重庆百货大楼股份有限公司发行股份购买资产暨关联交易报告书摘要(草案)

(上接 27 版)

序号	所有权人	权属证号	地址	房屋建筑面积(M²)
1	新世纪连锁	房权证 104 字第 102372 号	沙坪坝区渝碚路 50 号附 5 号	3,104.08
2	新世纪连锁	房权证 106 字第 053520 号	南岸南坪惠工路 192、194 号	12,639.51
3	新世纪连锁	房权证 100 字第 245449 号	九龙坡区石杨路 17 号 1 层 2—3 号、负 1 层 1—1 号、负 1 层 1—2 号	5,546.06
4	新世纪连锁	房权证 100 字第 267450 号	九龙坡区石杨路 17 号附 1—1—3—1 号	61.59
5	商社电器	渝房权证 304 字第 020468 号	南川区隆化镇钟楼街商业城	626.29
合计				21,977.53

(4)土地使用权

截至本报告书签署日,新世纪百货拥有 6 处土地使用权,土地使用面积共计 17,657.59 平方米,均已取得土地使用权证书,具体情况如下:

序号	所有权人	权属证号	地址	土地使用权面积(M²)	取得方式
1	新世纪连锁	渝沙国用(2003)第 23029 号	渝碚路 050—5#	203.76	出让
2	新世纪连锁	南国用(2001)字第 15586 号	南岸南坪惠工路 192、194 号	965.30	出让
3	新世纪连锁	高新商国用( )字第 2003072115 号	九龙坡区石杨路 17 号一层 2—3#,负一层 1—1#,1—2#	762.03	出让
4	新世纪连锁	高新区国用(2004)第 10976 号	九龙坡区石杨路 17 号附 1—1—3—1#	8.46	出让
5	商社电器	南川市国用(2002)字第 1964 号	南川区南城街道办事处钟楼街	97.04	出让
6	新世纪连锁/南充市驿鑫房地产开发有限公司	南充市国用(2008)第 2346 号	顺庆区人民南路	15,621.00	出让
合计				17,657.59	

注:上述 6 处土地使用权中的 1—5 项与本节“(3)房屋”中披露的房 1—5 项房屋为一一对应关系。

上述房地资产、房屋合计建筑面积 238,682.22 平方米,房地资产、土地使用权合计土地使用权面积 45,962.70 平方米,新世纪百货拥有的上述房地资产、房屋、土地使用权权属清晰、完整,不存在法律瑕疵,不存在抵押、质押情形。

2、新世纪百货及其子公司租赁物业情况

截至 2009 年 11 月 30 日,新世纪百货及其下属子公司共租赁 116 项、合计 391,934.23 平方米的物业,大部分租赁合同为 10 年以上的长期租赁合同。除下述租赁物业存在租赁风险外,其他租赁合同均合法有效。

(1)有 1 项计 2,481 平方米租赁物业在出租人租赁前已设置抵押权,且未提供抵押权人同意或授权出租的书面文件。新世纪连锁确认各期租赁费均已支付,在过往经营中未出现该租赁物业被抵押权人主张无效并被有权机关认定无效的情形,但若该租赁物业相应抵押合同中约定其出租等情形需要经抵押权人书面同意,则该租赁合同存在被有关第三方主张无效并被有权机关认定无效的风险。

(2)有 2 项合计 7,114.61 平方米是向物业产权人委托的资产管理方租赁,但出租方未提供物业产权人授权或同意转租的书面文件。新世纪连锁确认各期租赁费均已支付,在过往经营中未出现租赁物业被有权第三方主张无效并被有权机关认定无效的情形,但出租方若无权出租该等物业,则该租赁合同存在被有权第三方主张无效并被有权机关认定无效的风险。

(3)有 1 项计 436 平方米的租赁物业系 109 户业主将其物业租赁给与新世纪连锁签订租赁合同的出租人,并同意该出租人转租,该出租人未提供租赁物业产权证明文件、与上述业主之间的租赁合同或业主授权或同意转租的文件。但出租人 2006 年 4 月 10 日出具《承诺书》承诺:在租赁期内如因新世纪连锁租赁范围内的业主与其因产权关系以及未处理好与业主之间的转租协议而影响新世纪连锁经营的正常经营,其将承担由此给新世纪连锁带来的一切损失。新世纪连锁确认各期租赁费均已支付,在过往经营中未出现租赁物业被有权第三方主张无效并被有权机关认定无效的情形。但出租方若无权出租该等物业,则该租赁合同存在被有权第三方主张无效并被有权机关认定无效的风险。

