

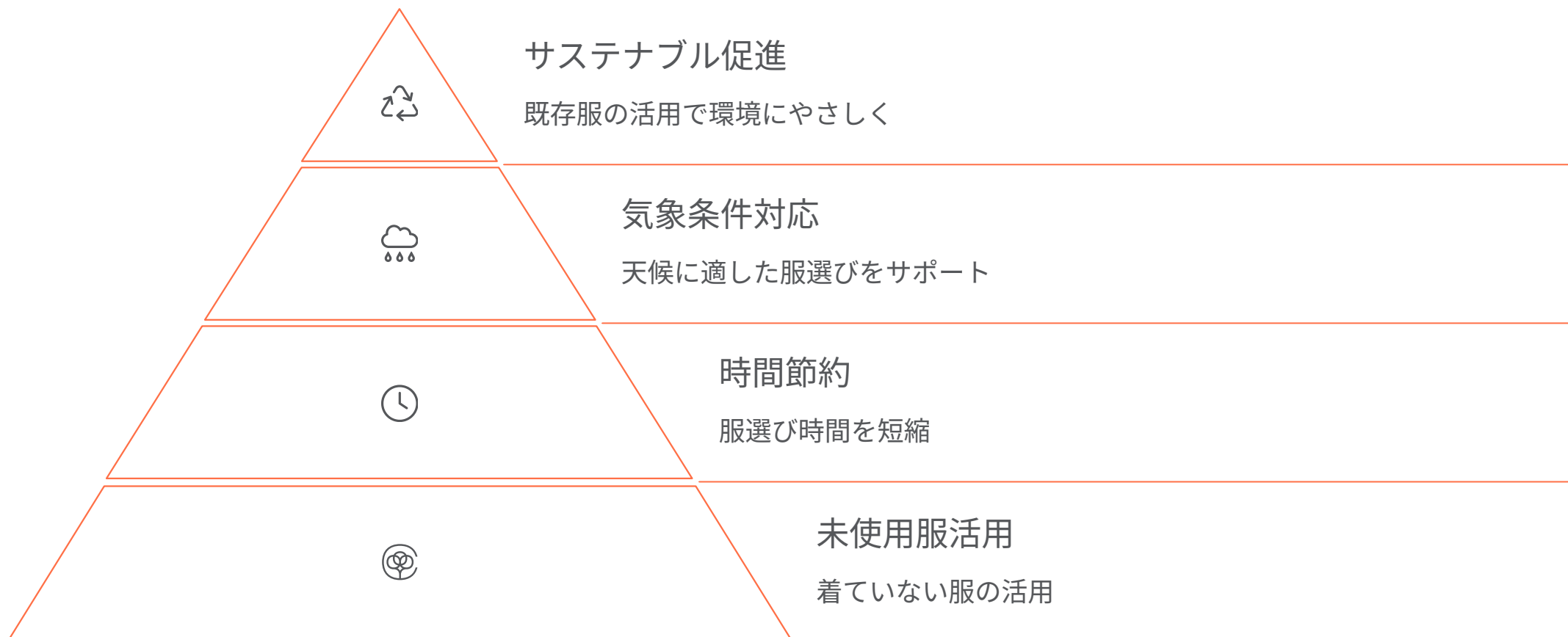
# アプリケーション名：WearLog

## 作成背景

服がクローゼットに入りきらないくらいになってしまい、一目でクローゼットに何があるか把握できず、毎日何を着るか時間がかかってしまう。また、タンスにも服を入れているのですが、奥に入れている服は着用頻度が少なくなり活用できていないことが多い。このアプリを作成することで、服選びの時間短縮と、管理、頻度の少ない服の活用をしたいと思います。

