

郝行

xingh@andrew.cmu.edu | +1 412-969-0357 | [linkedin.com/in/xinghao96/](https://www.linkedin.com/in/xinghao96/) | <https://maxwebb96.github.io/XingHao/>

[教育背景]

2022.08 - 2024.05	卡内基梅隆大学 Carnegie Mellon University, Pittsburgh, PA 计算设计硕士 Master of Science, Computational Design	
2015.09 - 2020.06	同济大学 Tongji University, Shanghai, CN 建筑学学士 Bachelor of Architecture, Architecture	GPA: 3.44/4.0

[软件技能]

编程	Java, Python, C#, CG(shader), RAPID(ABB Robots)
前端及用户体验设计	TypeScript, HTML+CSS, Figma
3D 建模	Rhino, Maya, Substance Painter
游戏引擎、VR	Unity
平面绘图软件	Adobe Suite, AutoCAD

[工作经历]

2020.11 – 2022.06	上海一造科技有限公司 Fab-Union Shanghai 研发工程师 建筑机器人工艺研发 (3D 打印、参数化砌砖、碳纤维编织), 包括 workflow 设计、程序编写、效能测试等; 相关专利编写
2019.08 – 2020.01	上海一造科技有限公司 Fab-Union Shanghai 实习设计师 参数化设计: (3D 打印家具、构筑物), 建模、绘图; 手工模型制作
2018.08 – 2018.10	上海同济建筑设计研究院 Shanghai 实习建筑师 建筑平面图绘制、3D 建模、渲染

[奖项]

2020.10	第六届中国人居环境设计 城市设计 《无界张园》	金奖
2015-2018	同济大学优秀奖学金-三等 年级前 23%	
2015.9	同济大学新生奖学金 前 1%	

[活动]

2019.07	Digital FUTURES 2019 工作营 Group12 Materiality Intelligence	上海
2018.08	意大利卢卡国际纸艺术双年展 纸板建筑-灿 中意丝绸之路文化交流合作项目	卢卡, 意大利

[出版物]

2020.04	Application of Forward BIM Design Techniques in Complex Façade and Structure Construction: A Case Study with the Theater and Show Center of Qingdao Oriental Movie Center 第一作者 时代建筑 10.13942/j.cnki.hzjz.2021.09.008
---------	--