

证券代码:600422 证券简称:昆药集团 公告编号:临2015-039号
昆药集团股份有限公司
关于非公开发行股票申请文件反馈意见
回复的公告

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。

昆药集团股份有限公司(以下简称“公司”、“昆明制药”、“昆药集团”)及公司非公开发行股票保荐机构东方证券股份有限公司于2015年5月4日收到中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)出具的《中国证监会行政许可项目审查反馈意见通知书》(150155 号)(以下简称“反馈意见”),公司及其中介机构按照中国证监会要求对反馈意见进行了逐项落实,具体情况公告如下:

一、重点问题
1、重点问题1
针对本次收购华方科泰100%股权
(1)申报材料,华方科泰主要从事青蒿素类抗疟医药业务,目前蒿醚针剂等已向WHO申报Q1认证,该认证对未来发展具有重要意义,请申请人补充说明该认证对拟收购资产未来经营是否存在重大影响,收益法评估结论是否以该认证为前提。
【回复】
【申请人说明】

一、收益法评估结论是否以该认证为前提
PQ1认证是一个扩大市场、终结疟疾等疾病人药获得性的行动方案,通过对申请工厂及产品流程,确保国际基金采购产品的质量、安全性和有效性的认证。PQ1认证的取得可以促进公司业务的发展,有利于公司产品直接进入大型市场,但PQ1认证取得与否对本次收购资产的评估结果不构成重大影响,对公司未来经营不存在重大影响,具体分析如下:
华方科泰目前正在办理的PQ1认证主要包括双氢青蒿素原料药认证、磷酸哌喹(作为工厂)认证、蒿醚针剂原料认证等。PQ1认证一般流程为:申请人需向WHO提交意向书、建立产品档案和主要生产基地、WHO进行现场考察、评估报告,WHO接收进入资格预审名单,最后审核通过。考虑到PQ1认证流程及要求都较为复杂,故审核时间较长,申请人一般都需要经过长期的酝酿和筹备,方可取得该类认证。目前申请人已向国际上有丰富PQ1认证经验的瑞士专家艾凯德博士担任组长,并配备了专门的PQ1认证小组,对公司PQ1认证进行了统筹策划和安排,争取早日获取WHO相关产品PQ1认证。
截至本回复出具日,华方科泰南瑞二厂以及磷酸哌喹(作为工厂)已通过PQ1认证,除此之外,公司其他主要产品PQ1认证及办理流程如下表所示:

产品	分期	认证所需要的基本条件	是否通过	目前认证所处的进展	取得认证所涉及的其他因素
双氢青蒿素(原料药)	双氢青蒿素(原料药)	具备	否	无	无
磷酸哌喹(原料药)	磷酸哌喹(原料药)	具备	否	无	无
蒿醚针剂(原料药)	蒿醚针剂(原料药)	具备	否	无	无
蒿醚针剂(原料药)	蒿醚针剂(原料药)	具备	否	无	无
蒿醚针剂(原料药)	蒿醚针剂(原料药)	具备	否	无	无
蒿醚针剂(原料药)	蒿醚针剂(原料药)	具备	否	无	无

从上表可以看出,公司目前产品销售中主要分为三大类,分别为抗疟医药产品、化学制剂类销售产品、医疗器械和贸易等其他收入。其中抗疟用药类,青蒿素及蒿醚针剂占公司的营业收入比例分别为49.53%、32.09%、14.98%和19.28%,该类产品主要系通过原料药方式供给国际医药企业,间接的进入抗疟药大市场;而蒿醚针剂、青蒿素类制剂、科复类产品由于尚未取得PQ1认证,所以主要目标市场为本土市场;近三年来一期占公司的销售收入比例为13.46%、21.99%、24.31%和22.61%,化学制剂类销售市场中,头孢类抗生素作为仿制药,直接供应给国际市场,近三年一期占公司的营业收入比例分别为24.65%、31.26%、35.86%和41.44%,也是一个重要的产品增长点,公司所拓展的一个原料药新品种,主要供应给国内市场,近三年一期占公司的营业收入比例呈较大规模增长,其占比分别为0.73%、6.48%、13.02%和12.31%。

