（上接D5版）

2011年10月31日，哈尔滨市环境保护局出具证明，“生物工程公司在生产经营活动中，遵守环境保护法律法规有关规定，自2008年1月1日起至今没有发生环境违法问题，未受到我局行政处罚”。

7、质量控制情况

生物工程公司质量管理系统包括质量管理部和中心化验室，由生物工程公司总经理直接领导。其中，质量管理部独立于生产系统，对药品生产全过程进行质量监控，执行质量授权人制度，全面负责生产质量。依据GMP负责监控生产全过程，对进厂原辅料进行把关，不合格原辅料不得生产使用，并通过批生产记录和批检验记录的审核决定产品是否放行，对生产销售中出现的质量问题提出处理意见。质量管理部确保不合格的中间品不流入下道工序，不合格的产品不出生物工程公司。中心化验室负责对原辅料、包装材料、半成品、成品的检验和质量判定，对其质量评价有独立的决定权。中心化验室设生测组、理化、成品组，负责检验原辅料、工艺用水、半成品、成品及环境监控，专兼职的QA检查员分布公司的各个部门及生产班组，做到人人管质量，人人重视质量。

质量管理部部长和中心化验室主任由药学专业本科毕业，具有多年生产、质量管理经验的人员担任。质量管理系统共有质量管理和质量检验人员40人，其中本科及以上学历33人，专科学历7人，上述人员均接受过岗位培训，并全部达到持证上岗，完全可以胜任现在的工作。

生物工程公司非常重视培训，培训工作由人力资源部负责，建立了完整严格的全员培训管理制度，每年自下而上制定年度培训计划，经总经理及相关人员审核批准后实施，注重培训实效性，并进行严格考核。同时将GMP知识作为培训重要内容。

生物工程公司对全体员工进行《药品生产质量管理规范》(药品管理法)等法规的培训，中高层以上管理岗位的培训，重点在于了解药品法律法规方面知识，掌握新的管理理念，企业文化和专业技术知识。从事药品生产的操作人员经过GMP等法规知识普及，岗位SOP、工艺控制要点及卫生清洁等内容的学习和培训，具备了岗位要求的操作技能。

8、主要产品的生产技术所处的阶段

(1)利分能(IFN)

IFN采用基因工程重组技术，获得生产专用的优良菌株，具有表达量高、杂质少、适宜纯化、高生物活性等特点，整套生产工艺包括：发酵、分离、纯化、制剂分装等工艺组成，整套生产工艺成熟、稳定，生产规模大、产品质量高、生产成本低，技术水平达到国内领先水平。

(2)里亚金(G-CSF)

G-CSF采用基因工程重组技术，获得生产专用的优良菌株，具有表达量高、杂质少、适宜纯化、高生物活性等特点，整套生产工艺包括：发酵、分离、高浓度复性、纯化、制剂分装等工艺组成，整套生产工艺成熟、稳定，生产规模大、产品质量高、生产成本低，目前里亚金质量水平已达到欧美同类产品水平，已出口至俄罗斯。

(3)雪达升(EPO)

EPO采用具有国际先进水平的细胞培养技术，目的蛋白表达量高。临床研究也表明，公司的EPO在临床疗效上与国外同类产品相似。生产规模工艺成熟、稳定，产品收率高，生产成本低。工艺已达到国际先进水平。

(4)紫杉醇

紫杉醇采用先进的制剂工艺与配方，临床副反应小，疗效明显。

(5)曼新妥(前列地尔注射液)

生物工程公司开发的曼新妥为第三代前列地尔制剂。曼新妥独有配方与脂微球核心技术，保证其产品具有更安全、更有效、更均一的品质，通过脂微球的核心技术解决了前列地尔的包封率问题与高温稳定性技术。疗效是药品的必要条件，前列地尔注射液的疗效是建立在脂微球核心技术基础之上的，利用脂微球的载体特性，将药物靶向运送到病变部位，使病变部位药物浓度局部升高，在减少用药剂量前提下疗效更加明显。

以上主要产品工艺技术先进，在国内处于领先地位，且技术门槛较高，形成技术壁垒，对其他企业需要更高的技术投入、更高的生产成本才能进入相关的产品领域。

9、药品降价风险及应对措施

(1)药品降价风险分析

生物工程公司的产品以处方药为主，销售终端主要在医院，需要进行招投标方可销售。由于药品作为商品的属性以及药品在招标过程中的价格竞争因素，产品存在一定的降价风险，由于市场竞争及国家药品招标政策导向等等致的降价现象在普药及基本药物中尤其明显，但由于生物工程公司的产品大都为生物制药，技术门槛较高，市场竞争程度不如普药激烈，因此近年来产品的价格下降并不明显。生物工程公司主要产品最近两年及一期存在降价的产品主要为重组人粒细胞刺激因子注射液(商品名：里亚金)的部分剂型品种，其在2010年存在微小的降价幅度，其最近两年及一期的经营指标如下：