(4)有 1 项计 4,294.44 平方米,系新世纪连锁于 2004 年 7 月向出租人租赁,出租人除租赁物业项目立项批复、建设用地规划许可证外未提供其他产权证明文件。2007 年后,出租人将包括租赁物业在内的物业出售给 173 户业主;出租人说明该 173 户业主均以其所购物业为标的与其签订了租赁合同,并同意其转租。出租人提供了《销售新世纪广场负一楼商铺业主花名册》及三份《商品房买卖合同》(有一份何当地国土资源和房屋管理部门进行了登记),之外未提供其与业主之间的租赁合同或业主授权或同意转租的授权文件。新世纪连锁确认各期租赁费均已支付,在过往经营中未出现租赁物业被有权第三方主张无效并被有权机关认定无效的情形。但出租方若无权出租该等物业,则相关的租赁合同存在被有权第三方主张无效并被有权机关认定无效的风险。

(5)有 4 项合计 6,654 平方米的租赁物业,出租人未提供租赁物业的产权证明文件,但出租人说明正在办理产权证,办理产权证不存在障碍。但出租方若无权出租该等物业,则该租赁合同存在被有权第三方主张无效并被有权机关认定无效的风险。

(6)有 3 项合计 3,552.66 平方米的租赁物业,出租人未提供房屋产权证明文件。出租方若无权出租该等物业,则该租赁合同存在被有权第三方主张无效并被有权机关认定无效的风险。

上述存在租赁风险的 12 项物业合计 20,238.27 平方米,占总租赁面积的 6.26%。

鉴于:

(1)作为新世纪百货主要利润来源的 13 家商都大部分物业为自有物业,且租赁物业部分除开县商都租赁物业未提供所有权人的产权证外其他商都均不存在租赁风险,不存在租赁瑕疵的 12 家商都 2009 年 1—8 月合计营业收入占新世纪百货合并报表口径营业收入的 59.82%;

(2)存在合同失效风险的物业租赁面积占总租赁面积的 6.26%,比例较低;

(3)新世纪百货具有良好的商业信誉、现金流量充沛,能够按照租赁合同按时支付租金,是理想的物业租赁对象;

(4)新世纪百货目前正就上述存在瑕疵的租赁物业与相关当事人积极沟通,不断完善存在瑕疵的租赁合同,尽量将合同风险控制在最低水平。

综合考虑上述因素,虽然新世纪百货的部分物业租赁合同存在瑕疵,但是对正常经营影响较小。

收购方律师认为,上述可能导致租赁合同无效,或存在法律瑕疵的租赁物业在总租赁物业面积中所占比例较低;其租赁物业合同效力瑕疵,对本次交易不会构成重大不利影响。

3、无形资产

(1)账面无形资产

截至 2009 年 8 月 31 日,新世纪百货无形资产账面余额为零。

(2)商标权

截至本报告书出具之日,新世纪百货拥有的商标权情况具体如下:

序号	注册号	商标名称/图形	核定使用商品分类	注册有效期限	注册人
1	第 1091667 号		第 35 类:商业咨询、商业调查、商业管理咨询、商业信息、贸易业务的专业咨询、推销(替他人)	2007.08.28—2017.8.27	重庆商社新世纪百货公司
2	第 779839 号		第 35 类:室外广告业;进出口代理;商业行情代理;广告传播业;传播广告业务;电视广告;广告代理行;组织商业或广告展览;办公室机器和设备的租赁;张贴广告(商品截止)	2005.11.28—2015.11.27	重庆商社新世纪百货公司
3	第 3969105 号		第 35 类:推销(替他人);商业管理咨询;商业管理和组织咨询;商业调查;商业信息;贸易业务的专业咨询;替他人作中介(替其它企业购买商品或服务);进出口代理(截止)	2007.01.14—2017.01.13	重庆商社新世纪百货公司
4	第 3670511 号	伊之都	第 35 类:推销(替他人);替他人作中介(替其它企业购买商品或服务)(商品截止)	2005.08.07—2015.08.06	重庆商社新世纪百货公司
5	第 3696641 号	世纪新都	第 25 类:游泳衣(截止)	2006.07.21—2016.07.20	重庆商社新世纪百货连锁经营有限公司世纪新都
6	第 3695893 号	世纪新都	第 29 类:肉;虾(非活);冷冻水果;速冻方便菜肴;蛋;牛奶制品;食用油;加工过的瓜子;干食用菌;豆腐制品(商品截止)	2005.08.07—2015.08.06	重庆商社新世纪百货连锁经营有限公司世纪新都
7	第 3670510 号	世纪新都	第 35 类:推销(替他人);替他人作中介(替其它企业购买商品或服务)(商品截止)	2005.08.07—2015.08.06	重庆商社新世纪百货连锁经营有限公司世纪新都
8	第 3695895 号	世纪新都	第 3 类:香皂;肥皂;洗发液;洗面奶;浴液;清洁制剂;香料;化妆品;带香味的水;牙膏(截止)	2005.11.21—2015.11.20	重庆商社新世纪百货连锁经营有限公司世纪新都
9	第 3695894 号	世纪新都	第 16 类:纸;卫生纸;纸巾;印刷品;包装纸;文具;书写工具;包装用塑料膜;保鲜膜;家具除外的办公必需品(截止)	2005.11.14—2015.10.13	重庆商社新世纪百货连锁经营有限公司世纪新都
10	第 3695896	世纪新都	第 35 类:推销(替他人);人事管理咨询;自动售货机出租;替他人作中介(替其它企业购买商品或服务)(截止)	2005.10.21—2015.10.20	重庆商社新世纪百货连锁经营有限公司世纪新都
11	第 3696640 号	世纪新都	第 30 类:可可制品;糖;蜂蜜;谷类制品;冰淇淋;茶;糖果;糕点;面粉制品;调味品(截止)	2008.02.07—2018.02.06	重庆商社新世纪百货连锁经营有限公司世纪新都

