紧固件制造,弹簧制造,橡胶加工专用设备制造,环境保护专用设备制造,物业管理,居民日常生活服务,通讯设备修理,仪器仪表修理,陆地管道运输,农林牧副渔业专业机械的制造,农林牧渔机械配件制造,农业机械制造,拖拉机制造,营林及木竹采伐机械制造,畜牧机械制造,渔业机械制造,电工机械专用设备制造,生活垃圾处理装备制造,高铁设备、配件制造,铁路机车车辆配件制造,摩托车零配件制造,电力电子元器件制造,电气信号设备装置制造,信息安全设备制造,非金属废料和碎屑加工处理,对外承包工程,普通机械设备安装服务,土石方工程施工,陆路国际货物运输代理,电子过磅服务,国内货物运输代理,普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目),运输设备租赁服务,石油制品销售(不含危险化学品),金属矿石销售,锻件及粉末冶金制品销售,建筑材料销售,金属材料销售,非金属矿及制品销售、建筑用钢筋产品销售、化工产品销售(不含许可类化工产品),金属制品销售,水泥制品制造,水泥制品销售,建设工程设计,信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务)(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。

69. 成都方大炭炭复合材料股份有限公司: 注册资本 4 亿元人民币, 法定代表人李焯, 经营范围: 生产、销售: 碳素制品、化工产品(不含危险品); 经营自产产品及相关技术的进出口业务; 本企业生产和科研所需的原辅料、机械设备、仪器仪表、零配件、机械加工; 碳素制品科研开发[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; 未取得相关行政许可(审批), 不得开展经营活动]。

70. 成都蓉光炭素股份有限公司: 注册资本 1 亿元人民

币，法定代表人邱宗元，经营范围：生产销售炭素系列产品、化工产品（不含危险品）、经营自产产品及相关技术的进出口业务、本企业生产和科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件、机械加工、水电安装、科技开发服务。（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）。

71. 东北制药集团股份有限公司：注册资本 13.48 亿元人民币，法定代表人郭建民，经营范围：原料药、无菌原料药、食品添加剂、饲料添加剂、危险化学品制造，液体消毒剂制造和销售（以上经营范围按生产许可证规定项目及地址从事生产经营活动），医药中间体副产品、化工产品（不含危险化学品）、化妆品制造，医药新产品开发、技术咨询服务、成果转让，污水处理、环保技术服务、环保技术咨询，金属材料销售，厂房、设备租赁，包装材料制造和销售，自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。（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）。

72. 方大炭素新材料科技股份有限公司：注册资本 40.26 亿元人民币，法定代表人马卓，经营范围：第二类医疗器械生产；餐饮服务；医用口罩生产。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）\*\*\*一般项目：新材料技术研发；新材料技术推广服务；石墨及碳素制品制造；石墨及碳素制品销售；石墨烯材料销售；密封件制造；耐火材料生产；耐火材料销售；煤制活性炭及其他煤炭加工；碳纤维再生利用技术研发；新兴能源技术研发；高性能纤维及复合材料制造；高性能纤维及复合材料销售；煤炭及制品销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；第二类医疗器械销售；医用口罩

批发；医用口罩零售；土地使用权租赁；住房租赁；非居住房地产租赁；机械设备租赁；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；金属材料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；建筑材料销售；酒店管理；餐饮管理；卫生用品和一次性使用医疗用品销售；日用口罩（非医用）生产；日用口罩（非医用）销售；劳务服务（不含劳务派遣）；有色金属合金销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

73. 方大特钢科技股份有限公司：注册资本 23.31 亿元人民币，法定代表人居琪萍，经营范围：道路货物运输（网络货运），道路货物运输（不含危险货物），道路危险货物运输，检验检测服务，建设工程施工，建设工程设计，危险废物经营，旅游业务，住宿服务，餐饮服务，危险化学品经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后在许可有效期内方可开展经营活动，具体经营项目和许可期限以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：钢、铁冶炼，通用零部件制造，弹簧制造，弹簧销售，金属结构制造，金属结构销售，铁合金冶炼，黑色金属铸造，金属制品研发，金属制品销售，钢压延加工，有色金属压延加工，有色金属合金制造，有色金属合金销售，金属材料制造，金属材料销售，金属废料和碎屑加工处理，模具制造，模具销售，电气设备修理，冶金专用设备制造，冶金专用设备销售，专用设备制造（不含许可类专业设备制造），汽车零部件研发，汽车零部件及配件制造，汽车销售，机动车修理和维护，炼焦，煤炭及制品销售，化工产品生产（不含许可类化工产品），化工产品销售（不含许可类化工产品），肥料销售，耐火材料生产，耐火材料销售，成品油批发（不含危险化学品），再生资源加工，再

生资源销售，工程管理服务，工业工程设计服务，劳务服务（不含劳务派遣），装卸搬运，国内货物运输代理，运输货物打包服务，普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目），仓储设备租赁服务，机械设备租赁，非居住房地产租赁，住房租赁，租赁服务（不含许可类租赁服务），技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广，货物进出口，进出口代理，国内贸易代理，招投标代理服务，旅游开发项目策划咨询，园林绿化工程施工，游览景区管理，专业设计服务，工艺美术品及收藏品零售（象牙及其制品除外），休闲观光活动，停车场服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

74. 抚顺炭素有限责任公司：注册资本 0.63 亿元人民币，法定代表人李金安，经营范围：炭素制品制造，钢材、冶金材料销售，炭素新产品开发、设计（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）。

