

2017年02月28日

太阳纸业 (002078.SZ)

行业景气回升，业绩持续高速增长

■太阳纸业业绩快报：2016年公司营业收入144.3亿元，同比增长33.3%；归属上市公司股东净利润10.7亿元，同比增长59.9%，EPS 0.42元。

■受益新产能释放及纸业复苏，公司全年业绩大幅增长：公司16年收入、净利润分别增长33.3%、59.9%，其中单四季度营业收入42.3亿元，同比增长46.2%，归母净利润4.1亿元，同比增长62.9%，四季度业绩大幅增长，符合预期。收入增长主要受益公司新产能释放及产品提价：1) 新产能释放方面：公司30万吨轻型纸项目在2015年三季度末正式投产，并在2016年进入达产阶段状态；年产50万吨低克重高档牛皮箱板纸项目于16年8月试产成功，并正式投入生产销售贡献收入；35万吨溶解浆项目于2016年1月正式投入生产销售。另外，公司于17年2月6日公告拟建年产80万吨高档板纸项目（投产后预计年收入29亿元，利润3亿元）及20万吨高档特种纸项目（投产后预计年收入13亿元，利润1.4亿元），建设周期均为18个月，预计将于2018年投产，本次扩产计划将进一步提高公司包装纸及文化纸产能。2) 溶解浆、铜版纸、文化纸涨价，带来公司盈利持续高速增长。16年全年公司综合毛利率22%，同比下滑1.4pct，净利率7.4%，同比提升1.2pct。

(百万元)	2014	2015	2016E	2017E	2018E
主营收入	10,457.9	10,825.1	14,429.9	18,152.8	23,135.7
净利润	468.8	666.7	1,026.3	1,560.1	2,009.1
每股收益(元)	0.18	0.26	0.40	0.62	0.79
每股净资产(元)	2.14	2.75	3.01	3.47	4.08

盈利和估值	2014	2015	2016E	2017E	2018E
市盈率(倍)	39.9	28.1	18.2	12.0	9.3
市净率(倍)	3.5	2.7	2.5	2.1	1.8
净利润率	4.5%	6.2%	7.1%	8.6%	8.7%
净资产收益率	8.6%	9.5%	13.5%	17.7%	19.4%
股息收益率	0.7%	0.7%	1.6%	2.1%	2.6%
ROIC	8.8%	9.9%	11.4%	16.6%	14.8%

数据来源：Wind 资讯，安信证券研究中心预测

公司快报

证券研究报告

造纸

投资评级 买入-A

维持评级

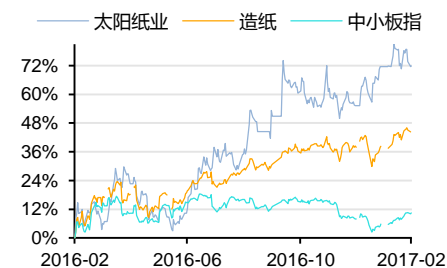
6个月目标价：9.07元

股价(2017-02-28) 7.39元

交易数据

总市值(百万元)	18,739.97
流通市值(百万元)	18,653.56
总股本(百万股)	2,535.86
流通股本(百万股)	2,524.16
12个月价格区间	4.34/7.78元

股价表现



资料来源：Wind 资讯

	1M	3M	12M
升幅%			
相对收益	-4.35	10.93	73.05
绝对收益	0.14	6.64	78.15

周文波

分析师

SAC 执业证书编号：S1450515080001
zhouwb@essence.com.cn
021-35082778

雷慧华

分析师

SAC 执业证书编号：S1450516090002
leihh@essence.com.cn
021-35082719

袁雯婷

报告联系人

yuanwt@essence.com.cn

相关报告

太阳纸业：业绩大幅增长，未来会更好	2016-10-28
太阳纸业：太阳纸业：处处有惊喜	2016-10-11
太阳纸业：我们眼中的太阳有什么不同？	2016-09-28
太阳纸业：上半年业绩靓丽，下半年预计会更好	2016-08-29
太阳纸业：受益纸价上涨及溶解浆提价	2016-07-06