除上述取得注册的商标外,新世纪百货子公司新世纪连锁有 7 项正在申请注册的商标,均已被国家工商行政管理总局商标局受理。该 7 项商标注册申请的基本情况如下:

序号	申请号	图样	类别	申请日期	受理日期
1	第 6262985 号	惠尚	第 16 类	2007.09.06	2007.10.16
2	第 6262989 号	惠尚	第 24 类	2007.09.06	2007.10.16
3	第 6262991 号	惠尚	第 32 类	2007.09.06	2007.10.16
4	第 6332070 号		第 16 类	2007.10.22	2007.11.19
5	第 6332071 号		第 24 类	2007.10.22	2007.11.19
6	第 6332072 号		第 32 类	2007.10.22	2007.11.19
7	第 7628774 号		第 3 类	2009.08.18	2007.08.21

(3)公司特许经营权及许可证情况

新世纪百货及其子公司不存在授权他人或被他人授权特许经营的情形。

新世纪百货及其下属子公司、门店除营业执照、税务登记证、组织机构代码证外,已取得的正常经营所需的资质证照及业务许可包括:《卫生许可证》、《食品卫生许可证》、《出版物经营许可证》、《音像制品经营许可证》、《药品经营许可证》等。

第五章 交易标的评估情况

一、交易标的前次评估情况

(一)前次评估的背景

2007 年 9 月,北京亚洲会计师事务所有限公司分别出具京亚渝评报字[2007]第 012 号《资产评估报告书》和京亚渝评报字[2007]第 013 号《资产评估报告书》,以 2007 年 6 月 30 日为评估基准日分别对商社电器和新世纪百货进行评估,作为两公司产权转让及增资改制的参考依据。

2008 年 3 月,商社集团将其持有的商社电器 100%股权无偿划转给新世纪百货。2008 年 4 月 30 日,商社集团通过重庆市联合产权交易所产权交易程序转让新世纪百货公司 25%的产权,并于 2008 年 5 月 27 日,征集到一家意向受让方,即新天域湖景。以评估值作为产权出资作价依据,新天域湖景以其持有的重庆商社新世纪百货公司 25%的产权以及 32,331.78 万元的现金,与商社集团持有的重庆商社新世纪百货公司 75%的产权共同出资将重庆商社新世纪百货公司改制设立为中外合资有限责任公司。改制后,商社集团和新天域湖景分别持有新世纪百货 61%和 39%的股权。

(二)前次评估情况说明

1、前次评估概况

以 2007 年 6 月 30 日为评估基准日,前次评估概况如下:

金额单位:万元

企业	净资产账面值	评估报告	评估方法	评估结果	相比账面值增值率	最终采用评估值
新世纪百货	40,345.73	京亚渝评报字[2007]第 013 号	成本法	127,777.77	216.71%	139,576.12
			收益法	139,576.12	345.95%	
商社电器	799.89	京亚渝评报字[2007]第 012 号	成本法	1,298.05	62.28%	1,298.05
			收益法	不适用		
合计						140,874.17