	里亚金			公司整体			占公司总体比例		
	2009年	2010年	2011年1-6月	2009年	2010年	2011年1-6月	2009年	2010年	2011年1-6月
产品规模（万支）	114.7	129.1	88.7	-	-	-	-	-	-
销售收入（万元）	2,965.8	3,291.9	2,538.3	16,505.6	25,032.7	18,159.5	17.97%	13.15%	13.98%
毛利润（万元）	2,416.6	2,672.1	2,069.2	11,961.5	19,432.4	13,522.4	20.20%	13.75%	15.30%
毛利率	81.48%	81.17%	81.52%	72.47%	77.63%	74.46%	-	-	-

从上表中可以看到，尽管产品里亚金存在一定程度的降价，但产品的销售收入增长情况良好，且毛利率保持稳定。随着公司新产品前列地尔注射液的上市及销售大幅增长，里亚金对公司整体的销售收入占比和毛利润占比都有所下降，目前约占生物工程公司15%左右的水平。

在2010年财务数据的基础上做敏感性测算(具体如下表)，假设该产品在2010年实际价格的基础上降价3%-10%，则对应公司主营业务收入下降98.76万元-329.19万元，该产品毛利率下降1.58-2.09个百分点，生物工程公司整体净利润下降83.94万元-279.81万元(按15%的企业所得税率测算)，对应下降0.84%-2.79%。因此，该产品的降价对生物工程公司整体经营而言风险较小。

单位：万元

产品降价幅度	产品销售	下降金额	毛利润	毛利率	公司净利润下降金额
0%	3,291.90	0.00	2,672.10	81.17%	0.00
3%	3,193.14	-98.76	2,573.34	80.59%	-83.94
5%	3,127.31	-164.60	2,507.51	80.18%	-139.91
10%	2,962.71	-329.19	2,342.91	79.08%	-279.81

(2)风险应对措施

面对未来潜在的药品降价风险，生物工程公司已采取或将采取以下措施：

A、加大药品招投标工作的力度，提高产品中标的系数，并对中标地区通过加大销售力度，提高市场覆盖率和销量，具体采用的手段包括：①采取积极、有效、创新的营销策略，实行精细化指南，销售重心不断下移，大力开发新市场，空白市场，不断提高医院覆盖有率；②获批的每个药品牌，限纳众多生质，忠诚的客户资源；③产品质量过硬、售后服务周到，全方位进行学术支持，在代表团和医生、患者中赢得良好口碑，不断提高公司产品知名度；

B、公司将陆续推出技术含量较高的新产品上市，提升毛利率水平，降低已有产品面临的降价风险。

本次重组中对生物工程公司的评估及盈利预测中均已考虑了其产品降价风险。按照产品单价递减的趋势在预测期内完成了产品的销售收入预测。

(七)主要财务指标

生物工程公司最近两年及一期财务报表的主要财务指标如下：

单位：元

项目	2011年6月30日	2010年12月31日	2009年12月31日
总资产	518,367,766.77	468,186,853.40	271,760,259.26
净资产	280,316,272.42	299,967,650.49	55,347,788.84
资产负债率	45.92%	35.93%	79.63%
项目	2011年1-6月	2010年	2009年
营业收入	181,594,979.30	250,326,843.36	165,056,408.83
利润总额	70,588,464.95	118,022,655.42	33,688,674.80
净利润	60,348,621.93	100,419,861.65	28,436,599.07
净资产收益率	21.53%	33.48%	51.38%

(八)最近三年的资产评估、交易、增资、改制情况

2010年4月26日，经生物工程公司股东会决议通过，同意哈尔滨生物药品公司将其所持生物工程公司5.5%的股权转让给哈药集团。哈尔滨生物药品公司与哈药集团就上述股权转让事宜签订了《股权转让协议书》。本次股权转让完成后，生物工程公司变更为哈药集团的全资子公司。

2010年10月，哈药集团以货币方式对生物工程公司增资1.7亿元，将生物工程公司注册资本增至18,606.55万元人民币。

除上述行为外，生物工程公司最近三年内不存在其他资产评估、交易、增资及改制情况。

(九)本次评估情况

根据众华评估出具的众华评报字[2011]第16号《资产评估报告》，以2010年12月31日为评估基准日，生物工程公司的资产评估采用了成本法和收益法进行评估，并以收益法为评估结论。生物工程公司净资产账面价值为29,996.77 万元，收益法评估结果为175,009.91万元，评估增值145,013.14万元，增值率为483.43%。

