

海南航空控股股份有限公司

关于 2023 年度日常生产性关联交易预计的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

- 本次日常关联交易事项尚需公司股东大会审议
- 关联人回避事宜

2023 年 1 月 19 日，公司第十届董事会第四次会议审议通过了《关于 2023 年度日常生产性关联交易预计的议案》。公司董事会在审议此交易事项时，关联董事丁拥政、吴锋、祝涛、邱亚鹏、陈垚、龚瑞翔、田海已回避表决。

- 交易对上市公司持续经营能力、损益及资产状况的影响

公司与关联方之间日常生产性关联交易的目的是为了满足公司正常生产经营的需要，交易严格遵守平等互利的市场交易原则及关联方交易定价原则，不存在损害上市公司和股东利益的情形，不会对公司持续经营能力及独立性造成影响。

一、关联交易概述

（一）前次关联交易预计及执行情况

单位：亿元

序号	关联交易方	2022 年关联交易内容	2022 年 1-11 月实际发生金额（未经审计）	2022 年公告预测金额
1	安庆天柱山机场有限责任公司	包机收入/包舱收入、不正常航班费、贵宾室、接受机场起降服务、逾重行李服务收入等	0.2377	0.5700
2	北京新华空港航空食品有限公司	采购航空食品、出租房产、物业管理费等	0.2413	0.4700

3	北京首都航空有限公司	安检服务收入、不正常航班费、出租房产、出租飞机、租赁飞机、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、代办社保公积金、员工福利积分、系统分摊费、系统租赁、工具租赁、机库租赁、租赁模拟机、代收代付款等	7.0321	17.3400
4	大新华航空有限公司	出租飞机、租赁飞机、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、提供人员培训、系统分摊费、航务代理费、代收代付款等	1.1490	1.8300
5	SR Technics Switzerland Ltd.	接受飞机维修及保障服务等	1.6582	5.1300
6	Swissport Group S. à r. l	不正常航班费、地面服务费、贵宾室、航油、机组费用、接受机场起降服务等	0.0005	0.1600
7	甘肃海航汉莎航空食品有限公司	采购航空食品、不正常航班费、出租房产等	0.0174	0.0600
8	桂林航空有限公司	代收代付款项、代关联方销售机票手续费、飞行员转让、人员培训、提供维修以及保障服务费、优惠机票加机组、支付关联方代售机票手续费、系统分摊费、地面代理服务收入、系统租赁、出租房产、里程积分等	0.4384	0.7100
9	海航货运有限公司	包机收入/包舱收入、出租房产、人员转让、食堂免餐、地面代理服务收入、系统分摊费、员工福利积分、出租工位、代收代付款等	3.6306	4.8600
10	海航冷链控股股份有限公司	基建投资、出租房产等	0.1093	0.1600
11	海口美兰国际机场有限责任公司	接受机场起降服务、租赁机场航站楼、支付水电费、排污费等	0.0974	0.1473
12	海南博鳌机场管理有限公司	接受机场起降服务、逾重行李服务收入、不正常航班费贵宾室、租赁机场航站楼、支付水电费、通行证办理服务费等	0.0411	0.0800
13	海航云端文化传媒(北京)有限公司	接受广告服务、机上销售收入、接受机上版权服务、员工福利积分等	0.0004	0.0400
14	海南物管集团股份有限公司	采购航空食品、机组费用、支付物业管理费、基建投资等	0.2404	0.9900
15	海南航旅饮品股份有限公司	采购航空食品等	0.0733	0.3800
16	海南航空食品有限公司	采购航空食品、不正常航班费等	0.1980	0.4700

