

山东太阳纸业股份有限公司

关于 2025 年度日常关联交易预计的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、日常关联交易基本情况

（一）日常关联交易概述

为了规范山东太阳纸业股份有限公司（以下简称“公司”或“太阳纸业”）的经营行为，保护公司及股东的合法权益，根据有关法规规定及监管部门的要求，对太阳纸业及控股子公司与关联方 2025 年度日常关联交易情况进行了预计。

《关于公司及控股子公司 2025 年度日常关联交易额度及协议的议案》已经公司第九届董事会第三次会议审议通过，根据深圳证券交易所《股票上市规则》等相关法律、法规的规定，作为关联董事的李娜女士、毕赢女士已在董事会会议上回避了相关议案的表决。

2024 年度，公司及控股子公司与关联人发生的日常关联交易总金额为人民币 507,378.66 万元，预计 2025 年度公司及控股子公司与关联人发生的日常关联交易总金额不超过人民币 639,200.00 万元。

《关于公司及控股子公司 2025 年度日常关联交易额度及协议的议案》尚需提交太阳纸业 2024 年年度股东大会审议。因山东圣德国际酒店有限公司、万国纸业太阳白卡纸有限公司、山东万国太阳食品包装材料有限公司、山东国际纸业太阳纸板有限公司及广西太阳纸业纸板有限公司五家公司同为公司控股股东山东太阳控股集团有限公司（以下简称“太阳控股”）的全资子公司或全资孙公司，所以股东大会在审议前述议案中的子议案《关于与山东圣德国际酒店有限公司的关联交易额度及协议的议案》、《关于与万国纸业太阳白卡纸有限公司关联交易额度及协议的议案》、《关于与山东国际纸业太阳纸板有限公司关联交易额度及协议的议案》、《关于与山东万国太阳食品包装材料有限公司关联交易额度及协议的议案》和《关于与广西太阳纸业纸板有限公司关联交易额度及协议的议案》时，公司控股股东太阳控股需回避相关子议案的表决。

(二) 预计日常关联交易类别和金额

公司 2025 年度全年将发生的日常关联交易预计如下：

关联交易类别	关联人	关联交易内容	关联交易定价原则	合同签订金额或预计金额 (万元)	截至 2025 年 1-3 月发生金额 (元)	上年发生金额 (元)
向关联人采购原材料	万国纸业太阳白卡纸有限公司	采购材料	市场价	500.00	0.00	0.00
	山东国际纸业太阳纸板有限公司	采购材料	市场价	1200.00	2,653,262.84	582,238.94
	广西太阳纸业纸板有限公司	采购材料	市场价	25,000.00	44,916,988.97	163,385,776.26
	山东万国太阳食品包装材料有限公司	采购材料	市场价	4000.00	2,458,083.97	9,266,429.66
	小计			30,700.00	50,028,335.78	173,234,444.86
向关联人销售产品、商品	山东圣德国际酒店有限公司	销电、蒸汽及纸制品等	市场价	600.00	635,370.87	2,352,644.22
	万国纸业太阳白卡纸有限公司	销电、蒸汽及浆等	市场价	46,000.00	77,240,980.01	376,104,668.41
	山东国际纸业太阳纸板有限公司	销电、蒸汽及浆等	市场价	70,000.00	129,360,426.90	492,537,565.76
	广西太阳纸业纸板有限公司	销电、蒸汽及浆等	市场价	200,000.00	441,185,065.00	1,814,826,334.23
	山东万国太阳食品包装材料有限公司	销电、蒸汽及浆等	市场价	270,000.00	396,827,604.87	2,057,917,996.33
	小计			586,600.00	1,045,249,447.65	4,743,739,208.95
向关联人提供劳务	万国纸业太阳白卡纸有限公司	提供综合服务劳务、商标使用费	协议价	4,500.00	9,605,136.72	37,660,678.18
	山东国际纸业太阳纸板有限公司	提供综合服务劳务	协议价	3,300.00	5,680,883.14	24,499,733.14
	广西太阳纸业纸板有限公司	提供综合服务劳务、商标使用费	协议价	10,000.00	17,459,614.87	65,527,464.91
	山东万国太阳食品包装材料有限公司	提供综合服务劳务	协议价	3,300.00	6,853,463.23	27,365,109.39
	小计			21,100.00	39,599,097.96	155,052,985.62