1、评估方法

根据《重大资产重组管理办法》并结合本次评估目的及资产特点，本次评估选用成本法和收益法进行评估。

生物工程公司为国内生物制药企业，拥有系列化的研发技术及多项拳头产品，近几年盈利能力表现突出，且目前处于高速发展阶段，如采用成本法评估无法体现企业真实价值。通过对生物工程公司近三年经营情况分析，并结合预期，未来年度预期收益与风险可以较为合理地估计，众华评估认为采用收益法进行评估能够更准确地反映生物工程公司的公允价值，所以选取收益法作为评估结论。

2、评估结果

根据众华提供的众华评报字[2011]第16号《资产评估报告》，以2010年12月31日为评估基准日，在评估基准日持续经营的前提下，生物工程公司标的资产具体评估情况如下：

单位：万元

评估方法	账面价值	评估价值	增减值	增值率（%）
成本法	29,996.77	33,764.17	3,767.40	12.56
收益法	29,996.77	175,009.91	145,013.14	483.43

(1)成本法评估结果

在评估基准日持续经营的前提下，生物工程公司申报的账面资产总计为46,818.69万元，负债合计为16,821.92万元，所有者权益合计为29,996.77万元；评估后的资产总计为50,586.09万元，负债合计为16,821.92万元，股东全部权益价值为33,764.17万元。评估增值3,767.41万元，增值率12.56%。评估汇总情况详见下表。

单位：万元

项　目		账面价值	评估价值	增减值	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100%
流动资产	1	26,464.31	28,305.06	1,840.75	6.96
其中：存货	2	4,392.12	6,232.87	1,840.75	41.91
非流动资产	3	20,354.38	22,281.04	1,926.66	9.47
其中：长期股权投资	4	-	-	-	
固定资产	5	7,749.55	9,075.88	1,326.33	17.11
在建工程	6	9,349.57	9,621.17	271.61	2.91
无形资产	7	2,923.22	3,251.94	328.72	11.25
资产总计	8	46,818.69	50,586.10	3,767.41	8.05
流动负债	9	12,787.93	12,787.93	-	-
非流动负债	10	4,033.99	4,033.99	-	-
负债合计	11	16,821.92	16,821.92	-	-
所有者权益合计	12	29,996.77	33,764.17	3,767.41	12.56

成本法评估下，生物工程公司标的资产增值原因主要在于存货及固定资产的增值。其中，存货增值的主要原因在对产成品评估时已对产品销售后能够流入企业的增值收益进行了估算确认，产成品实际价值高于账面反映的成本价格。固定资产增值的原因主要在于制药设备随材料价格上涨而略有上涨，同时部分设备评估选取的经济寿命年限大于会计折旧年限。

(2)收益法评估结果

在评估基准日持续经营的前提下，生物工程公司账面所有者权益合计为29,996.77万元，采用收益法评估得出的股东全部权益价值为175,009.91万元，评估增值145,013.14万元，增值率为483.43%。采用收益法确定的评估结果与采用成本法确定的评估结果差异为141,245.74万元。

3、 评估结论分析

针对两种方法得到的相应评估结果分析如下：

(1)企业的价值应是企业所有者权益的公平价值，而公平价值的高低取决于企业未来的整体获利能力。收益法建立在该理论基础上的，更具有适用性。相比较，对于处于高速发展阶段的企业，采用成本法确定所有者权益价值在理论上存在一定的不足。

(2)从操作过程分析，通过收益途径评估所考虑的因素不但涉及被评估企业能在资产负债表中明确的资产和负债，还会涉及影响其获利能力的其他要素(如公司品牌、技术资源、市场口碑、管理经验以及营销网络等)。所有这些都是构成企业价值不可分割的一部分。尤其对于技术密集型和具有高附加值产品的高新技术企业，这些无形的资产对企业价值的贡献是突出的。实际操作中，成本法所考虑的只限于基准日能在账面明确的资产和负债，评估过程是静态的，对企业价值的要素考虑是存在局限性的。可见，采用收益法评估更具科学性。

通过以上分析，针对本次评估目的和被评估企业实际状况，收益法是最直接的途径和最有效的评估方法；如果企业预期发展规划能够得到有效实施，则通过收益法得出的评估结果能够更科学、更具体、更客观地反映企业股东全部权益价值。因此众华评估建议以收益法得到的评估结果作为确定生物工程公司的股东全部权益价值的参考依据。

