

刘万涛

电子信息工程本科在读

求知欲

摄影爱好者

热爱代码

探索精神

繁星纵变，智慧永恒

🕒 2001年06月25日

✉ lwantao0@qq.com

☎ 173***6323(请优先邮箱联系) 🌐 me.lwantao0.xyz

教育经历

中国计量大学现代科技学院 本科 - 电子信息工程

2019.09—2023.06

数电模电、信号与系统、数字系统设计(Verilog)、
数字移动通信、数字信号处理、数字图像处理、
算法与数据结构、5G无线技术及部署、
面向对象编程 (Java&C++)

竞赛经历

第九届大唐杯全国大学生新一代信息通信技术大赛

浙江省赛区一等奖、全国赛区三等奖

2022.01—2022.07

作为双人组队的成员之一，主要负责车联网相关内容

第十三届蓝桥杯大赛(EDA设计组别)

浙江省赛区二等奖

2021.11—2022.04

基于立创EDA设计原理图及PCB布局&电子技术基础理论

第十三届挑战杯创新创业计划竞赛

浙江省赛区二等奖

2021.11—2022.05

担任队长，负责项目总体规划与推进、任务分配

2022年全国大学生英语竞赛(NECCS)

浙江省赛区三等奖

2022.02—2022.05

个人比赛，主要考验英语阅读理解、听写能力及知识广度

2020 "外研社·国才杯" 全国英语阅读大赛

校内赛区二等奖

2020.02

个人比赛，主要考验英语阅读理解能力及知识广度

项目经历

注：部分项目可通过单击🔗进入相关页面查看详细信息

个人博客🔗

独立制作人

2021.01—至今

基于“基于NodeJS建立的Hexo平台”

EE-Wiki🔗

站长

2021.01—至今

基于Mkdocs平台、知识开源、全员共建
为电子类人才们设计的百科全书

仿真模拟(车尾灯/交通灯)

独立设计者

2022.04

基于Artix-7/Vivado平台、
使用VerilogHDL语言

主要涉及知识点：有限状态机、译码显示

车牌自动识别程序🔗

独立设计者

2022.03

基于Matlab，主要涉及：边缘检测、图
像分割、投影、字符分割...

国科大一生一芯项目🔗

第四期准学员

2022.07

基于RISC-V芯片架构的CPU设计教学项目

技能特长

</> 开发语言：

Verilog/C++/Java/HTML+CSS+JS

🔧 开发工具：

Git/Linux/VIVADO/Verilator/

Matlab/Multisim/Altium Designer

🏠 能力培养：

CET4: 574 / CET6: 606