产品名称	2015年1-4月	2014年度	2013年度	2012年度	占比(%)
青蒿素	520.17	9,28%	3,008.80	14.98%	9,573.97
蒿醚针剂	501.28	8.94%	1,034.30	5.15%	1,108.02
磷酸哌喹	88.42	1.56%	1.45	0.01%	720.17
科复类	677.80	12.49%	1,845.18	19.15%	4,661.67
双氢青蒿素	690.09	12.31%	2,614.11	13.02%	1,939.33
蒿醚针剂	61.30	1.09%	322.90	1.61%	55.99
头孢类抗生素	2,323.22	41.44%	7,201.67	35.86%	9,351.24
医疗器械、贸易等其他收入	743.56	13.26%	2,054.53	10.23%	2,508.23
合计	5,405.83	100.00%	20,082.94	100.00%	35,627.01

从上表可以看出,公司目前产品销售中主要分为三大类,分别为抗疟医药产品、化学制剂类销售产品、医疗器械和贸易等其他收入。其中抗疟用药类,青蒿素及蒿醚针剂占公司的营业收入比例分别为49.53%、32.09%、14.98%和19.28%,该类产品主要系通过原料药方式供给国际医药企业,间接的进入抗疟药大市场;而蒿醚针剂、青蒿素类制剂、科复类产品由于尚未取得PQ1认证,所以主要目标市场为本土市场;近三年来一期占公司的销售收入比例为13.46%、21.99%、24.31%和22.61%,化学制剂类销售市场中,头孢类抗生素作为仿制药,直接供应给国际市场,近三年一期占公司的营业收入比例分别为24.65%、31.26%、35.86%和41.44%,也是一个重要的产品增长点,公司所拓展的一个原料药新品种,主要供应给国内市场,近三年一期占公司的营业收入比例呈较大规模增长,其占比分别为0.73%、6.48%、13.02%和12.31%。

综上分析,由于近两年内受市场因素影响,公司拟调整了产品结构,一方面由于毛利率较低的青蒿素类产品作为主要的原料药的销售,一方面加大蒿醚针剂、科复类等新产品市场的开拓,并积极加强研发投入,提高头孢、双氢素类产品的销售收入占比。

收益法评估的折现率结果主要是以公司现行的产品销售结构模式下进行预测的,PQ1认证通过只是作为假设前提,如果未来青蒿素相关的成品能够取得PQ1认证,则公司就可得到进入WHO等公立市场的提供优良,利用国内原料药种植基地及生产成本的优势,竞争力就可进一步提升,其盈利能力也将存在提高的基础上能够得到进一步提升,但对盈利预测影响较小。

②按资产基础法评估结论,华方科泰评估价值为3.13亿元,按收益法评估结论,华方科泰评估价值为2.53亿元。

请申请人结合资产特征证明说明资产收益法与收益法评估结果存在显著差异的原因。
请保荐机构核查华方科泰资产是否存在经济性贬值。
【回复】
【申请人说明】

一、资产收益法与收益法评估结果存在显著差异的原因分析
1、青蒿素类原料药盈利能力偏低
目前青蒿素种植产业呈现周期性反复,使得全球青蒿素原料药提取产量超过了市场需求,从而导致青蒿素价格呈现阶段性下降,受此影响,近两年华方科泰青蒿素类产品的营业收入和毛利率水平呈大幅度下降,但经过前两年的低迷期后,青蒿素种植总面积继续扩大,而野生青蒿由于受收购价格下降、农户采购积极性降低,采摘量大大幅减少,工厂生产量也大幅减少,上述变化都将有利于目前的库存消化。