4、收益法评估增值原因分析及相关参数说明

采用收益法评估得到的生物工程公司股东全部权益价值为175,009.91万元，与账面值29,996.77万元比较，增值145,013.14万元，增值率为483.43%。

从收益法操作过程看，通过收益途径评估所考虑的因素不但涉及被评估企业能在资产负债表中明确的资产和负债，还会涉及影响其获利能力的其他要素(如公司品牌、技术资源、市场口碑、管理经验以及营销网络等)。所有这些都是构成企业价值不可分割的一部分。尤其对于技术密集型和具有高附加值产品的高新技术企业，这些无形的资产对企业价值的贡献是突出的。反观账面核算的结果仅是静态地从投资成本角度反映企业资本的运做结果，和企业客观价值比较存在重大不足。如果企业预期发展规划能够得到有效实施，则通过收益法评估结果估算企业价值是更具科学性的，同时该结果大于账面价值也是合理的。

(1)净利润及现金流预测

通过对生物工程公司历史经营情况的分析和对其未来发展的预判，众华评估合理测算了预测期内生物工程公司产品的产量、销量、单价及营业成本、期间费用等数据，预测了生物工程公司预测期内各年的净利润及净现金流量情况：

	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度
净利润	12,076.91	14,526.44	17,499.33	20,658.67	24,470.13
净现金流	10,753.29	12,948.01	15,611.93	18,452.78	20,638.49

(2)折现率预测

① 权益资本报酬率R1

折现率的确定公式为：R1=Ra+β(Ri-Ra)+A

式中：R1-权益资本报酬率；

Ra-无风险收益率；

β-风险系数；

Ri-股权风险收益率；

A-风险调整系数。

A、无风险收益率

根据评估基准日我国近年来(2006年开始)发行的10年(包括10年)以上长期国债基准日平均收益率确定，取4.9224%。

B、风险系数，即企业风险系数β

本次评估选取同行业的的31个上市公司的平均Bata计算确定，通过计算各参考公司的平均无财务杠杆β系数为0.7204，被评估企业目标资本结构(D/E)为7.16%。

计算具有被评估企业目标财务杠杆系数的β系数(βl)

βl=βu×[1+(1-t)D/E]=0.7204×[1+(1-15%)×7.16%]=0.7642

被评估企业β系数取0.7642。

C、股权风险收益率

根据沪、深上市公司的前五年净资产收益率中位数平均值确定。通过WIND资讯终端查询，剔除ST或分后的前五年净资产收益率(扣除/摊薄)中位数平均值为8.7486%。我们以上述收益率作为股权风险收益率。

D、风险调整系数

风险调整系数A为企业特定风险系数，根据对被评估企业影响最大的经营、市场、技术和治理四方面进行定性风险分析并量化确定，取值为3.80%，确定情况如下：

企业特定风险系数简易分析量化表

序号	项目	分值	权重	结果	备注
1	经营风险	4.00	0.30	1.20	生产能力逐步接近满负荷状态，生产经营的组织、管理和质控存在较大不确定性风险因素影响。
2	市场风险	4.00	0.30	1.20	市场分额快速扩大过程存在较大风险。
3	技术风险	4.00	0.20	0.80	需要新品种陆续投放市场以维持可持续发展，新品种的研发和实施存在较大风险。
4	治理风险	3.00	0.20	0.60	公司规模快速扩大过程存在一定的治理风险。
		15.00	1.00	3.80	

权益资本报酬率R1 =Ra+β(Ri-Ra)+A

=4.9224%+(8.7486%-4.9224%)×0.7642+3.8%

=11.6464%

②加权平均资本成本(WACC)

公式：WACC=R1×W1+R2×(1-T)×W2

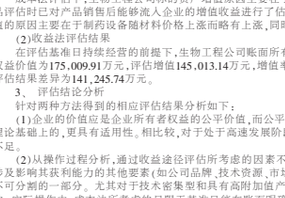
本项目中，只存在长期付息债务，实际利率为2.55%，则R2=2.55%

则WACC=R1×W1+R2×(1-T)×W2=11.6324%

(3)企业自由现金流量现值的测算：

本次评估采用分段法对生物工程公司的收益进行预测。即将企业未来收益分为明确的预测期期间的收益和明确的预测期之后的收益。

企业自由现金流量现值基本计算公式为：



企业息前自由现金流量现值=1,662,768,746.00元

(4)溢余资产价值

基准日生物工程公司账面未计提的未分配利润为89,909,855.45元，同时评估测算过程中已对该部分资产予以了剔除，因此，本次评估将该部分未分配利润作为基准日的溢余资产处理，即基准日溢余资产价值为89,909,855.45元。

