

これまでの取り組み

佐藤卓也 — Pearl Memorial / Soul Carrier

はじめに

Soul Carrierの活動は、私のキャリアの延長線上にあります。

20年以上、テクノロジーとビジネスの交差点で働いてきました。大企業、ベンチャー、外資系コンサルティングファーム。履歴書だけ見れば「成功者」だったかもしれません。

でも気づいたのは、技術より大切なのは「目の前の人を見る」ことでした。

もし暮らしや事業で困っていることがあれば、まずは話を聞かせてください。お役に立てそうなら、成果報酬でお手伝いします。

執筆実績（技術書 81冊）

2025年1月～5月の期間に、Zennプラットフォームで81冊の技術書を執筆・公開しました。

AI・機械学習

タイトル
OpenAI Responses API実践ガイド
実践！Apple MLXとPythonで学ぶ次世代機械学習環境構築
実践！プログレッシブAIエージェント開発：LlamaIndex、BabyAGI、そして評価まで
Stable Diffusion 実践ガイド：プロンプトエンジニアリング、カスタマイズ、そしてビジネス活用
AI生成プラットフォーム（SaaS型）爆速構築！1人で1日で作る、スケール可能なAIサービス立ち上げ完全ガイド
AI × 図解革命！Claude 3.7 + draw.io APIで業務効率を爆上げする実践テクニック
LINE WORKS × Claude 3.7：AIパワーでビジネスチャットを劇的に変える実践ガイド
Python画像処理ライブラリPillowとClaude 3.7 AIで実現する高度画像分析入門
AIエージェント実践ガイド：2025年、ビジネスを自律進化させる技術と戦略
AI作曲の羅針盤：MIDIマエストロへの道 - 深層学習、創造性、そして実践
画像を言葉にする技術革命：実務で活かす最先端キャプショニング
AIが蘇らせる！ドット絵リバイバル：ジェネレーティブAIでレトロゲーム風キャラクターを量産する魔法
サイバー攻撃、AIで迎え撃つ！自律型脅威ハンター育成バイブル
LoRA革命！地球観測衛星画像生成：ビジネスインパクトと未来への道標
炎上覚悟の時短術！AI動画でコンテンツ地獄から脱出