■**纸业复苏可持续，景气有望维持高位：**纸业从 16 年中开始复苏，其背后的原因是行业去产能及需求增长稳定，尤其是供给端的退出，市场/政策等因素加速了小企业的淘汰，而成本的反弹、企业之间的协同加速了复苏的节奏，行业新一轮产能扩张预计将于 19-20 年陆续落地，我们预计纸业复苏可能延续至 18 年。我们认为环保的趋严、产能扩张的放缓、需求的回暖都会延长行业高景气的时间及空间。目前在季节性旺季、供需紧张和补库因素下，我们认为 5 月份之前木浆级纸张（白卡/铜版/胶版纸）价格都将保持上涨趋势，从品种上，白卡纸、铜版纸相对较好，箱板/瓦楞纸次之。白卡/铜版纸来两年基本无新增产能，且行业集中度高，易于形成价格联盟。

■**溶解浆价格维持高位，公司显著受益：**粘胶纤维、棉花是纺织服装的原料，二者存在替代关系，而溶解浆则是粘胶纤维的主要原料。受益于棉花价格的大涨，国内溶解浆自 16 年 5 月以来价格连续上升，至 16 年 11 月达到阶段性高点 8700 元/吨，较 5 月份上涨近 2000 元/吨。之后溶解浆价格出现一定程度的回落，16 年底回落至 7800 元/吨，近期溶解浆重拾升势，截至 17 年 2 月 27 日，溶解浆内盘价格 8350 元/吨，棉花期货价格目前维持较高位置，约为 1.58 万元/吨。公司拥有 50 万吨溶解浆产能，16 年 9 月发布定增预案，17 年 2 月中旬获证监会受理，以不低于 5.48 元/股，发行数量不超过 3.3 亿股，募集资金总额不超过 18 亿元，主要用于老挝 30 万吨化学浆项目建设，此项目亦可产溶解浆（约 25 万吨），预计 18 年初投产。项目拟在老挝建立 3 万公顷自营林并推进当地居民合作林约 7 万公顷，利用老挝低价林木资源，制浆成本较低（预计比现有设备便宜千元左右），盈利性预计大幅好于现有溶解浆项目。

■**参与设立北京同仁堂养老产业基金，助力公司切入养老产业：**17 年 2 月初，公司公告控股子公司山东太阳生活用纸拟出资 6000 万元参与设立北京同仁堂养老产业投资运营中心（有限合伙）（以下简称“同仁堂养老产业基金”），占总出资额比例为 6%，公司此次参与设立养老产业基金，一方面是出于投资需求，另一方面，有利于公司快速切入健康养老产业从而推动卫生用品业务发展。具体而言，卫生用品业务是公司发展四三三战略的重要部分，而其中成人纸尿裤等涉及养老产业产品的拓展是公司在快消品领域的重要发力点，通过养老产业的布局，能够加快公司在卫生用品业务的发展，是公司培养未来利润增长点的重要一环。公司自 16 年起加快布局卫生用品业务，16 年 3 月，公司与日本制纸 Crecia 签署战略合作协议，联手开拓中国纸尿裤市场，双方合作推出 Suyappy（舒芽奇）品牌，产品重点定位华东、华北区域一二线城市，开展区域经销、母婴连锁及电商三大渠道。此外，公司公告拟在美国阿肯色州新建 70 万吨绒毛浆生产基地，计划利用美国南部丰富的南方松资源，建成全球最大、最先进、效率最高的单线生物精炼生产线，绒毛浆是是卫生巾、纸尿裤等个护卫生用品的主要生产原料之一。2016 年 10 月，公司公告与复星集团签署战略合作协议，复星将协助太阳纸业进行生活用纸、纸尿裤等快消品领域的布局，一方面推进复星下属子公司及产业板块与公司在产品上达成合作；另一方面可能共同在全球范围内开展生活用纸、纸尿裤及其他纸品项目的并购整合。因此，参与设立北京同仁堂养老产业基金符合公司整

体发展战略，将推动公司卫生用品业务发展，培育重要的利润增长点。

■**盈利预测及投资建议：**我们预计 16-18 年公司净利润为 10.3 亿元、15.6 亿元、20.1 亿元，分别增长 53.9%、52%、28.8%，EPS 分别为 0.4 元、0.62 元、0.79 元，6 个月目标价 9.07 元，维持“买入-A”评级。

