

海南航空控股股份有限公司
2023 年第七次临时股东大会会议材料



二〇二三年十二月

目录

1. 关于变更公司注册地址及修订《公司章程》部分条款的议案.....	3
2. 关于 2024 年度日常生产性关联交易预计的议案.....	7
3. 关于与控股子公司 2024 年互保额度的议案.....	46
4. 关于出售飞机航材的议案	54

海南航空控股股份有限公司

关于变更公司注册地址及修订《公司章程》 部分条款的议案

各位股东、股东代表：

结合公司实际情况，为提升公司治理水平，保护投资者合法权益，公司拟变更注册地址并对《公司章程》部分条款进行修订，具体内容如下：

一、公司注册地址变更情况

根据经营发展的需要，公司拟将注册地址由“中国海南省海口市国兴大道7号海航大厦”变更至“海南省海口市美兰区美兰机场路9号海南航空海口美兰基地21号楼综合办公楼”（变更后的注册地址最终以有关单位核准备案为准）。

二、《公司章程》修订情况

条款	修订前	修订后
第三条	<p>公司于1997年4月28日经国务院证券委员会《关于同意海南航空股份有限公司发行7,100万股上市外资股东的批复》的批准，向境外投资人发行以外币认购并且在境内上市的境内上市外资股7,100万股，并于1997年6月26日在上海证券交易所上市。发行完成后，公司于1997年6月换领了国家工商行政管理局颁发的营业执照。</p> <p>公司于1999年10月11日经中国证券监督管理委员会批准，向社会公众发行人民币普通股20,500万股，于1999年11月25日在上海证券交易所上市。</p> <p>公司于2006年6月25日经中国证券监督管理委员会批准，向战略投资者定向发行社会法人股28亿股，于2006年6月29日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成股权登记手续。</p>	<p>公司于1997年4月28日经国务院证券委员会《关于同意海南航空股份有限公司发行7,100万股上市外资股东的批复》的批准，向境外投资人发行以外币认购并且在境内上市的境内上市外资股7,100万股，并于1997年6月26日在上海证券交易所上市。发行完成后，公司于1997年6月换领了国家市场监督管理总局颁发的营业执照。</p> <p>公司于1999年10月11日经中国证券监督管理委员会批准，向社会公众发行人民币普通股20,500万股，于1999年11月25日在上海证券交易所上市。</p> <p>公司于2006年6月25日经中国证券监督管理委员会批准，向战略投资者定向发行社会法人股28亿股，于2006年6月29日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成股权登记手续。</p>

	<p>公司于2010年1月4日经中国证券监督管理委员会批准,向海南省发展控股有限公司和海航集团有限公司合计发行595,238,094股人民币普通股,于2010年2月23日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记托管手续。</p> <p>公司于2012年5月4日经中国证券监督管理委员会批准,向投资者定向发行人民币普通股1,965,600,000股,于2012年8月13日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记托管手续。</p> <p>公司于2013年6月实施了2012年利润分配方案,向全体股东每10股派发红利1.0元(含税),同时以资本公积金每10股转增10股,公司总股本变为12,182,181,790股。</p> <p>公司于2016年4月20日经中国证券监督管理委员会批准,向投资者非公开发行人民币普通股4,623,938,540股,于2016年9月5日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记托管手续。</p> <p>公司于2021年10月31日经海南省高级人民法院裁定批准《海南航空控股股份有限公司及其十家子公司重整计划》(以下简称《重整计划》)。经执行《重整计划》,于2021年12月按照每10股转增10股实施资本公积金转增股本,转增A股股票16,436,673,928股,公司总股本变为33,242,794,258股。</p> <p>公司于2022年12月16日经中国证券监督管理委员会批准,向特定投资者非公开发行人民币普通股9,972,838,277股,于2022年12月23日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记托管手续,公司总股本变为43,215,632,535股。</p>	<p>公司于2010年1月4日经中国证券监督管理委员会批准,向海南省发展控股有限公司和海航集团有限公司合计发行595,238,094股人民币普通股,于2010年2月23日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记托管手续。</p> <p>公司于2012年5月4日经中国证券监督管理委员会批准,向投资者定向发行人民币普通股1,965,600,000股,于2012年8月13日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记托管手续。</p> <p>公司于2013年6月实施了2012年利润分配方案,向全体股东每10股派发红利1.0元(含税),同时以资本公积金每10股转增10股,公司总股本变为12,182,181,790股。</p> <p>公司于2016年4月20日经中国证券监督管理委员会批准,向投资者非公开发行人民币普通股4,623,938,540股,于2016年9月5日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记托管手续。</p> <p>公司于2021年10月31日经海南省高级人民法院裁定批准《海南航空控股股份有限公司及其十家子公司重整计划》(以下简称《重整计划》)。经执行《重整计划》,于2021年12月按照每10股转增10股实施资本公积金转增股本,转增A股股票16,436,673,928股,公司总股本变为33,242,794,258股。</p> <p>公司于2022年12月16日经中国证券监督管理委员会批准,向特定投资者非公开发行人民币普通股9,972,838,277股,于2022年12月23日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记托管手续,公司总股本变为43,215,632,535股。</p>
第五条	公司住所:中国海南省海口市国兴大道7号海航大厦;邮政编码570203。	公司住所:海南省海口市美兰区美兰机场路9号海南航空海口美兰基地21号楼综合办公楼;邮政编码571126。
第八十四条	公司董事会成员为七至十五名,监事会成员为五名。董事候选人的提名采取下列方	公司董事会成员为七至十五名,其中独立董事人数不得少于董事会成员的三分

