

公司代码：002792

公司简称：通宇通讯

广东通宇通讯股份有限公司

2020 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
深圳光为通信资产组	北京华亚正信资产评估有限公司	贺华、陈惠生	华亚正信评报字[2021]第 A07-0011号	《以财务报告为目的的评估指南》第十八条规定：执行以财务报告为目的的评估业务，应当根据会计准则或者相关会计准则与披露的具体要求、评估对象等相关条件明确价值类型。会计准则规定的计量属性可以理解为相对应的评估价值类型	根据国家有关法律、行政法规规定和资产评估准则要求，本着独立、公正和客观的原则，履行了必要的评估程序，经过评估人员测算，与商誉相关资产组的资产预计未来现金流量的现值为 31,272.64 万元，因此资产组可收回金额为 31,272.64 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
固定资产	不存在减值迹象		否		未减值不适用	
在建工程	不存在减值迹象		否		未减值不适用	
无形资产	不存在减值迹象		否		未减值不适用	
长期待摊费用	不存在减值迹象		否		未减值不适用	
其他非流动资产	不存在减值迹象		否		未减值不适用	

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

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

本次对与商誉相关的资产组可收回金额的评估建立在如下假设基础上：

1.有序交易假设：有序交易，是指在计量日前一时期内相关资产或负债具有惯常市场活动的交易。

2.持续经营假设：假设委估资产组按基准日的现状、用途和使用方式、管理水平持续经营，不会出现不可预见的因素导致其无法持续经营；

3.国家现行的有关法律法规、国家宏观经济形势无重大变化，利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等外部经济环境不会发生不可预见的重大变化；

4.假设企业目前的经营模式未来可继续保持，预计资产未来现金流量的预测以资产的当前状况为基础，不包括与将来可能会发生的、尚未做出承诺的重组事项或者与改良有关的预计未来现金流量；

5.委托人、被评估单位提供的与本次评估相关所有资料真实、完整、准确、有效；

6.假设评估基准日后资产组的现金流入、流出为年中；

7.假设评估基准日后被评估单位的管理层是负责的、稳定的，且有能力担当其职务；

8.评估人员所依据的对比公司的财务报告、交易数据等均真实可靠；

9.假设被并购方建造的Finisar代工生产线按计划建设完成并实现量产；

10.享有税收优惠方面的假设

①被并购方于2020年取得深圳高新技术企业证书，享受高新技术企业15%的优惠税率，税收优惠期限3年。被并购方已连接取得多次高新证书，根据企业历年及未来预测的研发支出和专利申请情况，没有发现可能导致光为通信不能继续获得高新技术企业认证的情形，本次评估假设其高新技术企业认证到期后仍可继续获得，可正常享受上述税收优惠。

②被并购方子公司武汉光为通信科技有限公司于2019年取得湖北省高新技术企业证书，享受高新技术企业15%的优惠税率，税收优惠期限3年。武汉光为于2017年成立，2019年取得高新证书，属于被并购方生产研发基地，根据企业历年及未来预测的研发支出和专利申请情况，没有发现可能导致武汉光为不能继续获得高新技术企业认证的情形，本次评估假设其高新技术企业认证到期后仍可继续获得，可正常享受上述税收优惠。

当上述假设条件发生较大变化时，本评估结果一般会失效，签名资产评估师及本评估机构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。

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
营运资金、长期资产、合并报表确认的商誉	51,924,888.70	36,347,466.23	88,272,354.93	144,342,929.60	232,615,284.53

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	预计未来现金流量的现值
通宇通讯并购光为通信商誉相关资产组	2021-2025	17.21%， 23.31%， 11.42%， 8.5%， 4.6%	8.1%， 8.5%， 10.04%， 11.6%， 12.64%	2213.54 万元， 2865.38 万元， 3771.54 万元， 4726.63 万元， 5386.24 万元					13.16%	31272.64 万元
预测期营业收入增长率是否与以前期间不一致					否					
预测期利润率是否与以前期间不一致					否					
预测期净利润是否与以前期间不一致					否					
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					否					
稳定期净利润是否与以前期间不一致					否					
折现率是否与以前期间不一致					否					

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
通宇通讯并购光为通信商誉相关资产组	232,615,284.53	312,726,380.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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

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

八、未入账资产

□ 适用 √ 不适用