（上接B474版）

向关联人采购产品、商品	海南一卡通物业管理股份有限公司	210.00	–	不适用
	海南新生飞翔文化传媒股份有限公司	11.00	31.22	不适用
	海南易建科技股份有限公司	6,090.00	1,301.69	不适用
	海南海岛一卡通支付网络有限公司	1.00	–	不适用
	渤海人寿保险股份有限公司		1.97	不适用
	海航货运有限公司		43.72	不适用
	海航进出口有限公司		581.71	不适用
	海航通信有限公司		116.13	不适用
	海口美兰国际机场有限责任公司		78.70	不适用
	海南博鳌机场管理有限公司		0.78	不适用
	海南海航航空港出口有限公司		611.39	不适用
	海南海航日月广场商业管理有限公司		26.67	不适用
	海南海航饮品股份有限公司		36.48	不适用
	海南航空食品有限公司		58.76	不适用
	海南望海国际商业广场有限公司		1,662.75	不适用
	海南新国兴饭有限公司		10.65	不适用
	陕西民生家乐商业连锁有限责任公司		447.34	不适用
	扬子江保险经纪有限公司		57.26	不适用
	宜昌三峡机场航空食品有限公司		38.07	不适用
	霍尔果斯航能商务服务有限公司		0.08	不适用
	小计	6,272.00	5,105.36	
接受关联人提供的劳务	三亚凤凰机场商业管理有限公司	190.00	849.06	不适用
	海南海航日月广场商业管理有限公司	600.00	413.32	不适用
	天津亿城山水房地产开发有限公司	1,985.00	316.23	不适用
	广州市廊市场经营有限公司	65.00	–	不适用
	成都海航基础投资有限公司	2,187.00	1,296.55	不适用
	扬子江保险经纪有限公司	200.00	36.79	不适用
	北京首都航空有限公司	19,000.00	11,962.66	不适用
	海南航空控股股份有限公司	26,065.00	31,302.36	不适用
	海航航空技术有限公司	15.00	–	不适用
	海南航旅交通服务有限公司	57.00	223.60	不适用
	海航基础控股集团有限公司	49.00	32.45	不适用
	中国新华航空集团有限公司	58.00	2,430.29	不适用
	海航航空技术股份有限公司	8.50	403.75	不适用
	天津航空有限责任公司	10,000.00	4,013.24	不适用
	金鹏公务航空有限公司	20.00	34.85	不适用
	海南海航航空信息系统有限公司	0.50	0.20	不适用
	海航航空技术（天津）有限责任公司	0.50	1.59	不适用
	长安航空有限责任公司	27,000.00	10,070.29	预计将发生天津海航建筑设计的设计费因未达到结算条件，未确认收入
	云南祥鹏航空有限责任公司	3,267.00	4,857.37	不适用
	海航货运有限公司	110.00	46.77	不适用
	大新华航空有限公司	330.00	632.09	
	西部航空有限责任公司	5,000.00	6,107.42	不适用
	金鹏航空股份有限公司	1,367.00	1,048.56	不适用
	香港航空有限公司	610.00	765.53	不适用
	福州航空有限责任公司	956.00	1,813.92	不适用
	广西北部湾航空有限责任公司	668.00	942.22	不适用
	三亚海航金鹿公务航空地面服务有限公司	1,750.00	2,127.85	不适用
	海南航空学校有限责任公司	37.00	57.41	不适用
	扬子江经纪保险有限公司	54.00	–	不适用
	海南易建科技股份有限公司	7,000.00	701.28	不适用
	湖北海航通航投资管理有限公司	10,000.00	–	不适用
	海南海航美兰临空产业投资开发有限公司	80.00	–	不适用
	保亭海航旅游开发有限公司	6,000.00	1,990.52	不适用
	昆明扬子江置业有限公司	248.50	227.04	不适用
	北京东方京海投资有限公司	21.00	929.30	不适用
	苏州饭店有限责任公司	301.00	171.99	不适用
	唐山亿城房地产开发有限公司	123.00	622.82	不适用
	北京慈航投资基金管理有限公司	17.00	–	不适用
	杭州海航城城置业有限公司	53.00	–	不适用