■**风险提示：**宏观经济疲软，造纸行业需求恢复缓慢。

财务报表预测和估值数据汇总

利润表						财务指标					
(百万元)	2014	2015	2016E	2017E	2018E	(百万元)	2014	2015	2016E	2017E	2018E
营业收入	10,457.9	10,825.1	14,429.9	18,152.8	23,135.7	成长性					
减:营业成本	8,360.9	8,292.7	11,154.3	13,632.8	17,185.2	营业收入增长率	-4.0%	3.5%	33.3%	25.8%	27.5%
营业税费	46.7	40.3	59.1	72.6	92.5	营业利润增长率	39.2%	32.8%	62.8%	50.4%	33.0%
销售费用	341.9	423.3	548.3	671.7	856.0	净利润增长率	64.7%	42.2%	53.9%	52.0%	28.8%
管理费用	446.0	448.6	577.2	708.0	902.3	EBITDA 增长率	12.5%	13.4%	33.1%	42.9%	24.4%
财务费用	538.9	590.5	649.1	897.7	1,213.2	EBIT 增长率	19.9%	22.4%	41.7%	46.7%	33.6%
资产减值损失	-3.5	10.3	-	-	-	NOPLAT 增长率	38.0%	11.0%	46.4%	46.7%	33.6%
加:公允价值变动收益	-3.1	3.1	1.0	0.3	-0.6	投资资本增长率	-1.2%	26.9%	0.9%	49.3%	13.3%
投资和汇兑收益	-56.3	-136.2	-	-	-	净资产增长率	5.5%	26.9%	9.8%	15.8%	18.3%
营业利润	667.5	886.3	1,442.9	2,170.4	2,885.9	利润率					
加:营业外净收支	15.8	154.1	39.0	39.0	39.0	毛利率	20.1%	23.4%	22.7%	24.9%	25.7%
利润总额	683.3	1,040.5	1,481.9	2,209.4	2,924.9	营业利润率	6.4%	8.2%	10.0%	12.0%	12.5%
减:所得税	136.4	285.4	370.5	552.4	731.2	净利润率	4.5%	6.2%	7.1%	8.6%	8.7%
净利润	468.8	666.7	1,026.3	1,560.1	2,009.1	EBITDA/营业收入	18.7%	20.5%	20.5%	23.3%	22.7%
						EBIT/营业收入	11.5%	13.6%	14.5%	16.9%	17.7%
资产负债表						运营效率					
	2014	2015	2016E	2017E	2018E	固定资产周转天数	268	272	241	246	211
货币资金	1,429.5	1,527.6	2,164.5	2,722.9	3,470.4	流动营业资本周转天数	52	65	60	59	61
交易性金融资产	-	-	-	-	-	流动资产周转天数	177	197	178	178	180
应收账款	733.1	1,080.2	978.0	1,763.0	1,793.3	应收账款周转天数	26	30	26	27	28
应收票据	1,057.2	2,317.2	1,443.4	3,345.1	3,102.9	存货周转天数	42	42	41	40	40
预付账款	316.4	280.1	539.6	483.6	779.3	总资产周转天数	554	599	504	495	489
存货	1,124.3	1,400.1	1,908.5	2,163.4	2,990.5	投资资本周转天数	376	410	345	344	345
其他流动资产	134.1	421.8	220.3	258.7	300.3	投资回报率					
可供出售金融资产	-	130.2	43.4	57.8	77.1	ROE	8.6%	9.5%	13.5%	17.7%	19.4%
持有至到期投资	-	-	-	-	-	ROA	3.4%	3.8%	5.4%	5.7%	6.5%
长期股权投资	739.5	100.9	100.9	100.9	100.9	ROIC	8.8%	9.9%	11.4%	16.6%	14.8%
投资性房地产	-	-	-	-	-	费用率					
固定资产	7,748.5	8,625.3	10,718.7	14,117.8	12,976.6	销售费用率	3.3%	3.9%	3.8%	3.7%	3.7%