接受关联人提供的劳务	山东圣德国际酒店有限公司	接受劳务	协议价	800.00	1,026,911.92	1,759,934.77
------------	--------------	------	-----	--------	--------------	--------------

山东圣德国际酒店有限公司、万国纸业太阳白卡纸有限公司、山东万国太阳食品包装材料有限公司、山东国际纸业太阳纸板有限公司和广西太阳纸业纸板有限公司均为公司控股股东山东太阳控股集团有限公司的全资子公司或全资孙公司；公司及控股子公司与前述关联方实际发生关联交易总金额在未超出预计总金额的前提下，上述关联交易预计额度可以在相关关联方之间进行调剂。

(三) 上一年度日常关联交易实际发生情况

关联交易类别	关联人	关联交易内容	实际发生金额(元)	预计金额(万元)	实际发生额占同类业务比例(%)	实际发生额与预计金额差异(%)	披露日期及索引
向关联人采购原材料	万国纸业太阳白卡纸有限公司	采购材料	-	500.00	0.00	-100.00	太阳纸业《关于2024年度日常关联交易预计的公告》详见2024年4月10日刊登在巨潮资讯网及《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》上的公告，公告编号为2024-006
	山东国际纸业太阳纸板有限公司	采购材料	582,238.94	500.00	0.00	-88.36	
	广西太阳纸业纸板有限公司	采购材料	163,385,776.26	25,000.00	0.59	-34.65	
	山东万国太阳食品包装材料有限公司	采购材料	9,266,429.66	4,000.00	0.03	-76.83	
	小计		173,234,444.86	30,000.00	0.62	-42.26	
向关联人销售产品、商品	山东圣德国际酒店有限公司	销电、蒸汽及纸制品等	2,352,644.22	600.00	0.01	-60.79	太阳纸业《关于2024年度日常关联交易预计的公告》详见2024年4月10日刊登在巨潮资讯网及《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》上的公告，公告编号为2024-006
	万国纸业太阳白卡纸有限公司	销电、蒸汽及纸制品等	376,104,668.41	50,000.00	0.93	-24.78	
	山东国际纸业太阳纸板有限公司	销电、蒸汽及浆等	492,537,565.76	80,000.00	1.22	-38.43	
	广西太阳纸业纸板有限公司	销电、蒸汽及浆等	1,814,826,334.23	200,000.00	4.50	-9.26	

	山东万国太阳食品包装材料有限公司	销电、蒸汽及浆等	2,057,917,996.33	270,000.00	5.10	-23.78
	小计		4,743,739,208.95	600,600.00	11.75	-21.02
向关联人提供劳务	万国纸业太阳白卡纸有限公司	提供综合服务劳务、商标使用费	37,660,678.18	4,500.00	10.23	-16.31
	山东国际纸业太阳纸板有限公司	提供综合服务劳务	24,499,733.14	3,300.00	6.66	-25.76
	广西太阳纸业纸板有限公司	提供综合服务劳务	65,527,464.91	10,000.00	17.80	-34.47
	山东万国太阳食品包装材料有限公司	提供综合服务劳务	27,365,109.39	3,300.00	7.43	-17.08
	小计		155,052,985.62	21,100.00	42.12	-26.52
接受关联人提供的劳务	山东圣德国际酒店有限公司	接受劳务	1,759,934.77	800.00	6.86	-78.00
公司董事会对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明（如适用）			公司在进行2024年日常关联交易预计时，主要从控制各项关联交易的总规模方面来考虑，根据市场情况按照可能发生关联交易的金额上限进行预计，因此，公司关联交易预计与实际发生情况会存在差异，但其对公司日常经营及业绩影响较小。差异主要系市场需求、价格变化或关联方内部运营调整等原因，不会对公司日常经营及业绩产生影响，公司将继续加强关联交易管理，提升关联交易管理效率和质量。			
公司独立董事对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明（如适用）			经核查，公司2024年日常关联交易实际发生金额与预计金额存在差异主要系市场需求、价格变化、宏观政策变化或关联方内部运营调整等原因，对公司日常经营及业绩不会产生重大不利影响，不存在损害公司和全体股东特别是中小股东利益的情形。			