	苏州亿城联城地产有限公司	169.00	169.81	不适用
	海航集团有限公司	29.50	2,166.75	不适用
	海南数据谷投资发展有限公司	57.00	583.96	不适用
	海南博鳌通航投资管理有限公司	5.00	–	不适用
	海南一卡通物业管理股份有限公司	11.00	–	不适用
	海口美兰国际机场有限责任公司	6,600.00	788.88	不适用
	三亚新机场投资建设有限公司	15,000.00	24.67	因对方单位停工原因，预计与实际存在差异
	亿城集团上海投资有限公司	310.00	–	不适用
	杭州华庭云栖度假酒店有限公司	285.00	–	不适用
	海航旅游开发有限责任公司	59.00	26.11	不适用
	海南绿海热带森林博览园有限公司	17,000.00	2,929.82	因对方单位停工原因，预计与实际存在差异
	五指山海航旅游开发有限公司	5,800.00	–	不适用
	上海大新华雅秀投资有限公司	10.00	–	不适用
	天津宁河海航置业投资开发有限公司	321.00	99.92	不适用
	天津宁河通航建设开发有限公司	146.00	58.15	不适用
	凤阳蓝海临空产业发展有限公司	5,000.00	–	不适用
	北京海创百川创业咨询服务有限公司	5.00	–	不适用
	海航生态科技集团有限公司	154.00	–	不适用
	海南博鳌海航通航投资管理有限公司	801.00	26.80	不适用
	海南易食食品科技产业有限公司	65.00	4.72	不适用
	海南国兴南海佛学院工程建设有限公司	15.00	–	不适用
	海南第一物流配送有限公司	400.00	198.15	不适用
	渤海人寿保险股份有限公司	760.00	905.06	不适用
	海航现代物流集团有限公司	2,550.00	1,220.77	不适用
	洋浦国兴工程建设有限公司	2,000.00	53.62	不适用
	长春海航投资有限公司	13.00	–	不适用
	易生大集投资发展有限公司	291.00	968.37	不适用
	天津华宇股份有限公司	8.00	–	不适用
	山西航空有限责任公司	32.00	–	不适用
	西安民生集团股份有限公司	14.00	–	不适用
	海南旅控会展开发有限公司	193.00	2,164.77	不适用
	海南海航海免商业管理有限公司三亚分公司	40.00	–	不适用
	海航生命科技（深圳）有限公司	9.00	–	不适用
	海航航空集团有限公司	4.00	8.01	不适用
	宝鸡商场有限公司	1.00	–	不适用
	北京苏正投资有限公司	41.00	149.61	不适用
	新华昊宇文化传媒（北京）股份有限公司	2,000.00	63.59	不适用
	安途商务旅行服务有限责任公司	–	23.65	不适用
	北京慈航鹿泽医药有限公司	–	6.30	不适用
	北京海航研究院有限公司	–	10.19	不适用
	北京科航投资有限公司	–	2.11	不适用
	北京美汇医学检验实验室有限公司	–	23.89	不适用
	北京喜乐航科技股份有限公司	–	17.50	不适用
	北京优联耳鼻喉医院有限公司	–	265.24	不适用
	北京优联美汇健康管理中心有限公司	–	51.38	不适用
	北京优联美汇医疗投资管理有限公司	–	22.15	不适用
	北京优联医院有限公司	–	97.20	不适用
	渤海国际信托股份有限公司	–	68.03	不适用
	渤海租赁股份有限公司	–	46.32	不适用
	澄迈海航金龙高效农业开发有限公司	–	44.65	不适用
	澄迈生茂农业发展有限公司	–	44.65	不适用
	大新华飞机维修服务有限公司	–	444.73	不适用
	东北电气发展股份有限公司	–	15.86	不适用
	海航航空地面服务有限公司	–	81.85	不适用
	桂林航空旅游集团有限公司	–	1.64	不适用
	桂林航空有限公司	–	445.70	不适用
	海航创新科技研究有限公司	–	4.12	不适用
	海航飞翔航空俱乐部有限公司	–	0.64	不适用
	海航权投资管理有限公司	–	636.22	不适用
	海航航空技术（云南）有限责任公司	–	15.07	不适用
	海航航空旅游集团有限公司	–	192.97	不适用
	海航集团财务有限公司	–	67.52	不适用
	海航集团工会委员会	–	2.00	不适用
	海航教育医疗产业投资有限公司	–	92.57	不适用
	海航金融服务（深圳）有限公司	–	12.68	不适用
