

公司代码：601226

公司简称：华电重工

**华电重工股份有限公司**  
**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：苏菊荣 范光璞

会计师事务所名称：天职国际会计师事务所（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
深圳市通用氢能科技有限公司商誉及相关资产组	沃克森（北京）国际资产评估有限公司	王鑫淼、刘亚星、王海鹏	沃克森评报字（2024）第 0498 号	可收回金额	43,803.00

注：上述评估结果的单位为万元。

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
深圳市通用氢能科技有限公司商誉及相关资产组	不存在减值迹象		否		未减值不适用	

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
深圳市通用氢能科技有限公司商誉及相关资产组	固定资产、无形资产、长期待摊费用、其他应收款（增资款）以及 100%商誉	以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据	43,100.07	全部分摊至该资产组	26,062.43

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

不适用

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

### 1、一般假设

- （1）假设评估基准日后，评估对象经营环境所处的政治、经济、社会等宏观环境不发生影响其经营的重大变动；
- （2）除评估基准日政府已经颁布和已经颁布尚未实施的影响评估对象经营的法律、法规外，假设预测期内与评估对象经营相关的法律、法规不发生  
重大变化；
- （3）假设评估基准日后评估对象经营所涉及的利率、税赋等因素的变化不对其经营状况产生重大影响（考虑利率在评估基准日至报告日的变化）；
- （4）假设评估基准日后不发生影响评估对象经营的不可抗拒、不可预见事件；
- （5）假设评估对象在未来预测期持续经营、评估范围内资产持续使用；
- （6）假设预测期内评估对象所采用的会计政策与评估基准日在重大方面保持一致，具有连续性和可比性；
- （7）假设预测期评估对象经营符合国家各项法律、法规，不违法；
- （8）假设未来预测期评估对象经营相关当事人是负责的，且管理层有能力担当其责任，在预测期主要管理人员和技术人员基于评估基准日状况，不  
发生影响其经营变动的重大变更，管理团队稳定发展，管理制度不发生影响其经营的重大变动；
- （9）假设委托人、商誉相关资产组相关当事人提供的资料真实、完整、可靠，不存在应提供而未提供、评估专业人员已履行必要评估程序仍无法获  
知的其他可能影响评估结论的瑕疵事项、或有事项等；
- （10）假设评估对象未来收益期不发生对其经营业绩产生重大影响的诉讼、抵押、担保等事项。

### 2、特定假设

- （1）除评估基准日有确切证据表明期后生产能力将发生变动的固定资产投资外，假设评估对象预测期不进行影响其经营的重大投资活动，企业产品  
以评估基准日状况进行估算；
- （2）假设评估对象预测期经营现金流入、现金流出为均匀发生，不会出现年度某一时点集中确认收入的情形；
- （3）假设基准日后，深圳市通用氢能科技有限公司可持续取得高新证书，所得税税率持续适用 15%。

## （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
-------	---------------------	--------------------	--------------	------------------------	------------------------

深圳市通用氢能科技有限公司商誉及相关资产组	13,291.84	12,770.59	26,062.43	17,037.64	43,100.07
-----------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

### （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

不适用

#### 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
深圳市通用氢能科技有限公司商誉	2024年至2033年	304.86% ~ 0.00%	-636.00% ~ 22.00%	-2,556.41万元 ~ 13,547.06万元	2032年及以后	0.00%	22.00%	13,547.06	13.46%	43,803.00

及相关资产组										
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

(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
不适用						

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			