

1. Web サイトの作成
3. 今後の予定

研究紹介

海野幸也 (Yukiya Unno)

富山県立大学 工学部
情報システム工学科

July 15, 2025

1. Web サイトの
作成

3. 今後の予定

Web サイトの作成

Web サイトを途中まで作成した

機能

- ホタルイカの身投げ量を 1 週間後まで予測して表示
- その日の天気や月齢、潮の満ち引きなどの情報を表示
- ホタルイカ掬いでの注意点を掲載
- 口コミ機能 (good・bad、返信)

Web サイトの作成

3/5

1. Web サイトの作成
3. 今後の予定

デモ

何か付け加えたらいい機能など意見があれば質問の時に教えてください。



The screenshot shows a web application for firefly migration prediction. The main title is "ホタルイカ爆湧き予報" (Firefly Squid Burst Migration Forecast). Below it is a subtitle "富山湾の神羅を予測" (Predict the migration of the sea of Tsuru in Toyama Bay). The main content area is titled "今日の予測" (Today's Forecast) for "7月14日(月)" (July 14, Monday). A large green button labeled "湧き" (Burst) features three glowing firefly illustrations. Below this is the text "良い身投げが期待できます" (Expect a good migration). Below the main forecast are four smaller boxes: "気温 5°C" (Temperature 5°C), "天気 晴れ" (Weather: Sunny), "月齢 0.0 新月" (Age 0.0 New Moon), and "潮汐 中潮" (Tide: Middle Tide). A link "クリックで詳細を表示" (Click to view details) is located below these boxes. At the bottom, there is a section titled "週間予測" (Weekly Forecast) with three cards for "7月15日(火)" (July 15, Tuesday) showing "チョイ湧き" (Slight Burst), "7月16日(水)" (July 16, Wednesday) showing "爆湧き" (Burst), and "7月17日(木)" (July 17, Thursday) showing "大湧き" (Large Burst).

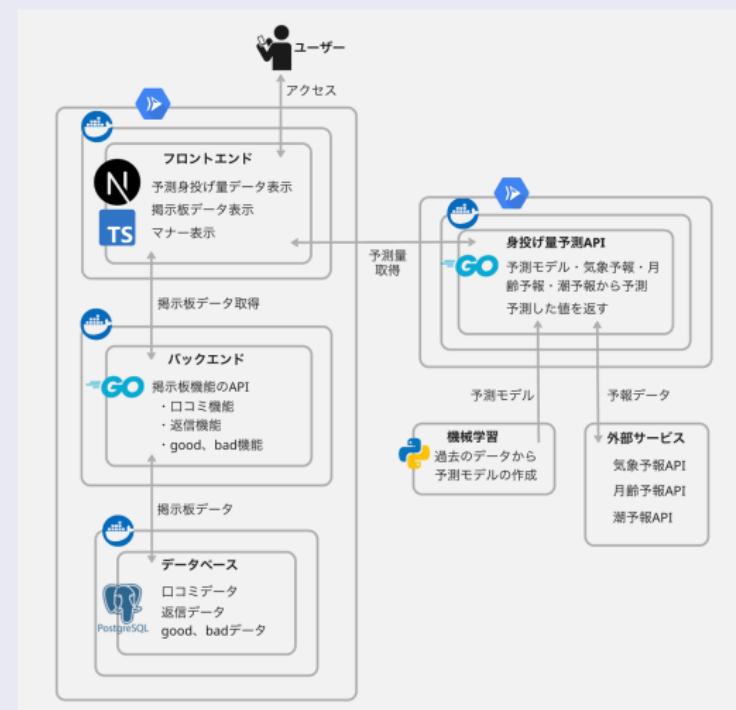
Web サイトの作成

4/5

構成

1. Web サイトの作成

3. 今後の予定



今後の予定

5/5

1. Web サイトの作成
3. 今後の予定

今後の予定

- 予測精度の向上と Web サイトの作成を同時並行で進める
- Web サイトの機能を充実させる
- Web サイトを自分以外が見れるようにサーバーにアップロードする
- 予測モデルから、日付を入力すると予測値を返す API を作成する