	海航进出口有限公司	–	15.94	不适用
	海航科技集团有限公司	–	0.21	不适用
	海航旅业创新投资有限公司	–	0.94	不适用
	海航旅游管理控股有限公司	–	0.71	不适用
	海航旅游投资控股有限公司	–	79.00	不适用
	海航商业控股有限公司	–	178.68	不适用
	海航食品控股有限公司	–	0.41	不适用
	海航思福租赁股份有限公司	–	16.01	不适用
	海航速运（北京）有限责任公司	–	54.06	不适用
	海航通机建设开发股份有限公司	–	6.96	不适用
	海航投资控股有限公司	–	38.76	不适用
	海航医生（北京）医疗管理有限公司	–	1.26	不适用
	海航云端文化传媒（北京）有限公司	–	76.01	不适用
	海航资本集团有限公司	–	190.87	不适用
	海免海口美兰机场免税店有限公司	–	308.52	不适用
	海纳财富管理有限公司	–	21.70	不适用
	海南博鳌机场管理有限公司	–	94.78	不适用
	海南财富商贸置业有限公司	–	1,504.40	不适用
	海思基础投资有限公司	–	3.73	不适用
	海南大集城乡建设投资发展有限公司	–	25.58	不适用
	海南福顺楼餐饮管理有限公司	–	47.40	不适用
	海南格纳紫新能源科技有限公司	–	9.42	不适用
	海南供销大集供销链网络科技有限公司	–	38.80	不适用
	海南供销大集金服信息科技有限公司	–	0.85	不适用
	海南供销大集酷铺商贸有限公司	–	16.06	不适用
	海南国旗投资有限公司	–	329.63	不适用
	海南海创百川股权投资基金管理有限公司	–	14.53	不适用
	海南海岛一卡通支付网络有限公司	–	0.92	不适用
	海南海航财务共享服务代理有限公司	–	94.46	不适用
	海南海航海免商业管理有限公司	–	43.45	不适用
	海南海航汉莎技术培训有限公司	–	17.90	不适用
	海南海航航空进出口有限公司	–	13.30	不适用
	海南海航航空鹤售有限公司	–	0.80	不适用
	海南海航航经济研究院	–	59.42	不适用
	海南海航临港投资有限公司	–	186.72	不适用
	海南海航免税商业控股有限公司	–	0.06	不适用
	海南海航商务服务有限公司	–	85.90	不适用
	海南海航潮揽职业服务有限公司	–	36.52	不适用
	海南海航信息技术有限公司	–	15.98	不适用
	海南海航快递业有限公司	–	25.77	不适用
	海南海航中免免税品有限公司	–	795.97	不适用
	海南海航日强洗衣服务有限公司	–	11.80	不适用
	海南航空食品有限公司	–	92.34	不适用
	海南航旅投资控股有限公司	–	0.06	不适用
	海南美兰国际机场货运有限责任公司	–	363.18	不适用
	海南美兰海南酒店有限公司	–	18.68	不适用
	海南美兰机场酒店投资有限公司	–	412.44	不适用
	海南美苏酒店管理有限公司	–	1,195.78	不适用
	海南日德盈慧贸易有限公司	–	17.55	不适用
	海南省慈航公益基金会	–	10.40	不适用
	海南天羽飞行训练有限公司	–	990.92	不适用
	海南通汇保险代理有限公司	–	2.46	不适用
	海南通汇货币兑换有限公司	–	2.73	不适用
	海南望海国际商业广场有限公司	–	873.76	不适用
	海南西岭休闲农业开发有限公司	–	1,968.04	不适用
	海南小二网络科技有限公司	–	–	不适用
	海南新生飞翔文化传媒股份有限公司	–	0.13	不适用
	海南信航供应链管理有限公司	–	3.32	不适用
	海南洋浦金海钢构有限公司	–	0.00	不适用
	海南英礼建设开发有限公司	–	33.69	不适用
	海南英平建设开发有限公司	–	38.24	不适用
	海南智慧工坊互联网服务有限公司	–	2.46	不适用
	海南智慧口岸互联网服务有限公司	–	5.49	不适用
	湖北华宇临空仓储管理有限公司	–	291.92	不适用
	黄海丝路财置投资管理（青岛）有限公司	–	5.97	不适用
	金鹰（北京）公务航空有限公司	–	3.77	不适用
	聚宝互联科技（北京）股份有限公司	–	15.90	不适用
	联讯证券股份有限公司	–	0.16	不适用
	宁夏供销大集基金管理有限公司	–	13.00	不适用