	<p>式：由公司董事会、单独或者合计持有公司百分之三以上股份的股东提名。被提名的董事候选人名单及简历和基本情况由董事会制作提案提交股东大会。独立董事人数不得少于董事会成员的三分之一。</p> <p>非职工代表担任的监事候选人的提名采取下列方式：由公司监事会、单独或者合计持有公司百分之三以上股份的股东提名。</p> <p>职工代表担任的监事由公司职工民主选举产生，且职工代表监事在监事会的比例不低于三分之一。被提名的监事候选人名单及简历和基本情况由监事会负责制作提案提交股东大会。</p>	<p>之一。董事候选人的提名采取下列方式：非独立董事由公司董事会、单独或者合计持有公司百分之三以上股份的股东提名；独立董事由公司董事会、监事会、单独或者合计持有公司百分之一以上的股东提名，依法设立的投资者保护机构可以公开请求股东委托其代为行使提名独立董事的权利。被提名的董事候选人名单及简历和基本情况由董事会制作提案提交股东大会。</p> <p>监事会成员为五名，其中职工代表监事在监事会的比例不低于三分之一。监事候选人的提名采取下列方式：非职工代表担任的监事由公司监事会、单独或者合计持有公司百分之三以上股份的股东提名，被提名的监事候选人名单及简历和基本情况由监事会负责制作提案提交股东大会；职工代表担任的监事由公司职工民主选举产生。</p>
<p>第一百一十八条</p>	<p>代表十分之一以上表决权的股东、三分之一以上董事或者监事会，可以提议召开董事会临时会议。董事长应当自接到提议后十日内，召集和主持董事会会议。</p>	<p>代表十分之一以上表决权的股东、三分之一以上董事或者监事会、二分之一以上独立董事，可以提议召开董事会临时会议。董事长应当自接到提议后十日内，召集和主持董事会会议。</p>
<p>第一百九十六条</p>	<p>释义</p> <p>(一)控股股东，是指其持有的普通股(含表决权恢复的优先股)占公司股本总额百分之五十以上的股东；持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其持有的股份所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响的股东。</p> <p>(二)实际控制人，是指虽不是公司的股东，但通过投资关系、协议或者其他安排，能够实际支配公司行为的人。</p> <p>(三)关联关系，是指公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员与其直接或者间接控制的企业之间的关系，以及可能导致公司利益转移的其他关系。但是，国家控股的企业之间不仅因为同受国家控股而具有关联关系。</p>	<p>释义</p> <p>(一)控股股东，是指其持有的普通股(含表决权恢复的优先股)占公司股本总额百分之五十以上的股东；持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其持有的股份所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响的股东。</p> <p>(二)实际控制人，是指虽不是公司的股东，但通过投资关系、协议或者其他安排，能够实际支配公司行为的人。</p> <p>(三)关联关系，是指公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员与其直接或者间接控制的企业之间的关系，以及可能导致公司利益转移的其他关系。但是，国家控股的企业之间不仅因为同受国家控股而具有关联关系。</p> <p>(四)担保、提供担保，是指上市公司及控股子公司为他人提供担保，包括上市公司对控股子公司的担保。</p>