在建工程	1,715.6	2,735.2	1,326.2	3,040.2	6,894.4	管理费用率	4.3%	4.1%	4.0%	3.9%	3.9%
无形资产	496.8	529.7	516.2	502.7	489.1	财务费用率	5.2%	5.5%	4.5%	4.9%	5.2%
其他非流动资产	798.3	569.6	704.6	681.9	643.5	三费/营业收入	12.7%	13.5%	12.3%	12.5%	12.8%
资产总额	16,293.3	19,717.9	20,664.1	29,238.0	33,618.5	偿债能力					
短期债务	4,779.5	5,253.8	6,335.7	10,686.5	12,385.2	资产负债率	64.2%	62.5%	60.7%	67.8%	66.9%
应付账款	1,399.5	1,527.6	1,997.1	2,519.8	3,210.4	负债权益比	179.7%	166.7%	154.4%	210.9%	202.1%
应付票据	512.0	732.5	506.1	1,067.4	1,089.5	流动比率	0.62	0.77	0.71	0.68	0.68
其他流动负债	1,007.4	1,625.8	1,444.2	1,422.6	1,689.6	速动比率	0.48	0.62	0.52	0.55	0.51
长期借款	1,007.2	1,720.3	729.8	2,552.8	2,588.7	利息保障倍数	2.24	2.50	3.22	3.42	3.38
其他非流动负债	1,762.7	1,464.2	1,529.9	1,585.6	1,526.6	分红指标					
负债总额	10,468.4	12,324.2	12,542.8	19,834.7	22,490.0	DPS(元)	0.05	0.05	0.12	0.15	0.19
少数股东权益	403.6	407.7	492.9	589.9	774.4	分红比率	27.1%	19.0%	28.8%	25.0%	24.3%
股本	2,298.5	2,536.6	2,536.6	2,536.6	2,536.6	股息收益率	0.7%	0.7%	1.6%	2.1%	2.6%
留存收益	3,158.3	4,448.1	5,091.7	6,276.8	7,817.5						
股东权益	5,824.9	7,393.7	8,121.3	9,403.3	11,128.5						
						现金流量表					
	2014	2015	2016E	2017E	2018E		2014	2015	2016E	2017E	2018E
净利润	546.9	755.1	1,026.3	1,560.1	2,009.1	EPS(元)	0.18	0.26	0.40	0.62	0.79
加:折旧和摊销	754.2	747.3	862.2	1,154.7	1,154.7	BVPS(元)	2.14	2.75	3.01	3.47	4.08
资产减值准备	-3.5	10.3	-	-	-	PE(X)	39.9	28.1	18.2	12.0	9.3
公允价值变动损失	3.1	-3.1	1.0	0.3	-0.6	PB(X)	3.5	2.7	2.5	2.1	1.8
财务费用	465.6	482.3	649.1	897.7	1,213.2	P/FCF	-349.8	-21.9	19.7	22.5	18.4
投资损失	56.3	136.2	-	-	-	P/S	1.8	1.7	1.3	1.0	0.8
少数股东损益	78.1	88.4	85.2	97.0	184.5	EV/EBITDA	7.5	9.5	8.5	7.3	6.1
营运资金的变动	1,104.2	-1,371.6	417.0	-1,738.4	-28.5	CAGR(%)	44.7%	42.7%	51.8%	44.7%	42.7%
经营活动产生现金流量	2,608.1	685.4	3,040.7	1,971.4	4,532.4	PEG	0.9	0.7	0.4	0.3	0.2
投资活动产生现金流量	-1,973.6	-2,199.5	-1,413.2	-6,274.2	-3,880.8	ROIC/WACC	1.0	1.1	1.2	1.8	1.6
融资活动产生现金流量	-1,189.4	2,039.4	-990.5	4,861.2	95.8	REP	1.4	1.4	1.4	0.8	0.8

