

目录

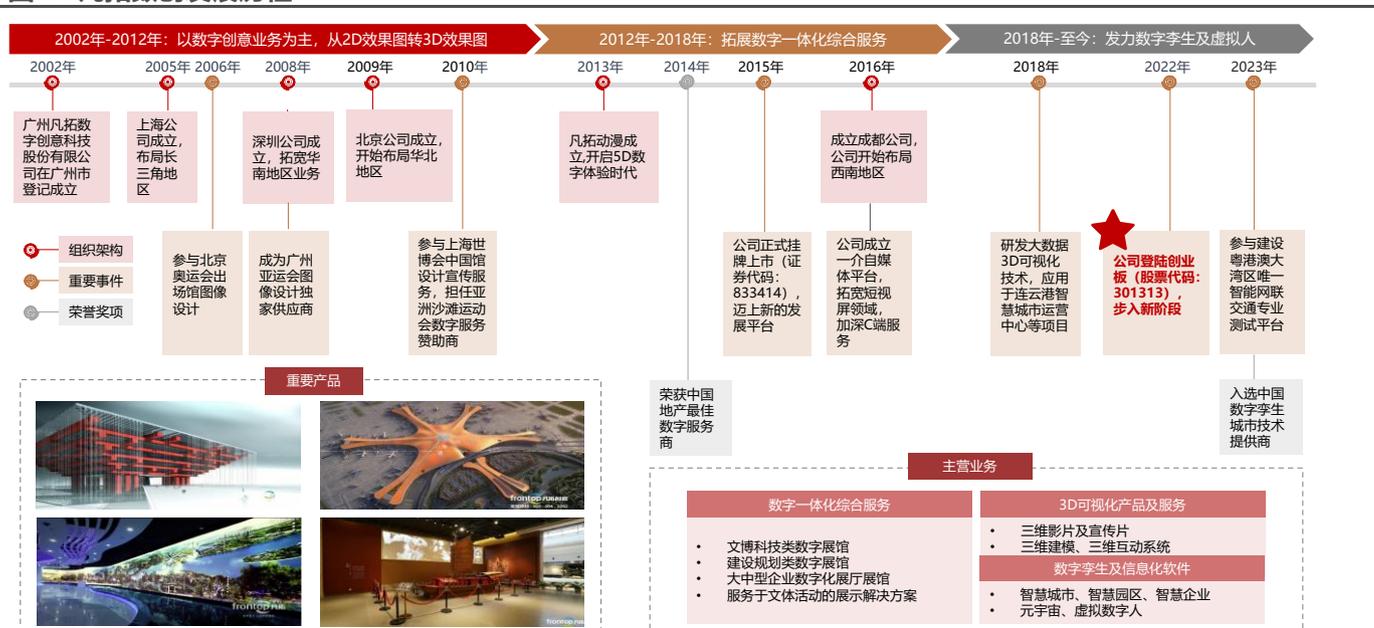
1 公司概况：融合数字技术与文化创意，提供一站式数字创意服务	3
1.1 发展早期以数字创意业务为主，重点发力布局数字孪生和虚拟人	3
1.2 股权结构清晰合理，核心技术人员团队稳定	4
1.3 随市场环境复苏，业务正快速恢复，费用率保持平稳	6
2 3D 内容制作经验丰富，适用场景多元	9
2.1 XR 产业快速发展，3D 内容市场规模正处高速增长期	9
2.2 数字创意服务业务，积累 3D 内容制作经验	12
2.3 数字展馆业务采用 3D 制作技术，并拓展多业务场景	16
3 自研数字孪生平台，由项目制走向平台制	19
3.1 自研数字孪生 FT-E 平台，产品持续迭代	19
3.2 3D 内容与行业应用融合发展，文化文博为优势领域	20
3.3 虚拟数智人全链条服务	22

1 公司概况：融合数字技术与文化创意，提供一站式数字创意服务

1.1 发展早期以数字创意业务为主，重点发力布局数字孪生和虚拟人

公司是“数字创意产品及数字一体化解决方案”的综合提供商，产品广泛应用于数字政府、智能制造、智慧交通、智慧水务、智慧能源、智慧园区和数字乡村等领域。凡拓数创成立于2002年，早期以数字创意业务为主，是国内最早在建筑领域开展3D结构图、3D效果图设计的公司，在3D可视化业务的基础打牢之后，公司进军动态数字图像设计业务，曾连续为北京奥运会、上海世博会、广州亚运会和海阳亚沙会提供数字创意展示服务。2012年以后，公司开启数字一体化综合服务业务，提供3D数字内容制作、软件开发、综合设计、系统集成等一站式数字创意服务，发力博物馆、城市馆、企业馆等领域，期间代表产品为中国国家版本馆广州分馆、粤剧艺术博物馆等。2018年后，公司自主研发的FT-E数字孪生平台被广泛运用于智慧城市、智慧园区、智慧车间等场景，同时，公司利用AI人工智能、数字孪生技术、3D可视化等技术优势，开启元宇宙展馆及虚拟数字人业务，代表产品为粤规科技惠享平台、虚拟数字人“艾雯雯”等。2022年9月30日，公司首次公开发行A股正式在深交所创业板上市。