	瑞港国际机场集团股份有限公司	–	6,108.67	不适用
	三亚凤凰机场快捷酒店管理有限公司	–	87.97	不适用
	三亚海航欢乐天超投资开发有限公司	–	–	不适用
	三亚航空旅游职业学院	–	237.22	不适用
	三亚海海景置业投资有限公司	–	152.72	不适用
	陕西海航金鹿公务航空地面服务有限公司	–	39.58	不适用
	陕西海航思福汽车租赁有限公司	–	0.25	不适用
	陕西民生家乐商业连锁有限责任公司	–	0.11	不适用
	陕西长安海航之星宾馆有限公司	–	356.50	不适用
	上海尚融供应链管理有限公司	–	350.00	不适用
	深圳前海航空航运交易中心有限公司	–	0.56	不适用
	深圳天海认知数据科技有限公司	–	6.69	不适用
	沈阳新惠通物联网产业园发展有限公司	–	170.11	不适用
	苏州亿城山水房地产开发有限公司	–	–	不适用
	天津渤海租赁有限公司	–	7.00	不适用
	天津海航绿色农业科技开发有限公司	–	22.77	不适用
	天津航空金融服务有限公司	–	5.00	不适用
	天津蓟州新城建设投资有限公司	–	18.21	不适用
	天津燕山科技创业投资有限公司	–	6.36	不适用
	天津云商智慧物流股份有限公司	–	0.50	不适用
	天津中亿渤海股权投资基金管理有限公司	–	100.95	不适用
	皖江金融租赁股份有限公司	–	14.70	不适用
	文昌迎宾馆有限公司	–	86.51	不适用
	乌鲁木齐航空有限责任公司	–	610.72	不适用
	西安民生百货管理有限公司	–	207.00	不适用
	西安兴正元购物中心有限公司	–	643.00	不适用
	新光海航人寿保险有限责任公司	–	58.98	不适用
	新生支付有限公司	–	2.63	不适用
	亚太国际会议中心有限公司	–	0.81	不适用
	宜昌三峡机场航空食品有限公司	–	16.50	不适用
	云南通汇酒店管理有限公司	–	46.55	不适用
	长春赛德购物中心有限公司	–	756.42	不适用
	长江租赁有限公司	–	3.57	不适用
	镇江赫耳墨斯股权投资基金管理有限公司	–	11.89	不适用
	重庆江南机场管理股份有限公司	–	–	707.67
	尊捷（三亚）航空服务有限公司	–	2.20	–
	海航航空地面服务有限公司	–	158.42	81.85
	海南洋浦金海钢构有限公司	–	0.00	–
	杭州海航绿城置业有限公司	–	–	–
	唐山三女河机场管理有限公司	–	–	3.16
	小计	112,989.48	20,340.20	124,159.04
接受关联人提供的劳务	洋浦国兴工程建设有限公司	15,930.00	2,352.29	不适用
	海南易建科技股份有限公司	13,500.00	7,287.68	不适用
	海南海航商务服务有限公司	10.00	29.01	不适用
	海航思福租赁股份有限公司海南分公司	7.50	–	不适用
	渤海人寿保险股份有限公司天津分公司	1.00	0.86	不适用
	海南一卡通物业管理股份有限公司	10,000.00	–	不适用
	海南一卡通物业管理股份有限公司三亚分公司	3,265.00	–	不适用
	海航思福租赁股份有限公司三亚分公司	314.00	–	不适用
	海航货运有限公司	43.00	76.93	不适用
	海南航空控股股份有限公司	17,000.00	20,048.01	不适用
	北京首都航空有限公司	6,000.00	4,897.28	不适用
	长安航空有限责任公司	6,000.00	2,842.29	不适用
	云南祥鹏航空有限责任公司	944.00	2,133.41	不适用
	海南海航航空信息系统有限公司	5.50	3.12	不适用
	三亚凤凰机场快捷酒店管理有限公司	315.00	–	不适用
	三亚汉莎航空食品有限公司	141.00	–	不适用
	福州航空有限责任公司	6,000.00	4,376.54	不适用
	金鹏航空股份有限公司	300.00	277.50	不适用
	广西北部湾航空有限责任公司	6,000.00	2,096.30	不适用
	扬子江经纪保险有限公司	100.00	–	不适用
	海航基础股份有限公司	4.00	–	不适用
	湖北海航通航投资管理有限公司	1,550.00	–	不适用
	天津市大通装饰工程有限公司	3,500.00	2,545.42	不适用
