

新闻稿

3D Systems Corporation
333 Three D Systems Circle
Rock Hill, SC 29730
www.3dsystems.com
NYSE: DDD

投资者联系方式: investor.relations@3dsystems.com

媒体联系方式: press@3dsystems.com

3D Systems 首款多材料一体式喷射义齿解决方案已获 FDA 许可

- 独特的多材料一体式义齿具备极佳的抗断裂性能和出众的外观，能够有效增强患者体验
- 大型牙科实验室 Glidewell 当前实施的解决方案
- 公司致力于不断丰富市场领先的数字牙科解决方案组合，解决牙齿矫正、保护、修复和更换等问题，而 FDA 许可是公司战略举措中的又一个重要里程碑
- 全新义齿产品系列极大提升了公司满足牙科市场需求的能力，预计到 2028 年义齿需求有望超过 20 亿美元

南卡罗来纳州 **ROCK HILL**, 2024 年 9 月 17 日, - 今天, [3D Systems](http://www.3dsystems.com) (NYSE:DDD)

宣布美国食品药品监督管理局 (FDA) 已为其多材料一体式喷射义齿解决方案 提供 510(k) 许可。这款创新型产品内含两种定制材料 — NextDent® Jet Denture Teeth 和 NextDent® Jet Denture Base, 融合 3D Systems 喷射技术、软件和服务, 可用于生产耐用、耐磨、美观的义齿。通过实施我们公司经 FDA 许可的喷射义齿解决方案, Diamond 实验室提高了义齿制作效率, 增强了患者体验。

Glidewell 是一家大型全球性牙科修复设备生产商, 他们选择与 3D Systems 开展战略合作, 率先了解了这款解决方案, 目前正在将其部署到自己的生产工作流程。Glidewell 首席执行官 Stephenie Goddard 表示:

“我们非常自豪能够率先使用这款创新技术产品持续改进我们的产品和服务。我们与 3D Systems 合作多年，他们的数字牙科解决方案帮助我们在患者体验方面取得了巨大成功。作为全球首家使用 3D Systems 全新多材料一体式喷射义齿工作流程的牙科实验室，我们希望未来可以为客户及其患者实施更好的义齿解决方案。”

3D Systems 牙科副总裁兼总经理 Neil McCaffrey 表示：“FDA 为我们的喷射义齿解决方案授予许可后，3D Systems 市场领先的数字牙科解决方案组合迎来了全新成员。换牙是我们牙科战略的一个重要支柱，而这款创新成果直接为此提供了战略支持。喷射义齿解决方案体现了我们对牙科实验室的承诺，我们致力于为他们提供完整的系统，以提高传统劳动密集型工作流程的自动化程度和盈利能力。这款解决方案集成了硬件、软件、材料和工艺专业知识方面的创新成果，可一次性打印出坚硬、耐磨、美观且具有坚固耐用牙龈特性的一体式义齿。与其他系统不同，我们的打印机可以生产真正具有多材料特性的义齿（不仅体现在颜色方面）。全球使用数字成像和个性化治疗计划的牙科诊所越来越多，数字化义齿制作为坚固精密牙科假体的生产设立了全新标杆，旨在让患者亲眼见证和亲身感受义齿的卓越品质。对实验室、牙医和患者而言，这无疑是三赢的选择。”

3D 打印将继续在义齿生产中发挥重要作用，它可以为制造商和患者带来诸多好处，其应用和推广也在不断加快。360 Market Updates 数据显示，2021 年全球 3D 打印义齿市场规模可能已超过 10 亿美元，预计到 2028 年将超过 20 亿美元¹。3D Systems 数字牙科解决方案（包括其多材料一体式喷射义齿解决方案）可以帮助牙科实验室和诊所简化牙科设备的生产，同时减少材料浪费并降低资本投资要求。此外，患者也可以缩短假牙周转时间、减少牙科预约次数以及增强设备的耐用性和舒适性。

有关 3D Systems 喷射义齿解决方案，请访问[公司网站](#)。

图片说明

3D Systems 独特的多材料一体式义齿具备极佳的抗断裂性能和出众的外观，能够有效增强患者体验。

¹ 360 Market Updates, “2022 年全球 3D 打印义齿市场研究报告（现状和展望）”，2022 年 6 月。

前瞻性声明

本新闻稿中的某些声明不是历史或当前事实陈述，而是符合《1995 年私人证券诉讼改革法案》中定义的前瞻性声明。前瞻性声明涉及已知和未知的风险，具有不确定性等特性，或可出现实际结果、表现或公司行为结果，与历史结果或任何由此类前瞻性声明明示或暗示的未来结果或预测存在重大差异的情况。在许多情况下，前瞻性声明可通过“认为”、“相信”、“期望”、“可能”、“将”、“估计”、“打算”、“预期”或“计划”之类的词语或这些词语的否定词或其他类似术语来分辨。前瞻性声明以公司管理层的认同、假设和当前期望为依据，其中可能包括关于公司对未来活动和业务影响趋势的观点、期望和意见，必然存在不确定性且受公司外不可控因素的影响。在公司定期向美国证监会提交的资料中，使用“前瞻性声明”和“风险因素”为标题所描述的因素以及其他因素，都可能出现实际结果与前瞻性声明中所反映或预测的结果存在显著差异的情况。虽然公司管理层认为，前瞻性声明中所反映的预测是合理预测，但前瞻性声明不应作为，也不应被视为对未来表现或结果的保证，即使特定表现或结果在未来确已实现，也无法证实前瞻性声明的准确性。所包含的前瞻性声明仅针对声明当日。当未来发展或后期活动等引发变动的情况下，3D Systems 对由管理层或代表管理层所作出的前瞻性声明，不承担任何更新或修订责任，法律规定的除外。

关于 3D Systems

35 年前，3D Systems 将 3D 打印的创新带到了制造业。如今，作为增材制造解决方案合作伙伴，我们将创新、性能和可靠性带给每次互动，赋予我们的客户制造极具创新产品和商业模型的能力。得益于我们独特的硬件、软件、材料和服务产品，每个应用特定的解决方案均由我们应用工程师的专业知识提供支持，他们与客户合作改变他们交付产品和服务的方式。3D Systems 的解决方案面向医疗、牙科、航天、国防、汽车和耐用产品等医疗保健和工业市场上的各种先进应用。有关公司的更多信息，请访问 www.cn.3dsystems.com。

#