(5)付息债务价值

即为基准日长期借款，余额为2,579,500.00 元。

(6)股东全部权益价值

股东全部权益价值=企业息前自由现金流量现值+超常持有资产价值-有息负债-少数股东权益-非经营性负债+非经营性资产+非经营性收益

=1,662,768,746.00+89,909,855.45-2,579,500.00

=1,750,099,101.45元

取整为1,750,099,100.00元

(十) 关于本次交易的盈利预测补偿措施

根据《利润补偿协议》的约定，生物工程公司标的资产在注入后三个会计年度内，经会计师事务所审核确认的实际盈利数未能达到《资产评估报告》中预测净利润数，除因不可抗力造成的情形外，哈药集团同意将其以生物工程公司标的资产认购的股份总数按一定比例计算股份补偿数，该部分股份将由本公司以1元总价回购并予以注销。

具体每年补偿的股份的计算公式为：

每年应补偿股份数量=(截至当期期末生物工程公司累积预测净利润数-截至当期期末生物工程公司累积实际净利润数)×生物工程认购股份总数÷补偿期限内各年生物工程公司的预测净利润数总和-已补偿股份数量

上述补偿股份数量不超过生物工程认购股份总数；在各年计算的补偿股份数量小于0时，按0取值，已经补偿的股份不冲回。

(十一) 此次交易是否已取得生物工程公司其他股东的同意或者符合公司章程规定的转让前置条件

生物工程公司为哈药集团100%持股的全资子公司，根据《哈药集团生物工程有限责任公司章程修正案》(2010年4月27日修订)，未对生物工程公司的股权转让设定前置条件。

(十二) 生物工程公司涉及的资产许可他人使用情况

截至重大资产重组报告书签署日，生物工程公司不涉及资产许可他人使用的情况。

(十三) 生物工程公司涉及的债权债务转移情况

本次交易不涉及与生物工程公司相关的债权债务处理事宜。根据2011年3月25日生物工程公司第三届第一次董事会决议及哈药集团关于生物工程公司2010年利润分配的决定(哈药发[2011]57号)，生物工程公司向哈药集团派发2010年现金红利8,000.00万元。

(十四) 重大会计政策或会计估计差异或变更对生物工程公司利润的影响

生物工程公司的重大会计政策或会计估计与哈药股份不存在较大差异，亦不存在按规定需要进行变更的情况。

(十五) 重大诉讼、仲裁或行政处罚情况

1995年，生物工程公司决定开发重组人粒细胞集落刺激因子产品(下称“合作开发产品”)，当时公司具备产品的产业化条件，但缺乏足够的自主研发能力，因此决定与东北师范大学生命科学学院遗传和细胞研究所(下称“师大研究所”)联合开发。1996年5月25日，师大研究所与生物工程公司签署了《关于联合开发G-CSF的合同书》(下称“《联合开发合同》”)，约定双方进行联合开发，合作开发产品的独家生产权归生物工程公司，在合作开发产品的新药保护期内，师大研究所按合作开发产品纯利润的25%提成(下称“技术开发提成款”)。

上述合作开发产品于2000年方取得国家药监局颁发的《新药证书及生产批件》([2000]S-68号)，新药保护期至2002年10月23日为止。合作开发产品于2001年4月投入生产后，在约定的利润分成期(即新药保护期)内未产生纯利润，因此生物工程公司依合同约定未向师大研究所支付利润提成。后双方经多次协商，生物工程公司考虑到师大研究所在产品开发中作出的技术贡献，曾表示愿意支付人民币100万元补偿金(下称“补偿款”)，但双方并未就提成费或补偿金事宜达成一致。

2010年初，师大研究所依据双方签订的《联合开发合同》，以生物工程公司未按照该合同约定支付技术开发提成款为由，向哈尔滨市中级人民法院(以下简称“哈尔滨市中院”)提起民事诉讼，请求法院判令生物工程公司向师大研究所支付补偿款人民币100万元，技术开发提成款并承担诉讼费用。哈尔滨市中院已于2010年3月16日以《民事判决书》([2010]哈知初字第5号)，判决生物工程公司支付师大研究所提成款人民币100万元并承担案件受理费人民币13,800元，不支持师大研究所对补偿款的请求。

师大研究所以哈尔滨市中院混淆补偿款与技术开发提成款概念，认定事实错误为由提起上诉，黑龙江省高级人民法院审理后于2011年2月27日以《民事裁定书》([2011]黑知终字第4号)裁定原审判决认定事实不清，撤销原审判决，发回哈尔滨市中院重审。重审过程中，师大研究所变更诉讼请求，请求法院判令生物工程公司向其支付技术开发提成款人民币500万元并承担诉讼费用。2011年4月8日，哈尔滨市中院开庭对本案进行了重新审理，截至本报告书签署日，哈尔滨市中院尚未作出重审判决。

