

# 郝行

[xingh@andrew.cmu.edu](mailto:xingh@andrew.cmu.edu) | +1 412-969-0357 | [linkedin.com/in/xinghao96/](https://www.linkedin.com/in/xinghao96/)

## [教育背景]

2022.08 - 2024.05	Carnegie Mellon University, Pittsburgh, PA 计算设计硕士 <b>Master of Science, Computational Design</b>	
2015.09 - 2020.06	同济大学 Tongji University, Shanghai, China 建筑学学士 <b>Bachelor of Architecture, Architecture</b>	GPA:3.44/4.0

## [软件技能]

编程	JAVA, Python, C#, RAPID(ABB Robots)
平面及用户体验设计	Figma, HTML, CSS, JavaScript, Adobe Suite
3D 建模及图像处理	Rhino&Grasshopper, AutoCAD, 3DSmax, Unity

## [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 参数化建筑设计, 建筑机器人工艺 (3D 打印、参数化砌砖、碳纤维编织), 包括 3D 建模、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 3D 打印家具、构筑物设计、建模、效果渲染
2018.08 – 2018.10	上海同济建筑设计研究院   Shanghai   实习建筑师 平面图设计、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%	
2016.05	2016 同济大学国际建造节 前 15%	三等奖
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	Shanghai, China
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	Lucca, Italy

## [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
---------	--