	海南一卡通物业管理股份有限公司长春分公司	900.00	–	不适用
	安途商务旅行服务有限责任公司	3.00	6.94	不适用
	海航进出口有限公司	8.00	14.69	不适用
	海南海岛一卡通支付网络有限公司	0.50	84.26	不适用
	海南新生飞翔文化传媒股份有限公司	0.50	–	不适用
	海航商务服务有限公司（香港商服）	1.00	–	不适用
	渤海人寿保险股份有限公司	2.00	2.78	不适用
	海航思福租赁股份有限公司	1.00	262.33	不适用
	海南艾瑜博商务服务有限公司	5.50	5.35	不适用
	霍尔果斯航飞商务服务有限公司	71.00	5.77	不适用
	海航航空地面服务有限公司	15,000.00	9,621.49	不适用
	北京优联美汇门诊部有限公司	–	7.58	不适用
	桂林航空有限公司	–	0.39	不适用
	海航股权管理有限公司	–	95.83	不适用
	海航航空技术股份有限公司	–	58.00	不适用
	海航冷链控股股份有限公司	–	64.97	不适用
	海航云商投资有限公司	–	15.39	不适用
	海口美兰国际机场有限责任公司	–	0.06	不适用
	海南宝岛通科技股份有限公司	–	4.69	不适用
	海南财富海湾置业有限公司	–	10.87	不适用
	海南海航国际酒店管理股份有限公司	–	6.66	不适用
	海南海航信息技术有限公司	–	1.22	不适用
	海南海航日强洗衣服务有限公司	–	10.24	不适用
	海南兴隆温泉康乐园有限公司	–	2.60	不适用
	瑞港国际机场集团股份有限公司	–	2.86	不适用
	天津航空有限责任公司	–	2,167.20	不适用
	天津云商智慧物流股份有限公司	–	19.46	不适用
	西部航空有限责任公司	–	8.69	不适用
	霍尔果斯商务服务有限公司	–	66.32	不适用
	小计	106,922.50	61,446.97	
向关联人采购产品、商品	海南美苏酒店管理有限公司	4,500.00	6,777.80	不适用
	海南航空控股股份有限公司	309.00	311.78	不适用
	海南海航日月广场商业管理有限公司	24,800.00	24,924.73	不适用
	海南一卡通物业管理股份有限公司	102.00	–	不适用
	海航思福租赁股份有限公司	83.00	108.49	不适用
	海南数据谷投资发展有限公司	1,090.00	2,615.20	不适用
	海航投权投资管理有限公司	285.00	283.20	不适用
	海航教育医疗产业投资有限公司	5.50	–	不适用
	联讯证券股份有限公司	5.89	8.65	不适用
	海南供销大集酷铺商贸有限公司海口分公司	19.50	–	不适用
	海南美苏酒店管理有限公司希尔顿酒店分公司	88.00	–	不适用
	海南兴隆温泉康乐园有限公司	34.00	–	不适用
	北京喜乐航科技有限公司	21.00	–	不适用
	海航航空技术股份有限公司	146.00	159.17	不适用
	海航货运有限公司	12.00	1.90	不适用
	海南海航航空销售有限公司	121.00	–	不适用
	天津航空有限责任公司	19.00	–	不适用
	海南航旅交通服务有限公司	114.00	–	不适用
	三亚新机场投资建设有限公司	6.50	–	不适用
	海航基础股份有限公司	3.00	–	不适用
	北京首都航空有限公司	143.00	17.95	不适用
	海航思福租赁股份有限公司三亚分公司	5.50	–	不适用
	海南一卡通物业管理股份有限公司三亚分公司	217.00	–	不适用
	香港航空有限公司	25.00	–	不适用
	海南海航海免商业管理有限公司三亚分公司	218.00	–	不适用
	三亚凤凰机场商业管理有限公司	10,920.00	4,879.61	不适用
	海南通汇货币兑换有限公司凤凰机场营业厅	25.00	–	不适用
	安途商务旅行服务有限责任公司	45.00	21.92	不适用
	海南航空学校有限责任公司	80.00	83.33	不适用
	宜昌三峡机场航空食品有限公司	1.00	–	不适用
	海口美兰国际机场有限责任公司	150.00	–	不适用
	古林省旅游集团有限责任公司	1,100.00	992.98	不适用
	陕西海航思福汽车租赁有限公司	20.00	–	不适用
	北京喜乐航科技股份有限公司		3.46	不适用
	海航教育产业投资管理有限公司		1.32	不适用