2、双氢素类原料药产能不足
对双氢素类原料药,目前公司主要通过通过市场小批量采购初级原料药黄姜或者皂素加工形成双氢,目前没有成本优势,公司投入专项研发费用开发“黄姜皂素生产新工艺”,并于2013年开始直接和种植户签订协议,大规模种植初级原料药黄姜,以现有原料药成本高的现状,黄姜种植又存在一定的周期,预计未来1-2年公司逐步形成双氢黄姜产能,皂素提取、双氢的规模化生产,在完成规模化生产后,双氢素类原料药盈利能力将有所提高。
3、收益法中未考虑处于研发初期新药潜在收益
由于原料药行业处于药品价值链顶端,华方科泰近年加大青蒿素类成品原料药投入,公司新药研发情况如下:

产品名称	临床应用	市场前景	启动日期	预计上市日期
特比萘芬抗真菌片	适用于浅表性真菌、霉菌病和一切二胞体菌(如:足癣、头癣、体癣、股癣、花柳病、念珠菌病、真菌性阴道炎和流注性食管炎等病)	消化系统用药,用药人群多,市场前景广阔	2009年12月	2017年12月
普瑞酮林软膏	神经性皮炎和银屑病的治疗等	皮肤科用药,外用神经性皮炎和银屑病,市场前景广阔	2013年9月	2020年1月
科复类缓释剂	口服,儿童剂型	口服缓释剂,以上儿童剂型,目前市场上无同类产品,市场前景广阔	2012年1月	2016年12月
复方甲氧氟芬片	口服,儿童剂型,成人剂型	口服,儿童剂型,成人剂型,以上儿童剂型,目前市场上无同类产品,市场前景广阔	2012年1月	2016年6月
口服补液盐	治疗腹泻引起的轻、中度脱水,并可用于补充钾、钠	口服补液盐,以上儿童剂型,目前市场上无同类产品,市场前景广阔	2014年1月	2017年6月

由于上述相关药品处于前期研发阶段和临床实验阶段,评估师在收益法测算中未考虑。
综上所述,资产基础法与收益法评估结果存在显著差异。
二、请保荐机构核查华方科泰资产是否存在经济性贬值。
经济性贬值,也称为外部贬值,是指资产本身的外部影响造成的价值损失。主要表现为运营中的设备利用率下降,甚至闲置,并由引起引起设备的运营效率下降,外部条件造成的经济性贬值可源自国内、国内产业基础发生根本性变化,各种各样的外部因素影响着经济回报,因而,直接影响资产生产物的市场价值。
一般将经济性贬值分为三类:生产费用相对增加引起的经济性贬值;生产要素价格,产品售价没有提高引起的经济性贬值;资产的使用寿命引起的经济性贬值。
1、华方科泰近三年主要产品的产能利用率情况

年份	产品	年产能	产量	产能利用率
2014年度	青蒿素	75 (吨)	43.32 (吨)	57.76%
	蒿醚衍生物	20 (吨)	5.76 (吨)	28.80%
	阿莫西林克拉维酸酯片 4:1 开混悬剂	1,800 (万片)	1,242.00 (万片)	69.00%
	科复类片	5,000 (万片)	2,062.00 (万片)	41.24%
2013年度	青蒿素	75 (吨)	52.81 (吨)	70.41%
	蒿醚衍生物	20 (吨)	6.10 (吨)	30.50%
	阿莫西林克拉维酸酯片 4:1 开混悬剂	1,800 (万片)	1,345.00 (万片)	74.72%
	科复类片	5,000 (万片)	2,816.00 (万片)	56.32%
2012年度	青蒿素	75 (吨)	53.90 (吨)	71.87%
	蒿醚衍生物	20 (吨)	5.00 (吨)	25.00%
	阿莫西林克拉维酸酯片 4:1 开混悬剂	1,800 (万片)	1,242.00 (万片)	69.00%
	科复类片	5,000 (万片)	3,580.00 (万片)	71.60%

