

# 履歴書

2025年11月22日 現在

フリガナ	チン イクハン
氏名	陳 昱帆
生年月日	1985年 09月 18日生 (満40歳)
メール	b93502137@gmail.com
性別	男性
電話	080-5049-1505



年	月	学歴		
2004	09	国立台湾大学	工学部・機械工学科	(副専攻: 数学科) 卒業
2009	06			
2009	09	国立台湾大学	電気情報学部・光エレクトロニクス学研究科	修士課程 修了
2011	06			
2011	06	名古屋大学	工学部・工学研究科	夏期集中講座 (自動車工学) 修了
2011	07			
2013	04	台湾工業技術研究院	機械及びメカトロニクスシステム研究所	インターン 終了
2015	12			
2016	09	東京大学	先端科学技術研究センター 年吉研究室	外国人研究員 終了
2017	08			
2011	09	国立台湾大学	工学部・機械工学研究科	博士課程 修了
2018	06			
2011	09	国立台湾大学	電気情報学部・光エレクトロニクス学研究科	博士課程 修了
2018	06			

年	月	免許・資格	
2010	12	TOEIC スコア 750 点	取得
2015	06	TOEFL iBT スコア 80 点	取得
2020	12	日本語能力試験 JLPT N1	合格
2023	08	在留資格永住者 (高度人材外国人 80 点)	取得
2024	04	第三種電気主任技術者 (理論、電力、機械、法規)	合格
2024	09	基本情報技術者試験 (科目 A、科目 B)	合格
2025	09	3級ファイナンシャル・プランニング技能検定 (学科試験、実技試験)	合格

種類	経験・スキル
事務系	Microsoft Office (Word/Excel/PowerPoint), Microsoft Power BI, UiPath, ChatGPT
技術系	Human Machine Interface (HMI), Programmable Logic Controller (PLC), Servo Motor
設計系	JavaScript (Web 3D), AutoCAD (2D CAD), Blender (3D CAD), Cura (3D Printing)
開発系	Python, MATLAB, ANSYS (3D CAE), SimulationX (1D CAE), FRED (Optical Simulation)

年	月	職歴	
2019	10	(日本) デルタ電子株式会社 新人研修	【社長室 機械・光電子工学エンジニア】
2020	01	(日本) 産業自動化 研究開発部	【Single/Multiple Axis Robot Demo】
		単軸／多軸ロボット：サーボモータ、タッチパネル、ボールねじ、遠隔操作	
	08	(日本) スマートエネルギー 技術部	
		POC 実証実験：蓄電池システム (EMS、HMI、PLC、PCS、BAT)	
2021	01	(日本) 産業自動化 研究開発部	【Python Programming Part①】
		ロボットアームの可視化：3D モデル、パラメータ設計、パスプランニング	
	07	(台湾) アクチュエータ 研究開発部	【Product Development Part①】
		プロジェクトマネージャー担当：競合、市場、特許の情報収集・資料分析	
		リニアモータ設計：機構、磁気回路、エンコーダ、ドライブ、ファームウェア	
	11	(日本) 産業自動化 研究開発部	【Python Programming Part②】
		ロボットアームの実用化：GUI 設計、サーボモータ連携（リアルタイム）	
2022	02	(台湾) アクチュエータ 研究開発部	【Product Development Part②】
		プロジェクトマネージャー担当：競合、市場、特許の戦略策定・報告作成	
		リニアモータ検証：機構、磁気回路、エンコーダ、ドライブ、ファームウェア	
	07	(日本) 情報システム 技術部	【Automation & Visualization】
		RPA ツールによる業務自動化 (UiPath、Python) 及び可視化 (Power BI)	
	11	(台湾) スマートエネルギー 研究開発部 技術研修	
2023	01	(日本) スマートエネルギー 技術部	
		FAE：蓄電池システム設置、試運転調整	
	03	(日本) スマートエネルギー 研究開発部	【Energy Storage System Demo Site】
		R&D：3D CAD 立体図、2D Layout 平面図（電力、通信、アース）、PLC 開発	
	09	(日本) ソリューション推進室 DC SP 担当	【Data Center Solution Pack】
		データセンター事業形態、市場動向、競合製品情報収集・資料分析・報告作成	
2024	01	(日本) ソリューション推進室 BA SP 担当	【Building Automation Solution Pack】
		ビルディング関連調査：室内空気環境品質、LEED/WELL 認証、競合製品&商流	
		エレベーター関連調査：用途&構造、老朽化、消費電力割合、業界メーカー	
		エネルギー関連調査：BEMS 市場、省エネ法規制、競合製品&ビジネスモデル	

2024	04	(日本) ソリューション推進室 DC SP 担当 【Data Center Solution Pack】
		AutoCAD : コンテナ型データセンター (仕様設計及び機器配置の図面作成)
		ChatGPT : コンテナ型データセンター (カタログ及びマニュアルの書類作成)
	06	(日本) ソリューション推進室 DC SP 担当 【Software Development】
		仮想空間の構築及び立体構の作成 (JavaScript + Three.js)
	10	CEATEC 展示会 : Web3D Demo for CDC (コンテナ型データセンター)
	11	CDC Solution 設計標準化 (冷却設計、電気設計、空間設計、その他設計)
2025	01	CDC Solution Proposal Part① (2D Layout & 3D Model, Python + Blender)
		CDC Solution Proposal Part② (CFD Simulation, FreeCAD + OpenFOAM)
		CDC Solution Proposal Part③ (PUE Calculation, Excel)
		CDC Solution Proposal Part④ (CapEx Cost & OpEx Cost, Excel)
		Web3D 開発 : CDC Selection Tool (Part ①-④, JavaScript + Three.js)
2025	07	(日本) ソリューション推進室 IA SP 担当 【Software Development】
		Web3D 開発 : Presales Tool for Automation Machine (JavaScript + Three.js)
		対象機器 : 卷線機、検査機、挿入機、分割機、ネジ締め機、圧接機
2025	10	CEATEC 展示会 : Web3D Demo for DC/IA Solution
2025	11	Web3D 開発 : Presales Tool for Green Factory (JavaScript + Three.js)

#### 志望の動機、自己 PR など

貴社が推進する生成 AI 基盤の構築・運用および新サービス開発の取り組みに強く共感しております。これまで Python を用いたデータ処理や業務自動化の経験を通じ、課題分析から改善策の実装まで一貫して携わってまいりました。今後はこの経験を活かし、生成 AI の学習強化や LLM 基盤の設計・構築を通じて、貴社のサービス価値向上と市場拡大に貢献したいと考えております。

#### 本人希望記入欄（特に給料、職種、勤務時間、勤務地、その他についての希望などがあれば記入）

給料 : 前職の経験を活かし、貴社においてもその成果を出したいと考えております。給与については、経験と能力に応じた水準を希望しますが、詳細は面接時にお話しできればと思います。

職種 : これまでの経験を活かし、開発職または技術職に従事したいと考えています。特にソフトウェア開発やデータ可視化や 3D モデリング設計の経験があるので、これに関連した業務を希望します。

勤務 : ワークライフバランスを重視していますが、会社の方針に合わせることもできます。  
勤務地については、東京市またはその周辺地域を希望します。

その他① : 今後のキャリアとして、スキルアップや資格取得を支援していただける環境があれば、ぜひ参加したいと考えています。社員教育や研修制度が充実している企業に魅力を感じます。

その他② : フレンドリーで協力的な職場環境を重視しています。チームワークを大切にする会社で働きたいと考えており、共に成長していく環境を希望します。

その他③ : 退職金制度について、貴社の規定に則った形で、長期的な安定を支援する制度の導入を希望します。