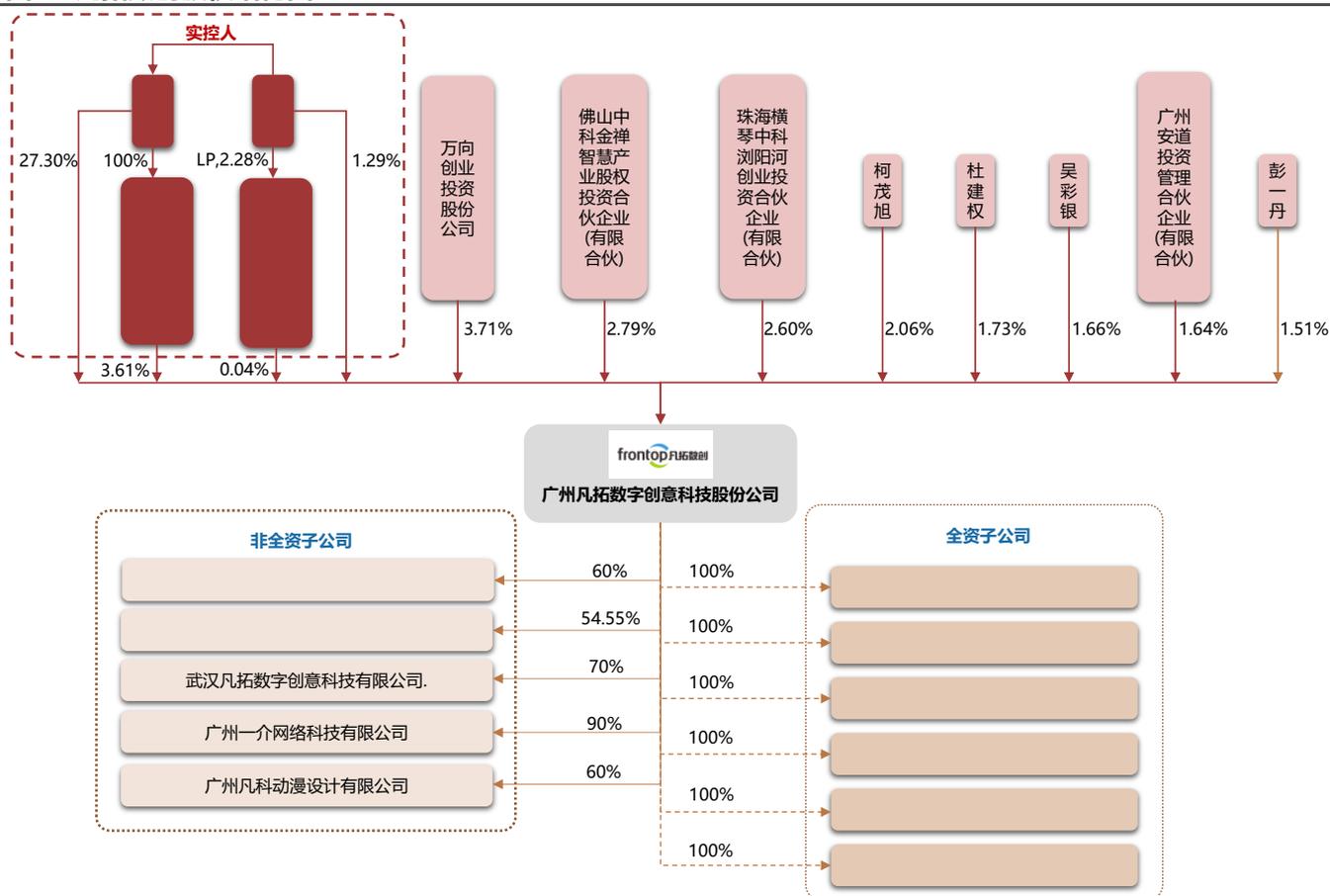
图1：凡拓数创发展历程



1.2 股权结构清晰合理，核心技术人员团队稳定

伍穗颖先生及王筠女士为公司实际控制人。据公司 2023 年三季度报，伍穗颖先生直接持股 27.3%，王筠女士直接持股 1.29%，二人系夫妻关系，合计直接持股 28.59%。此外，伍穗颖先生通过广州津土投资咨询有限公司间接持有公司 3.61% 的股份。控股参股公司方面，公司拥有 6 家全资子公司和 5 家控股子公司，包括广州凡拓动漫科技（3D 可视化产品及服务）、成都凡拓数字创意科技（数字一体化综合服务）、武汉凡拓数字创意科技（数字一体化综合服务）、广州凡拓数字媒体科技（3D 可视化产品及服务/数字一体化综合服务）、上海凡拓数码科技（数字一体化综合服务）等。

图2：凡拓数创股权结构图



资料来源：凡拓数创 2023 年三季度报，2022 年年报，同花顺

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/878043115126006027>