17	海南航空学校有限责任公司	人员培训、心理咨询服务收入、员工福利积分等	0.4169	1.1800
18	海南航旅投资控股有限公司	包机收入/包舱收入等	0.1052	0.5600
19	海航航空集团有限公司	出租房产、优惠机票、食堂免餐、里程积分、员工福利积分、代收代付款等	0.1152	0.1600
20	海南美兰国际空港股份有限公司	采购航空食品、不正常航班费、贵宾室、接受机场起降服务、逾重行李服务收入、支付水电物业管理费、租赁机场航站楼、接受车辆维修费服务等	1.8004	2.9800
21	海南美亚实业有限公司	航油等	6.5754	8.7000
22	海南天羽飞行训练有限公司	出租模拟机、模拟机托管费、人员培训、人员转让(转出)、提供维修以及保障服务费、租赁房产、食堂免餐、员工福利积分、优惠机票、代收代付款等	2.5292	4.9500
23	海南新生飞翔文化传媒有限公司	接受广告服务、出租房产、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、食堂免餐、不正常航班费、员工福利积分、出租房产、机库租赁、产品宣传推广费等	1.0295	2.1000
24	海航集团财务有限公司	出租房产、提供物业服务收入、优惠机票等	0.0111	0.0200
25	海航集团有限公司	出租房产、优惠机票等	0.0003	0.0500
26	金鹿(北京)公务航空有限公司	出租房产、里程积分收入、人员转让、提供维修以及保障服务费、人员培训、优惠机票、食堂免餐、员工福利积分、工具租赁、机库租赁、代收代付款等	0.1480	0.1800
27	金鹏航空股份有限公司	出租房产、出租飞机、代关联方销售机票手续费、里程积分收入、人员转让(转出)、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、员工福利积分、系统分摊费、工具租赁等	1.4525	2.2300
28	满洲里西郊机场有限责任公司	采购航空食品、不正常航班费、贵宾室、包机收入/包舱收入、接受机场起降服务等	0.0030	0.0600
29	内蒙古空港航空	采购航空食品等	0.0081	0.0300

	食品有限责任公司			
30	三亚凤凰国际机场有限责任公司	包机收入/包舱收入、不正常航班费、贵宾室、接受机场起降服务、逾重行李服务收入、租赁机场航站楼等	0.8187	1.9700
31	三亚汉莎航空食品有限公司	采购航空食品等	0.1206	0.2800
32	松原查干湖机场管理有限公司	包机收入、逾重行李收入、接受机场起降服务、不正常航班费等	0.0014	0.0100
33	唐山三女河机场管理有限公司	采购航空食品、不正常航班费、贵宾室、包机收入/包舱收入、接受机场起降服务、逾重行李服务收入等	0.1273	0.2448
34	天津航空地面服务有限公司	采购航空食品、不正常航班费、地面服务费、贵宾室、接受机场起降服务、逾重行李服务收入等	0.0117	0.0700
35	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、出租飞机、租赁飞机、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、员工福利积分、机库租赁、租赁模拟机、代收代付款、基建代理服务费	8.8143	11.0700
36	潍坊南苑机场有限责任公司	包机收入/包舱收入、不正常航班费、贵宾室、接受机场起降服务、逾重行李服务收入等	0.1552	0.8900
37	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、出租飞机、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、员工福利积分、出租房产、机库租赁、代收代付款等	2.5280	4.2800
38	香港航空有限公司	出租房产、里程积分收入、提供维修以及保障服务费、租赁飞机、优惠机票、坐席服务费、系统分摊费、工具租赁等	1.3629	1.6600
39	新疆海航汉莎航空食品有限公司	采购航空食品、不正常航班费等	0.0845	0.2900
40	宜昌三峡机场航空食品有限公司	采购航空食品等	0.0072	0.0200