	海航云端文化传媒（北京）有限公司		6,875.13	不适用
	海南供销大集酷铺商贸有限公司		19.10	不适用
	海南海航海免商业管理有限公司		35.15	不适用
	海南望海国际商业广场有限公司		44.04	不适用
	新生支付有限公司		14.30	不适用
	海口航空商务服务有限公司		0.91	不适用
	海免海口美兰机场免税店有限公司		146.62	不适用
	小计	44,716.80	48,336.73	
接受关联人委托代为销售其产品、商品	海航进出口有限公司	7.00	–	不适用
	小计	7.00	–	
其他	海航进出口有限公司	1.00	–	不适用
	海南英平建设开发有限公司		88.91	88.91
	重庆大集商业管理有限公司		2.80	88.91
	海航思福租赁股份有限公司		24.30	不适用
	三亚航空旅游职业学院		125.58	不适用
	长春赛德购物中心有限公司		306.35	不适用
	小计	1.00	547.94	
	总计	402,178.20	248,336.23	

2.海南海建工程管理总承包有限公司2018年日常关联交易合同的预计和执行情况

关联交易类别	关联人	2018年度预计合同金额（万元）	2018年度实际签订合同金额（万元）
EPC项目合同	海航航空技术股份有限公司	34,000.00	–
	海航通航投资管理股份有限公司	1,016.00	–
	海南第一物流配送有限公司	46,797.76	46,247.19
	海南航空武汉投资发展有限公司	36,752.00	36,752.00
	航旅海南易食食品科技产业有限公司	78,156.00	–
	黑龙江省新合作置业有限公司	51,565.25	51,968.13
	昆明扬子江置业有限公司	65,682.60	66,975.15
	陕西长安航空旅游有限公司	67,400.00	–
	西安民生百货管理有限公司	10,568.00	1,410.84
	西部航空有限责任公司	22,519.00	22,519.12
	云南祥鹏航空有限责任公司	20,000.00	–
	长安现代物流有限责任公司	92,000.00	–
	小计	528,126.61	225,802.43
委托代建合同	海航通航投资集团有限公司	102.26	102.26
	供销大集天津分公司	104.16	104.16
	渤海人寿保险股份有限公司		1321.21
	浙江九龙山开发有限公司		141.16
	三亚凤凰国际机场有限责任公司		329.32
	晋江机场有限公司		24.41
	贵州海航怀酒酒店有限公司		69.70
	小计	206.42	2,092.22
商贸业务合同	黑龙江省新合作置业有限公司	403.85	403.85
	小计	403.85	403.85
	总计	528,736.88	228,358.50

（三）本次日常关联交易预计金额和类别

1.海航基础产业集团有限公司2019年日常关联交易的预计情况

关联交易类别	关联人	本次预计金额（万元）	截至2019年3月31日与关联人累计已发生的交易金额（万元）	上年实际发生金额（万元）
向关联人采购产品、商品	海南新生飞翔文化传媒股份有限公司	31.22	–	31.22
	海南易建科技股份有限公司	778.05	2.16	1,301.69
	渤海人寿保险股份有限公司	1.50	1.41	1.97
	海航货运有限公司	15.50	7.61	43.72
	海航进出口有限公司	489.75	57.28	581.71
	海航通信有限公司	116.13	–	116.13
	海口美兰国际机场有限责任公司	78.70	–	78.70
	海南博鳌机场管理有限公司	–	–	0.78
	海南福顺楼餐饮管理有限公司	0.10	0.09	–
	海南海航航空进出口有限公司	640.75	296.50	611.39
	海南海航日月广场商业管理有限公司	–	–	26.67
	海南海航饮品股份有限公司	33.34	26.24	36.48
	海南航空食品有限公司	60.00	6.38	58.76
	海南望海国际商业广场有限公司	45.00	42.04	1,662.75
	海南新国兴饭有限公司	–	–	10.65
	陕西民生家乐商业连锁有限责任公司	447.34	–	447.34
	扬子江保险经纪有限公司	–	–	57.26
	宜昌三峡机场航空食品有限公司	9.00	–	38.07