以上议案，已经公司第十届董事会第十六次会议审议通过，
提请各位股东、股东代表审议。

海南航空控股股份有限公司
二〇二三年十二月二十八日

海南航空控股股份有限公司

关于 2024 年度日常生产性关联交易预计的议案

各位股东、股东代表：

根据日常业务开展的需要，海南航空控股股份有限公司（以下简称“海航控股”或“公司”）及控股子公司 2024 年度拟与海南瀚巍投资有限公司（以下简称“瀚巍投资”）及其关联方、海南海航二号信管服务有限公司（以下简称“二号信管”）及其关联方就飞机租赁、维修及保障服务、机票代销等日常生产性业务展开合作。现将公司 2024 年度日常生产性关联交易预计公告如下：

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

日常关联交易类别	关联方		2023 年关联交易内容	2023 年预计金额	2023 年 1-10 月实际发生金额（未经审计）
购销	瀚巍投资及其关联方	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	4.1465	3.0261

		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		
	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、分摊费用等	3.5715	1.9862
	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	9.9601	8.1132
	桂林航空有限公司	代关联方销售机票手续费、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、里程积分收入、机组费用、接受飞机维修及保障服务、金鹏俱乐部积分成本分摊等	0.9201	0.4439
	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	8.8503	6.7868
	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	1.3987	1.0836
	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	12.2115	8.3345

	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等	1.2619	0.8556
	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	0.7780	0.3348
	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	2.6388	2.0005
	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	0.9548	0.2891
	SR Technics Switzerland Ltd.	接受飞机维修及保障服务等	16.4518	13.8978
	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	1.4994	0.9649
	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	1.1217	0.6622
	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、机票款等	0.1040	0.0524
	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	0.2041	0.0861
	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	0.3024	0.1745
	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	0.6929	0.5513

			续费、餐食费、通讯费分摊、人员借调等		
		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	0.2800	0.2753
		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	4.8268	0.1740
		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	0.1388	0.0924
		海南航旅投资控股有限公司	包机收入/包舱收入等	0.7189	0.4498
		海南南方大航空发展有限公司	飞行通销售机票及辅营业务收入、优惠机票	0.2400	0.0146
		瀚巍投资的其他关联方	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、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/包舱收入、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	0.2350	0.1639
		小计		73.5080	50.8135
	二号信管及其关联方	-	接受保险服务等、优惠机票、财产一切险等	0.0580	0.0009
		小计		0.0580	0.0009
租赁	瀚巍投资及其	北京首都航空有限公司	出租资产、租赁资产	8.2037	7.2266
		天津航空有限责任公司	出租资产、租赁资产	7.6357	1.9774

关联方	金鹏航空有限责任公司	出租资产	0.9202	0.7564	
	香港航空有限公司	出租资产、租赁资产	2.2098	1.5599	
	西部航空有限责任公司	出租资产	0.7249	0.5779	
	大新华航空有限公司	出租资产、租赁资产	1.3084	0.8343	
	海南天羽飞行训练有限公司	出租资产	0.5776	0.4740	
	旅云九号（天津）租赁有限公司	租赁资产	1.3000	0.2683	
	旅云三号（天津）租赁有限公司	租赁资产	1.1489	0.3495	
	旅云五号（天津）租赁有限公司	租赁资产	0.8671	0.1944	
	金鹿（北京）公务航空有限公司	出租资产、租赁资产	0.1269	0.0869	
	北京方大炭素科技有限公司	出租资产	0.1254	0.1030	
	海南海航航空物业服务服务有限公司	出租资产	0.1437	0.0837	
	旅云十一号（天津）租赁有限公司	租赁资产	0.1823	0.1516	
	旅云十六号（天津）租赁有限公司	租赁资产	0.1823	0.1516	
	旅云八号（天津）租赁有限公司	租赁资产	0.1442	0.0624	
	旅云七号（天津）租赁有限公司	租赁资产	0.6173	0.1803	
	旅云四号（天津）租赁有限公司	租赁资产	0.3177	0.1497	
	长江租赁有限公司	租赁资产	0.4022	0.3384	
	瀚巍投资的其他关联方	出租资产、租赁资产	0.2703	0.1887	
	小计			27.4086	15.7150
	二号信管及其关联方	渤海租赁股份有限公司	租赁资产	4.6970	2.4368
天津航空金融服务有限公司		租赁资产	3.7130	1.3308	
渤海人寿保险股份有限公司		出租资产	0.0939	0.0775	
二号信管的其他关联方		出租资产	0.0033	0.0028	
小计			8.5072	3.8479	
其他	瀚巍投资及其关联方	大新华航空有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.7790	-
		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	0.3069	0.1358
		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	0.2153	-
		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	0.4851	0.3979
		天津货运航空有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付	0.7443	0.5491