师大研究所与生物工程公司及其关联方之间不存在研发技术供应、合作开发等日常经营的技术供给关系或其他关系。

根据《联合开发合同》中的约定，若合作开发产品在新药保护期内未产生纯利润，则生物工程公司依约定无需支付提成费。而根据生物工程公司在一审过程中出具的《G-CSF自产业化以来单品种获利情况》显示，合作开发产品在提成年限内未产生纯利润，因此生物工程公司不支付技术开发提成款的主张有正当依据。

即使重审过程中哈尔滨市中院判决生物工程公司败诉，并按师大研究所变更后的诉讼请求计算，生物工程公司需要赔偿的金额为人民币500万元并承担诉讼费用，从生物工程公司目前的净资产、净利润等财务状况看，该等赔偿不会对生物工程公司的生产经营及财务状况产生重大不利影响。

除上述诉讼外，生物工程公司不存在其他重大诉讼、仲裁或行政处罚情况。

一、三精制药标的资产情况

(一) 三精制药的基本情况

公司名称：哈药集团三精制药股份有限公司

公司住所：哈尔滨市南岗区衡山路76号

营业执照注册号：230109100002435

税务登记证号：230198128173269

法定代表人：刘占滨

注册资本：579,888,597元

公司类型：其他股份有限公司(上市)

经营范围：许可经营项目：医药制造、医药经销；按卫生许可证核定的范围从事保健品的生产；生产饮料(其他饮料类)(生产许可证有效期至2014年4月24日)一般经营项目：投资管理；药品咨询、保健咨询；货物进出口、技术进出口；日用化学品的制造；工业旅游(法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目取得许可后方可经营)。

(二) 三精制药的历史沿革

1、三精制药前身——天鹅股份

三精制药原名为哈尔滨天鹅实业股份有限公司(下称“天鹅股份”)。天鹅股份于1993年3月25日经哈尔滨市股份制协调领导小组办公室哈股领办字[1993]22号文件及1993年8月15日经哈尔滨市经济体制改革委员会哈体改发[1993]214号文件批准，由哈尔滨建筑材料工业(集团)公司(下称“建材集团”)发起，对其生产经营部分以及国有资产管理部门授权公司管理的哈滨新型建材房屋建设综合开发公司和哈尔滨建材经济贸易公司进行改制而设立。

天鹅股份设立时的注册资本为人民币9,930万元，股本总额为9,930万股，其中：建材集团持有国家股7,430万股，占总股本的74.82%；社会公开募集公众股2,500万股，占总股本的25.18%。公司经营范围主要为开发、生产和经营水泥等建筑材料、装饰装修材料、非金属矿产品、无机非金属新材料、建材机械。

经中国证监会以证监发审字[1993]106号文批准，天鹅股份于1994年1月首次公开发行人民币普通股2,500万股，其中：社会公众股2,250万股，内部职工股250万股。天鹅股份公开发行的2,250万股人民币普通股于1994年2月在上交所挂牌交易，250万股内部职工股于1994年8月在上交所挂牌交易。天鹅股份的股票代码为600829。

天鹅股份经1995年、1996年、1997年、2002年、2004年历次送股和资本公积转增股本，截至2004年8月股份总数增加至386,592,398股，其中：非流通股289,262,903股，已上市流通股97,329,495股。

2、2004年哈药股份重组天鹅股份置入医药资产

2003年8月6日，建材集团与哈药股份签署了《股权转让协议》，由建材集团向哈药股份转让其所持有的天鹅股份7,680万股国家股，占天鹅股份的股本总额的29.8%。

2003年11月4日，天鹅股份、建材集团、哈药股份、哈药集团签署了《资产重组意向书》，就天鹅股份重大资产重组事宜达成一致意向。通过重组，天鹅股份置出主要水泥资产，置入哈药集团三精制药有限公司60%的股权。

2004年9月28日，天鹅股份名称变更为“哈尔滨哈药集团三精制药股份有限公司”，股票简称随之变更为“三精制药”。

3、2005年哈药股份增持三精制药16.27%的股份

2004年4月28日，建材集团与哈药股份签署了《股权转让协议》，由建材集团向哈药股份转让其持有天鹅股份(2004年9月28日，天鹅股份更名为“三精制药”，以下统称“三精制药”)的41,941,935股国家股(因天鹅股份2003年度资本公积金转增股本，该41,941,935股增至62,912,903股)，占三精制药的股本总额的16.27%。

