

## 彩虹显示器件股份有限公司 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个别及连带责任。

### 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，对公司以往各年度财务状况和经营成果不会产生影响。

### 一、本次会计估计变更概述

为了更加客观、准确的反映彩虹显示器件股份有限公司（以下简称“公司”）基板玻璃技术进步对公司资产使用状况的影响，公司根据固定资产--铂金通道设备的使用现状，拟自 2022 年 10 月 1 日起，对铂金通道的会计估计进行变更，将残值率由 40%变更为 70%，年折旧率由 3.33%变更为 1.67%。

本公司于 2022 年 11 月 30 日召开了第九届董事会第二十三次会议、第九届监事会第十九次会议，审议通过了《关于会计估计变更的议案》。公司独立董事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、本次会计估计变更的具体情况

#### （一）会计估计变更的原因及内容

本公司作为创新型高新技术企业，长期致力于液晶基板玻璃装备设计、产品研发、生产工艺等技术研究，并持续进行产业升级研发，已形成了覆盖产线设计、

装备制造、产品生产等全方位的自主研发体系。公司相关技术成果在经过技术论证及生产试验验证后，已逐步转化为产线规模应用。

铂金通道系统是基板玻璃生产制造过程中的核心装备之一，在基板玻璃生产制造过程中承担着关键作用。本公司通过优化材料、应用特殊保护技术以及改善装备应用环境等措施，持续降低基板玻璃铂金通道损耗率。经技术论证、试验验证及生产线应用测量，铂金通道贵金属损耗率已明显下降。

鉴于本公司铂金通道技术的提升，为了更加客观、准确的反映公司基板玻璃技术进步对公司资产使用状况的影响，公司根据固定资产--铂金通道设备的使用现状，拟自 2022 年 10 月 1 日起，对铂金通道的会计估计进行变更，将残值率由 40% 变更为 70%，年折旧率由 3.33% 变更为 1.67%。

## （二）变更方案及日期

自 2022 年 10 月 1 日起，调整公司固定资产—铂金通道残值率及年折旧率，具体如下：

类别	变更前		变更后	
	残值率	年折旧率	残值率	年折旧率
铂金通道	40%	3.33%	70%	1.67%

## 三、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，公司本次会计估计变更采用未来适用法进行会计处理，无需进行追溯调整，对公司过往已披露的各期财务状况和经营成果不会产生影响。

本次会计估计变更后，公司预计 2022 年将减少折旧费用约 726.90 万元，假设上述折旧金额全部计入当期损益，且不考虑在 2022 年增减变动的固定资产，增加 2022 年利润总额约 726.90 万元。本次会计估计变更，对公司 2022 年度财务状况及经营成果无重大影响，最终影响金额以公司年度报告披露金额为准。

本次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 年增加利润 1,770.81 万元，2020 年增加利润 2,689.54 万元，2019 年增加利润 3,335.45 万元。

#### 四、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

本次会计估计变更是基于公司技术进步的实际情况进行的，变更后的会计估计能够更加客观、公允地反映公司固定资产使用状况，更为客观地反映公司财务状况及经营成果，不存在损害公司及中小股东利益的情况。本次会计估计变更的审议程序符合相关法律、法规及《公司章程》的规定。独立董事同意本次会计估计变更事项。

##### （二）监事会意见

本次变更后的会计估计能够更加客观、准确地反映公司财务状况和经营成果，为投资者提供更可靠、准确的会计信息，不存在损害公司和全体股东利益的情形。董事会对该事项的决策程序符合相关法律、法规和《公司章程》的规定。

##### （三）会计师事务所的结论性意见

公司审计机构大信会计师事务所（特殊普通合伙）对本次会计估计变更事项出具了专项审核报告认为：公司编制的专项说明符合《企业会计准则第 28 号—会计政策、会计估计变更和差错更正》及《上海证券交易所上市公司自律监管指南第 1 号—公告格式》中《第三十三号会计差错更正、会计政策或会计估计变更》的相关规定，在所有重大方面公允反映了会计估计变更情况。

特此公告。

彩虹显示器件股份有限公司董事会

二〇二二年十一月三十日