			等		
		桂林航空有限公司	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.2198	-
		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	0.3170	-
		瀚巍投资的其他关联方	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.0611	0.0142
		小计		3.1285	1.0970
		总计		112.6103	71.4743

预计金额与实际发生金额差异较大的原因为：

公司预计的日常关联交易额度是依据公司业务需要进行的初步预测，是2023年度与关联方可能发生的交易金额，预计较为充分；且公司2023年1-10月实际发生额中未包含11-12月的交易数据。实际发生额与预计金额如存在差异，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）2024年日常关联交易预计金额和类别

单位：亿元

日常关联交易类别	关联方	2024年关联交易内容	2023年1-10月实际发生金额（未经审计）	2024年预计金额
购销	瀚巍投资及其关联方 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	3.0261	4.7664

		鹏俱乐部积分成本分摊等		
	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	1.9862	3.8604
	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	8.1132	13.0770
	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、机组费用、金鹏俱乐部积分成本分摊等	6.7868	11.8138
	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	1.0836	1.5932
	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、优惠机票、班车费、机供品、食堂成本分摊费、租赁分摊等	8.3345	14.3604
	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等	0.8556	1.5744
	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、	0.3348	0.6325

		包舱收入等		
	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	2.0005	2.6726
	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	0.2891	0.5328
	SR Technics Switzerland Ltd.	接受飞机维修及保障服务等	13.8978	19.0720
	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	0.9649	1.3664
	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	0.6622	1.2503
	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	0.0861	0.1779
	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	0.1745	0.7333
	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	0.5513	1.0671
	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	0.2753	0.5684
	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	0.1740	12.3959
	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	0.0924	0.1428
	海南航旅投资控股有限公司	包机收入/包舱收入等	0.4498	0.8304
	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	0.0296	0.1104

		海南海航航空贸易服务有限公司	航材代理服务费	-	1.2000
		瀚巍投资的其他关联方	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、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/包舱收入、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	0.6452	0.2036
		小计		50.8135	94.0020
	二号信管及其关联方	-	接受保险服务等、财产一切险等	0.0009	0.0016
		小计		0.0009	0.0016
租赁	瀚巍投资及其关联方	北京首都航空有限公司	出租资产、租赁资产	7.2266	4.0078
		天津航空有限责任公司	出租资产、租赁资产	1.9774	2.4762
		金鹏航空有限责任公司	出租资产	0.7564	0.9348
		香港航空有限公司	出租资产、租赁资产	1.5599	3.3005
		西部航空有限责任公司	出租资产	0.5779	1.5025
		大新华航空有限公司	出租资产、租赁资产	0.8343	1.0379
		海南天羽飞行训练有限公司	出租资产	0.4740	0.6414
		旅云九号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.2683	0.2881
		旅云三号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.3495	0.3987
		旅云五号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.1944	0.2209
		金鹿(北京)公务航空有限公司	出租资产、租赁资产	0.0869	0.1394

		北京方大炭素科技有限公司	出租资产	0.1030	0.1678
		海南海航航空物业服务服务有限公司	出租资产	0.0837	0.0907
		旅云十一号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.1516	0.1820
		旅云十六号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.1516	0.1820
		旅云八号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.0624	-
		旅云七号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.1803	0.2088
		旅云四号(天津)租赁有限公司	租赁资产	0.1497	0.1797
		扬子江融资租赁有限公司	出租资产、租赁资产	0.0443	1.2863
		长江租赁有限公司	租赁资产	0.3384	0.4073
		瀚巍投资的其他关联方	出租资产、租赁资产	0.1444	0.0870
		小计		15.7150	17.7398
	二号信管及其关联方	渤海租赁股份有限公司	租赁资产	2.4368	2.8792
		天津航空金融服务有限公司	租赁资产	1.3308	1.5493
		渤海人寿保险股份有限公司	出租资产	0.0775	0.1040
		二号信管的其他关联方	出租资产	0.0028	0.0035
		小计		3.8479	4.5360
其他	瀚巍投资及其关联方	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	0.1358	0.4534
		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	0.3979	1.8398
		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	0.5491	0.4920
		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
		瀚巍投资的其他关联方	飞行员转让、飞行员受让、代收代付等	0.0142	-
		小计		1.0970	4.3972
总计				71.4743	120.6766