2、新世纪百货评估说明

(1)以收益法评估结果确定估值

京亚渝评报字[2007]第 012 号评估报告认为:“由于本项目评估目的是为重庆商社新世纪百货公司股权转让及增资扩股提供价值参考依据,基于股东权益价值主要是由整体企业资产给投资者所带来的未来收益体现,而成本法评估结果是各部分价值的简单加和,没有充分考虑各项资产和负债组合成为一个整体企业所发挥的总体收益能力。因此,本次对重庆商社新世纪百货公司股东全部权益价值评估结论取收益法评估结果为净资产价值为 139,576.12 万元。”

(2)收益法评估主要参数

收益法是用一个适当的折现率将企业的未来预期收益进行折现,借以确定评估企业价值的一种资产评估方法。基本公式如下:

$$P=\sum_{i=1}^{n}\frac{Ri}{(1+r)i}$$

P—企业评估价值;Ri—企业未来第 i 个收益期的预期收益额;n—企业未来收益年限;r—折现率。

① 折现率=行业净资产收益率根据 2006 年和 2007 年 1—6 月加权平均计算取值为 9.19%;考虑财务风险报酬率定为 1%和经营风险报酬率为 2.5%,将企业特有风险报酬率定为 3.5%。

② 盈利预测

单位:万元

2007年(7—12)月	2008年	2009年	2010年	2011年	2011年以后
5,761.25	11,908.24	12,278.94	13,105.20	12,436.83	保持年均 5%的增速

3、商社电器评估说明

商社电器 2002 年—2005 年每年都是亏损,2006 年有所盈利,2002 年—2006 年平均毛利率为 4.76%,其间的期间费用占销售收入比为 5.62%,其毛利比期间费用小。根据中国资产评估协会 2005 年 1 月 12 日颁布的《企业价值评估指导意见(试行)》第二十五条:“注册资产评估师应当根据被评估企业成立时间的长短、历史经营情况,尤其是经营和收益稳定状况、未来收益的可预测性,恰当考虑收益法的适用性。”京亚渝评报字[2007]第 012 号评估报告认为:商社电器公司的经营和收益尚不稳定,无法对其未来收益进行合理的预测,本次评估不适用收益法。

为此,评估报告按成本法确定商社电器最终评估价值。评估值比账面净资产增值 62.28%,主要是建筑物和长期股权投资评估增值所致。

二、交易标的本次评估情况

重庆华康以 2009 年 8 月 31 日为评估基准日对新世纪百货 100%的股东权益进行了评估,出具了重康评报字(2009)第 117 号《资产评估报告书》,评估结果已获得重庆市国资委监管四[2009]31 号文评估备案。

(一)评估概述

受本公司委托,重庆华康根据有关法律、法规和资产评估准则、资产评估原则,采用资产基础法和收益法,按照必要的评估程序,对本公司本次发行股份购买资产所涉及新世纪百货 100%股权在 2009 年 8 月 31 日的市场价值进行了评估。

截至评估基准日 2009 年 8 月 31 日,新世纪百货经审计后的母公司报表资产总额 128,042.30 万元,负债总额 45,783.89 万元,净资产 82,258.41 万元。采用资产基础法评估的新世纪百货评估基准日资产总额 244,435.93 万元,负债总额 45,783.89 万元,净资产 198,652.04 万元。本次评估增值 116,393.63 万元,增值率 141.50%;采用收益法评估的新世纪百货全部股东权益的价值为 392,118.74 万元,评估值高于母公司账面净资产 309,860.33 万元,增值率为 376.69%。

本次评估最终采用收益法的评估结果,即新世纪百货 100%的股东权益在评估基准日 2009 年 8 月 31 日的市场价值为 392,118.74 万元。

(二)评估方法的选择

1、基本的评估方法

资产评估基本方法有市场法、收益法和资产基础法。

(1)市场法

市场法是指利用市场上同样或类似资产的近期交易价格,经过直接比较或类比分析以估算资产价值的评估方法。其使用的基本前提有:

①存在一个活跃的公开市场;

②公开市场上存在可比的资产及其交易活动。

(2)收益法

收益法是指通过估算评估对象未来预期收益的现值来判断资产价值的评估方法。应用收益法必须具备的基本前提有:

①评估对象的未来预期收益可以预测并可以用货币衡量;

②资产拥有者获得预期收益所承担的风险可以预测并可用货币衡量;

③评估对象预期获利年限可以预测。

(3)资产基础法

资产基础法即分别求出各项资产评估值并累加求和,再扣减负债评估值,得到净资产评估值的方法。

采用资产基础法的前提条件有:

①评估对象处于持续使用状态或设定处于持续使用状态;