从上表看出,公司2014年因为受制于整个青蒿素市场需求低迷影响,设备开工不足,生产能力存在一定的闲置,但上述情况的存在,只是暂时的,非持久性的,具体分析如下:
(1)公司目前订单充足,生产经营已逐步好转
截至本回复出具日,公司1-4月份已签订订单主要订单执行情况如下表:

销售方	客户名称	订单总额	截至4月已执行订单额
华方科泰	Bahar Pharmacy, Bahari Pharmacy, etc.	856.00	183.07
	Labores (L) LTD	602.00	-
	ABCUS PHARMA (A) LTD	331.20	8.33
	ROYAL PHARM 2011 LTD	496.80	-
	ABCUS PHARMA (A) LTD	400.00	-
	Planet Pharmar	756.59	-
	EURAPAF	122.00	37.14
	Chumbelles, etc.	1,189.00	237.74
	PT MERSIHARA THIRAKU MERCUSANA	268.00	-
	其他小订单户	589.00	183.07
	小计	5,610.59	466.28
	湖南华方	其他国内订单户	6,200.00
小计	7,627.86	1,345.22	
华方武陵山	上海医药进出口公司	871.79	178.50
	国药集团	653.85	348.72
	其他国内订单户	654.00	87.61
	小计	3,062.28	614.83
	安徽华融制药有限公司	190.36	190.36
	安徽普益药业有限责任公司	189.12	189.12
	四川恒运医药发展有限公司	135.87	135.87
	江西江铃医药有限责任公司	129.54	129.54
	浙江宝康制药有限公司	127.68	127.68
	安徽宁远制药有限公司	121.47	121.47
	小计	3,127.47	1,214.77

项目	2012年	2013年	2014年
一、营业总收入	35,627.01	29,915.72	20,082.94
二、营业总成本	34,111.47	29,079.62	20,759.17
其中:营业成本	24,876.95	19,836.55	12,977.53
营业税金及附加	203.00	192.06	107.59
销售费用	3,057.28	3,467.23	3,820.13
管理费用	4,274.74	4,072.03	3,895.52
资产减值损失	363.99	49.40	168.87
三、营业利润	1,515.54	931.58	-678.55
加:营业外收入	1,484.00	1,878.63	1,266.32
减:营业外支出	118.61	369.36	225.05
四、利润总额	2,880.93	2,440.85	362.72
减:所得税费用	392.59	358.66	328.33
五、净利润	2,488.34	2,082.18	144.39
归属于母公司所有者的净利润	2,147.47	1,872.76	-340.08
少数股东损益	340.86	209.42	374.47

受益于市场复苏及公司营销渠道的拓展,2015年1-4月,华方科泰订单执行情况良好,未来,伴随着公司研发实力的增强,以及国际青蒿素市场需求的进一步回暖,公司新签订单数还将持续增加,为公司盈利能力的恢复提供良好的基础。
(2)青蒿素及其衍生品市场需求较大,公司发展前景良好
疟疾是人类最古老的传染病之一,据WHO2014年统计,在全球范围内,仍旧有33亿人生活在有疟疾感染风险的地区,其中12亿人生活在高风险地区,一年感染疟疾的机会1/1000,21世纪以来全世界每年患疟疾约2.5亿人,其中,非洲占70%,亚洲占26%,拉丁美洲1%,中东地区占3%,30个非洲高发国家及5个非洲高发国家病例发生占全球发病率的96%,在撒哈拉以南的非洲,疟疾控制药物占公共卫生支出的40%;疟疾患者占疟疾病人的30%-50%,疟疾患者卫生诊所门诊病人的60%,降低疟疾导致的死亡已成为联合国千年发展目标中的一个重要目标。

