

证券代码：002022
债券代码：128124

证券简称：*ST科华
债券简称：科华转债

公告编号：2022-098

上海科华生物工程股份有限公司

关于会计估计变更的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

上海科华生物工程股份有限公司（以下简称“公司”）于2022年10月25日召开第八届董事会第二十二次会议审议通过了《关于会计估计变更的议案》。现对相关情况公告如下：

一、会计估计变更概述

1、会计估计变更的适用日期

本次会计估计变更自2022年1月1日起开始执行。

2、会计估计变更的原因

根据《企业会计准则第13号——或有事项》第十二条规定，企业应当在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

为了更加客观公正的反映公司财务状况和经营成果，使预计负债中产品售后服务费用计提的会计估计与实际情况更加接近，公司将定期结合现有维保期内仪器产品的存量情况，根据公司历史上仪器产品的售后服务实际发生水平，区分不同类别仪器产品计提仪器产品维保期内的售后服务费用。

3、变更前后采用的会计估计

（1）变更前公司采用的会计估计

公司对自产仪器设备按销售收入的一定比例计提售后服务费用，确认为预计负债；其他产品因发生的售后服务费用较小，公司在实际发生时计入当期损益。

（2）变更后公司采用的会计估计

通过定期分析公司历史上仪器产品的售后服务费用实际发生水平，结合现有维保期内仪器产品的存量，区分不同类别仪器产品，根据承诺的剩余维保月数乘以最近12个月单台月均售后服务费用，于各期末调整计提仪器产品维保期内的

售后服务费用，并确认预计负债。

4、审批程序

公司第八届董事会第二十二次会议和第八届监事会第十七次会议审议通过了《关于会计估计变更的议案》，同意本次会计估计的变更。公司独立董事发表了同意的独立意见。

根据《深圳证券交易所股票上市规则（2022年修订）》等规定，上述事项无需提交公司股东大会审议。

二、本次会计估计变更对公司的影响

根据《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，本次会计估计变更采用未来适用法，无需对公司已披露的财务报表进行追溯调整，对以往各年度财务状况和经营成果不会产生影响。变更后的会计估计更能准确地反映公司的财务状况和经营成果，会计信息更加客观、真实和公允，体现会计谨慎性原则。

本次会计估计变更自2022年1月1日起执行，本次会计估计变更后，预计对公司2022年度利润影响有限，具体金额取决于2022年度仪器产品销售装机情况。经公司初步测算，不考虑其他因素的影响，此次会计估计变更导致公司2022年1-9月合并报表（未包含子公司西安天隆）利润总额减少199.01万元，占利润总额（未经审计）的2.37%。此次会计估计变更导致公司子公司西安天隆2022年1-9月预计减少利润总额355.54万元，占其当期利润总额（未经审计）的0.16%。

会计估计变更日前，假设运用该会计估计，预计减少2021年公司合并利润总额1,072.16万元，占2021年上市公司经审计利润总额的0.77%。。

三、董事会意见

公司第八届董事会第二十二次会议以同意7票，反对0票，弃权0票审议通过了《关于会计估计变更的议案》，董事会认为：公司本次会计估计的变更，是公司结合自身实际进行的合理变更，符合《企业会计准则》及相关规定，能够真实、完整地反映公司财务状况和经营成果，使财务会计信息更加客观、真实和公允。

四、独立董事意见

本次会计估计变更符合公司的实际情况，符合《企业会计准则》及相关规定，能够更加客观公允地反映公司财务状况和经营成果，为投资者提供更可靠、更准确的会计信息，不存在损害公司及股东利益的情形。我们同意公司实施本次会计估计变更。

五、监事会意见

经核查，监事会认为：公司董事会审议通过的关于变更会计估计事项，其审议程序符合《公司章程》和有关法律法规的规定。本次会计估计变更，能更真实地反映公司财务状况和经营成果，符合公司实际情况。同意公司本次会计估计变更。

六、备查文件

- 1、公司第八届董事会第二十二次会议决议；
- 2、公司第八届监事会第十七次会议决议；
- 3、独立董事关于第八届董事会第二十二次会议相关事项的独立意见。

特此公告。

上海科华生物工程股份有限公司董事会

2022年10月27日