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. 因公司关联方数量较多，因此对于预计发生交易金额未达到公司上一年度经审计净资产0.5%的关联方，以同一实际控制人为口径进行合并列示。

3. 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、关联关系及关联方介绍

(一) 瀚巍投资及其关联方

瀚巍投资为公司控股股东，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，法定代表人谢锐，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）。

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。）

6. 海航货运有限公司：注册资本 1 亿人民币，法定代表人訾胤，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。）

7. 金鹏航空有限责任公司：注册资本 50.25 亿人民币，法定代表人李冲锋，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。

10. 海南航空学校有限责任公司:注册资本4,000万人民币,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 6,000 万瑞士法郎，法定代表人 Matthias Düllmann，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。（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。)

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, 法定代表人王艳丽, 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; 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

事长张有强，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，法定代表人董洪森，经营范围：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：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；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；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；营销策划；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（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，

法定代表人徐军，经营范围：许可项目：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，法定代表人李文斌，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，法定代表人王晓东，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：许可项目：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：许可项目：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 0.1 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。）

32. 天津航空地面服务有限公司：注册资本 6,150 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；酒店预订咨询及服务；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）。

33. 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。）

34. 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。）

35. 海航云端文化传媒（北京）有限公司：注册资本 8,000

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。）

36. 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）。

37. 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）。

38. 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。

39. 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。）

40. 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）。

41. 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。）

42. 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。

43. 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）。

44. 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。

45. 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。

46. 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）。

47. 扬子江融资租赁有限公司：注册资本 24.52 亿人民币，

法定代表人孙栋，经营范围：融资租赁业务。

48. 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；信息咨询业务；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）。

49. UNITED AVIATION SERVICES FZCO：注册资本 100 万元迪拉姆，经营范围：飞机租赁及航空服务安排。

50. 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。）

51. 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。）

52. 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。）

53. 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。）

54. 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。）

55. 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：许可项目：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）。

56. 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。）

（二）二号信管及其关联方

二号信管为合计持有公司 5%以上股份的股东，与其一致行动人与公司构成关联关系。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。）

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。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，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十六次会议审议通过，提请各位股东、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
二〇二三年十二月二十八日

海南航空控股股份有限公司

关于与控股子公司 2024 年互保额度的议案

各位股东、股东代表：

海南航空控股股份有限公司（以下简称“海航控股”或“公司”）为共享金融机构授信资源，满足公司与控股子公司经营发展的正常需要，拟提请股东大会批准公司与控股子公司 2024 年互保额度为 145.00 亿元（本互保额度包括现有互保、原有互保的展期或者续保及新增互保），其中，公司为资产负债率为 70% 以上的子公司提供担保的额度为人民币 92.65 亿元，公司为资产负债率低于 70% 的子公司提供担保的额度为人民币 52.35 亿元，并提请股东大会授权公司经营层在互保额度内办理具体担保手续，公司不再另行召开董事会或股东大会，此次互保授权期限自股东大会审议通过本议案之日起至 2024 年 12 月 31 日止。有关互保详情如下：

一、控股子公司的基本情况

（一）中国新华航空集团有限公司

该公司注册资本 43.87 亿元人民币，公司所持权益比例为 100.00%。经营范围为公共航空运输。（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：航空商务服务；自有资金投资的资产管理服务；民用航空材料销售；建筑材料销售；建筑装饰材料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；电子产品销售；日用百货销售；针纺织品销售；机械设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售；打字复印；广告设计、代理；

广告制作；广告发布；货物进出口。（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）。截至 2022 年底总资产 84.85 亿元，净资产 5.78 亿元。2022 年营业收入 22.18 亿元，净利润-9.03 亿元。