作成者：宇都宮 莉菜 

# アプリの目的



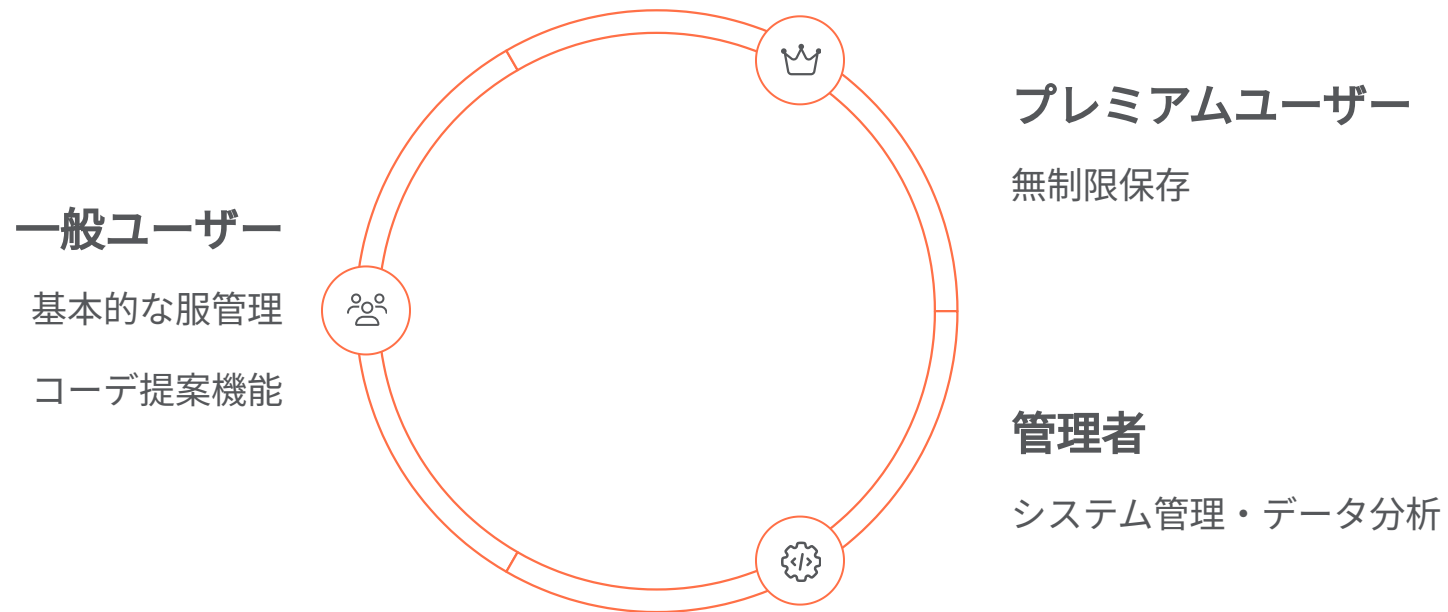
# 競合サービスとの差別化ポイント

- ・着用頻度の可視化：どの服をどれだけ着てるか、最近着てない服が一目でわかる
- ・ショッピング誘導なし
- ・気象データと連携
- ・色・季節・カテゴリで検索できる：「黒ばかり」「夏服ばかり」など、視覚的に把握できる
- ・無料で手持ちの服を登録できる：有料でないとできないアプリがある
- ・洋服のデータをインポート・エクスポートできる

# 3ロール以上のマルチ認証機能

ユーザーテーブルに「role」カラムを追加し、ログイン時にロールを認識。

機能などを切り替えることで3ロール実装する。



# 外部API・非同期処理

## ファイルのインポート・エクスポート

**外部API**：OpenWeatherMap APIから天気情報を取得し、その情報をもとに服の提案を行う。

**非同期処理**：写真アップロード時に画面遷移なしで即時反映。

**ファイルのインポートエクスポート**：

服の情報をExcel形式でインポート・エクスポートできる機能をLaravel Excelライブラリを用いて実装。これにより、服情報のバックアップや一括編集・一括登録が可能となる。