二、关联人介绍和关联关系

（一）山东圣德国际酒店有限公司（以下简称“圣德国际”）

1、基本情况：

注册资本：50,000 万元

法定代表人：李鲁

企业住所：济宁市兖州区兖颜公路北侧 327 国道西侧

经营范围：中西餐类制售、含凉菜、含裱花蛋糕、含生食海产品、冷热饮品制

售；批发兼零售预包装食品兼散装食品，乳制品（不含婴幼儿配方乳粉）；在本店内零售卷烟、雪茄烟；宾馆、饭馆、商场、公共浴室（浴场、桑拿中心、足浴、温泉浴）茶座、游泳馆、舞厅、音乐厅、美容店、理发店经营。（以上项目有效期以许可证为准）。酒店管理、商务会议、商务接待、商务办公服务。（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）

最近一年财务数据：截至2024年12月31日，圣德国际经审计总资产25,723.02万元，总负债3,805.15万元，净资产21,917.87万元，营业收入3,411.52万元，净利润-707.27万元。

最近一期财务数据：截至2025年3月31日，圣德国际未经审计总资产24,943.06万元，总负债3,489.41万元，净资产21,453.65万元，营业收入632.77万元，净利润-464.22万元。

2、与太阳纸业的关联关系：

圣德国际为本公司控股股东太阳控股的全资子公司，符合深圳证券交易所《股票上市规则》6.3.3条规定的情形，从而与本公司构成关联方。

3、履约能力分析：

圣德国际具备充分的履约能力，对本公司支付款项及时，发生坏账的可能性较小。圣德国际不是失信被执行人。

4、与该关联人进行的各类日常交易总额：

预计2025年度日常交易总额为1,400.00万元，具体如下：

关联方名称	交易具体内容	预计2025年交易额上限(万元)	2024年交易额(元)
山东圣德国际酒店有限公司	接受会务等劳务	800.00	1,759,934.77
	销电、蒸汽及纸制品及提供综合服务	600.00	2,352,644.22
	合计	1,400.00	4,112,578.99

（二）万国纸业太阳白卡纸有限公司（以下简称“万国太阳”）

1、基本情况：

注册资本：32,280.8万元

法定代表人：李洪信

企业住所：山东省济宁市兖州区西关大街66号

经营范围：包装纸板和纸产品的制造、销售、营销、分销和研发，原材料、设备以及其他与经营有关材料的采购，造纸生产设施的运营管理与咨询（商务与技术）服务，一般贸易以及进出口贸易（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可

可开展经营活动，有效期以许可证为准）。

最近一年财务数据：截至 2024 年 12 月 31 日，万国太阳经审计总资产 341,877.66 万元，总负债 169,385.85 万元，净资产 172,491.81 万元，营业收入 307,705.88 万元，净利润 18,440.34 万元。

最近一期财务数据：截至 2025 年 3 月 31 日，万国太阳未经审计总资产 338,550.02 万元，总负债 160,235.18 万元，净资产 178,314.84 万元，营业收入 68,554.19 万元，净利润 5,823.03 万元。

2、与太阳纸业的关联关系：

万国太阳为本公司控股股东太阳控股的全资子公司，符合深圳证券交易所《股票上市规则》6.3.3 条规定的情形，从而与本公司构成关联方。

3、履约能力分析：

万国太阳具有良好的成长性，具备充分的履约能力，对本公司支付款项及时，发生坏账的可能性较小。万国太阳不是失信被执行人。

4、与该关联人进行的各类日常交易总额：

预计 2025 年度日常交易总额为 51,000.00 万元，具体如下：

关联方名称	交易具体内容	预计 2025 年交易额上限(万元)	2024 年交易额(元)
万国纸业太阳白卡纸有限公司	采购材料	500.00	0.00
	销电、蒸汽及浆等	46,000.00	376,104,668.41
	提供综合服务劳务及商标使用费等	4,500.00	37,660,678.18
	合计	51,000.00	413,765,346.59

