

沈力超

shenlichao.com
lichao.shen@hotmail.com | +86 182-4843-7016

兴趣领域

计算机

人机交互 • 机器学习
虚拟现实 • 混合现实
可穿戴设备 • 物联网

设计

交互设计 • 工业设计
用户体验 • 用户界面
媒体设计

交叉

人类增强 • 机器人学
认知科学 • 神经科学

技能

编程

C • C# • JavaScript • Python
HTML • CSS • TeX
Unity • Arduino • Git

工程

工程制图 • 机械加工
(SolidWorks • Pro/E • AutoCAD)

设计

铅笔 & 马克笔素描 • 原型制作
(Photoshop • Illustrator
Premiere • 3Ds Max
Rhinoceros • Grasshopper
KeyShot • V-Ray)

英语 (学术) • 日语 (初级)

链接

个人主页

shenlichao.com

详细履历

cv.shenlichao.com,
red-pencil.github.io/cv

研究项目

cv.shenlichao.com#research

设计作品集

cv.shenlichao.com/docs/portfolio

教育背景

庆应义塾大学 | 日本东京

2015 - 2018

| 硕士 (媒体设计)
人机交互, 媒体设计

普瑞特艺术学院 | 美国纽约

2017

交换学习

皇家艺术学院 & 帝国理工学院 | 英国伦敦

2016

交换学习

北京航空航天大学 | 中国北京

2010 - 2014

| 学士 (工学)
工业设计, 机械工程

经验

CYBER LIVING 实验室 | 日本东京

2015 - 2018

| 项目研究员

- 在Embodied Media项目组中, 研究触觉, 虚拟现实, 人类增强, 远程存在等相关领域;
- 进行实验, 开发原型和应用。

联想研究院 | 中国北京

2013 - 2014

| 用户研究实习

- 研究用户对各种电子产品的行为习惯;
- 进行下一代智能设备的先行设计。

项目

LIMITLESS OCULUS

| 硕士学位论文
基于仿生修改视觉运动协调实现的视觉扩张

UNCONSTRAINED NECK

| AH'18 最佳 DEMO 奖
以附加机械颈部达成的全向观察

AMBIENT

| CHI'18 DEMO
远程操作应用中的面部温度反馈

出版物

- [1] M. Y. Saraiji, R. L. Peiris, L. Shen, K. Minamizawa, and S. Tachi. Ambient: Facial thermal feedback in remotely operated applications. In *Extended Abstracts of the 2018 CHI Conference on Human Factors in Computing Systems*, CHI EA '18, pages D321:1–D321:4, New York, NY, USA, 2018. ACM.
- [2] L. Shen, M. Y. Saraiji, K. Kunze, and K. Minamizawa. Unconstrained neck: Omnidirectional observation from an extra robotic neck. In *Proceedings of the 9th Augmented Human International Conference*, AH '18, pages 38:1–38:2, New York, NY, USA, 2018. ACM.