ブロックチェーン・Web3

タイトル

実践 Solidity スマートコントラクト開発：堅牢なdApp構築とセキュリティ対策

実践Web3開発 2025 - 最新アーキテクチャとスマートコントラクトセキュリティ、スケーラビリティ

実践STO構築ガイド：Foundry & Solidityによる次世代セキュリティトークン開発

Immutable X 実践Web3開発：スケーラブルなNFTプラットフォーム構築

Hyperledger Fabric 実践開発：エンタープライズブロックチェーン構築の決定版

実践Fintech開発：コードで金融の未来を創る

デジタル国家戦略 2.0：Web3時代の金融インフラと国家主権

インフラ・DevOps・クラウド

タイトル

実践！AWS Lambda 通知システム構築：設計から運用、トラブルシューティングまで

実践 クラウドモニタリング - Datadog, OpenCost, 自動化による効率的な運用とコスト最適化

実践 システム信頼性エンジニアリング (SRE): 安定運用と継続的改善

ホームラボ進化論：自宅サーバーで学ぶ、実践インフラエンジニアリング

Elasticsearch Enterprise Search 実践ガイド：ビジネスを加速する検索基盤構築

GitHub Actionsで爆速リリース！PyInstaller & DMGbuild 実践 macOS アプリ開発入門

ServiceNow 現場で即使える！カスタマイズ＆トラブルシューティング徹底攻略

Salesforce 実践開発バイブル：ビジネスを加速する技術と戦略

フロントエンド・アプリ開発

タイトル

VS Code環境構築実践ガイド：チーム開発を加速する設定共有と最適化戦略

Webpack 実践入門：モダンフロントエンド開発のベストプラクティス

実践Three.js：Webクリエイティブを極める

Three.js実践ガイド: WebGLによるインタラクティブ3Dワールド構築

実践 Sitecore XM Cloud ハンズオン：Next.js & SXA によるモダンなWebサイト構築

Hono & Stream Deck: 実践的モダン開発ワークフロー構築術

子供向け地図学習アプリ開発：React Nativeと地図データ活用実践ガイド

フロントエンド開発者のための実践関数型プログラミング：Elmで学ぶ堅牢なUI構築と実務応用

実践OpenAI Platform開発：API活用から自社サービス構築まで

Mac・iOS自動化

タイトル

実践!HammerspoonとClaudeで加速するMac自動化 - 業務効率化の最前線

実践！ Hammerspoon & AppleScript連携によるmacOS自動化レシピ集

Apple Silicon 実践開発環境構築：パフォーマンス最大化とトラブルシューティング

iOS自動化の最終兵器：Scriptable 実践レシピ集

IoT・ハードウェア

タイトル

現場で役立つ！ESP32ではじめる実践IoT開発：環境構築からデータ分析、ビジネス活用まで

IoT現場実装バイブル：センサーネットワーク構築、データ活用、課題解決の羅針盤

Arduino × 生成AI：未来を創るプロトタイピング実践ガイド - 課題解決から創造的実験まで

実践 ドライブレコーダー映像解析：AIで事故を未然に防ぐ

ビジネス・戦略

タイトル
週末起業の最終形：中小企業を救うマイクロSaaS開発術 – 低リスクで始める、高収益ビジネスモデル
エンジニアが市場を制する - 技術戦略とビジネス視点の融合
技術ドリブンなビジネスを成功に導く：技術者のための戦略的思考と実践ガイド
コードで解き明かすビジネス戦略: 実践的データドリブン経営
エンジニアリング主導の経営変革：技術戦略で未来を切り拓く
脱・下請け思考！ 技術者が主導するビジネスモデル設計：未来を創るイノベーション戦略
開発者そのための爆速グロースハック：コードで実現するデータドリブンマーケティング
開発生産性を爆上げ！ 経営と現場を繋ぐ「技術翻訳者」育成バイブル
イノベーションを加速する開発：コードが組織を変える実践ガイド
金融RPA 実践ガイド：自動化戦略、実装、リスク管理、そして未来

その他専門分野

タイトル

レガシーCOBOLモダナイゼーション：クラウド移行とアジャイル開発実践ガイド

実践 次世代テクノロジースタック構築術 - スケーラブルでインテリジェントなアプリケーション開発

アプリケーションパフォーマンス最適化 実践入門 - 問題解決から高速化まで

API統合 実践ハンドブック 2025 : 現場で即使える最強ガイド

実践トレード戦略: TradingView, データ分析, 自動売買システム構築

プログラミングパラダイムシフト : レガシーコードをモダンに進化させる実践ガイド

音声認識 開発ガイド: Whisper & 最新技術で実現するリアルタイム音声処理

AnkiConnect × Python: フラッシュカード学習を極める - 自動化レシピと高度なカスタマイズ

実践！テキスト処理工学エキスパート養成講座 : sed、AI連携からPrompt Engineeringまで

音声分析の自動化革命 : Praatスクリプトで実現するプロの技

脱・お絵描き！ Python Turtleで「使える」ビジュアルプログラミング - データ可視化、ゲーム開発、そして実務へ

Scratch進化論 : ゲーム開発からAI、そして未来の創造へ

量子コンピュータ、今日から始める！ : 実務で役立つ量子アルゴリズムとクラウド活用

デジタルツイン実践ガイド : リアルとバーチャルの融合によるビジネス革新

スマート空間デザイン : フィジカルとデジタルが織りなす未来

未来を実装する: 2025年からのコンピューティング・パラダイムシフト 実践ガイド

スケーラブルMMOゲーム開発 : Node.js & WebSocket 実践ガイド

英語脳を爆速起動！ 実践型ビジネス英語トレーニング

Eleven Labs超活用！自分の声で創る「没入型」ネイティブ英語学習

英語学習を「攻略」する技術 : TOEIC/TOEFL/IELTSメタ学習戦略大全

数字と友達になる！ データ活用スキル革命

脆弱性診断、その先へ 実践的アプリケーションセキュリティテスト完全攻略

ホンビノスマモリアル : 生命体記録技術の完全ガイド

オープンソース・GitHub (170+リポジトリ)