2005年2月7日，国务院国资委以国资产权[2005]168号文批准上述股份转让；2005年7月5日，中国证监会以证监公司字[2005]48号文同意豁免哈药股份要约收购三精制药的义务。

上述股份转让完成后，哈药股份所持三精制药股份比例增至46.07%，成为三精制药的第一大股东。

4、2005年三精制药吸收合并三精有限

三精制药于2005年5月9日、2005年6月27日分别与哈药集团和哈药股份签署了《股权转让协议书》，受让哈药集团和哈药股份持有的哈药集团三精制药有限公司4%和36%的股权。上述协议履行后，三精制药持有哈药集团三精制药有限公司100%的股权。

2005年7月28日经三精制药2005年第三次临时股东大会审议通过，三精制药对哈药集团三精制药有限公司进行了吸收合并将哈药集团三精制药有限公司注销。三精制药的公司名称由“哈尔滨哈药集团三精制药股份有限公司”变更为“哈药集团三精制药股份有限公司”。

5、2005年哈药集团受让三精制药28.75%的股份

2005年7月28日和2006年2月20日，建材集团与哈药集团分别签署了《股权转让协议》和《股权转让协议之补充协议》，由建材集团向哈药集团转让其持有的三精制药的11,115万股国家股，占三精制药股本总额的28.75%。

2006年3月9日，国务院国资委以国资产权[2006]217号文批准上述股份转让；2006年5月18日，中国证监会以证监公司字[2006]87号文同意豁免哈药集团要约收购三精制药的义务。

股份转让完成后，哈药集团、哈药股份合计持有三精制药74.82%的股份(其中哈药集团持有28.75%、哈药股份持有46.07%)。

6、2006年股权分置改革

2006年11月，以流通股股东每持有10股三精制药流通股股份获得非流通股股东支付现金23.65元为对价，三精制药实施了股权分置改革方案。

股权分置改革方案实施后，三精制药股本总额仍为386,592,398股，其中有限售条件流通股为289262903股，占74.82%；无限售条件流通股为97,329,495股，占25.18%。

7、2006年哈药股份向哈药集团转让三精制药16.07%的股份

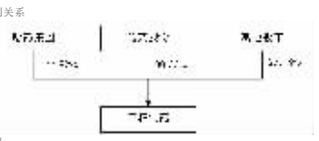
2006年7月27日，哈药股份与哈药集团签署了《股权转让协议》，由哈药股份向哈药集团转让其持有的三精制药的62,125,398股法人股，占三精制药股本总额的16.07%。

2006年8月18日，黑龙江省国资委以黑国资产[2006]270号文同意将哈药集团受让哈药股份所持三精制药的62,125,398股股份界定为国有法人股；2006年12月29日，中国证监会以证监公司字[2006]303号文同意豁免哈药集团要约收购三精制药的义务。

上述股份转让完成后，哈药集团持有三精制药的股份比例增至44.82%，成为三精制药的第一大股东。

截至重大资产重组报告书签署日，三精制药注册资本为38,659.24万元。哈药集团持有三精制药44.82%的股份，哈药股份持有三精制药30%的股份。

(三)三精制药的产权和控制关系



(四)三精制药主要资产情况

1、 主要固定资产情况

截至2011年6月30日，三精制药固定资产账面价值情况如下：

单位：元

类别	原值	累计折旧	减值准备	净值
房屋建筑物	829,535,851.85	180,788,645.72		648,747,206.13
机器设备	415,361,977.81	148,476,443.35	2,790,618.17	264,094,916.29
运输设备	54,936,332.43	20,253,586.12		34,682,746.31
电子设备及其他	15,191,999.03	8,406,101.83	200,925.50	6,584,971.70
合计	1,315,026,161.12	357,924,777.02	2,991,543.67	954,109,840.43

2、土地使用权

截至重大资产重组报告书签署日，三精制药主要土地情况具体如下：

序号	权证编号	座落	面积（㎡）	土地用途	使用权类型	终止日期
1	哈国用（2008）第17136号	哈尔滨市香坊区哈平路233号	149,979.20	工业	出让	2051年6月11日
2	哈国用（2008）第17135号	哈尔滨市香坊区哈平路233号	26,795.00	工业	出让	2056年4月20日
3	哈国用（2009）第10000284号	哈尔滨市香坊区哈平路5.5公里处	95,238.00	工业	出让	2059年2月23日
4	哈国用（2006）第13105号	哈尔滨道外区化工路177号	5,946.60	工业	出让	2055年11月24日
5	哈国用（2006）第14284号	哈尔滨市松北区前进分区	55,306.30	工业	出让	2055年11月23日
6	哈国用（2008）第18号	道里区工厂胡同7号	403.70	教育	划拨	
7	哈国用（2008）第17号	道里区工厂胡同2.4.6号	97.43	住宅	划拨	
8	哈国用（2011）第02006031号	哈尔滨道里雾虹街24号	6,882.80	工业	入股	2043年3月18日

