

公司代码：600807

公司简称：济南高新

## 济南高新发展股份有限公司

### 2022 年度商誉减值测试报告

请年审会计师对该报告中公司填报的内容核实并确认。

年审会计师是否已核实确认：是 否

年审会计师姓名：徐世欣、辛长乐

会计师事务所名称：中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

#### 一、是否进行减值测试

是 否

注：如选是请继续填写后续内容。

#### 二、是否在减值测试中取得以财务报告为目的的评估报告

是 否

资产组名称	评估机构	评估师	评估报告编号	评估价值类型	评估结果
旺盛生态环境股份有限公司商誉相关资产组	青岛天和资产评估有限责任公司	张景轩、张伟伟	青天评报字【2023】第 QDV107 号	可收回金额	18,036.85 万元
山东艾克韦生物技术有限公司商誉相关资产组	青岛天和资产评估有限责任公司	张景轩、张伟伟	青天评报字【2023】第 QDV105 号	可收回金额	60,142.77 万元

#### 三、是否存在减值迹象：

资产组名称	是否存在减值迹象	备注	是否计提减值	备注	减值依据	备注
旺盛生态环境股份有限公司商誉相关资产组	现金流或经营利润持续恶化或明显低于形成商誉时的预期，特别是被收购方未实现承诺的业绩		是		专项评估报告	
山东艾克韦生物技术有限公司商誉相关资产组	不存在减值迹象		否		专项评估报告	

#### 四、商誉分摊情况

单位：万元 币种：人民币

资产组名称	资产组或资产组组合的构成	资产组或资产组组合的确定方法	资产组或资产组组合的账面金额	商誉分摊方法	分摊商誉原值
旺盛生态环境股份有限公司商誉相关资产组	直接归属于资产组的经营性长期资产以及商誉	与商誉原始形成时的口径一致，经公司与审计师和评估师共同确认	28,432.22	不分摊	28,120.22
山东艾克韦生物技术有限公司	直接归属于资产组的经营性长期资产以及商誉	与商誉原始形成时的口径一致，经公司与审计师和评估师共同确认	58,955.54	不分摊	55,895.55

资产组或资产组组合的确定方法是否与以前年度存在差异

是 否

资产组或资产组组合的确定方法是否与以前年度存在差异

是 否

按上述表格填写前会计期间资产组或资产组组合构成（如有差异）。

（一） 变更前

单位：万元 币种：人民币

资产组名称	资产组或资产组组合的构成	资产组或资产组组合的确定方法	资产组或资产组组合的账面金额	商誉分摊方法	分摊商誉原值
不适用					

五、商誉减值测试过程

（一） 重要假设及其理由

本次评估结果是反映评估对象在本次特定评估目的下的可收回金额，没有考虑评估对象将来可能承担的抵押、担保事宜，以及特殊交易方或特殊交易方式可能追加付出的价格等对其估价的影响。并且，本次评估结论是基于以下假设得出的：

（一）一般假设

1、持续经营假设。本次评估以持续经营为前提，持续经营在此是指资产组的生产经营业务可以按其现状持续经营下去，不会因其资质等原因对生产经营产生影响，并在可预见的未来不会发生重大改变。

2、资产持续使用假设。指评估时需根据被评估资产按目前的用途和使用的方式、规模、频度、环境等情况继续使用，相应确定评估方法、参数和依据。

3、交易假设。假设所有待评估资产已经处在交易的过程中，资产评估师根据待评估资产的交易条件等模拟市场进行估价。交易假设是资产评估得以进行的一个最基本的前提假设。

4、公开市场假设。假定在市场上交易的资产，或拟在市场上交易的资产，资产交易双方彼此地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，以便于对资产的功能、用途及其交易价格等做出理智的判断。公开市场假设以资产在市场上可以公开买卖为基础。

（二）特殊假设

1、国际宏观经济形势、影响企业经营的国家现行有关法律法规及企业所属行业的基本政策无重大变化；

2、被评估单位所处地区的政治、经济、行业和社会环境无重大变化；

3、被评估单位所处国家现行的银行利率、汇率、赋税基准及税率等税收政策、政策性征收费用不发生重大变化；

- 4、本次评估以产权人拥有评估对象的合法产权为假设前提；
- 5、评估基准日后，被评估单位按目前的经营模式、战略规划及资本结构在评估预测期间内持续经营；
- 6、评估基准日后，苗木所用育苗土地供应稳定和无重大自然灾害和病虫害影响；
- 7、被评估单位的经营者是负责的，且公司管理层有能力担当其职务；
- 8、被评估单位的主要管理团队、营销团队、研发团队保持相对稳定；
- 9、被评估单位未来保持现有的收入取得方式和信用政策不变，不会遇到重大的款项回收问题；
- 10、被评估单位在存续期内，不存在重大的资产减值损失，不存在因对外担保等事项导致的大额或有负债；
- 11、被评估单位未来将采取的会计政策在重要方面与当前基本一致；
- 12、除非另有说明，被评估单位完全遵守所有有关的法律法规，不会出现影响公司发展和收益实现的重大违规事项；
- 13、由被评估的单位提供的与评估相关的产权证明文件、财务报表、会计凭证、资产清单及其他有关资料真实、合法、完整、可信。被评估单位或评估对象不存在应提供而未提供、评估人员已履行评估程序仍无法获知的其他可能影响资产评估值的瑕疵事项、或有事项或其他事项；
- 14、无其他不可预测和不可抗力因素造成的重大不利影响。

