課題プレゼンテーション

神奈川県立JPT高校野球部 タレントマネジメントシステム ~ 部員の成長を「記録とデータ」で支えるアプリ~

塩崎友貴 2025年6月

アプリ概要 - JPT高校野球部 タレントマネジメント

✓制作したアプリの内容

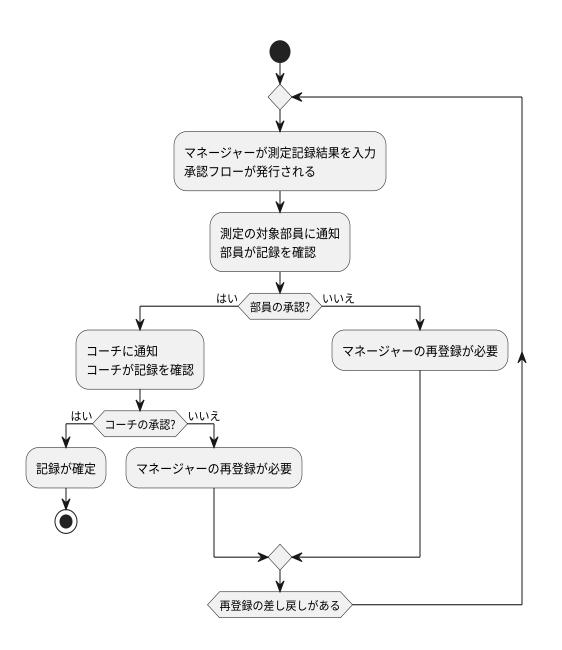
- 高校野球部向けのタレントマネジメントアプリ
- 課題1: 必須機能の実装
- 課題2: チーム全体の傾向を**時系列グラフ**で表示する機能を実装

②アプリの目的・目標

- 部員一人一人のスキルを**時系列的に記録・把握**
- チームの実力推移をデータで視覚的に分析
- 部員・マネージャー・コーチ・監督全員が使いやすい設計を目指しました。

課題1の工夫点 その1

- ・ 測定記録の承認において、3段階の 承認フロー(マネージャー→部員 → コーチ)を実装
- 否認された場合は、マネージャーに 自動通知+再登録フローへ戻る設計
- 各ステップに通知機能を、部員・コーチにはコメント入力欄を組み込むことで、アプリ内で承認フローを完結できる



課題1の工夫点 その1 - 否認コメントのやり取り

- 承認・否認する際、**部員・コーチはコメント入力**が可能。
- ▼ネージャーはコメントを見ながら、記録を確認・修正・再登録できる。
- ← 部員の承認・否認画面



→マネージャーが否認記録を確認



課題1の工夫点 その2 - 測定記録の時系列表示

- 測定記録は測定日の順序で、表として一覧表示し
 - **新しい順/古い順**の並び替えリンクを設置
 - 記録は状態(確定済み・承認待ち・否認)で切り替え可能

渡辺 蒼 さんの測定記録一覧

表示: <u>確定済み</u> | <u>承認待ち</u> | <u>否認</u>

並び順: 新しい順 | 古い順

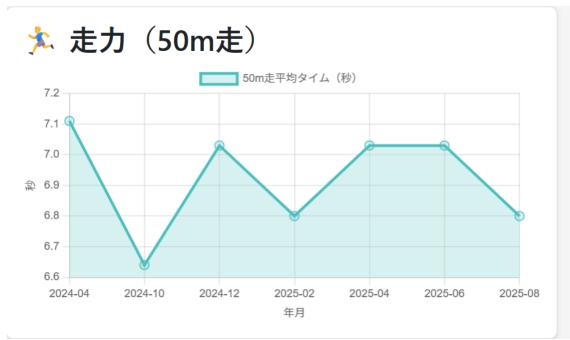
測定日	50m走(秒)	ベースランニング(秒)	遠投(m)	ストレート球速(km/h)	打球速度(km/h)	スイング速度(km/h)	ベンチプレス(kg)	スクワット(kg)
2025年6月2日	6.31	11.9	91	121	103	92	79	72
2025年4月2日	7.38	13.1	51	101	109	110	66	138