资料来源: Wind 资讯, 安信证券研究中心预测

■ 公司评级体系

收益评级：

- 买入 — 未来 6-12 个月的投资收益率领先沪深 300 指数 15%以上；
- 增持 — 未来 6-12 个月的投资收益率领先沪深 300 指数 5%至 15%；
- 中性 — 未来 6-12 个月的投资收益率与沪深 300 指数的变动幅度相差-5%至 5%；
- 减持 — 未来 6-12 个月的投资收益率落后沪深 300 指数 5%至 15%；
- 卖出 — 未来 6-12 个月的投资收益率落后沪深 300 指数 15%以上；

风险评级：

- A — 正常风险，未来 6-12 个月投资收益率的波动小于等于沪深 300 指数波动；
- B — 较高风险，未来 6-12 个月投资收益率的波动大于沪深 300 指数波动；

■ 分析师声明

周文波、雷慧华声明，本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格，勤勉尽责、诚实守信。本人对本报告的内容和观点负责，保证信息来源合法合规、研究方法专业审慎、研究观点独立公正、分析结论具有合理依据，特此声明。

■ 本公司具备证券投资咨询业务资格的说明

安信证券股份有限公司（以下简称“本公司”）经中国证券监督管理委员会核准，取得证券投资咨询业务许可。本公司及其投资咨询人员可以为证券投资人或客户提供证券投资分析、预测或者建议等直接或间接的有偿咨询服务。发布证券研究报告，是证券投资咨询业务的一种基本形式，本公司可以对证券及证券相关产品的价值、市场走势或者相关影响因素进行分析，形成证券估值、投资评级等投资分析意见，制作证券研究报告，并向本公司的客户发布。

■ 免责声明

本报告仅供安信证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的客户使用。本公司不会因为任何机构或个人接收到本报告而视其为本公司的当然客户。

本报告基于已公开的资料或信息撰写，但本公司不保证该等信息及资料的完整性、准确性。本报告所载的信息、资料、建议及推测仅反映本公司于本报告发布当日的判断，本报告中的证券或投资标的价格、价值及投资带来的收入可能会波动。在不同时期，本公司可能撰写并发布与本报告所载资料、建议及推测不一致的报告。本公司不保证本报告所含信息及资料保持在最新状态，本公司将随时补充、更新和修订有关信息及资料，但不保证及时公开发布。同时，本公司有权对本报告所含信息在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。任何有关本报告的摘要或节选都不代表本报告正式完整的观点，一切须以本公司向客户发布的本报告完整版本为准，如有需要，客户可以向本公司投资顾问进一步咨询。

在法律许可的情况下，本公司及所属关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券或期权并进行证券或期权交易，也可能为这些公司提供或者争取提供投资银行、财务顾问或者金融产品等相关服务，提请客户充分注意。客户不应将本报告为作出其投资决策的惟一参考因素，亦不应认为本报告可以取代客户自身的投资判断与决策。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见均不构成对任何人的投资建议，无论是否已经明示或暗示，本报告不能作为道义的、责任的和法律的依据或者凭证。在任何情况下，本公司亦不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。

本报告版权仅为本公司所有，未经事先书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发表、转发或引用本报告的任何部分。如征得本公司同意进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“安信证券股份有限公司研究中心”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。

安信证券股份有限公司对本声明条款具有惟一修改权和最终解释权。

■ 销售联系人

上海联系人	葛娇妤	021-35082701	gejy@essence.com.cn
	朱贤	021-35082852	zhuxian@essence.com.cn
	许敏	021-35082953	xumin@essence.com.cn
	孟硕丰	021-35082788	mengsf@essence.com.cn
	李栋	021-35082821	lidong1@essence.com.cn
	侯海霞	021-35082870	houhx@essence.com.cn
	潘艳	021-35082957	panyan@essence.com.cn
北京联系人	原晨	010-83321361	yuanchen@essence.com.cn
	温鹏	010-83321350	wenpeng@essence.com.cn
	田星汉	010-83321362	tianxh@essence.com.cn
	王秋实	010-83321351	wangqs@essence.com.cn
	张莹	010-83321366	zhangying1@essence.com.cn
	李倩	010-83321355	liqian1@essence.com.cn
	周蓉	010-83321367	zhourong@essence.com.cn
深圳联系人	胡珍	0755-82558073	huzhen@essence.com.cn
	范洪群	0755-82558044	fanhq@essence.com.cn
	孟昊琳	0755-82558045	menghl@essence.com.cn

安信证券研究中心

深圳市

地址： 深圳市福田区深南大道 2008 号中国凤凰大厦 1 栋 7 层

邮编： 518026

上海市

地址： 上海市虹口区东大名路638号国投大厦3层

邮编： 200080

北京市

地址： 北京市西城区阜成门北大街 2 号楼国投金融大厦 15 层

邮编： 100034