（二）长安航空有限责任公司

该公司注册资本 40.52 亿元人民币，公司所持权益比例为 97.09%。经营范围为航空国际货物运输代理；国内货物运输代理；航空商务服务；航空运营支持服务；旅客票务代理；运输设备租赁服务；租赁服务（不含许可类租赁服务）；交通设施维修；货物进出口；进出口代理；日用百货销售；化妆品零售；机械设备销售；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；针纺织品销售；仪器仪表销售；家用电器销售；广告发布；会议及展览服务；商务代理代办服务；特种作业人员安全技术培训；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；酒店管理；以自有资金从事投资活动（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：公共航空运输（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）。截至 2022 年底总资产 84.84 亿元，净资产 35.01 亿元。2022 年营业收入 10.21 亿元，净利润-6.24 亿元。

（三）山西航空有限责任公司

该公司注册资本 13.02 亿元人民币，公司所持权益比例为 100.00%。经营范围为航空运输，由山西省始发至相邻省际间的

支线航空客、货运输业务；航空运输客货代理；由山西省始发至国内部分城市的航空客、货运输业务；代购机票；代理报关；民用航空器维修；装潢设计；地貌模型制作；批发零售建材（不含林区木材）、百货、焦炭。（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）。截至 2022 年底总资产 9.71 亿元，净资产-2.62 亿元。2022 年营业收入 9.30 亿元，净利润-3.80 亿元。

（四）云南祥鹏航空有限责任公司

该公司注册资本 34.96 亿元人民币，实收资本 33.39 亿元人民币，公司所持权益比例为 90.75%。经营范围为国内（含港澳台）、国际航空客货运输业务；货物进出口；保险兼业代理；礼品销售；景点及演出门票代售；酒店代订；汽车租赁；广告经营；食品经营；预包装食品批发零售。（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）。截至 2022 年底总资产 167.11 亿元，净资产-31.03 亿元。2022 年营业收入 27.09 亿元，净利润-22.73 亿元。

（五）乌鲁木齐航空有限责任公司

该公司注册资本 30 亿元人民币，其中公司所持权益比例为 84.02%。经营范围为公共航空运输；食品销售；民用航空器维修；民用航空器零部件设计和生产；餐饮服务。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：航空国际货物运输代理；国际货物运输代理；国内货物运输代理；航空商务服务；航空运营支持服务；航空运输设备销售；电子产品销售；旅客票务代理；酒店管理；机械设备销售；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;技术进出口;货物进出口;租赁服务(不含许可类租赁服务) ;广告发布;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) ;互联网销售(除销售需要许可的商品) ;日用百货销售;办公用品销售。(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)。截至 2022 年底总资产 19.25 亿元,净资产-18.88 亿元。2022 年营业收入 10.64 亿元,净利润-6.21 亿元。

(六) 福州航空有限责任公司

该公司注册资本 20 亿元人民币,其中公司所持权益比例为 65.22%。经营范围为国际、国内(含港澳台)航空客货邮运输业务;与航空运输相关的服务业务;航空器维修;候机楼服务和经营;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;销售:电子产品、工艺品、化妆品;设计、制作、发布广告;旅客票务代理;国际货运代理;国内货运代理;旅游管理服务;旅游信息咨询;境内旅游和入境旅游;出境旅游(不含赴台旅游);其他旅行社相关服务;汽车租赁;酒店管理(不含餐饮、住宿经营);票务服务;食品、饮料零售(仅限国境口岸)。(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)。截至 2022 年底总资产 23.64 亿元,净资产-16.23 亿元。2022 年营业收入 8.92 亿元,净利润-6.71 亿元。

(七) 北京科航投资有限公司

该公司注册地北京市,注册资本 1.5 亿元人民币,其中公司所持权益比例为 95%。经营范围为限分支机构经营:住宿;制售中餐、西餐、印度餐(含冷荤凉菜、裱花)、咖啡冷热饮;销

售酒、饮料、定型包装食品；游泳馆；美容（非医疗美容）；项目投资管理；销售工艺品、五金交电；照相、彩扩服务；健身服务；物业管理；酒店管理；出租商业用房；机动车公共停车场服务；信息咨询（中介除外）；货物进出口、技术进出口；以下项目限分支机构经营：销售日用百货；会议服务；商务服务。

（“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”；市场主体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）。截至 2022 年底总资产 46.85 亿元，净资产 7.36 亿元。2022 年营业收入 0.81 亿元，净利润-2.03 亿元。

