

DIGITAL,
TECHNOLOGY
& DESIGNER



设计之春
数字设计特展



单元 MODULE+

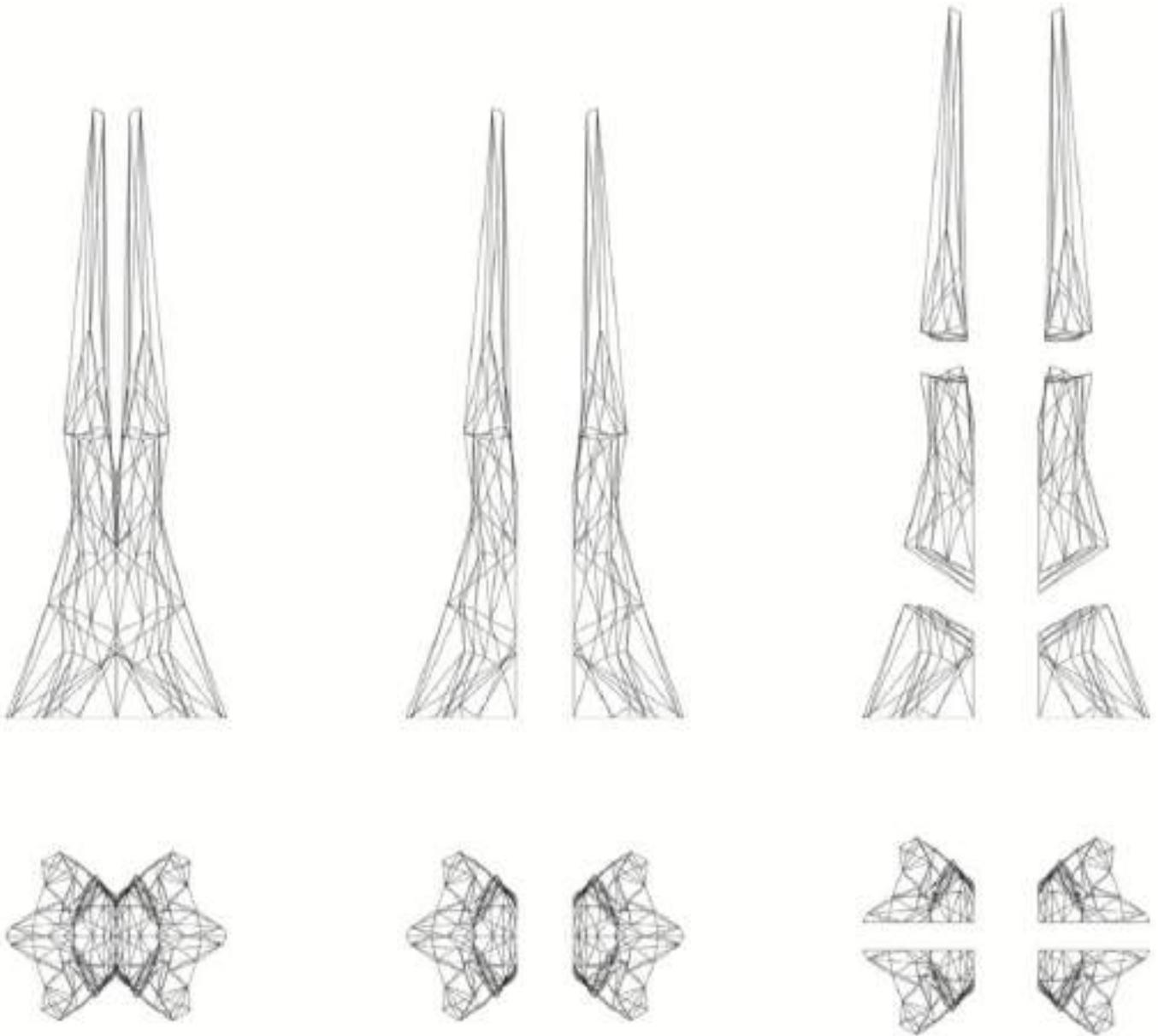
设计师：张周捷





张周捷数字艺术家|设计师

毕业于英国中央圣马丁艺术与设计学院，他的作品带有鲜明的独立性、实验性和未来性探索数字形态的演化及制造。他的作品主要关注逻辑的极简性、结果的多样性和不可预见性。其作品在世界范围内广泛展出和收藏，受到 Wallpa-per*The New York Times 等主流媒体的关注与报道，并入选福布斯"2021 中国最具商业价值智能设计师榜单 TOP10"。2022 年荣获“胡润百富最受青睐的华人设计师”



设计理念：

在信息技术飞速发展的当下,算力已经成为数字化社会的基石和核心驱动力。《算力塔》以塔的形象呈现出算力的重要地位和无限可能,同时也表达出人们对于算力的崇拜和青睐·作品通过 3D 打印技术和黑色外观,融合了三角面的视觉元素,传递出神秘、沉静和坚定的气息,有力地传达出数字化时代的深刻、神秘和力量感。它不仅仅是一件艺术品,更是对数字化世界和算力崇拜的一种探索和反思。



设备厂商：东莞一迈智能科技有限公司

成型技术：FGF（颗粒熔融沉积）

使用设备：FAST-JET-1500

使用材料：PETG 颗粒

模型尺寸：1075*806*3000mm（拼装后）

模型时间：88 个小时

FAST-JET-1500 是一款颗粒 3D 打印机，打印尺寸 1500*1500*1500mm，它的打印温度高达 500°C，挤出可达 120°C，最大吞吐量为每小时 6KG，拥有模块化液冷散热螺杆式单头，它可以支持市场上大多数材料。

例如：PLA/CF-PLA/ ABS/TPU/PETG/ PA/CF-PA/PC,/CF-PC/PP...



使用的 PETG 材料是一种环保型的材料。已经成为一个不可忽视的重要因素。这种材料可回收，PETG 是一种非常防水的材料，这使得它成为户外活动的绝佳选择。它还具有优良的耐化学腐蚀性，在酸性和碱性环境下都能很好地使用，PETG 还具有较强的抗冲击性能，是 PMMA 和 PC 的替代材料。让设计师们能够更好地创造出具有多样性、创意性和实用性的作品。让设计更具可持续性。这种环保材料的使用，一方面体现了设计的责任和关怀，另一方面也能够为设计师们带来更多的灵感和思考。

网站: www.iemai3d.com

电话: 0769-33329120

邮箱: info@iemai3d.com

地址: 东莞市大岭山镇水朗

拥军路 178 号康惠尔工业

园 C 栋 3 楼