	霍尔果斯航能商务服务有限公司	–	–	0.08
	宜昌市三峡机场有限责任公司	8.00	5.48	–
	小计	2,754.39	445.18	5,105.36
向关联人销售产品、商品	海航商业控股有限公司	5.00	4.05	3.55
	北京首都航空有限公司	0.08	–	0.09
	海南航空控股股份有限公司	5.11	3.45	6.39
	云南祥鹏航空有限责任公司	24.14	11.12	23.77
	海航集团有限公司	270.66	103.22	338.32
	海南全球教育医疗产业投资管理有限公司	1.04	–	1.30
	海航旅游集团有限公司	5.00	4.56	2.43
	海航资本集团有限公司	0.29	0.29	0.24
	海南航旅交通服务有限公司	2.71	–	3.39
	三亚新机场投资建设有限公司	118.80	–	148.50
	天津中亿渤海股权投资基金管理有限公司	1.03	–	1.29
	海南海岛一卡通支付网络有限公司	3.40	1.50	–
	武汉海航华之旅商务管理股份有限公司	6.79	–	8.49
	海航旅游开发有限责任公司	13.84	3.42	17.30
	海南海岛酒店管理有限公司	11.25	–	14.06
	海南海航工程建设有限公司	1.11	–	1.39
	瑞港国际机场集团股份有限公司	2,100.00	–	1,949.55
	海南福顺楼餐饮管理有限公司	1.35	–	1.69
	海南英平建设开发有限公司	64.86	–	81.08
	海南易建科技股份有限公司	1.19	1.09	0.59
	安途商务旅行服务有限责任公司	10.24	–	12.80
	桂林航空旅游集团有限公司	1.12	0.25	0.17
	海航投权投资有限公司	1.58	–	1.97
	海航航空集团有限公司	8.32	2.80	0.26
	海航酒店（集团）有限公司	6.00	5.47	3.73
	海航投资控股有限公司	1.95	–	2.43
	海南明博酒店管理有限公司	2.99	–	3.74
	海南美苏酒店管理有限公司	12.73	–	15.91
	海南兴隆温泉康乐园有限公司	15.05	–	18.82
	亚太国际会议中心有限公司	0.45	0.14	0.56
	海航科技集团有限公司	3.04	0.76	–
	小计	2,701.10	142.12	2,663.80
向关联人提供劳务	海南海航日月广场商业管理有限公司	446.38	–	413.32
	天津亿城山水房地产开发有限公司	203.98	51.06	316.23
	成都海航基础投资有限公司	1,387.03	320.26	1,296.55
	扬子江保险经纪有限公司	10.37	4.93	36.79
	北京首都航空有限公司	12,501.42	1,641.49	11,962.66
	海南航空控股股份有限公司	20,306.71	5,197.03	31,302.36
	海南航旅交通服务有限公司	48.58	3.73	223.60
	海航基础控股集团有限公司	–	–	32.45
	中国新华航空集团有限公司	2,624.64	991.39	2,430.29
	海航航空技术股份有限公司	428.64	95.87	403.75
	天津航空有限责任公司	4,214.27	768.95	4,013.24
	金鹏公务航空有限公司	32.55	–	34.85
	海南海航航空信息系统有限公司	0.04	0.04	0.20
	海航航空技术（天津）有限责任公司	1.75	0.53	1.59
	长安航空有限责任公司	18,435.56	607.31	10,070.29
	云南祥鹏航空有限责任公司	5,079.00	987.97	4,857.37
	海航货运有限公司	50.34	32.46	46.77
	大新华航空有限公司	663.70	57.99	632.09
	西部航空有限责任公司	5,340.69	604.40	6,107.42
	金鹏航空股份有限公司	936.93	175.55	1,048.56
	香港航空有限公司	803.86	116.91	765.53
	福州航空有限责任公司	2,337.83	639.27	1,813.92
	广西北部湾航空有限责任公司	1,008.50	212.81	942.22
	三亚海航金鹿公务航空地面服务有限公司	2,234.24	1,070.57	2,127.85
	海南航空学校有限责任公司	71.65