（八）广西北部湾航空有限责任公司

该公司注册资本 30 亿元人民币，其中公司所持权益比例为 70%。经营范围为公共航空运输；民用航空器维修；餐饮服务；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：国际货物运输代理；旅客票务代理；货物进出口；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；广告制作；日用百货销售；光通信设备销售；技术进出口；国内货物运输代理；航空国际货物运输代理；商务代理代办服务；个人商务服务；航空商务服务；航空运营支持服务；航空运输货物打包服务（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）

营活动)。截至 2022 年底总资产 42.01 亿元,净资产-4.23 亿元。2022 年营业收入 12.95 亿元,净利润-6.24 亿元。

(九) 海航航空技术有限公司

该公司注册资本 37.46 亿元人民币,公司所持权益比例为 68.07%。经营范围为国内外用户维护、维修和翻新航空器、发动机(包括辅助动力装置)和其他附件;为国内外航空公司提供机务勤务保证,派遣人员提供维修和技术服务;机队技术管理及其他工程服务;校验服务;发动机、附件和其他部件的分包管理;人员培训;技术咨询;维修开发;地面设备及设施的设计、制造、修理、管理及物流服务;航空器材的设计、制造、仓储、物流、销售以及航空器材保障和管理服务;资产管理(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)。截至 2022 年底总资产 55.32 亿元,净资产-3.71 亿元。2022 年营业收入 24.02 亿元,净利润-11.82 亿元。

控股子公司 2022 年主要财务数据如下:

单位:亿元 币种:人民币

公司名称	资产总额	负债总额	净资产	营业收入	净利润
中国新华航空集团有限公司	84.85	79.07	5.78	22.18	-9.03
长安航空有限责任公司	84.84	49.83	35.01	10.21	-6.24
山西航空有限责任公司	9.71	12.33	-2.62	9.30	-3.80
云南祥鹏航空有限责任公司	167.11	198.14	-31.03	27.09	-22.73
乌鲁木齐航空有限责任公司	19.25	38.13	-18.88	10.64	-6.21
福州航空有限责任公司	23.64	39.87	-16.23	8.92	-6.71
北京科航投资有限公司	46.85	39.49	7.36	0.81	-2.03
广西北部湾航空有限责任公司	42.01	46.24	-4.23	12.95	-6.24

海航航空技术有限公司	55.32	59.03	-3.71	24.02	-11.82
------------	-------	-------	-------	-------	--------

二、互保主要内容

单位：亿元 币种：人民币

担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额	本次新增担保额度	新增额度占上市公司最近一期净资产比例	担保预计有效期	是否关联担保
公司及控股子公司	云南祥鹏航空有限责任公司	90.75%	118.57%	22.65	70.00	601.37%	股东大会审议通过之日起至2024年12月31日	否
	乌鲁木齐航空有限责任公司	84.02%	198.08%					
	福州航空有限责任公司	65.22%	168.65%					
	北京科航投资有限公司	95%	84.29%					
	广西北部湾航空有限责任公司	70%	110.07%					
	中国新华航空集团有限公司	100%	93.19%					
	山西航空有限责任公司	100%	126.98%					
	海航航空技术有限公司	68.07%	106.71%					
公司及控股子公司	长安航空有限责任公司	97.09%	58.73%	0.29	52.06	447.25%		

注：上表若出现合计数与各分项数据之和尾数不符的，均为四舍五入原因所致。

公司提请股东大会批准公司与控股子公司2024年的互保额度为145.00亿元，其中，公司为资产负债率为70%以上的子公司提供担保的额度为人民币92.65亿元，公司为资产负债率低于70%的子公司提供担保的额度为人民币52.35亿元，并授权公司经营层在互保额度内办理具体担保手续，在此担保额度内的单笔担保不再单独提交公司董事会和股东大会审议。公司将定

期披露 2024 年公司与控股子公司的互保情况。

三、担保额度调剂说明

实际担保的金额及担保额度有效期在总担保额度内，以各担保主体实际签署的担保文件记载的担保金额及担保额度有效期为准，授权期限内公司所有控股子公司之间(含新设立或纳入合并范围的子公司)可按其资产负债率在上述授权额度内调剂使用担保额度。

四、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至目前,公司为控股子公司提供担保余额为 22.94 亿元,占上市公司 2022 年度经审计归母净资产的 197.10%,无逾期担保。

