

公司代码：603690

公司简称：至纯科技

上海至纯洁净系统科技股份有限公司

2023 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：孙红艳、郑明珠

会计师事务所名称：众华会计师事务所（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
并购珐成制药系统工程（上海）有限公司所形成的含商誉的资产组	上海坤元沪华资产评估有限公司	张玥明、林婷	坤沪评报字【2024】第107号	可回收金额	24,290,000.00 元

并购上海波汇科技有限公司所形成的含商誉的资产组	上海坤元沪华资产评估有限公司	谢单、王雷鸣	坤沪评报字【2024】第106号	可回收金额	328,000,000.00 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
珐成制药系统工程（上海）有限公司	不存在减值迹象		否		未减值不适用	
上海波汇科技有限公司	其他减值迹象		是		专项评估报告	

四、商誉分摊情况

单位：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
并购珐成制药系统工程（上海）有限公司所形成的含商誉的资产组	珐成制药系统工程（上海）有限公司经营性长期资产	公司销售的产品存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组	23,480,288.61	全部分摊至该资产组	5,309,344.20
并购上海波汇科技有限公司所形成的含商誉的资产组	上海波汇科技有限公司经营性长期资产	公司销售的产品存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组	338,481,042.42	全部分摊至该资产组	246,839,569.51

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

无

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：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

（一） 前提条件假设

1. 公平交易假设

公平交易假设是假定评估对象已处于交易过程中，评估师根据评估对象的交易条件等按公平原则模拟市场进行估价。

2. 公开市场假设

公开市场假设是假定评估对象处于充分竞争与完善的市场（区域性的、全国性的或国际性的市场）之中，在该市场中，拟交易双方的市场地位彼此平等，彼此都有获得足够市场信息的能力、机会和时间；交易双方的交易行为均是在自愿的、理智的而非强制的或不受限制的条件下进行的，以便于交易双方对交易标的之功能、用途及其交易价格等作出理智的判断。在充分竞争的市场条件下，交易标的之交换价值受市场机制的制约并由市场行情决定，而并非由个别交易价格决定。

3.持续经营假设

持续经营假设是假定产权持有人（评估对象所及其包含的资产）按其目前的模式、规模、频率、环境等持续不断地经营。该假设不仅设定了评估对象的存续状态，还设定了评估对象所面临的市场条件或市场环境。

（二）一般条件假设

1.假设国家和地方（产权持有人经营业务所涉及地区）现行的有关法律法规、行业政策、产业政策、宏观经济环境等较评估基准日无重大变化；本次交易的交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化。

2.假设产权持有人经营业务所涉及地区的财政和货币政策以及所执行的有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化。

3.假设无其他人力不可抗拒因素和不可预见因素对产权持有人的持续经营形成重大不利影响。

（三）特殊条件假设

1.假设产权持有人在现有的管理方式（模式）和管理水平的基础上，其业务范围（经营范围）、经营方式与目前基本保持一致，且其业务的未来发展趋势与所在行业于评估基准日的发展趋势基本保持一致。

2.假设产权持有人的经营者是负责的，且其管理层有能力担当其职务和履行其职责。

3.假设委托人及产权持有人提供的资料（基础资料、财务资料、运营资料、预测资料等）均真实、准确、完整，有关重大事项披露充分。

4.假设产权持有人完全遵守现行所有有关的法律法规。

5.假设产权持有人在现有的管理方式和管理水平的基础上，其经营范围、经营模式、产品结构、决策程序等与目前基本保持一致。

6.假设产权持有人的收益在各年是均匀发生的，其年度收益实现时点为每年的年中时点。

(二) 整体资产组或资产组组合账面价值

单位：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
并购珙成制药系统工程（上海）有限公司所形成的含商誉的资产组	5,309,344.20	3,669,759.81	8,979,104.01	14,501,184.60	23,480,288.61
并购上海波汇科技有限公司所形成的含商誉的资产组	246,839,569.51	-	246,839,569.51	91,641,472.91	338,481,042.42

(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：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

无

2. 预计未来现金净流量的现值

适用 不适用

单位：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
并购珐成制药系统工程（上海）有限公司所形成的含商誉的资产组	2024年至2028年	2024年至2028年分别为8.41%、13.96%、8.93%、5.03%、4.98%	2024年至2028年分别为2.43%、2.89%、3.11%、3.08%、2.89%	2024年至2028年分别为734.92万元、996.28万元、1,167.96万元、1,216.06万元、1,198.05万元	2029年至永续期	0%	2.89%	1,198.05万元	13.92%	24,290,000.00

并购上海波汇科技有限公司所形成的含商誉的资产组	2024年至2028年	2024年至2028年分别为 35.41%、 10.83%、 8.65%、 8.99%、 8.62%	2024年至2028年分别为17.70%、 18.14%、 18.73%、 19.33%、 20.37%	2024年至2028年分别为 6,815.35 万元、 7,741.03 万元、 8,684.63 万元、 9,764.36 万元 11,179.61 万元	2029年至 永续期	0%	20.37%	11,179.61 万元	12.36%	328,000,000.00
-------------------------	-------------	---	--	--	---------------	----	--------	-----------------	--------	----------------

预测期营业收入增长率是否与以前期间不一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
预测期利润率是否与以前期间不一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
预测期净利润是否与以前期间不一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
稳定期营业收入增长率是否与以前期间不一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
稳定期利润率是否与以前期间不一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
稳定期净利润是否与以前期间不一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
折现率是否与以前期间不一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(四) 商誉减值损失的计算

单位：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
并购珐成制药系统工程（上海）有限公司所形成的含商誉的资产组	23,480,288.61	24,290,000.00	-	-	-	-
并购上海波汇科技有限公司所形成的含商誉的资产组	338,481,042.42	328,000,000.00	10,481,042.42	10,481,042.42	-	10,481,042.42

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							
-----	--	--	--	--	--	--	--

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			