

圣湘生物科技股份有限公司

关于会计估计变更的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示：

● 本次会计估计变更自圣湘生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）第二届董事会 2022 年第三次临时会议审议通过之日起执行。

● 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，公司对于本次会计估计变更事项采用未来适用法处理，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。

● 本次会计估计变更后，具体影响取决于研发项目未来开发阶段实际发生并满足资本化条件的支出，尚无法准确估计具体影响。

一、本次会计估计变更概述

为使会计估计更贴近业务实际，全面客观地反映公司研发费用和资产计量情况，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》等相关规定，公司决定对研发支出资本化时点的估计进行变更，使其能更加客观真实地反映公司财务状况和经营成果。

公司于 2022 年 10 月 20 日召开第二届董事会 2022 年第三次临时会议、第二届监事会 2022 年第三次临时会议，审议通过了《关于会计估计变更的议案》，独立董事发表了明确同意的独立意见。本事项无需提交股东大会审议。

二、本次会计估计变更的具体情况对公司的影响

（一）会计估计变更原因

公司持续专注基因科技与精准医疗领域，针对国内外疾病诊断领域痛点难点，打造了一系列高质量体外诊断整体解决方案。公司不断加强研发团队建设，增强新产品开发及注册转化投入力度，对研发项目进行更精细化管理，随着公司的加速发展与布

局，研发投入也在大幅增长。结合企业会计准则的相关规定，公司决定对研发支出资本化时点的估计进行变更。

根据《企业会计准则第6号——无形资产（2006）》第九条，企业内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

- 1、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；
- 4、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

公司研发项目主要分为以下几个阶段：（1）设计开发的策划；（2）设计和开发的输入；（3）设计和开发的输出；（4）设计和开发的评审；（5）设计开发转化；（6）设计开发的验证；（7）设计和开发的确认；（8）产品注册。经公司评估，研发项目完成设计和开发的评审后，能够满足上述五个资本化条件时予以资本化。

综合以上：为使会计估计更贴近业务实际，全面客观地反映公司研发费用和资产计量情况，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，公司对研发支出资本化的相关会计处理进行了重新审视和评估，结合公司研究与开发活动的实际情况并参考同行业上市公司的研发支出资本化情况，对研发支出资本化时点的估计进行变更，使其能更加客观真实地反映公司财务状况和经营成果。

（二）本次会计估计变更日期

自公司第二届董事会2022年第三次临时会议审议通过之日起执行。

（三）本次会计估计变更内容

1、变更前公司采用的会计估计

本次会计估计变更前，公司基于谨慎性原则将内部研发项目的所有支出于发生时计入当期损益。

2、变更后公司采用的会计估计

结合医疗器械行业特性及公司研发项目特点，本次会计估计变更后，公司的研发项目以项目通过设计和开发的评审后作为资本化时点，计入开发支出，在申请并取得医疗器械注册证或备案证后结束资本化，相关开发支出转入无形资产。

（四）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，公司对于本次会计估计变更事项采用未来适用法处理，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。

本次会计估计变更后，具体影响取决于研发项目未来开发阶段实际发生并满足资本化条件的支出，尚无法准确估计具体影响。

三、独立董事、监事会和会计师事务所的结论性意见

（一）独立董事意见

公司本次对研发支出资本化时点的估计进行变更，使公司研发费用计量更加符合公司实际情况，更准确地反映公司财务状况及经营成果。变更后的会计估计符合财政部、中国证监会及上海证券交易所等相关法律法规的规定，不会对公司已披露的财务报告产生影响，不存在损害公司及股东利益的行为。本次会计估计变更的决策程序符合有关法律、行政法规、部门规章及《公司章程》的规定，我们一致同意公司实施本次会计估计变更事项。

（二）监事会意见

公司此次会计估计变更符合《企业会计准则》等相关规定，使公司研发费用计量更加符合公司实际情况，实施本次会计估计变更能够更客观公允地反映公司的财务状况和经营成果，本次会计估计变更的决策程序符合有关法律、法规和《公司章程》的规定，不存在损害公司和中小股东利益的情形，监事会同意公司实施本次会计估计变更事项。

（三）会计师事务所的结论性意见

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）于 2022 年 10 月 20 日出具了《关于圣湘生物科技股份有限公司 2022 年度会计估计变更事项专项说明的专项审核报告》（众环专字(2022)1110184 号），认为公司编制的专项说明在所有重大方面按照《科创板上市公司自律监管指南第 3 号——日常信息披露》的相关规定编制。

特此公告。

圣湘生物科技股份有限公司

董事会

2022年10月21日