五、对公司的影响

目前公司和控股子公司经营状况稳定,具有一定的风险承担能力,批准公司与控股子公司 2024 年互保额度,有利于公司与控股子公司共享金融机构授信资源,满足公司与控股子公司生产经营发展的正常需要。

以上议案,已经公司第十届董事会第十六次会议审议通过,提请各位股东、股东代表审议。

海南航空控股股份有限公司
二〇二三年十二月二十八日

海南航空控股股份有限公司

关于出售飞机航材的议案

各位股东、股东代表：

为优化资源配置，实现资产负债结构的科学化，海南航空控股股份有限公司（以下简称“海航控股”或“公司”）拟向海南瀚途贸易有限公司（以下简称“海南瀚途”或“买方”）出售部分飞机航材，具体情况如下：

一、关联交易主要内容

为优化资源配置，实现资产负债结构的科学化，盘活部分闲置资产，公司拟向海南瀚途出售 A330、B787、B737NG 机型的飞机刹车、前轮、主轮等共计 2,078 件航材，交易金额共计 22,567.61 万元人民币。

二、交易对方基本情况

（一）关联人关系介绍

海南瀚途为公司间接控股股东海南南方大航空发展有限公司之子公司，故本次交易构成关联交易。

（二）关联人的基本情况

公司名称：海南瀚途贸易有限公司

法定代表人：敖新华

注册地址：海南省海口市江东新区兴洋大道 181 号 205 室-5030

注册资本：100,000 万元人民币

经营范围：许可项目：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）

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	2022年12月31日	2023年9月30日	项目/报表年度	2022年1-12月	2023年1-9月
总资产	150,001.57	118,614.68	营业收	1,541,529.58	2,035,147

			入		.95
总负债	130,807.06	99,836.29	利润总额	1,405.31	-416.03
净资产	19,194.52	18,778.39	净利润	1,194.52	-416.13

注：上述财务数据中，2022 年度财务数据已经审计，2023 年 1-9 月财务数据未经审计。

三、交易标的基本情况

交易标的为 A330、B787、B737NG 机型的飞机刹车、前轮、主轮等 2,078 件航材，具体清单如下：

项次	名称	件号	数量	价格（人民币元）
1	B737NG 前轮	2607825-2	404	6,758,016.00
2	B737NG 主轮	2612311-1	517	18,951,408.00
3	B737NG 刹车	2612312-1	391	18,814,355.00
4	A330CEO 前轮	3-1596	100	4,260,388.34
5	A330CEO 主轮	3-1546	206	24,276,727.72
6	A330CEO 刹车	2-1577-9	79	37,436,798.04
7	B787-8/-9 前轮	C20598000	112	7,641,552.35
8	B787-8 主轮	C20600100	70	9,800,277.36
9	B787-8 刹车	C20599100	22	17,257,128.00
10	B787-9 主轮	C20649000	127	29,572,941.83
11	B787-9 刹车	C20648000	50	50,906,500.00
合计			2,078	225,676,092.64

四、协议主要内容及定价政策

- （一）转让方：海南航空控股股份有限公司
- （二）受让方：海南瀚途贸易有限公司
- （三）协议主要内容

经双方协商一致，受让方拟以 22,567.61 万元人民币购买海航控股 2,078 件 A330、B787、B737NG 机型的飞机刹车、前轮、主轮等航材，买方完成采购费用支付后，相应航材产权转由买

方所有。

（四）定价政策

根据北京天健兴业资产评估有限公司出具的《海南航空控股股份有限公司拟处置部分航材资产评估报告》（天兴评报字（2023）第1252号），截至2023年5月31日，海航控股上述航材账面价值16,512.18万元，评估价值为22,545.06万元人民币。经双方友好协商，海航控股拟以22,567.61万元人民币的价格将标的航材出售给海南瀚途，本次交易定价合理、公允，不存在损害公司及公司其他股东利益的情形。

（五）支付方式及交付安排

本次交易费用以人民币结算，买方将在航材验收交接后，自收到发票之日起90个日历日内以银行转账的方式向卖方支付航材购买价款，公司收到买方支付的采购费用后，相应航材产权转由买方所有。

五、对上市公司的影响

本次交易是基于公司整体经营规划制定，有利于实现资产负债结构科学化，使资源配置更合理、更节能，符合公司当前战略定位。

以上议案，已经公司第十届董事会第十六次会议审议通过，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
二〇二三年十二月二十八日