

证券代码：000820

证券简称：*ST 节能

神雾节能股份有限公司

2025 年度商誉减值测试报告

一、是否进行减值测试

是 否

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
武汉联合立本能源科技有限公司	中铭国际资产评估(北京)有限责任公司	王荷花、徐凯知	中铭评报字[2026]第 2211 号	可收回金额	10,250.00 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
武汉联合立本能源科技有限公司	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	

四、商誉分摊情况

单位：元

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
武汉联合立本能源科技有限公司	固定资产、使用权资产、无形资产	能够独立产生现金流的最小资产组组合	2,704,616.87	按各资产组或资产组组合的公允价值所占比例	128,006,213.66

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

五、商誉减值测试过程

1、重要假设及其理由

- ①国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化，本次交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化。
- ②假设公司的经营者是负责的，并且管理层有能力担当其职务。
- ③假设公司在现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与目前方向保持一致。
- ④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。
- ⑤无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对公司造成重大不利影响。
- ⑥假设现金流在每个预测期间的期中产生，并能获得稳定收益，且 2030 年后的各年收益与 2030 年相同。

2、整体资产组或资产组组合账面价值

单位：元

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
武汉联合立本能源科技有限公司	128,006,213.66	0.00	128,006,213.66	2,704,616.87	130,710,830.53

3、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

(2) 预计未来现金净流量的现值

适用 不适用

单位：元

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
武汉联合立本能源科技有限公司	2026-2030 年	- 9.38%、 3.98%、 3.15%、 2.43%、 4.01%	4.24%、 4.36%、 4.32%、 4.15%、 4.27%	12,034,835.00、 12,864,785.00 、 13,147,320.00、 12,941,150.00 、 13,834,900.00	2031 年及以后	0%	4.27%	13,814,330.00	12.72%	102,500,000.00
预测期营业收入增长率是否与以前期间不一致					是					

预测期利润率是否与以前期间不一致	是
预测期净利润是否与以前期间不一致	是
稳定期营业收入增长率是否与以前期间不一致	否
稳定期利润率是否与以前期间不一致	是
稳定期净利润是否与以前期间不一致	是
折现率是否与以前期间不一致	是

其他说明：

适用 不适用

4、商誉减值损失的计算

单位：元

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
武汉联合立本能源科技有限公司	130,710,830.53	102,500,000.00	28,210,830.53	28,210,830.53	0.00	28,210,830.53

六、未实现盈利预测的标的情况

单位：元

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
武汉联合立本能源科技有限公司	2,704,616.87	128,006,213.66		28,210,830.53	否		

七、年度业绩曾下滑 50%以上的标的情况

单位：元

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	首次下滑 50%以上的年度	下滑趋势是否扭转	备注
武汉联合立本能源科技有限公司	2,704,616.87	128,006,213.66		28,210,830.53	2025 年	否	

八、未入账资产

适用 不适用