青蒿是一种科类植物,长久以来以其退热的能力而闻名,青蒿药物,是抗击疟疾的最有效药物,经过数年的努力,一方面全世界范围内获得准确的疟疾诊断试剂,有效的治疗用药情况得到了较大改善,根据世卫组织统计,2013年,快速诊断试剂全球采购量从2008年的43,600万份上升到了1.31亿份,同时2013年全球共采购9.2亿个疗程的以青蒿素为基础的联合疗法,而2005年的采购量是1,100万。
尽管在疟疾防治上取得了较大的改善,但目前全球疟疾依然肆虐,WHO已把遏制疟疾作为二十一世纪最重要的医学问题,2008年世界银行宣布投资约11亿美元用于非洲疾病防治,2010年世界卫生组织资料显示,继2009年投入53.35亿美元用于治疗疟疾防治后,2010年度全球各国合计开支61.8亿美元用于防治疟疾,并预计在经费得到保障下,2011-2020年期间全球用于防治疟疾年均可开支将达到51.26亿美元。
未来,随着WHO和国际慈善组织继续给予的资金援助,以及对青蒿素及其衍生品的采购量也会相应地提升,青蒿素及其衍生品市场空间仍然存在着巨大的空间。
此外,青蒿素类药物除了有抗疟活性之外,也可以运用到其他的领域,尽管目前疟疾领域的部分高附加值研究和临床试验阶段,但一旦技术成熟,临床试验获得通过并批量生产,对公司业绩的提升都将起到积极作用。截至目前,青蒿素药理在其他领域的应用研究如下:

治疗领域	疾病名称	治疗机制	研究现状
抗疟	双氢青蒿素	双氢青蒿素抑制SAC1-A功能,诱导细胞膜融合死亡;双氢青蒿素抑制疟原虫细胞膜生长,并阻断AS5000细胞对疟原虫的耐药性。	双氢青蒿素作用机制目前还处于体外实验和临床实验阶段。目前的研究显示,双氢青蒿素能抑制疟原虫的增殖,并能诱导其凋亡,且其作用机制与SAC1-A功能抑制有关。双氢青蒿素能抑制疟原虫的增殖,并能诱导其凋亡,且其作用机制与SAC1-A功能抑制有关。
	蒿醚	青蒿醚对疟原虫细胞具有选择性细胞毒性,这与疟原虫细胞膜高表达转运蛋白受体和铁离子转运有关。多效性的特点使其向疟原虫细胞内渗透,并干扰其代谢和生长。	蒿醚对疟原虫细胞具有选择性细胞毒性,这与疟原虫细胞膜高表达转运蛋白受体和铁离子转运有关。多效性的特点使其向疟原虫细胞内渗透,并干扰其代谢和生长。
	蒿醚	蒿醚对人对疟原虫AS49细胞系生长具有显著抑制作用,蒿醚的细胞毒性与其对细胞膜和线粒体膜的结合有关。在作用的各个环节,以及各各环节之间的调节,都需要进一步的实验研究,其作用机制也较为复杂。	蒿醚对人对疟原虫AS49细胞系生长具有显著抑制作用,蒿醚的细胞毒性与其对细胞膜和线粒体膜的结合有关。在作用的各个环节,以及各各环节之间的调节,都需要进一步的实验研究,其作用机制也较为复杂。