41	宜昌三峡机场有限责任公司	包机收入/包舱收入、不正常航班费、贵宾室、机组费用、接受机场起降服务、逾重行李服务收入、机上销售收入、支付水电费、通讯费服务等	0.2659	0.3000
42	易航科技股份有限公司	接受关联方信息技术服务、出租房产、通信费、食堂免餐、班车费、IT项目投资、网销佣金、员工福利积分、代收代付款等	1.1095	2.0256
43	易生支付有限公司	支付关联方代售机票手续费等	0.0291	0.0399
44	营口机场有限公司	包机收入/包舱收入、不正常航班费、贵宾室、接受机场起降服务、逾重行李服务收入等	-	0.0800
45	渤海国际信托股份有限公司	出租房产、提供物业服务收入等	0.0703	0.0858
46	渤海租赁股份有限公司	出租房产、租赁飞机等	4.1972	7.2724
47	聚宝互联科技(北京)股份有限公司	出租房产、提供物业服务收入等	0.0015	0.0300
48	上海金鹿公务航空有限公司	提供飞机维修及保障服务、人员转让、出租房产、员工福利积分、代收代付款等	0.0341	0.0700
49	天津航空金融服务有限公司	租赁飞机、出租房产等	3.3269	4.8300
50	扬子江融资租赁有限公司	租赁飞机发动机、代收代付款等	0.0451	0.0600
51	北京鲲鹏金科控股有限公司	出租房产等	0.0007	-
52	海南海岛一卡通支付网络有限公司	机组费用等	0.2364	0.3600
53	长江租赁有限公司	租赁飞机等	0.0431	0.0500
54	海航旅游管理控股有限公司	金鹿卡销售等	-	-
55	海航酒店(集团)有限公司	出租房产等	-	-
56	北京聚宝小额贷款有限公司	出租房产、提供物业服务收入等	0.0151	0.0200
57	旅云(天津)租赁有限公司	租赁飞机等	3.5831	5.7900
58	海南海航汉莎技术培训有限公司	接收培训服务、出租房产等	0.1165	0.2100
59	香港国际航空租赁有限公司	租赁飞机发动机等	0.0010	0.0100
60	UNITED AVIATION SERVICES FZCO	地面代理服务等	-	0.0900
61	华安财产保险股份有限公司	财产一切险等	0.0225	0.2200

62	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、员工福利积分、工具租赁、航务代理费、代收代付款等	0.3285	0.5700
63	澳大利亚国际航空学院有限责任公司	人员培训等	0.0096	0.0400
64	湖南天玺大酒店有限公司	机组费用等	-	0.0200
65	三亚凤凰机场快捷酒店管理有限公司	机组费用等	-	-
66	广州市潮市场经营有限公司	不正常航班费、机组费用等	0.0116	0.0500
67	北京首航直升机股份有限公司	出租房产、食堂免餐、提供飞机维修及保障服务、员工福利积分等	0.0129	0.0200
68	海航投资集团股份有限公司	出租房产等	0.0052	0.0300
69	亚太国际会议中心有限公司	采购航空食品、机组费用等	0.0184	0.0300
70	海南海航国际酒店管理股份有限公司	出租房产等	-	0.0600
71	北京方大炭素科技有限公司	出租房产、提供物业服务收入、食堂免餐等	0.0616	0.0700
72	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	0.0538	0.0800
73	海南美兰海航酒店有限公司	机组费用等	0.0519	0.1000
74	辽宁方大集团实业有限公司	优惠机票等	-	0.0300
75	三沙永兴机场管理有限公司	接受机场起降服务等	0.0135	0.0339
76	渤海人寿保险股份有限公司	出租房产、提供物业服务收入、接受保险服务等	0.1192	0.1467
77	皖江金融租赁股份有限公司	出租房产、提供物业服务收入等	0.0102	0.0200
78	云南祥鹏投资有限公司	包机收入/包舱收入、代关联方销售机票手续费、地面服务费等	0.0023	0.0100
79	天津云商智慧物流股份有限公司	地面服务费、员工福利积分等	0.0036	0.0100
80	新生支付有限公司	支付关联方代售机票手续费等	0.0000	0.0100
81	尊捷（三亚）航空服务有限公司	提供飞机维修及保障服务、优惠机票、应收班车费、食堂免餐、员工福利积分等	0.0017	0.0100
82	金鹿（香港）公务航空有限公司	提供飞机维修及保障服务等	0.0000	0.0100
83	海南安捷商务航空服务有限公司	提供飞机维修及保障服务、员工福利积分、办公场地租赁等	0.0094	0.0163