技術書の内容を実践するハンズオンリポジトリを中心に、170以上のプロジェクトを公開しています。

GitHub: github.com/timeless-residents

カテゴリ別リポジトリ

カテゴリ	主なリポジトリ
AI・機械学習	handson-openai-responses-api, handson-claude-3.7-sonnet, handson-langchain, handson-diffusers, handson-apple-mlx, handson-deepseek-r1, handson-ollama-mistral, handson-gemini-aistudio, handson-elevenlabs-affirmation
ブロックチェーン	handson-solidity-hardhat, handson-hyperledger-fabric, handson-immutable-x, handson-sto-foundry
フロントエンド	handson-threejs, handson-vite, handson-nuxtjs, handson-chakraui-react, handson-svelte, handson-tailwind-css, handson-webgl, handson-storybook
バックエンド	handson-rails8, handson-django-render, handson-laravel, handson-nestjs-swaggerui, handson-spring-framework-render
クラウド・DevOps	handson-terraform, handson-opencost-kubernetes, handson-datadog, handson-firebase, handson-docker-render, handson-gitlab
データベース・検索	handson-elastic-enterprise-search, handson-weaviate-v4, handson-pinecone, handson-python-postgresql, handson-python-sqlite3
API連携	handson-drawio-api, handson-figma-api, handson-stripe, handson-mailchimp-api, handson-line-works, handson-box-api, handson-canva-app
言語学習	handson-go, handson-rust-json, handson-kotlin, handson-haskell, handson-scala, handson-julia, handson-nim, handson-cobol
ゲーム開発	handson-game-othello, handson-game-ideation-250305, handson-unity-2d, handson-c-raylib
音声・メディア	handson-web-audio, handson-pyaudio, handson-dictation-realtime, handson-stable-audio-one
Pearl Memorial関連	pearlmemorial, pearl-memorial, voice-memorial-qr, honbinos-memorial
コミュニティ	HonoluluFarm, OHANA-Association

キャリアサマリー

27年間の技術キャリア（15歳～）を通じて、「境界を越える力」で価値を創造してきました。

項目	内容
生年	1983年
学歴	東京工業高等専門学校 機械工学科 卒業（2004年）
マネジメント経験	200名以上
技術教育	4,000名以上
英語	ビジネスレベル（TOEIC 720）

職務経歴

デロイト トーマツ コンサルティング（2019年～2025年）

FSI G&I シニアスペシャリストリード

グローバルメガバンクを含む金融エコシステムのDX戦略立案・推進

主要プロジェクト：

領域	実績
金融イノベーション	データアナリティクス・AI活用の顧客体験改善、デジタルバンキングプラットフォーム構築、オーブンバンキング基盤確立
公共セクターDX	国家レベルのデジタル政府戦略、大規模都市OS設計・導入（スマートシティ）、住民参加型民主主義プラットフォーム、自治体向け統合データ分析基盤
デジタルツイン	橋梁維持管理、LiDARによる都市空間構築、冠水被害予測・防災啓発
エネルギー	AI電力需要最適化、多店舗電力コスト削減ソリューション
医療・ヘルスケア	IoT×クラウド医療機器管理、広域災害対策支援
人的資本	グローバル企業デジタル研修カリキュラム、組織サーベイプラットフォーム

株式会社 ウィルゲート (2007年～2019年)

取締役CTO

倒産危機の企業を50倍成長に導く。開発組織の立ち上げから200名規模への拡大。

担当	内容
事業再編	開発投資戦略策定、国内外連携
組織構築	開発組織内製化、人材採用・育成
開発手法	ウォーターフォール→アジャイルスクラム、全社アジャイル適用
技術環境	LAMP, Rails, Scala, AWS, オンプレミス

富士通株式会社 (2004年～2007年)