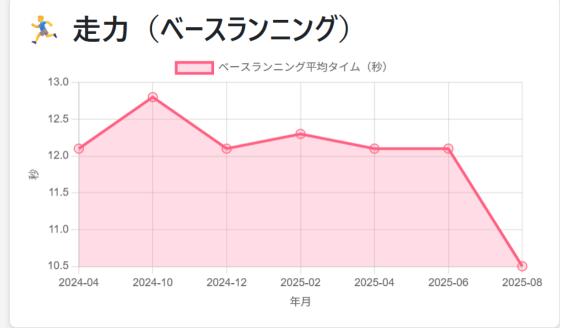
課題2 チームの分析機能

目的と実装内容

● 目的:チーム全体の傾向を可視化・確認できること

● 実装:各測定項目についての、チーム全体の平均値の時系列グラフ





課題・インターンの感想

- 課題1・2:課題に沿ったアプリを作れるか不安もありましたが、必要な要件を満 たすものが作れたと思うので、うれしく思っています。
- 課題3:情報リテラシーに関するレポートは、内容がしっかりしていて考えさせられるものでした。楽しみながら取り組めました。
- 今後やりたいこと:課題2でさらに実装したい機能はいろいろあり(特に各部員の育成のためのツールの実装(チーム平均との比較など))、余裕があればさらに機能を追加したいです。

課題1の工夫点・アピール

父 主な工夫点

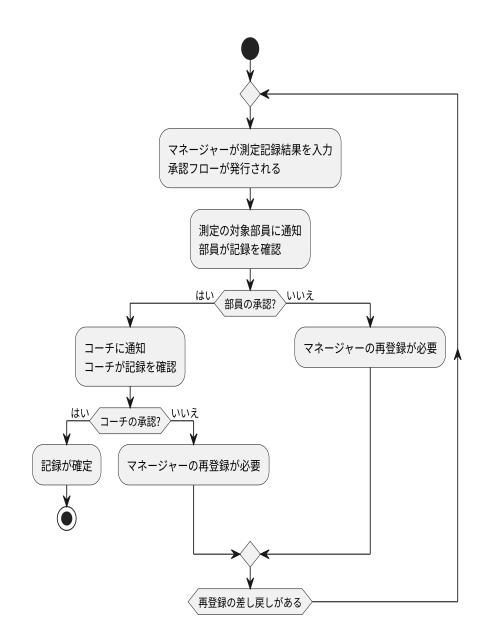
- 測定記録の承認において、3段階の承認フロー(マネージャー → 部員 → コーチ)
 を実装
- 否認された場合は、**マネージャーに自動通知+再登録フロー**へ戻る設計
- 各ステップに通知・コメント入力欄を組み込むことで、**双方向のやりとり**を実現

⇒ 技術的なポイント

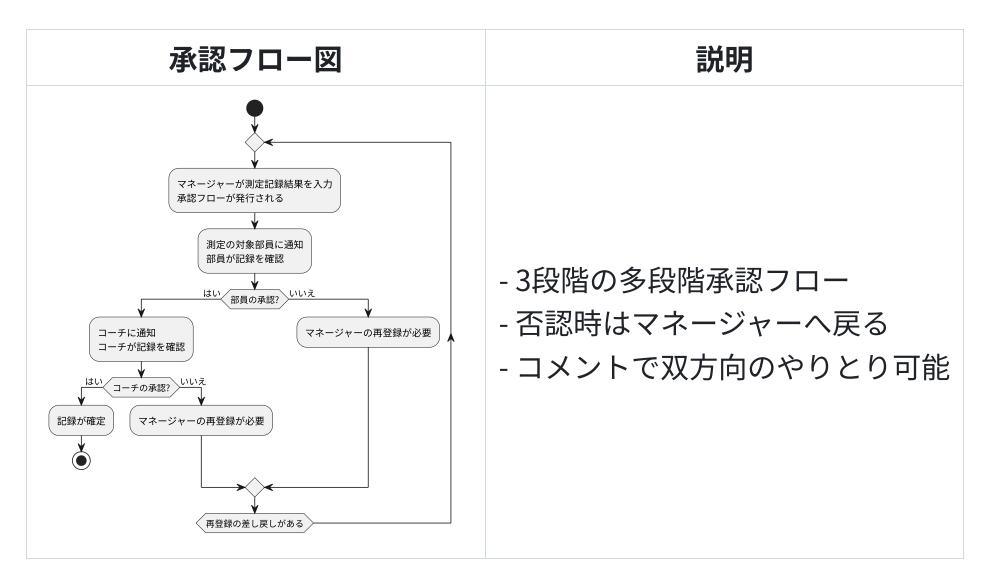
- ユーザーのロールに応じた画面・権限分岐を明確に制御
- 各承認ステップを**非同期で通知&状態管理**(承認待ち/否認済など)
- データ整合性を保ちながら、**記録の信頼性と透明性を確保**