截至重大资产重组报告书签署日，三精制药子公司土地使用权情况具体情况如下：

序号	权利人	权证编号	座落	面积（㎡）	土地用途	使用权类型	终止日期
1	哈药集团三精制药四厂有限公司	呼国用（2009）第0089号	哈尔滨利民开发区兴业路北侧	59,731.00	工业	出让	2052年8月29日
2	哈药集团三精千鹤制药有限公司	鹤国用（2011）第190220号	鹤岗市高科技工业园区三精路6号	27,191.10	工业	租赁	2012年3月28日
3	哈药集团三精明水药业有限公司	明国用（2002）第128号	明水镇工农社区九委	50,293.45	工业	出让	2054年7月30日
4		明国用（2004）第341号	明水镇工农社区九委	174,206.00	工业	出让	2054年7月30日
5		明国用（2004）第751号	明水镇新社区七委	19,183.76	城镇混合住宅用地	出让	2054年7月30日
6	哈药集团三精黑河药业有限公司	黑河市国用（2003）字第109号	黑大路药厂街8号二热西侧	59,679.00	工业	出让	2053年3月11日
7		黑河市国用（2003）字第109-1号	药厂西侧物流通道	1,395.00	道路	划拨	
8	哈药集团三精儿童大药厂有限公司）	孙吴县国用2004第（04）424号	十五街	50,050.00	工业	出让	2054年8月16日

此外，三精制药吸收合并三精有限后，部分土地使用权未及时办理变更至三精制药的登记手续，目前，三精制药正在办理下列土地的土地使用权人名称由“三精有限”变更至“三精制药”的更名手续：

序号	权证编号	座落	面积（㎡）	土地用途	使用权类型	终止日期
1	哈国用（2004）第13891号	南岗区衡山路76号1-7层	209.60	商业	出让	2039年3月3日
2	哈国用（2004）第13892号	哈尔滨南岗区衡山路74号1-5层	118.40	商业	出让	2039年3月3日
3	东国有（2003）第16096号	大肚川镇新城子沟村	4,272.12	工业	出让	2053年10月1日
4	哈国用（2003）第89694号	道里区工厂胡同16号-1-8层	262.24	其他商服（办公）	出让	2044年11月27日

上述4宗土地使用权属于三精制药吸收合并三精有限后承继的共计13宗土地资产的范围之内，与地上附属房产独立坐落于三精制药中心厂区之外。目前其地上附属房屋正在办理更名手续，根据房屋管理部门的要求，在上述地上房屋更名手续办理完毕后方可办理土地使用权变更登记，从而导致土地使用权尚未变更至三精制药。三精制药从三精有限承继的其他9宗土地及其地上房屋已经先期办理至三精制药。

上述4宗土地使用权只需办理更名手续，不涉及土地出让金和其他税费，待其地上附属房屋建筑物的所有权人由“三精有限”更名至“三精制药”的相关手续办理完毕后，即可办理土地使用权人更名手续。考虑到手续、流程的复杂程度以及相关政府部门的工作进度存在一定不确定性等因素，三精制药预计于2012年6月30日前可办理完毕前述更名手续。

三精制药吸收合并三精有限后，上述4宗“三精有限”名下的土地使用权由三精制药承继，不存在权属纠纷，办理更名手续不存在法律障碍。除根据《土地登记办法》等相关规定，上述4宗土地使用权尚需办理变更登记手续外，并不会影响三精制药对上述土地使用权的实际占用、使用和收益，也不会影响三精制药的生产经营。

除上述土地使用权外，目前三精制药正在办理下列土地使用权的国有土地使用证：

序号	权证编号	座落	面积（㎡）	土地用途	使用权类型	终止日期
1	三精制药	哈尔滨开发区哈平路集中区渤海三路、青岛一路西南侧	13,380.55	工业	出让	2053年4月6日
2	哈药集团三精大庆玻璃工业园有限公司	大庆市红岗区玻璃工业园区	250,000.00	工业	出让	自土地交付日起50年

就上表所列第1宗土地，三精制药目前已取得用地批复、签署了《国有土地使用权出让合同补充协议》，已办理完成土地契税、土地增值税减免手续，该宗地土地的土地出让金已足额缴纳，预计2011年11月30日前可取得国有土地使用证。

就上表所列第2宗土地，哈药集团三精大