	蒿醚	双氢青蒿素对人嗜血细胞增殖及其生长具有抑制作用,随着药物作用时间的延长,对于细胞的生长抑制作用逐渐增强,表明双氢青蒿素在抑制细胞增殖中起着关键作用。其作用机制可能涉及细胞膜和线粒体膜的结合,以及各各环节之间的调节,都需要进一步的实验研究,其作用机制也较为复杂。	双氢青蒿素对人嗜血细胞增殖及其生长具有抑制作用,随着药物作用时间的延长,对于细胞的生长抑制作用逐渐增强,表明双氢青蒿素在抑制细胞增殖中起着关键作用。其作用机制可能涉及细胞膜和线粒体膜的结合,以及各各环节之间的调节,都需要进一步的实验研究,其作用机制也较为复杂。
抗寄生虫	双氢青蒿素	青蒿素对疟原虫AS49细胞系生长具有显著抑制作用,蒿醚的细胞毒性与其对细胞膜和线粒体膜的结合有关。在作用的各个环节,以及各各环节之间的调节,都需要进一步的实验研究,其作用机制也较为复杂。	青蒿素对疟原虫AS49细胞系生长具有显著抑制作用,蒿醚的细胞毒性与其对细胞膜和线粒体膜的结合有关。在作用的各个环节,以及各各环节之间的调节,都需要进一步的实验研究,其作用机制也较为复杂。
	双氢青蒿素	青蒿素对疟原虫AS49细胞系生长具有显著抑制作用,蒿醚的细胞毒性与其对细胞膜和线粒体膜的结合有关。在作用的各个环节,以及各各环节之间的调节,都需要进一步的实验研究,其作用机制也较为复杂。	青蒿素对疟原虫AS49细胞系生长具有显著抑制作用,蒿醚的细胞毒性与其对细胞膜和线粒体膜的结合有关。在作用的各个环节,以及各各环节之间的调节,都需要进一步的实验研究,其作用机制也较为复杂。
抗寄生虫	双氢青蒿素	青蒿素对疟原虫AS49细胞系生长具有显著抑制作用,蒿醚的细胞毒性与其对细胞膜和线粒体膜的结合有关。在作用的各个环节,以及各各环节之间的调节,都需要进一步的实验研究,其作用机制也较为复杂。	青蒿素对疟原虫AS49细胞系生长具有显著抑制作用,蒿醚的细胞毒性与其对细胞膜和线粒体膜的结合有关。在作用的各个环节,以及各各环节之间的调节,都需要进一步的实验研究,其作用机制也较为复杂。
	双氢青蒿素	青蒿素对疟原虫AS49细胞系生长具有显著抑制作用,蒿醚的细胞毒性与其对细胞膜和线粒体膜的结合有关。在作用的各个环节,以及各各环节之间的调节,都需要进一步的实验研究,其作用机制也较为复杂。	青蒿素对疟原虫AS49细胞系生长具有显著抑制作用,蒿醚的细胞毒性与其对细胞膜和线粒体膜的结合有关。在作用的各个环节,以及各各环节之间的调节,都需要进一步的实验研究,其作用机制也较为复杂。