ソーシャルサイエンスラボラトリ SE/PM

プロジェクト	内容
グローバル物流	機能拡張・品質改善
法務省電子申請システム	新規開発
社内開発基盤標準化	全社展開

その他の活動

- 複数社への経営技術顧問（ハンズオン支援）
- ベトナムCEO経験
- World Blockchain Forum Asia Singapore 2019 Top 10 Project Leader（トロフィー受賞）

専門領域

カテゴリ	経験年数
システム開発 (Web・オープン系)	10年以上
プロジェクトマネージャー	10年以上
CIO・CTO	10年以上
データアナリスト・サイエンティスト	10年以上
ITコンサルタント	3年以上
経営・戦略コンサルタント	5年以上
経営者・CEO・COO	3年以上

技術スタック

言語・フレームワーク

カテゴリ	技術
バックエンド	Python, Node.js, Go, Rust
フロントエンド	React, Next.js, Vue, Three.js
モバイル	React Native, Swift
スマートコントラクト	Solidity, Foundry
自動化	Hammerspoon, AppleScript, Scriptable

インフラ・クラウド

カテゴリ	技術
クラウド	AWS, GCP, Azure
コンテナ	Docker, Kubernetes
CI/CD	GitHub Actions, GitLab CI
監視	Datadog, Prometheus, Grafana
検索	Elasticsearch

AI・データ

カテゴリ	技術
LLM	OpenAI API, Claude API, Ollama
画像生成	Stable Diffusion, DALL-E
機械学習	Apple MLX, PyTorch, TensorFlow
音声	Whisper, Eleven Labs

オフグリッド・災害支援実績

マウイ島での活動（2025年～）

- Maria Lanakila Catholic Church との関係構築
- ハナ地域のファームへのソーラーシステム設計・導入支援
- ホノルアベイファーム オフグリッド新築の技術責任者
- カフルイ浄土ミッショントリニティ紹介

技術領域

- ソーラーパネル設計・設置
- バッテリーシステム最適化
- 衛星通信（Starlink）導入
- オフグリッド生活インフラ全般

支援の形

成果報酬型

成果が出なければ費用はいただけません。まずは話を聞かせてください。

こんなお悩み、ありませんか？

事業・仕事

お悩み	できること
「紙とExcelから抜け出したいけど何から始めれば…」	業務フロー整理から、最小限のシステム化までご一緒します
「AIが話題だけど、うちの仕事に使えるの？」	具体的な活用シーンと一緒に探し、小さく試してみます
「ホームページ作りたいけど業者に頼むと高い」	自分で更新できる仕組みを、一緒に作ります
「ITに詳しい相談相手がない」	壁打ち相手になります。技術選定、見積もりの妥当性チェックなど

暮らし・家族

お悩み	できること
「親の写真や手紙、デジタル化して残したい」	整理方法から保存先まで、一緒に考えます
「災害に備えて、電気や通信を自前で確保したい」	ソーラー、バッテリー、Starlinkなど、実体験ベースでご提案
「海外の家族とやり取りしたいけど言葉が…」	翻訳ツールの使い方から、実際の橋渡しまで

学び・挑戦

お悩み	できること
「プログラミング始めたいけど何から？」	目的に合った言語・教材を選び、最初の一歩を一緒に
「副業でアプリやサービス作ってみたい」	アイデア整理から、最小限で動くものを作るところまで
「英語の技術ドキュメントが読めなくて…」	読み方のコツから、AIを使った効率的な学習法まで

相談の流れ

1. まずはメールで「こんなこと困っています」と一言
2. オンラインで30分ほどお話を聞かせてください（無料）
3. お役に立てそうなら、進め方と費用感をご提案
4. 成果が出たらお支払い（成果報酬）

気軽にどうぞ。「こんなこと聞いていいのかな」というレベルで大丈夫です。

連絡先

佐藤卓也

- Email: business@satotakuya.jp
 - Web: satotakuya.jp
 - 書籍: zenn.dev/takuya_sato
 - Wise: wise.com/pay/me/satot67
-

技術は手段。大切なのは、目の前の人を見ること。