(三) 山东国际纸业太阳纸板有限公司（以下简称“国际太阳”）

1、基本情况：

注册资本：62,342 万元

法定代表人：李鲁

企业住所：山东省济宁市兖州区西关大街 66 号

经营范围：包装纸板和纸产品的制造、销售、营销、分销和研发，原材料、设备以及其他与经营有关材料的采购，造纸生产设施的运营管理与咨询（商务与技术）服务，一般贸易以及进出口贸易（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，有效期以许可证为准）。

最近一年财务数据：截至 2024 年 12 月 31 日，国际太阳经审计总资产

332,696.62 万元，总负债 157,145.97 万元，净资产 175,550.65 万元，营业收入 256,573.87 万元，净利润 5,487.40 万元。

最近一期财务数据：截至 2025 年 3 月 31 日，国际太阳未经审计总资产 339,871.66 万元，总负债 161,780.05 万元，净资产 178,091.61 万元，营业收入 51,717.17 万元，净利润 2,540.96 万元。

2、与太阳纸业的关联关系：

国际太阳为本公司控股股东太阳控股的全资子公司，符合深圳证券交易所《股票上市规则》6.3.3 条规定的情形，从而与本公司构成关联方。

3、履约能力分析：

国际太阳具有良好的成长性，具备充分的履约能力，对本公司支付款项及时，发生坏账的可能性较小。国际太阳不是失信被执行人。

4、与该关联人进行的各类日常交易总额：

预计 2025 年度日常交易总额为 74,500.00 万元，具体如下：

关联方名称	交易具体内容	预计 2025 年交易额上限(万元)	2024 年交易额 (元)
山东国际纸业 太阳纸板有限 公司	采购材料	1,200.00	582,238.94
	销电、蒸汽及浆等	70,000.00	492,537,565.76
	提供综合服务劳务等	3,300.00	24,499,733.14
	合 计	74,500.00	517,619,537.84

(四) 山东万国太阳食品包装材料有限公司（以下简称“万国食品”）

1、基本情况：

注册资本：51,787.775 万元

法定代表人：李鲁

企业住所：山东省济宁市兖州区西关大街 66 号

经营范围：包装纸板和纸产品的研发、生产、销售，原材料、设备以及其他经营有关的材料的采购，造纸生产设施的运营，管理与咨询（商务与技术）服务，一般贸易及进出口贸易（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，有效期以许可证为准）。

最近一年财务数据：截至 2024 年 12 月 31 日，万国食品经审计总资产 318,081.52 万元，总负债 167,528.71 万元，净资产 150,552.81 万元，营业收入 398,186.92 万元，净利润 5,599.88 万元。

最近一期财务数据：截至 2025 年 3 月 31 日，万国食品未经审计总资产

317,550.38 万元，总负债 166,146.04 万元，净资产 151,404.34 万元，营业收入 83,546.97 万元，净利润 851.53 万元。

2、与太阳纸业的关联关系：

万国食品为本公司控股股东太阳控股的全资子公司，符合深圳证券交易所《股票上市规则》6.3.3 条规定的情形，从而与本公司构成关联方。

3、履约能力分析：

万国食品具有良好的成长性，具备充分的履约能力，对本公司支付款项及时，发生坏账的可能性较小。万国食品不是失信被执行人。

4、与该关联人进行的各类日常交易总额：

预计 2025 年度日常交易总额为 277,300.00 万元，具体如下：

关联方名称	交易具体内容	预计 2025 年交易上限(万元)	2024 年交易额(元)
山东万国太阳食品包装材料有限公司	采购材料	4,000.00	9,266,429.66
	销电、蒸汽及浆等	270,000.00	2,057,917,996.33
	提供综合服务劳务等	3,300.00	27,365,109.39
	合计	277,300.00	2,094,549,535.38

(五) 广西太阳纸业纸板有限公司（以下简称“广西纸板”）

1、基本情况：

注册资本：170,000 万元

法定代表人：李鲁

企业住所：广西壮族自治区北海市铁山港区兴港镇港东路 66 号

经营范围：一般项目：纸制造；纸制品制造；纸制品销售；纸浆制造；纸浆销售；纸和纸板容器制造；包装材料及制品销售；办公用品销售；树木种植经营；木材收购；初级农产品收购；纤维素纤维原料及纤维制造；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；港口货物装卸搬运活动；仓储设备租赁服务；港口理货；装卸搬运；新材料技术研发；新材料技术推广服务；货物进出口；技术进出口；化工产品销售（不含许可类化工产品）；通用设备修理；物联网技术服务；五金产品批发；五金产品零售；建筑材料销售；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：食品用纸包装、容器制品生产。（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）