(3)公司主要资产和设备不存在提前报废的情形,使用寿命并未缩短
此次资产评估,公司评估报告依据了30万元的主要设备情况如下:

所有人	设备名称	评估原值	评估净值	成新率
湘西华方	锅炉	854,790.00	666,770.00	78%
	漆油色漆	330,000.00	224,400.00	68%
	铝塑除漆剂	427,310.00	359,000.00	84%
	单级反渗透循环设备	522,310.00	464,000.00	89%
	反渗透设备安装	401,810.00	365,400.00	91%
	结垢抑制剂	427,350.00	312,000.00	73%
	盐加药系统	325,540.00	280,000.00	86%
	单效浓缩器	993,910.00	854,800.00	86%
	单效浓缩器2000L	496,960.00	437,300.00	88%
	单效浓缩器2000L	616,480.00	542,500.00	88%
	捞渣反应池	445,320.00	374,100.00	84%
	卧式双筒离心机	767,180.00	514,000.00	67%
华方武陵山	气相色谱仪	239,000.00	166,900.00	91%
	高效液相色谱	755,000.00	236,300.00	79%
	空调除湿	588,500.00	488,500.00	83%
	纯化水	383,800.00	326,200.00	85%
	全自动高速压片机	435,000.00	370,500.00	85%
	淋沥干燥剂	359,000.00	305,200.00	85%
	淋沥干燥剂	299,000.00	257,200.00	86%
	从上表可以看出,公司主要设备成新率较高,使用情况正常,不存在提前报废、使用寿命缩短的情形。 【保荐机构核查意见】 通过分析公司近三年一期的产能利用率,查阅青蒿素行业现状的研究报告,实际查看华方科泰的生产设备情况,该华方科泰的财务总监、销售总监等人员,华方科泰目前生产经营正常,公司所生产的产品,青蒿素及其衍生品,因受市场景气度等因素影响,存在一定程度的闲置,但鉴于青蒿素行业本身具有季节性,未来相当长时间内,青蒿素及其衍生品仍将保持较高的产销,并无替代的其他有效药物,华方科泰作为国内青蒿素原料药生产最大的规模企业之一,其生产设备先进,营销网络广泛,其资产整体体现为良好的复苏,其盈利能力将得到较快恢复,鉴于此,保荐机构认为,华方科泰的资产设备不存在经济性贬值。 ③申请人及评估师结合预案中,即期利润和华方科泰可以借助自身现有的销售渠道,实现现期经济和同效应的表述,说明本次收购是否考虑了收购成本后协同效应。 【回复】 【申请人说明】 本次收购收益法依据的是华方科泰现有的销售渠道、产品及研发能力进行的测算,收益法评估结果未考虑双方之间的协同效应。 【评估师说明】 根据评估师采用收益法依据华方科泰现有的销售渠道、产品及研发能力进行测算,虽然收购完成后,华方科泰可以取得协同效应,但协同效应的影响,由于收购成本的存在,效果等存在诸多不确定性,出于谨慎性考虑,本次收益法评估并未考虑与协同效应相关的协同效应。 ④按发行预案,2013年华方科泰合并净利润主要来自于“子公司”,而2014年1-10月合并净利润主要来自母子公司,此外,华方科泰2013年、2014年1-10月评估基准日及2014年合并口径净利润分别为2,082.2万元、749.67万元,及1,474.7万元,2014年1-10月的净利润下降明显。 一、请申请人说明上述母子公司净利润变动的原因,并说明2014年华方科泰净利润大幅下滑的原因。 【回复】 【申请人说明】 1、公司2012年至2014年研发费用列支情况如下:			

项目	2012年	2013年	2014年
一、营业总收入	35,627.01	29,915.72	20,082.94
二、营业总成本	34,111.47	29,079.62	20,759.17
其中:营业成本	24,876.95	19,836.55	12,977.53
营业税金及附加	203.00	192.06	107.59
销售费用	3,057.28	3,467.23	3,820.13
管理费用	4,274.74	4,072.03	3,895.52
资产减值损失	363.99	49.40	168.87
三、营业利润	1,515.54	931.58	-678.55
加:营业外收入	1,484.00	1,878.63	1,266.32
减:营业外支出	118.61	369.36	225.05
四、利润总额	2,880.93	2,440.85	362.72
减:所得税费用	392.59	358.66	328.33
五、净利润	2,488.34	2,082.18	144.39
归属于母公司所有者的净利润	2,147.47	1,872.76	-340.08
少数股东损益	340.86	209.42	374.47

2、2014年净利润下滑的主要原因分析:
目前国际上疟疾流行主要集中在非洲撒哈拉以南地区和亚洲的东南亚地区,其他国家和地区的疾病发病率并不高,而非疟疾病种对其经济发展和贸易等影响,一般需要通过WHO等国际组织筹集资金来筹集。由于自2009年以来,全球基金、环境基金会、美国国际基金会和盖茨基金会等众多国际慈善基金会纷纷加入青蒿素和疟疾防治大军,购买青蒿素产品造成疟疾防治支出急剧增加,青蒿素类原料药价格也随之被推高,价格的提升,导致青蒿素种植面积和生产成本也大幅增加,因而“商”一般都是原料药供应商,而自身并无生产制剂的资质,故原料药价格受制于国内制剂生产,再加工后进入国内企业生产,由于国内生产的无竞争性,从而导致青蒿素原料药近两年供过于求,故自2013年下半年,青蒿素及其衍生品价格持续下降,市场需求亦随之下降。
受上述因素影响,华方科泰2014年销量较2013年下降15.14%;且2013年销售数量39,877,销售收入2,401.52万元,净利润887万元,同比下降30.74%,虽单位销售收入因原材料下降了275元/克,各项费用控制有