根据资产评估的要求，认定这些假设条件在评估基准日时成立，当未来经济环境发生较大变化时，将不承担由于假设条件改变而推导出不同评估结论的责任。如果上述条件发生变化，评估结果一般会失效，委托人应及时聘请评估机构重新确定评估结论。

## （二） 整体资产组或资产组组合账面价值

单位：万元 币种：人民币

资产组名称	归属于母公司股东的商誉账面价值	归属于少数股东的商誉账面价值	全部商誉账面价值	资产组或资产组组合内其他资产账面价值	包含商誉的资产组或资产组组合账面价值
旺盛生态环境股份有限公司商誉相关资产组	14,341.31	13,778.91	28,120.22	312.00	28,432.22
山东艾克韦生物技术有限公司商誉相关资产组	15,214.88	40,680.67	55,895.55	3,081.86	58,977.42

## （三） 可收回金额

1. 公允价值减去处置费用后的净额

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

资产组名称	公允价值层次	公允价值获取方式	公允价值	处置费用	公允价值减去处置费用后的净额
不适用					

前述信息是否与以前期间不一致

是 否

2. 预计未来现金净流量的现值

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

资产组名称	预测期间	预测期营业收入增长率	预测期利润率	预测期净利润	稳定期间	稳定期营业收入增长率	稳定期利润率	稳定期净利润	折现率	预计未来现金净流量的现值
旺盛生态环境股份有限公司商誉相关资产组	2023-2027	120.57%/22.29%/11.37% /6.67%/1.91%	15.69%/16.44%/16.28%/ 16.09%/15.62%	5648.05/ 7238.99/ 7982.55/ 8418.78/ 8327.93	2028 年及 以后	0.00%	15.59%	8,309.95	13.48%	18,036.85
山东艾克韦生物技术有限公司商誉相	2023-2027	17.1%/24.2%/11.2%/9.7%/2.1%	23.31%/25.32%/25.76%/26.01%/26.27%	6,277.30/ 8,469.06/ 9,582.28/ 10,612.67/	2028 年及 以后	0.00%	26.66%	11,107.66	13.63%	60,142.77

关资产组			10,946.33					
------	--	--	-----------	--	--	--	--	--

预测期营业收入增长率是否与以前期间不一致	√是 □否 根据旺盛公司最新经营预期进行了重新预测；艾克韦不适用
预测期利润率是否与以前期间不一致	√是 □否 根据旺盛公司最新经营预期进行了重新预测；艾克韦不适用
预测期净利润是否与以前期间不一致	√是 □否 根据旺盛公司最新经营预期进行了重新预测；艾克韦不适用
稳定期营业收入增长率是否与以前期间不一致	□是 √否
稳定期利润率是否与以前期间不一致	√是 □否 根据旺盛公司最新经营预期进行了重新预测；艾克韦不适用
稳定期净利润是否与以前期间不一致	√是 □否 根据旺盛公司最新经营预期进行了重新预测；艾克韦不适用
折现率是否与以前期间不一致	√是 □否 模型一致，数据以最新时点的市场数据重新测算

(四) 商誉减值损失的计算

单位：万元 币种：人民币

资产组名称	包含商誉的资产组 或资产组组合账面 价值	可收回金额	整体商誉减值准备	归属于母公司股东 的商誉减值准备	以前年度已计提的 商誉减值准备	本年度商誉减值 损失
旺盛生态环境股份 有限公司商誉相关 资产组	28,432.22	18,036.85	10,395.37	5,301.64	0.00	5,301.64
山东艾克韦生物技	58,977.42	60,142.77	0	0	0	0

术有限公司商誉相 关资产组						
------------------	--	--	--	--	--	--

六、未实现盈利预测的标的情况

单位：元 币种：人民币

标的名称	对应资产组	商誉原值	已计提商誉减值准 备	本年商誉减值损 失金额	是否存在业绩 承诺	是否完成业绩 承诺	备注
不适用							

七、年度业绩曾下滑 50%以上的标的情况

单位：元 币种：人民币

标的名称	对应资产组	商誉原值	已计提商誉减值准 备	本年商誉减值损 失金额	首次业绩下滑 50%以上的年度	下滑趋势是否 已扭转	备注
不适用							

不适用

八、未入账资产

是 否

资产名称	资产类型	资产寿命	未入账原因
不适用			