

# スキルシート

---

## 基本情報

- 氏名: 下岡 和彦
- 性別: 男
- 年齢: 29歳
- 住所: 大阪府
- 連絡先: (saunabouya@gmail.com)
- GitHub: <https://github.com/Shimokazu96>
- ポートフォリオ: <https://doshisha-junko.com/>

## スキル

### 言語

- PHP(Laravel) (4 年)
- JavaScript (4 年)
- TypeScript (4 年)
- Vue.js (4 年)
- React (2 年)

### 職務経歴

2022/11 - 現在: boost technologies 株式会社 (正社員)

役職: WEBアプリケーションエンジニア (リーダー)

### 担当業務

- 自社サービス「boost GX」の開発に従事し、フロントエンド・バックエンドの実装を担当
- Vue 2系から3系への移行をリードし、TypeScript 導入を推進
  - 影響範囲を調査し、移行計画を策定
  - 互換性の問題を解決し、移行時のバグ修正を実施
  - TypeScript 導入により型安全性を向上し、コードの品質を改善
- フロントエンドのコンポーネント開発に携わる
  - 既存のコンポーネントの改修や新規コンポーネント開発を担当
  - UI の統一性や拡張性を考慮した実装を行い、開発の効率化に貢献
- バックエンド開発 (クエリビルダー活用・パフォーマンス最適化)
  - クエリビルダーを活用し、データ取得の最適化を実施
  - 既存実装のパフォーマンス改善を担当
    - 実行計画を分析し、適切なインデックスの追加によりクエリ実行時間を短縮
    - JOIN 条件の見直しを行い、不要な結合を削減しパフォーマンスを向上
    - 処理の重いクエリに一時テーブルを活用し、データ取得の負荷を削減
    - 細かいクエリの発行を避け、サブクエリを駆使してデータ取得を最適化
- CI/CD の改善 (GitHub Actions の改修)

- vue-tsc の型チェックやESLintを CI に追加し、静的解析の精度を向上
- 型エラーを事前に検出することで、品質向上とデプロイ前のバグ削減に貢献
- 採用活動にも従事（書類選考・一次面接対応）

## 使用技術

- バックエンド: PHP (Laravel)
- フロントエンド: Vue.js, TypeScript, jQuery, Bootstrap
- CI/CD: GitHub Actions
- データベース: MySQL
- インフラ: AWS

## チーム規模

- システム部全体：50名
- 所属チーム：5名（リーダーとして技術的な実装を主導）

---

## 2023/06 - 現在: 株式会社 ispec（業務委託）

役職: WEBアプリエンジニア

### 担当業務

#### 精神病院向け電子カルテ開発（2023年6月～2023年12月）

- フロントエンド、API の開発、DB 設計、コードレビューを担当
- 主な業務内容:
  - Laravel (PHP) を用いた API の開発
  - Nuxt.jsを使用したフロントエンド開発
  - MySQL のデータベース設計
  - チーム内のコードレビューを実施し、品質向上に貢献

## 使用技術

- バックエンド: PHP (Laravel)
- フロントエンド: Nuxt.js, Next.js, TypeScript
- CI/CD: GitHub Actions
- データベース: MySQL
- インフラ: Docker

チーム規模: 5名

#### 成育環境情報一元管理システム（2024年1月～現在）

- フロントエンド開発を担当し、新規画面の実装やコードレビューを実施
- 主な業務内容:
  - Next.js + TypeScript を使用したフロントエンド開発
  - Presentation Container パターンに基づいた実装を担当

- Storybook を活用した UI コンポーネントの開発・管理およびコンポーネント単位でのテストを実施し、品質向上に貢献
- Tailwind CSS を用いたスタイリングの最適化
- GraphQL を利用した API 連携の実装
- チームメンバーのフロントエンドコードレビューを担当し、品質向上に貢献

## 担当業務

- **フロントエンド:** Next.js, TypeScript, Storybook, Tailwind CSS, GraphQL

チーム規模: 7名

---

## 2021/02 - 2022/10: ファーストネットジャパン株式会社（正社員）

役職: WEBアプリエンジニア

## 担当業務

- **ホテルスタッフ向けタスク管理システム（2022年8月～2022年10月）**
  - 設計からリリースまで全工程を一人で担当
  - React の採用を決定し、開発方針を策定
  - React + Material UI を用いたフロントエンド開発
  - Laravel によるバックエンド API 開発
  - GitHub Actions を導入し、CI/CD の自動化を推進
  - レンタルサーバーへのデプロイ業務を担当
  - MySQL のデータベース設計
- **美術館検索サイト（2022年3月～2022年7月）**
  - DB 設計、バックエンド、フロントエンドの開発を担当
  - Nuxt.js を採用し、SPA（シングルページアプリケーション）として開発を推進
  - Laravel + MySQL によるデータ管理システムを構築
  - Nuxt.js を使用したフロントエンド開発
  - ログイン認証機能を実装
  - Google 認証・Facebook 認証を実装し、OAuth 連携を担当
  - レンタルサーバーへのデプロイ業務を担当
- **介護施設検索サイト（2021年12月～2022年3月）**
  - DB 設計、バックエンド開発を担当
  - Laravel による API 開発
  - レンタルサーバーへのデプロイ業務を担当
- **メールフォーム作成ツール（2021年5月～2021年12月）**
  - フロントエンド・バックエンドの開発、テストを担当
  - Laravel を用いたフォーム作成機能の実装
  - Vue.js + jQuery によるフォーム UI 開発
- **医療機器メーカーサイト（2021年2月～2021年5月）**
  - データベース設計、バックエンド開発を担当
  - HTML / CSS / Bootstrap を使用したフロントエンド開発

## 使用技術

- **フロントエンド**: React, TypeScript, Nuxt.js, Vue.js, jQuery, HTML, CSS, Tailwind CSS, Bootstrap, Material UI
- **バックエンド**: Laravel
- **CI/CD**: GitHub Actions
- **インフラ**: Docker, GitHub Actions, レンタルサーバー
- **データベース**: MySQL

## チーム規模

- 1～2名（小規模チームまたは単独開発）
- 

## 営業職の経験

- 電子基板の法人営業を担当（ティー・エス・ビー株式会社、2019年11月～2021年1月）
- 医療機関向けの診断機器・医療機器の販売営業を担当（コニカミノルタジャパン株式会社、2018年4月～2019年9月）

## 技術ブログ

- Blog: [さうな坊や.com](https://souna-hq.com)