## （二）海南海航二号信管服务有限公司及其关联方

海南海航二号信管服务有限公司控制的主体合计持有公司 5%以上股份，公司与海南海航二号信管服务有限公司控制的相关主体构成关联关系。该等关联方的具体信息如下：

1. 渤海租赁股份有限公司：注册资本 61.85 亿人民币，法定代表人金川，经营范围：市政基础设施租赁；电力设施和设备租赁；交通运输基础设施和设备租赁以及新能源、清洁能源设施和设备租赁；水务及水利建设投资；能源、教育、矿业、药业投资；机电产品、化工产品、金属材料、五金交电、建筑材料、文体用品、针纺织品、农副产品的批发、零售，租赁业务的咨询服务，股权投资、投资咨询与服务。（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）。

2. 天津航空金融服务有限公司：注册资本 0.5 亿人民币，法定代表人侯丹璐，经营范围：航空资产管理服务；航空资产交易经纪服务；航空资产残值处置服务；航空业务咨询及管理服务；航空资产价值评估服务；航空租赁服务。（以上经营范围涉及国家专项、专营的，按相关规定办理）。（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）。

3. 渤海人寿保险股份有限公司：注册资本 130 亿人民币，法定代表人吕英博，经营范围：普通型保险，包括人寿保险和年金保险；健康保险；意外伤害保险；分红型保险；万能型保险；上述业务的再保险业务；国家法律、法规允许的保险资金运用业务；经中国保监会批准的其他业务。（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）。

4. 华安财产保险股份有限公司：注册资本 21 亿元人民币，法定代表人李光荣，经营范围：各类财产保险、机动车辆保险、飞机保险、船舶保险、货物运输保险、责任保险、信用保险、保证保险、农业保险、财务损失保险、短期健康保险、意外伤害保险、其他损失保险等；根据国家有关规定开办法定保险；上述业务的再保险业务；代理国内外保险公司办理检验、理赔、追偿等有关事宜，经中国保险监督管理委员会批准的资金运用业务；经中国保险监督管理委员会批准的其他业务。

5. 海南供销大集酷铺商贸有限公司：注册资本 10 亿元人民币，法定代表人王雪，经营范围：谷物批发、种子销售、饲料批发、牲畜批发、农牧产品批发及零售、蜂蜜、蜂王浆、蜂胶、蜂花粉、竹凉席销售、预包装食品销售、食品销售、果品及蔬菜销售、非酒精饮料及茶叶批发、乳制品批发、散装食品销售、瓶（罐）装饮用水批发、直饮水的销售、冷冻



食品销售、纺织、服装及家庭用品批发、体育用品及器材批发、图书批发、报刊批发、音像制品及电子出版物批发、饰品批发、文化用品批发、办公用品批发、工艺品批发、纸制品销售、消毒剂销售、煤炭及制品批发、建材、装饰材料批发、化肥批发、农药批发、农用薄膜销售、化工产品（化学危险品除外）批发、农业机械批发、汽车零配件批发、五金产品批发、电气设备批发、计算机销售、计算机软（硬）件销售、计算机辅助设备销售、通讯终端设备批发、广播设备及其配件批发、通信设备销售、手机批发、酒类批发、消防设备及器材的销售、收购农副产品、土特产销售、超级市场经营、日用品零售、粮油零售、禽、蛋及水产品零售、保健品销售、烟草制品零售、豆制品零售、食品添加剂零售、调味品零售、农产品销售及配送，纺织、医疗器械零售、兽用药品销售、摩托车零配件销售、家用电器及电子产品零售、家具及室内装饰材料零售、贵金属制品零售、钢材零售、通用机械设备零售、机械配件零售、快递类服务、充值卡销售、售电业务、餐饮服务、互联网信息服务、创业投资咨询业务、企业管理咨询服务、农业技术咨询及交流服务。（一般经营项目自主经营，许可经营项目凭相关许可证或者批准文件经营）（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、关联交易的定价政策和定价依据

本公司与关联方之间发生的各项关联交易，均在公允公平、自愿平等的原则下进行。关联交易按现有协议内容执行，定价依据、成交价格、付款方式等主要交易条件没有发生重大变化。交易的定价政策及定价依据有市场价的参照现行市场价格定价，无市场价的双方按市场原则协商定价，不存在

损害公司及相关方利益的情形。

#### 四、进行日常生产性关联交易的目的以及对上市公司的影响情况

公司与上述关联方之间发生的上述日常关联交易遵循了公开、公平、公正的原则，相关关联方均具有在业务所在行业中的经营资格，且熟悉本公司的业务运作，能为本公司提供高效优质的服务。因此，与上述关联方之间进行的日常关联交易有助于实现优势互补和资源合理配置，保障本公司的正常生产运营并降低运营成本。

本次调整 2024 年度日常关联交易预计额度事项符合公司日常经营的客观需要，公司与上述关联方进行的关联交易，严格遵守平等互利的市场交易原则及关联交易定价原则，不存在损害公司和股东利益的情形，不会对公司持续经营能力造成影响；公司主营业务收入来源于航空客货运业务，上述关联交易不会对公司独立性造成影响，本公司业务不会因此形成对关联方的依赖。

以上议案，已经公司第十届董事会第二十八次会议审议通过，请各位股东、股东代表审议（关联股东需回避表决）。

海南航空控股股份有限公司  
二〇二四年九月二十日