84	海南瀚途贸易有限公司	提供飞机维修及保障服务、接受航材销售服务等	-	0.1440
85	海南海航健康管理有限责任公司	优惠机票、代收代付款等	0.0007	0.1200
86	海南海航航空物业服务服务有限公司	水电物业管理费、食堂免餐、接受餐饮服务、出租房产等	0.4205	0.6791
87	海南美兰国际机场货运有限责任公司	高价件运杂费等	0.0069	0.0092
88	北京八达岭机场管理有限公司	员工福利积分、代收代付款等	0.0001	0.0100
89	广西金鹿公务航空地面服务有限公司	员工福利积分等	0.0001	0.0100
90	平遥古城通航服务有限公司	员工福利积分等	0.0000	0.0100
91	深圳海航金鹿公务航空地面服务有限公司	员工福利积分等	0.0002	0.0100
92	甘肃方大九间棚科技发展有限公司	采购航空食品	-	0.0100
93	方大炭素新材料科技股份有限公司	防疫物资采购	-	0.0100
94	海南海控物业管理有限公司	物业管理费	0.0587	0.0969
合计			57.6906	101.4019

预计金额与实际发生金额差异较大的原因为：

受 2022 年度疫情影响，公司航班量减少，相应的飞机租赁、包机、飞机维修及保障服务、机场起降服务、代收代付等业务实际发生金额相应减少。因此公司关联交易预计金额上限与实际发生情况存在差异。

公司上述关联交易实际发生额与预计金额存在差异，是公司在日常经营过程中根据自身实际需求与市场行情变化适时调整所致，属于公司正常经营行为，对公司日常经营及业绩不会产生重大影响。

（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	2023 年关联交易内容	2022 年 1-11 月实际发生金额（未经审计）	2023 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、员工福利积分、代收代付款等	1.9109	3.1994
	海南海航航空物业服务	水电物业管理费、食堂免餐、接受餐饮服务、班车费、机组费用、餐饮服务、优惠机票等	0.4205	1.6496
	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、代办社保公积金、员工福利积分、系统分摊费、代收代付款、机供品等	4.6440	7.2035
	桂林航空有限公司	代收代付款项、代关联方销售机票手续费、飞行员转让、人员培训、提供维修以及保障服务费、优惠机票加机组、支付关联方代售机票手续费、系统分摊费、地面代理服务收入、系统租赁、里程积分等	0.4376	0.7811
	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、员工福利积分、代收代付款、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等	4.5086	7.3946
	易航科技股份有限公司	接受关联方信息技术服务、通信费、食堂免餐、班车费、IT 项目投资、网销佣金、员工福利积分、机组费用、代收	1.0716	1.2115

	代付款、水电费等		
海航货运有限公司	包机收入/包舱收入、人员转让、食堂免餐、地面代理服务收入、系统分摊费、员工福利积分、优惠机票、班车费等	3.6168	11.5162
金鹏航空股份有限公司	代关联方销售机票手续费、里程积分收入、人员转让(转出)、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、员工福利积分、系统分摊费等	0.6503	0.8886
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、员工福利积分、航务代理费、代收代付款、客舱训练费等	0.2775	0.5195
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(转出)、提供维修以及保障服务费、食堂免餐、员工福利积分、优惠机票、代收代付款、水电费等	1.9123	2.2670
海南航空学校有限责任公司	人员培训、心理咨询服务收入、员工福利积分、优惠机票等	0.4160	0.9339
SR Technics Switzerland Ltd.	接受飞机维修及保障服务等	1.6582	16.4518
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、员工福利积分等	0.9871	1.3606
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、网销佣金等	0.0000	0.7525
海南瀚巍投资有限公司及其关联方	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、食堂免餐、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、代收代付款、地面代理服务费、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	0.6870	1.1270