最近一年财务数据：截至 2024 年 12 月 31 日，广西纸板经审计总资产

390,179.68 万元，总负债 256,383.04 万元，净资产 133,796.64 万元，营业收入 447,246.39 万元，净利润-22,069.64 万元。

最近一期财务数据：截至 2025 年 3 月 31 日，广西纸板未经审计总资产 384,863.63 万元，总负债 250,275.61 万元，净资产 134,588.02 万元，营业收入 104,691.06 万元，净利润 791.38 万元。

2、与太阳纸业的关联关系：

广西纸板为本公司控股股东太阳控股全资子公司山东国际纸业太阳纸板有限公司出资设立的全资子公司，符合深圳证券交易所《股票上市规则》6.3.3 条规定的情形，从而与本公司构成关联方。

3、履约能力分析：

广西纸板具有良好的成长性，具备充分的履约能力，对本公司支付款项及时，发生坏账的可能性较小。广西纸板不是失信被执行人。

4、与该关联人进行的各类日常交易总额：

预计 2025 年度日常交易总额为 235,000.00 万元，具体如下：

关联方名称	交易具体内容	预计 2025 年交易额上限(万元)	2024 年交易额(元)
广西太阳纸业 纸板有限公司	采购材料	25,000.00	163,385,776.26
	销电、蒸汽及浆等	200,000.00	1,814,826,334.23
	提供综合服务劳务、商标使用费等	10,000.00	65,527,464.91
	合 计	235,000.00	2,043,739,575.40

三、关联交易主要内容

1、定价政策与依据：按照公平、公开、公正的原则，按照市场价格定价。

2、关联交易费用支付时间及结算方式：由双方参照有关交易合同及正常业务惯例确定。

3、关联交易协议签署情况：各关联交易协议自签署之日起成立，自双方有权决策机构批准后生效。2025 年 1 月 1 日到 2025 年 12 月 31 日为关联交易的总有效期限。

四、关联交易目的和对上市公司的影响

上述关联交易均为公司正常经营所需。公司及控股子公司与上述关联人进行的关联交易，严格遵循“公开、公平、公正”的市场交易原则及关联交易定价原则，价格公允，符合公司生产经营实际情况，对公司降低成本，开拓市场起到了积极作用。上述关联交易不存在损害公司和股东利益的行为，不会对公司本期以及未来的

财务状况、经营成果产生重大影响，也不会影响公司的独立性，公司不会因此而对关联方产生依赖。

五、关联交易的实施及事后报告程序

公司发生关联交易的金额或当年累计金额不超过各项预计总额，可由公司董事会组织实施，不再另行逐笔报董事会和股东大会批准；如发生关联交易的金额或当年累计金额超过各项预计总额，公司应当根据超出金额分别适用公司《关联交易管理办法》等制度的规定重新提交公司总经理办公会、董事会或者股东大会审议和批准，并履行披露义务。

六、独立董事过半数同意意见

2025年4月7日，公司第九届董事会独立董事召开2025年第一次专门会议，本次会议以3票赞成，0票反对，0票弃权的结果审议通过了《关于公司及控股子公司2025年度日常关联交易额度及协议的议案》。经审核，独立董事专门会议认为：

1、公司预计的2025年度日常关联交易公平、公正、公开，公司进行的上述关联交易为公司开展正常经营所需要，交易价格遵循公平合理的定价原则，有利于公司主营业务的开展和持续稳定发展，不存在损害公司及股东、特别是中小股东利益的情形，也不会影响太阳纸业独立性。

2、全体独立董事一致同意将《关于公司及控股子公司2025年度日常关联交易额度及协议的议案》提交第九届董事会第三次会议审议。

七、备查文件目录

- 1、公司第九届董事会第三次会议决议；
- 2、公司第九届监事会第二次会议决议；
- 3、公司第九届董事会独立董事2025年第一次专门会议决议；
- 4、日常关联交易协议书；
- 5、深交所要求的其他文件。

特此公告。

山东太阳纸业股份有限公司

董 事 会

二〇二五年四月十日