②可以调查取得购建评估对象的现行途径及相应的社会平均成本资料。

2、评估方法的选用

新世纪百货是大型的商业连锁企业,在目前市场上难以找到可比交易案例,故评估人员无法采用市场法进行评估;由于其资产重置价格资料及预期收益资料较易取得,故评估人员对新世纪百货股东全部权益采用资产基础法和收益法进行评估。

(三)资产基础法评估说明

1、资产基础法评估技术说明

资产基础法具体模型如下:

股东全部权益评估价值=∑各项资产评估值-∑各项负债评估值

在评估过程中,评估人员根据各项资产及负债的具体情况,分别采用不同的评估方法,具体如下:

(1)房地产

新世纪百货及其子公司的房地产均为购入商品房,评估人员分别采用市场比较法和收益法进行评估。

①市场比较法

即将被评估的房地产和市场近期已销售的相类似的房地产进行比较,找出评估对象与多个参照物之间在房地产价值影响诸因素方面的差异,并据此对参照物的交易价格进行比较调整,从而得出多个参考值,再通过综合分析,确定被评估房地产的评估值。

基本公式为:

房地产价格=交易实例价格×交易情况修正×交易日期修正×区域因素修正×个别因素修正

②收益法

收益法利用了预期收益原理,即某宗房地产的客观合理价格或价值,为该房地产的产权人在拥有房地产的期间内从中所获得的各年净收益的现值之和。

收益法是通过估算被评估房地产在未来的预期净收益,并采用适当的折现率折算成现值,然后累加求和后,得出被评估房地产的评估值,其基本计算公式为:

$$y=\frac{R}{r-s}\left[1-\left(\frac{1+s}{1+r}\right)^{n}\right]$$

式中:p—房地产价格

n—收益年限

R—年净收益

r—折现率

s—年净收益增长率

(2)机器设备

新世纪百货的机器设备主要为办公及商场设备。评估人员采用重置成本法进行评估,即根据设备现行购置价格、运杂费、安装调试费及其他合理购建费用计算重置全价,再结合设备新旧程度和使用维护状况综合确定成新率,相乘后得出评估值。

设备评估值=设备重置全价×成新率

①对于国产设备

设备重置全价=设备购价+设备运杂费+设备安装调试费+设备基础费+资金成本+其他费用

②对于电子办公设备

评估人员考虑到该类设备安装调试费、运费低至可忽略不计,因此设备重置全价=设备购价

③对于运输车辆

运输车辆重置全价=车辆购价(含税)+购置附加费+牌照手续费

(3)存货

新世纪百货的存货均为自营购进的商品和经营所需的低值易耗品。由于购进时间较短,周转快,其账面价值与市场价格基本一致,故评估人员以账面值作为评估值。

(4)长期股权投资

新世纪百货的长期股权投资分为两类,第一类为全资或控股子公司的投资,第二类为对参股子公司的投资。对于控股子公司的投资,评估人员采用资产基础法对被投资企业进行整体评估,以被投资企业股东权益评估值乘以新世纪百货持有的股权比例,计算确定长期股权投资的评估值。对参股子公司的投资,评估人员在核实出资真实性的基础上,以被投资企业评估基础日的会计报表净资产乘以新世纪百货持有的股权比例计算确定长期股权投资评估值。

(5)其他资产及债权债务

评估人员主要审核其他资产及债权、债务的真实性、合法性,在清查核实的基础上,确定评估值。其中:

对于应收款项,评估人员首先抽取金额较大、账龄较长的明细账户进行函证,并采取替代程序来证实余额的真实性;其次对各明细账户进行账龄分析,通过多种方式了解债务人的偿债能力,估计其可回收性。在以上核实了解的基础上,确定存在风险损失的可能性,最终确定评估值。

对于应付款项,评估人员调查了解其经济性质,查阅相关合同或协议书,并落实具体的债权人,通过核实债务来确定评估值。

2、资产基础法评估结果

截至评估基准日 2009 年 8 月 31 日,新世纪百货经审计后的母公司报表资产总额 128,042.30 万元,负债总额 45,783.89 万元,净资产 82,258.41 万元。

经评定估算,新世纪百货资产总额 244,435.93 万元,负债总额 45,783.89 万元,净资产 198,652.04 万元。

评估结果汇总如下表:

