## LI AIYI(李艾義)

履歴書

メール: argyi.liaiyi@gmail.com

li-aiyi@ist.osaka-u.ac.jp

ホームページ: https://argyili.github.io

研究室のサイト: http://www-waka.ics.es.osaka-u.ac.jp

Github: https://github.com/argyili
Leetcode(cn): https://leetcode-cn.com/u/argyi

# 個人

博士前期課程

バイオ情報工学

情報科学研究科 大阪大学大学院,日本

1999年6月生まれ 出身地:中国,瀋陽市

#### 専門分野

ソフトウェア設計&開発, アルゴリズム

#### 研究方向

バイオインスパイアードアルゴリズム、群知能

#### 学歷

大阪大学 修士(バイオ情報工学),2023年予定 合肥工業大学 学士(ソフトウェア工学),2020年 瀋陽市第三十一中学 高校卒業,2016年

#### 職歴

事務補佐員,大阪大学国際教育交流センター,2021年7月-リサーチアシステント,サイモン・フレイザー大学経済学部,2021年夏 アルバイトプログラミング教員,進学塾,2021年4月-インターンソフトウェアエンジニア,Shenzhen Danale Technology Co., Ltd,2019年秋

#### スキル

言語:英語(ビジネス)、日本語(ビジネス初級)、中国語(ネイティブ)

研究と開発の両方を扱った経験

優れたプレゼンテーション能力、よい読解力

プログラミング言語: Java, Python, SQL, Javascript, Go

LI AIYI (李艾義) 2

ツール: Git, VSCode, Linux, Docker, Latex

経験:Leetcode 中級レベル

現在:機械学習の知識と実装を勉強

#### 発表文献

#### 卒業論文

Design and Development of Face Recognition System in Prison Based on OpenCV, 2020年

# 栄誉と賞

合工大の学習進歩賞,2017年-2018年 中国の高校教師資格証(英語科目),2020年

## プロジェクト経験

Google トレンドおよび他の環境 Web サイトのデータ分析 by Python(RA), 2021 年 6 月-分散システムの下で複数の犬によるのシェファーディング誘導(研究), 2021 年-地元会社ための Excel 割り当てシステム by Python, 2020 年春 顔認識システム by OpenCV(研究), 2019 年冬-2020 年春 ウェブカメラ用 Android アプリケーションのメンテナンス by Java and Kotlin(インターン), 2019 年秋音楽プレーヤー Android アプリケーション by Kotlin, 2019 年夏 UI 自動化テストプラットフォーム with Selenium, 2019 年春

コミュニティ向けの Wechat ミニプログラム by weUI と Spring Boot, 2018 年冬

観光都市推薦ウェブサイト based on Spring Framwork, 2018 年夏

SQLServer のデータベース設計, 2018 年春

学生管理システム by C++, 2017 年春

## 興味からの作品

個人ウェブサイトの再構築 based on Jekyll, 2021 年春 Wechat 自動チャットロボット by Python, 2019 年春 写真 Exif 情報リーダー by Javascript, 2019 年春 テキスト手書きジェネレータ by Python, 2018 年冬 A\*アルゴリズムに基づいたメイズランナー by Javascript, 2018 年春 OCR 車両プレート認識 by C++, 2017 年春 Ingress ゲーム償還インターフェース by Javascript, 2016 年春 LI AIYI(李艾義)

# 学外

吹田市国際交流協会の参加者、2021 年 4 月-キャンパス元バンドメンバー, 2016 年-2020 年

> Last updated: 2021 年 7 月 26 日 https://argyili.github.io/files/vita\_AiyiLi\_jp.pdf