

戴相承

xchdai@gmail.com ·  <https://lllgoyour.com> ·  <https://github.com/LLLgoyour>


教育经历

科罗拉多喷泉谷学校，高中，美国	2021 年 8 月 – 2025 年 5 月
GPA 3.81/4.00	
部分已完成课程：抽象代数导论，荣誉线性代数，荣誉微分方程，AP 英语文学与写作，AP 英语语言与写作，2024 美国大选研究	
科尔比学院，纯数学与计算机专业和音乐辅修，文学士，美国	2025 年 8 月 – 2029 年 5 月

工作经历

科罗拉多喷泉谷学校，媒体团队	2022 年 8 月 – 2025 年 5 月
<ul style="list-style-type: none">与媒体团队合作，为学校活动（包括体育比赛和学术竞赛）现场直播、制作和编辑视频。协助管理学校的 Instagram 账户，宣传活动并与社区互动。	

学术经历

物理讲义翻译员	2021 年 7 月 – 2022 年 12 月
<ul style="list-style-type: none">与朋友合作，协助香港科技大学的王一教授将物理讲义 ( LLLgoyour/Handout) 从英语翻译成中文，内容涵盖相对论、量子理论、波粒二象性和统计物理等主题。获得了使用 LaTeX 和 Overleaf 协作翻译和格式化科学材料的经验。	
文化日工作坊：摄影中的多样性，演讲者	2023 年 10 月
<ul style="list-style-type: none">研究、探索并展示了摄影历史中的各种主题、风格和文化运动，在文化日为学生们进行演讲，这是一个庆祝多元文化的学校活动，重点介绍了来自不同文化背景的摄影师。	

成就

院长嘉奖名单	2021 年 8 月 – 2025 年 5 月
AP 学者奖	2023 年 4 月 – 2025 年 5 月
美国计算机奥林匹克竞赛 (USACO) 铂金级资格赛晋级者	2023 年 12 月
耶鲁大学青年全球学者项目学者	2023 年 7 月
<ul style="list-style-type: none">参加了耶鲁大学青年全球学者项目的文学、哲学与文化（LPC）项目。参与了为期两周的学术讲座，并参加了关于古典哲学，少数族裔文化，世界建筑风格和音乐的各种研讨会。与同龄人合作，展示了一项小组研究项目，使用口语诗歌作为对文学技巧和文学中的浪漫的创造性探索。	

技能

- 编程语言：泛语言（编程不受特定语言限制），且尤其熟悉 Java, Python, LaTeX，较为熟悉 C, C++, Mathematica, Go, Pascal（排名均不分先后）。
- Java/Python：6 年开发经验，熟悉 NumPy for JupyterNotebook 以及在算法竞赛中会应用到的初级到高级算法与数论和图论。
- 网页开发：3 年开发经验，熟悉主流框架与语言如 Vue.JS。
- 开发工具：能适应常见编辑器/操作系统，有使用 GitLab、GitHub、BitBucket、Slack、Overleaf 等团队协作工具的经验。
- 办公软件：8 年使用经验，熟悉 Microsoft Office、Google Docs 等办公软件。

其它

- 语言：English - 精通 (SAT 1450/1600: English 680, Math 770，全部考生中头部 3%)，汉语 - 母语水平
- 兴趣爱好：
 - 校队高山滑雪队 (2021-2023)：参与竞技滑雪（小回转，大回转），为团队在各种锦标赛中的获奖做出贡献。
 - 乐队 Careless Youth 的创始人和键盘手 (2021-2024)：创立并领导乐队，组织排练和演出，并创作原创音乐。