资产评估结果汇总表

评估基准日:2009 年 8 月 31 日　　金额单位:万元

项目		账面价值(母公司)	评估价值	增减值	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100%
1	流动资产	37,838.93	37,838.93		
2	非流动资产	90,203.37	206,597.00	116,393.63	129.03
3	其中:可供出售金融资产				
4	持有至到期投资				
5	长期应收款				
6	长期股权投资	88,824.23	205,195.34	116,371.11	131.01
7	投资性房地产				
8	固定资产	430.12	452.64	22.52	5.24
9	在建工程				
10	工程物资				
11	固定资产清理				
12	生产性生物资产				
13	油气资产				
14	无形资产				
15	开发支出				
16	商誉				
17	长期待摊费用	146.05	146.05		
18	递延所得税资产	802.97	802.97		
19	其他非流动资产				
20	资产总计	128,042.30	244,435.93	116,393.63	90.90
21	流动负债	45,783.89	45,783.89		
22	非流动负债				
23	负债合计	45,783.89	45,783.89		
24	净资产(所有者权益)	82,258.41	198,652.04	116,393.63	141.50

3、评估增值原因分析

本次评估增值 116,393.63 万元,增值率 141.50%,主要系长期股权投资评估增值,增值的原因是新世纪百货下属全资子公司——新世纪连锁拥有 22.89 万平方米的房地产,位于重庆市商业核心区,且购置时间均在 2006 年之前,账面价值较低。而近年重庆市房地产价格增长较快,特别新世纪连锁房地产所在商圈的成熟,形成本次评估增值幅度较大。

(四)收益法评估说明

1、收益法评估技术说明

收益法是指通过测算被评估资产的未来预期收益并折算成现值,确定被评估资产价格的资产评估方法。它服从资产评估中将利求本的思路,即采用资本金化和折现的途径来判断和估算资产价值。该思路认为,任何一个理智的投资者在购置或投资于某一资产时,所愿意支付或投资的货币数额不会高于所购置或投资的资产在未来能给其带来的回报,即收益额。

收益法利用投资回报和收益折现等技术手段,把评估对象的预期产出能力和获利能力作为评估标的来估测评估对象的价值。

(1)企业价值评估时收益法适用的前提条件

①具有持续的盈利能力;

②被评估资产的未来预期收益可以预测并可以用货币衡量;

③资产拥有者获得预期收益所承担的风险也可以预测并可以用货币计量;

④被评估资产预期获利年限可以预测。

(2)选取收益法确定资产评估值的科学性、合理性

运用收益法对企业资产进行评估时,强调的是企业的收益能力,而不是企业的变现能力。用这种方法评估出来的资产价值能反映企业整体的盈利能力。企业整体资产的评估与构成企业的各个单项资产的评估值简单加和是有区别的,企业价值评估是以企业的获利能力为核心,综合考虑影响企业获利能力的各种因素以及企业面临的各种风险进行的评估。企业整体资产是一种特殊的商品,它的价值不是由该资产的投入的价值来决定,而是由它产出的价值决定的,即企业的盈利能力。新世纪百货具有独立的盈利能力,近几年连续盈利,未来预期收益可以预测,取得预期收益所承担的风险也可以预测并可以量化,其预期获利年限可以预测,符合收益法适用的前提条件。

(3)收益法的基本计算公式

新世纪百货近几年持续盈利,未来净现金流可合理预测,为避免会计利润和现金红利的缺陷和限制,准确把握股东全部权益价值,本次资产评估以股东权益净现金流量作为收益额,基本模型如下:

$$P=\sum_{t=1}^{n}\frac{F_t}{(1-r)^t}$$

式中:P——股东全部权益评估值

Ft——未来第 t 个收益期的股东权益净现金流量

n——未来收益期

i——折现率

Ft=净利润+折旧费用-资本性支出-营运资金追加额

2、本次评估所采用的主要参数的取值说明

(1)营业收入预测

单位:万元

业务分类	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年
批发业务	5,278.42	5,278.42	5,278.42	5,278.42	5,278.42	5,278.42
百货商场	605,468.39	673,763.08	750,597.41	806,756.92	841,655.34	870,779.15
连锁超市	295,592.43	358,214.80	407,734.53	457,708.32	497,603.98	520,532.46
电器商场	74,394.15	83,536.51	88,975.55	92,933.99	95,939.56	98,609.91
六家孙公司外销	46,289.90	37,049.05	37,975.27	38,924.65	39,897.77	40,895.21
主营业务收入合计	1,027,023.29	1,157,841.86	1,290,561.18	1,401,602.3	1,480,375.07	1,536,095.15
其他业务收入合计	28,063.40	31,080.75	34,603.58	37,824.00	40,274.86	41,842.86
营业收入合计	1,055,086.69	1,188,922.62	1,325,164.76	1,439,426.30	1,520,649.93	1,577,938.01