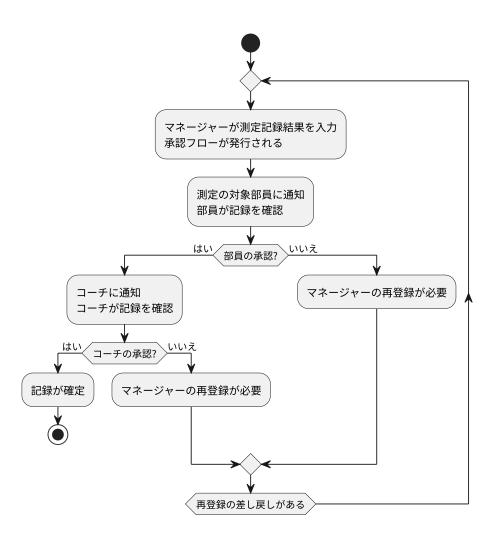
タイトル

これはサンプル画像の説明です。右にテキストが並びます。

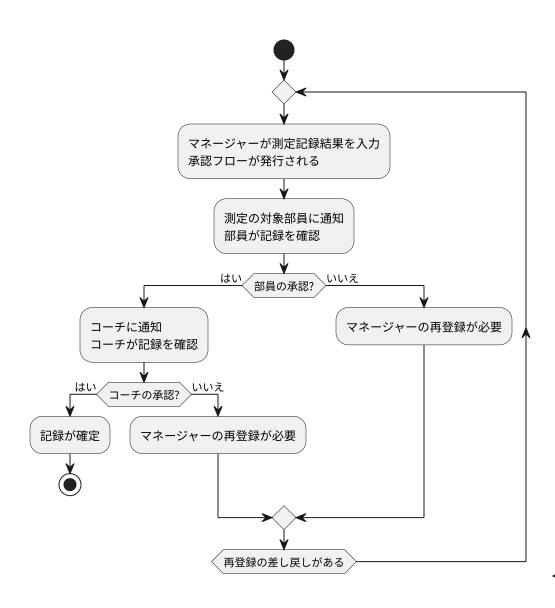


承認プロセスの全体像(フロー図)





いわし

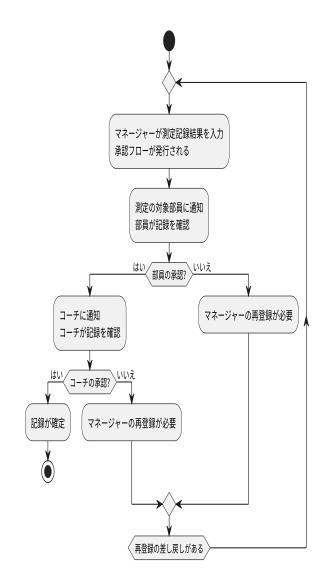


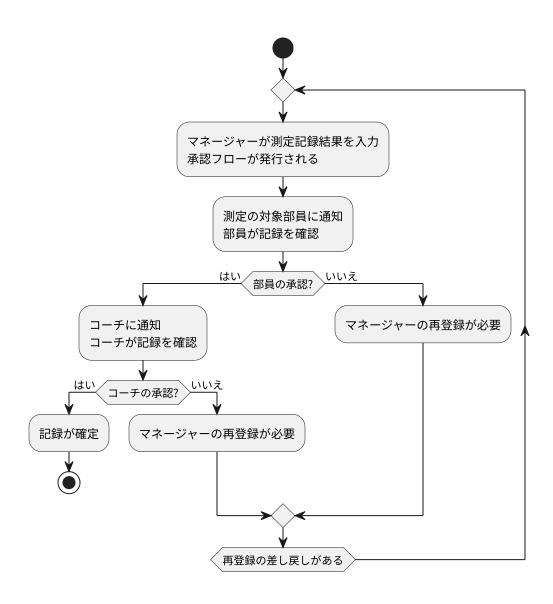
{ width="70%" }

画像の横に表示するテキストです。 複数行もOK。

承認プロセスの全体像(フロー図)

これはサンプル画像の説明です。





沖補足

このフローにより、**人的ミスや記録の曖昧さを減らし**、 記録の信頼性・共有性を高めました。

課題2の概要

- 課題2の内容説明
- システムの特徴や役割

システム構成図・技術スタック

- システム構成図(画像挿入も可)
- 使用した技術・ツール

操作フローやUI画面紹介

- 主な操作手順の説明
- 画面イメージの紹介

課題2の工夫点

- 承認フローや通知機能
- データの可視化や分析機能
- チーム全体の効率化ポイント

苦労した点・乗り越えた工夫

- 技術的な課題や困難
- 解決に向けた工夫や工夫した手法

インターンでの学び・感想

- 実務で得た経験やスキル
- チームで働く上での気づき
- 今後に活かしたいこと

まとめ・今後に活かしたいこと

- プレゼンの総まとめ
- 次のステップや目標