

证券代码：834534

证券简称：曼恒数字

主办券商：中信证券

上海曼恒数字技术股份有限公司

关于公司取得四项发明专利的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、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法律责任。

上海曼恒数字技术股份有限公司（以下简称“公司”）于近期获得四项由中华人民共和国国家知识产权局颁发的《发明专利证书》。具体情况如下：

一、发明专利基本情况

（一）发明名称：三维重建方法、装置、电子设备和存储介质

专利号：ZL 2019 1 0182926. X

专利权人：上海曼恒数字技术股份有限公司

授权公告日：2023 年 8 月 29 日

专利权期限：二十年

授权公告号：CN 109859314 B

（二）发明名称：一对多集群渲染方法、装置、设备及存储介质

专利号：ZL 2018 1 1642965. 5

专利权人：上海曼恒数字技术股份有限公司

授权公告日：2023 年 8 月 22 日

专利权期限：二十年

授权公告号：CN 109727315

(三) 发明名称：图像渲染方法、装置、存储介质、设备和虚拟现实系统

专利号：ZL 2018 1 1648447.4

专利权人：上海曼恒数字技术股份有限公司

授权公告日：2023 年 8 月 11 日

专利权期限：二十年

授权公告号：CN 109410306 B

(四) 发明名称：一种 Cloud VR 无连接串流系统及连接方法

专利号：ZL 2019 1 1394536.5

专利权人：上海曼恒数字技术股份有限公司

授权公告日：2023 年 8 月 8 日

专利权期限：二十年

授权公告号：CN 111179437 B

二、该事项对公司的影响

公司在虚拟现实领域已经积累十六年行业经验，自成立以来始终坚持自主创新，在虚拟现实引擎、虚拟现实沉浸式显示、交互追踪、全身动捕、5G 串流和渲染计算等关键技术上，均实现了自主研发并形成核心技术群，创造了多个国内虚拟现实首款产品。此四项发明专利的取得，体现了公司的持续自主研发能力和科技创新能力。

目前，公司已获得 24 项发明专利授权，8 项实用新型专利授权，30 件外观专利授权，有利于公司进一步完善知识产权保护体系，形

成持续创新机制，保持公司在虚拟现实领域的技术领先，提升公司产品的核心竞争力和品牌知名度，对公司业务未来持续创新发展具有积极意义。

三、备查文件

《发明专利证书》（证书号第 6218822 号）

《发明专利证书》（证书号第 6230331 号）

《发明专利证书》（证书号第 6253680 号）

《发明专利证书》（证书号第 6281358 号）

上海曼恒数字技术股份有限公司

董事会

2023 年 9 月 7 日