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

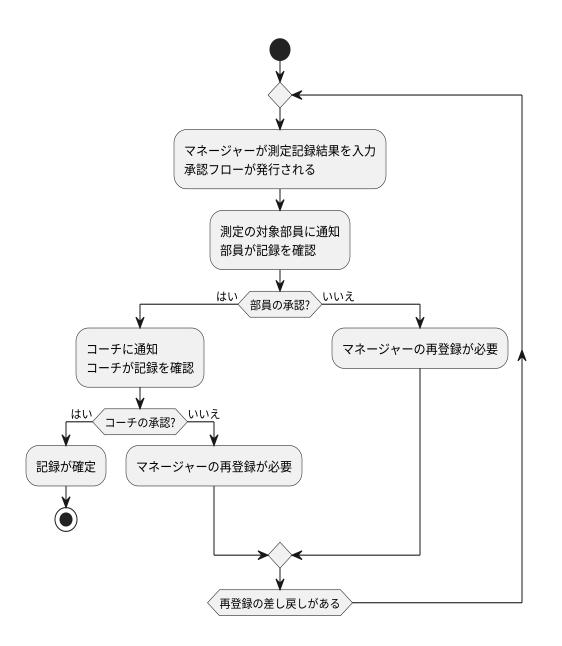
- 高校野球部向けのタレントマネジメントアプリ
- 課題1: 必須機能の実装
- 課題2: チーム全体の傾向を**時系列グラフ**で表示する機能を実装

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

否認された測定記録の詳細													
部員名: 渡辺 蒼													
測定日 : 2025年2月2日													
ステップ: 部員による承認													
否認者: 渡辺 蒼													
否認日 : 2025年06月23日 13:48													
אלאב:													
50m走の結果を6.35に修正してください。													
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 2月2日	6.37	13.0	80	125	130	116	82	93					
否認され	た測定記録	を修正する											

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

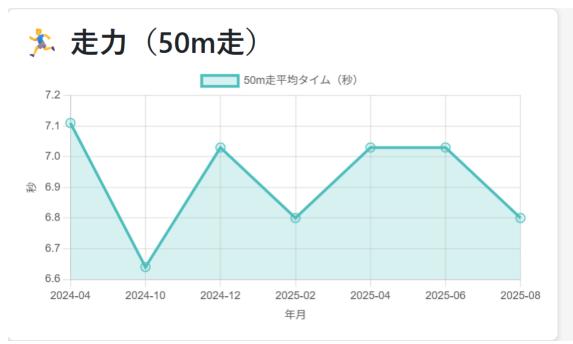
測定日	50m走(秒)	ベースランニング(秒)	遠投(m)	ストレート球速(km/h)	打球速度(km/h)	スイング速度(km/h)	ベンチプレス(kg)	スクワット(kg)
2025年6月2日	6.31	11.9	91	121	103	92	79	72
2025年4月2日	7.38	13.1	51	101	109	110	66	138

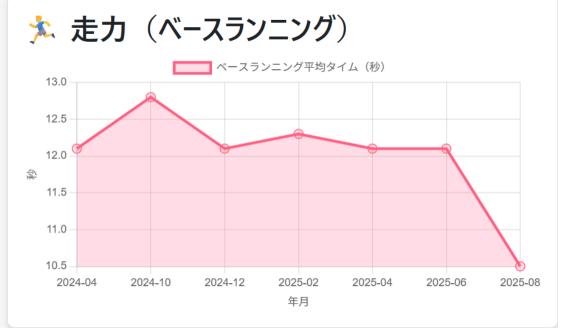
課題2 チームの分析機能

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。