注:2014 年后公司进入稳定发展期

对新世纪百货各业务未来收入预测具体情况如下:

①批发业务

根据新世纪百货 2004 年—2008 年以及 2009 年 1—8 月的配送批发业务收入的分析,批发业务不属新世纪百货的主要经营发展方向,评估机构预测未来五年配送批发业务保持在 2009 年水平。

②百货商场

新世纪百货目前经营的商场共 13 个,主要分布在重庆市主城区及近郊区县、临省地级市。

A、开业日期较早的位于重庆市主城区的解放碑商都、世纪新都、凯瑞商都、江南商都中,世纪新都的单位营业面积收入增长速度最快,到 2008 年已经超过江南商都、凯瑞商都,并接近解放碑商都的单位营业面积收入。从增长率分析,解放碑商都成立时较长,近几年增长速度较缓,而凯瑞商都、江南商都近几年正处于不断成熟的过程中,其增长速度较快,增长速度呈逐年递减趋势,到 2008 年与解放碑商都的增长接近。另外,世纪新都由于 2009 年新增营业面积一万多平方米,增加人场品牌数量,将在未来一段时期内会有较大幅度的增长;2009 年、2010 年南坪商圈的交通改造逐渐完成,对江南商都是一项利好,有利于营业收入的增加。对已趋于稳定的解放碑商都、凯瑞商都,考虑到物价水平的增长,零售行业总体水平的增长,评估人员预测在未来五年也存在适当增长。综合考虑如上因素,评估机构对上述四家商都的收入进行了预测。

B、对于位于重庆市主城区且成立时间略晚的瑞成商都,目前尚处在快速成长阶段,由于所处的市场环境与凯瑞商都、世纪新都、解放碑商都、江南商都接近,营业面积规模与凯瑞商都、解放碑商都相当,因此,评估机构预测,经过 3—5 年快速成长,其单位营业面积收入应接近凯瑞商都、解放碑商都。

C、对于成立时间与瑞成商都接近的涪陵商都、万州商都,目前涪陵商都尚在快速增长阶段,而万州商都实为新世纪百货公司拆除万县商场后,将其业务全部转入万州商都,实质成立时间早于 2003 年,其营业收入已趋于稳定。两家商场均位于重庆市二级城市商业中心,营业面积与主城区商都基本一致,参照万州商都目标的单位营业面积收入比较,涪陵商都、万州商都的单位营业面积收入应低于主城区的单位面积营业收入;涪陵商都与万州商都的单位营业面积收入水平也应趋于一致。

D、对于位于重庆市近郊区的合川商都,成立时间较早,由于营业面积较小,仅有 5,000 多平方米,受规模档次、市场需求及增长的限制,近五年营业收入增长变化较小。

E、对于位于近郊县或邻省地级市成立时间较近的长寿商都、开县商都、綦江商都、达州商都、遂宁商都,其营业面积均在 1 万多平方米,目前正处于商场快速成长时期,但由于商场辐射范围及经济条件的影响,或新世纪品牌在省外区域的品牌效应略差的影响,其总体单位营业面积收入水平应低于万州、涪陵商都。评估人员根据各商场的区域经济及成熟商场的增长变化情况预测长寿商都、开县商都、綦江商都、达州商都、遂宁商都的收入。

F、对于计划 2010 年初开业的南充商都、2011 年开业的大渡口商都,评估机构根据各商都的区位情况及经济发展水平,新世纪品牌对所在区域的知名度,以及近年新开业商都类似区域的增长规律及水平预测其收入。

③连锁超市

新世纪百货连锁超市共 82 家超市,主要分布在重庆市区及周边区县。

A、对于 2003 年以前开业的门店,其业务收入呈波浪式变化, 2004 年—2008 年的复合性增长率为 2.61%,2009 年 1—8 月受物价下降、金融危机的影响增长率为 -0.79%, 评估机构预测 2009 年增长率为 -0.5%,2010 年增长率为 4%,2011 年及以后年度增长率为 2.5%。

B、对于 2003 年—2008 年开业的门店,新开门店的成熟期为 3—5 年,第 2 年的增长率为 11%-19%,第 3 年增长率为 6%-15%,第 4 年增长率为 6%-10%。评估机构以上述分类标准为基础,根据 2009 年 1—8 月的实际收入并考虑 2010 年恢复性增长因素,预测 2009 年—2014 年的收入增长率。