		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、人员培训、包机收入/包舱收入、基建委托代理服务等		
	海南海航二号信管服务有限公司及其关联方	接受保险服务等、优惠机票、财产一切险等	0.0492	0.0503
小计			23.2476	57.3071
租赁	北京首都航空有限公司	出租资产、租赁资产	2.2822	2.3876
	天津航空有限责任公司	出租资产、租赁资产	4.0997	7.5805
	金鹏航空股份有限公司	出租资产	0.8021	0.9202
	香港航空有限公司	出租资产、租赁资产	1.3185	1.2533
	西部航空有限责任公司	出租资产	0.6158	0.7229
	渤海租赁股份有限公司	出租资产、租赁资产	4.1972	4.3671
	大新华航空有限公司	出租资产、租赁资产	0.9048	1.2939
	海南天羽飞行训练有限公司	出租资产	0.6169	0.5343
	天津航空金融服务有限公司	租赁资产	3.3269	3.5279
	旅云三号（天津）租赁有限公司	租赁资产	1.0439	1.1407
	旅云五号（天津）租赁有限公司	租赁资产	0.7673	0.8396
	旅云九号（天津）租赁有限公司	租赁资产	1.1613	1.3000
	海南瀚巍投资有限公司及其关联方	出租资产、租赁资产	1.0196	1.2172
	海南海航二号信管服务有限公司及其关联方	出租资产	0.0957	0.0033
小计			22.2519	27.0885
其他	大新华航空有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.0014	0.6752
	海南瀚巍投资有限公司及其关联方	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.3684	0.4051
小计			0.3698	1.0803
合计			45.8693	85.4759

注：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。

二、关联方介绍

（一）海南瀚巍投资有限公司及其关联方

1、海南瀚巍投资有限公司：注册资本 10 亿人民币，法定代表人吴锋，经营范围：以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；企业管理；企业管理咨询；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；市场营销策划；项目策划与公关服务（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）

2、西部航空有限责任公司：注册资本 14.92 亿人民币，法定代表人岑建军，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）。（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。）

3、海南海航航空物业服务有限公司：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）。

4、北京首都航空有限公司：注册资本：23.15亿人民币，法定代表人谢锐，经营范围：国内（含港澳台）、国际航空客货运输业务；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。）

5、桂林航空有限公司：注册资本 6 亿人民币，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。）

6、天津航空有限责任公司：注册资本 81.93 亿人民币，法定代表人徐军，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；酒店管理服务及相关咨询服务；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。）

7、易航科技股份有限公司：注册资本 2.15 亿人民币，法定代表人秦伟，经营范围：计算机网络开发；软件、硬件的开发、生产、销售及安装；计算机通信业务、系统集成及设备租赁；建筑智能化设计、施工；电子商务开发及运营业务；教育培训业务；信息咨询和服务；IDC（数据中心）运营；行业解决方案的研发；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）；有偿提供信息服务（除新闻、出版、教育、药品、医疗卫生等前置审批信息服务外）、电子公告（仅限科技知识和休闲娱乐信息）。（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。）

8、海航货运有限公司：注册资本 1 亿人民币，法定代表人常海，经营范围：国

际、地区和国内货物运输代理业务（含航空、路运、海运及其它方式的用揽货、订舱、仓储、中转、装卸、集散、提货、集装箱拼装拆箱、货物包装、地面运输及派送、国际国内快递业务、短途运输服务和运输咨询业务）、第三方物流设计与实施、货运电子商务、计算机及技术开发，商品代购、代销、自销，农副产品的代购、代销，培训咨询服务，代理报关业务，土特产品销售。（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。）

9、金鹏航空股份有限公司：注册资本 50.25 亿人民币，法定代表人邓志成，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。（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。）

10、天津货运航空有限公司：注册资本 7 亿人民币，法定代表人胡明波，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；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）。

11、海南天羽飞行训练有限公司：注册资本 3.75 亿人民币，法定代表人伍晓熹，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。

12、海南航空学校有限责任公司：注册资本 4000 万人民币，法定代表人张天弋，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；外籍飞行员招聘与管理。

13、SR Technics Switzerland Ltd.：注册资本 6000 万瑞士法郎，法定代表人 Walschot Franciscus、Kussmann Sven 以及 Lenz Jean-Marc，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。

14、海口恒禾电子科技有限公司：注册资本 4.5 亿元人民币，法定代表人杨希海，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。（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。)

15、海南尚品易购电子商务有限公司：注册资本 1.42 亿人民币，法定代表人王艳丽，经营范围：许可项目：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；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）。

16、大新华航空有限公司：注册资本 59.77 亿人民币，法定代表人陈明，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。

17、海航云端文化传媒（北京）有限公司：注册资本 8000 万人民币，法定代表人陈辉，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。）

