

# 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ンング
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
ホンビノスメモリアル：生命体記録技術の完全ガイド

# コンサルティング実績

外資系総合コンサルティングファームにて、以下の領域で支援を実施。

## 支援領域

- デジタルトランスフォーメーション（DX）
- スマートシティ実証事業
- 社会課題解決ソリューション導入
- レガシーシステムモダナイゼーション
- クラウド移行・最適化

## 業種

- 金融（銀行、証券、保険）
- 製造業
- 小売・流通
- 公共・自治体
- エネルギー・インフラ

# 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 でのコミュニティ紹介

### 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きません。

### 対応可能な相談

- 事業のデジタル化・効率化
- システム開発・技術選定
- AI活用・自動化
- オフグリッド・災害対策インフラ
- 海外展開（日英バイリンガル対応）

---

## 連絡先

---

### 佐藤卓也

- Email: [business@satotakuya.jp](mailto:business@satotakuya.jp)
- Web: [satotakuya.jp](https://satotakuya.jp)
- 書籍: [zenn.dev/takuya\\_sato](https://zenn.dev/takuya_sato)

---

技術は手段。大切なのは、目の前の人を見ること。