C、对于未来新开门店,根据最近三年新开门店开业当年平均单位营业面积收入 0.50 万元,以及开业第二年的平均单位营业面积收入 1.24 万元, 评估机构以 0.50 万元的单位营业面积收入预测未来新开门店开业当年的收入标准,以 1.10 万元单位营业面积收入预测新开门店第二年的收入标准,以后四年按每年 17%、12%、8%、5%的增长率预测。

④电器商场

新世纪百货目前电器商场共 9 个,主要分布在重庆市主城区及近郊区县。评估机构对于电器商场营业收入的预测主要基于如下因素:

A、评估机构通过对各商场过往的收入分析发现:靠近农村市场的南川、万盛,由于近年来农村家电逐渐普及,增长速度较高,2003 年至 2008 年复合性增长 14.13%;主城区近几年新增电器商场较多的江北商圈、杨家坪商圈,竞争异常激烈,2003 年至 2008 年复合性增长 3.55%;市场竞争相对稳定的解放碑商场,2003 年至 2008 年复合性增长 10.06%。

B、农村市场的家电普及程度较低,随着国家惠农政策实施及农民生活水平的提高,在未来一段时间内,农村市场的家电将会有较大幅度的增长;而主城区商圈的家电网点已相对较密,预计在未来几年的新增布局主要向周边区县发展,主城区竞争激烈程度将有所缓和。

C、对评估基准日后新开的电器商场,评估机构根据历史数据开业当年按单位营业面积收入为 0.8 万元预测,第二年单位营业面积收入按 1.1 万元预测,第三年开始按每年 15%、11%、8%、5%递增预测。

(2)经营期限的预测

新世纪百货属正常经营的企业,本次评估按无限年期确定经营期限。

(3)折现率的确定

本次评估采用资本资产定价模型(CAPM)确定折现率。具体计算公式:

r=Rf+β(Rm-Rf)+g

r—折现率

Rf—无风险报酬率

Rm—社会平均报酬率

β—风险系数

g—企业个别风险系数

①无风险报酬率

本次评估的无风险报酬率根据 2009 年第一期凭证式国债收益率确定, 评估机构选取 5 年期国债的票面年利率 4.00%计算国债收益率 i。

100=(4.00×5+100)/(1+i)^5

i=3.71%

②社会平均净资产收益率

评估机构测算了沪、深两市上市公司 2004 年、2005 年、2006 年、2007 年、2008 年的净资产收益率,分别为 8.73%、8.01%、11.88%、14.85%、11.52%, 以最近五年净资产收益率的算术平均数 11.00%作为社会平均报酬率。

③风险系数

评估机构对沪、深两市 46 家商业零售类上市公司 2007 年 1 月至 2009 年 8 月股价的 β 风险系数计算如下:

股票简称	β风险系数	股票简称	β风险系数	股票简称	β风险系数
合肥百货	0.8937	商业城	0.6690	杭州解百	0.9565
通程控股	1.1208	大厦股份	0.6951	津劝业	1.3976
鄂武商 A	0.9691	华联综超	0.7993	益民商业	0.7323
开元控股	0.9394	新世界	0.8128	友谊股份	0.8223
昆百大 A	1.3970	百联股份	0.9983	成商集团	0.6572
西安民生	1.0498	南京新百	0.7729	香溢融通	1.4882
大连友谊	1.2668	东百集团	0.7118	长百集团	1.3180
中兴商业	0.7561	大商股份	0.4993	工大首创	1.1350
武汉中百	0.7251	欧亚集团	0.5964	银座股份	0.6052
武汉中商	1.0573	南宁百货	1.2120	王府井	0.6592
宝商集团	0.9765	西单商场	1.0788	北京城乡	0.9391
华联股份	0.9471	重庆百货	0.7754	百大集团	0.6758
广州友谊	0.6323	兰州民百	1.3408	SST秋林	1.3231
苏宁电器	0.7191	汉商集团	1.0283	三联商社	0.5398
民生投资	1.4183	友好集团	1.2012		
南京中商	0.8486	新华百货	0.7640		

上述 46 家上市公司的 β 风险系数的算术平均值为 0.9331。由于新世纪百货无有息负债,因此本次评估未作财务杠杆修正,评估机构以上述 β 风险系数算术平均值 0.9331 作为本次评估的风险系数。

④个别风险系数

评估机构根据新世纪百货的经营风险、财务风险、管理风险、市场竞争风险确定企业个别风险系数为 0.5%。

⑤折现率

根据上述数据,代入公式:

R=Rf+β(Rm-Rf)+g

=3.71%+0.9331×(11%-3.71%)+0.5%

=11.01%

3、收益法评估结果

新世纪百货收益法评估计算过程及结果如下表:

单位:万元

项目	2009年9—12月	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年