18、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）。

19、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，法定代表人王磊，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。）

20、金鹿（北京）公务航空有限公司，注册资本：20.28 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。）

21、香港航空有限公司：实缴资本 129.7 亿港币，公司董事长侯伟，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。

22、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。)

23、扬子江融资租赁有限公司：注册资本 24.08 亿人民币，法定代表人郑兴，经营范围：融资租赁业务。

24、北京首航直升机股份有限公司：注册资本 20.2 亿人民币，法定代表人王乐军，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、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）。

26、海南安捷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）。

27、北京八达岭机场管理有限公司：注册资本 0.61 亿人民币，法定代表人张文华，经营范围：机场管理；出租商业用房；销售飞机、日用品、服装、鞋帽、钟表、

眼镜、箱、包、工艺品、收藏品；会议服务；承办展览展示；零售烟草；销售食品。

（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；零售烟草、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。）

28、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。）

29、平遥古城通航服务有限公司：注册资本 0.5 亿人民币，法定代表人刁宇锋，经营范围：通航咨询，通航业务代理，广告宣传，低空旅游项目打造，飞行营地基地建设，学员培训，招生代理，器材销售（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）。

30、深圳海航金鹿公务航空地面服务有限公司：注册资本 0.3 亿人民币，法定代表人钟海惠，经营范围：公务航空地面服务（法律、行政法规、国务院决定规定需前置审批的项目需取得审批后方可经营）；从事飞机清洁服务；公务机航线维护服务；公务机备件销售；公务机机库服务；公务机地面代理延伸服务；广告业务经营；国内贸易；货物及技术进出口；公务机包机服务代理；公务机托管服务代理；公务机包机咨询；机票销售代理。（法律、行政法规、国务院决定规定需前置审批和禁止的项目除外）；特种设备出租；运输设备租赁服务；专业保洁、清洗、消毒服务。（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），许可经营项目是：航油销售

及代理业务；民用航空器机体的维修。

31、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）。

32、尊捷（三亚）航空服务有限公司：注册资本 0.1 亿人民币，法定代表人宋晨亮，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。

33、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。

34、海南海航健康管理有限公司：注册资本 0.1 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。）

35、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。）

36、方大炭素新材料科技股份有限公司：注册资本 38.06 亿人民币，法定代表人党锡江，经营范围：石墨及炭素新材料的研制、科技研发、技术推广、生产加工、批发零售；碳纤维、特种炭制品、高纯石墨制品、炭炭复合材料、锂离子电池负极材料的研制、科技研发、技术推广、生产加工、批发零售；石墨烯及下游产品的研发、生产、销售、技术服务；石墨烯功能口罩的研发、生产、销售；经营本企业自产产品及技术的进出口业务；经营本企业生产所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及技术的进出口业务（国家限制品种除外）；经营进料加工和“三来一补”业务；餐饮服务、宾馆、住宿服务。（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。）

37、旅云二号（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。）

38、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。）

39、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。）

40、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。）

41、旅云七号（天津）租赁有限公司：注册资本 10 万元人民币，法定代表人刘伟斌，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。）

42、旅云八号（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。）

43、旅云九号（天津）租赁有限公司：注册资本 10 万元人民币，法定代表人刘伟斌，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。）

44、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。）

45、旅云十四号（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。）

46、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。）

47、海南海航航空信息系统有限公司：注册资本 0.45 万元人民币，法定代表人董洪森，经营范围：航空、旅游资讯服务；航空项目的开发及咨询服务；旅游项目的开发及咨询服务；航空、旅游市场营销策划；会议会展服务（不含旅行社业务）；景区开发管理；旅游商品的批发及零售；代订旅游景区、酒店、高尔夫、游艇、车票、机票等票务代理；电信增值业务；金融信息技术外包、金融业务流程外包及金融知识流程外包；

