

## 郑州安图生物工程股份有限公司 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、准确性和完整性承担法律责任。

### 重要内容提示：

- 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。
- 本次会计估计自 2022 年 1 月 1 日起开始执行。本次会计估计变更后，预计对郑州安图生物工程股份有限公司（以下简称“公司”）2022 年度净利润影响较小，具体金额取决于 2022 年度仪器产品销售情况。经测算，此次会计估计变更导致公司 2022 年半年度净利润减少 380.60 万元。

### 一、本次会计估计变更概述

为提高市场竞争力和客户满意度，进一步提升公司产品售后服务质量和保障力度，结合公司产品特点、质保期及保修条款的实际情况，公司决定对未来质保期内的售后质量保证金计提预计负债进行会计估计变更。

公司于2022年8月17日召开第四届董事会第六次会议、第四届监事会第五次会议审议通过《关于会计估计变更的议案》，独立董事对该事项发表了同意的独立意见。根据《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律法规以及《公司章程》等有关规定，本次会计估计变更无需提交公司股东大会审议。

### 二、会计估计变更具体情况及对公司的影响

#### （一）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质量保证金计提金额的会计估计与实际情况更加接近，公司结合目前仪器产品销售售后及维修情况，根据公司历史上仪器产品的售后及维修实际发生情况，区分不同仪器产品按照承诺的免费质保时间乘以历史上单台平均每月发生的售后及维修费用，计算计提仪器产品的售后质量保证金。

## （二）会计估计变更的具体情况

### 1.变更前采用的会计估计

由于发生的售后及维修费用较小，公司在实际发生售后及维修费用时计入当期损益，未对后续免费质保期内可能发生的质量保证金确认为预计负债。

### 2.变更后采用的会计估计

公司根据会计准则的要求，自2022年1月1日起，按照历史年度仪器产品的售后及维修费用实际发生的情况，进行合理、公允的计提产品质量保证金，并将该费用确认为预计负债。资产负债表日对预计负债账面价值进行复核，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，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## （三）变更日期

本次会计估计自2022年1月1日起开始执行。

## （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，预计对公司2022年度净利润影响较小，具体金额取决于2022年度仪器产品销售情况。经测算，此次会计估计变更导致公司2022年半年度净利润减少380.60万元。

会计估计变更日前三年，假设运用该会计估计对公司利润总额的影响情况为：

2021年测算减少344.30万元，2020年测算减少86.57万元，2019年测算减少21.91万元，分别占当年利润总额的0.32%、0.10%和0.02%。

### 三、独立董事、监事会的结论性意见

#### （一）独立董事意见

公司独立董事认为：本次会计估计变更符合《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定和公司实际经营情况。变更后的会计估计符合财政部、中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的相关规定，能更准确反映公司财务情况和经营成果，不存在损害公司股东特别是中小股东利益的情形；本次会计估计变更的审议程序符合《中华人民共和国公司法》等有关法律法规及《公司章程》的规定。因此，我们一致同意该项议案。

#### （二）监事会意见

监事会认为：公司本次会计估计变更符合企业会计准则的有关规定，能更恰当地反映公司财务状况和经营成果，提供更可靠、更相关的会计信息，相关决策程序符合有关法律法规和《公司章程》等规定，不存在损害公司及所有股东利益的情形，同意本次会计估计变更。

特此公告。

郑州安图生物工程股份有限公司董事会

2022年8月17日

#### ● 上网公告文件

1. 《安图生物独立董事关于第四届董事会第六次会议相关事项的独立意见》；
2. 《安图生物第四届监事会第五次会议决议公告》。