软件开发、生产、销售和安装。

48、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。）

49、天津航空地面服务有限公司：注册资本 6150 万元人民币，法定代表人宋晶晶，经营范围：旅客过港服务；提供与航空运输有关的地面服务及仓储服务；航空器内外清洁服务；航空器维修（凭资质证书经营）；航空运输技术协作中介服务；航线维护服务；特种车辆和站坪运作；航班配载平衡；客票销售代理；海上国际货运代理；陆路国际货运代理；航空国际货运代理；国内货运代理；航空专业培训咨询服务；从事广告经营；汽车租赁；航空器材、日用百货、食品的销售及网上的销售（不含金融业务）；劳务服务；装卸搬倒服务；清洁服务；道路旅客运输；保险兼业代理；旅游信息咨询；物流信息咨询；教育信息咨询；酒店预定咨询及服务；会展及礼仪服务；增值电信业务；民航地面服务技术开发、推广、转让及相关咨询服务；机动车维修；餐饮服务；道路货物运输；公路旅客运输；汽车销售（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）

50、桂林航空旅游集团有限公司：注册资本 30.46 亿元人民币，法定代表人胥昕，经营范围：航空、通用航空产业、旅游业、文化产业、酒店、金融企业的投资及投资管理；酒店管理；会展服务；代订车船机票；商务信息咨询（证券、期货、认证咨询除外），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（许可审批项目除外）、通讯设备（许可审批项目除外）、工艺品的销售。（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。）

51、澳大利亚国际航空学院有限责任公司：注册资本 300 万澳元，法定代表人都明，经营范围：飞行员培训服务。

52、海口美兰空港吉耐斯航空发动机维修工程有限公司：注册资本 2.25 亿元人民币，法定代表人郭宏基，经营范围：飞机发动机及其相关零部件的修理、维护及大修服务的开发与提供；发动机在翼修理及现场技术支持服务；发动机拆卸、零部件管理及销售服务；发动机相关材料、工具的批发；提供发动机租赁服务；发动机相关材料仓储；发动机维修及工程技术管理相关培训服务（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。）

53、北京方大炭素科技有限公司：注册资本 0.68 亿元人民币，法定代表人闫奎兴，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，经相关部门批准后方可开展经营活动；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。）

54、海南航旅投资控股有限公司：注册资本 20.1 亿元人民币，法定代表人翁昌敏，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。

55、长江租赁有限公司：注册资本 107.9 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)

56、海南供销大集酷铺商贸有限公司:注册资本 10 亿元人民币,法定代表人李文全,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。）

（二）海南海航二号信管服务有限公司及其关联方

1、海南海航二号信管服务有限公司：注册资本 100 万元人民币，法定代表人赵权，经营范围：以自有资金从事投资活动；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；企业管理咨询；融资咨询服务；信息技术咨询服务；社会经济咨询服务；破产清算服务（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。）

2、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。）

3、海航集团有限公司：注册资本 600 亿人民币，法定代表人陈峰，经营范围：航空运输及机场的投资与管理；酒店及高尔夫球场的投资与管理；信息技术服务；飞机及航材进出口贸易；能源、交通、新技术、新材料的投资开发及股权运作；境内劳务及商务服务中介代理。

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，法定代表人李文全，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。）

6、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。）

7、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)。

三、与上市公司的关联关系

(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,与上述关联企业同为公司实际控制人方威先生控制下的企业,符合《上海证券交易所股票上市规则》中关联人相关规定。

(二) 海南海航二号信管服务有限公司及关联方

海南海航二号信管服务有限公司在过去 12 月内间接持有公司 5%以上股份,与其一致行动人符合《上海证券交易所股票上市规则》中关联人相关规定。

四、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。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。

五、进行日常生产性关联交易的目的是对上市公司的影响情况

本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。

公司与上述关联人进行的关联交易,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,上述关联交易不会对公司独立性造成影响,公司业务不会因此形成对关联方的依赖。

六、独立董事意见

上述关联交易属公司日常生产所需,其定价依据公平、合理,符合平等互利的市

场交易原则及关联方交易定价原则，关联董事在公司董事会审议上述交易时已回避表决，其审议程序合法、有效，不存在损害公司全体股东利益的情形，不会对公司持续经营能力及独立性造成影响。

特此公告

海南航空控股股份有限公司

董事会

二〇二三年一月二十日