# カレーデリバリーサイト作成

2019年10月入社 Cチーム 橋本 東 平岡 安井



# 目次

- 1.サイト概要
- 2.システム実演
- 3.個人の成果報告
- 4.改善点
- 5.まとめ
- 6.質疑応答



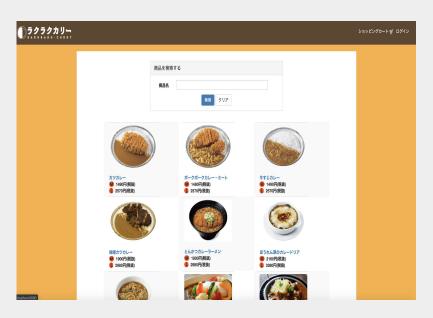
# 1.サイト概要

基本機能の実装に重点を置いたサイト



仕様書通りに忠実に機能実装を行う





# 2.システム実演



# 3.個人の成果報告



## 橋本慎也:総リーダー

- ・担当した基本機能
  - ログイン・ログアウト機能
  - 商品の一覧表示・検索機能
- ・担当した追加機能
  - オートコンプリート(サジェスト機能)
  - ページング機能
  - ログイン認証フィルター
  - リファラー情報(ログイン後の画面遷移)



# 橋本慎也:総リーダー

- ログイン認証フィルター
  - ◆頑張った点
  - ログイン成功後の画面遷移
  - ログイン前のカート情報をログイン後のカートに追加
  - ◆苦労した点
  - ログイン遷移前のURLの取得、条件分岐
  - エラー起きた際の原因究明と解消





# 橋本慎也:総リーダー

- 工夫した点
  - チームの方向性の統括
  - チームの雰囲気作り
- ・苦労した点
  - チーム全体の進捗の把握
  - 担当外の技術サポート



# 東俊輔:デイリースクラムリーダー

- ・担当した基本機能
  - 注文する機能の実装
  - 注文確認画面の表示
- ・担当した追加機能
  - 注文完了画面のデザイン
  - クレジット決済機能
  - 郵便番号からの住所検索







## 東俊輔:デイリースクラムリーダー

#### - 工夫した点

- 朝の伝達事項や困っていることをこまめにチームで共有。
- 注文確認画面で商品削除ができるよう削除ボタンを実装。
- HTMLとCSSを活用して注文完了画面で遊び心を入れた。

#### ・苦労した点

- 入力フォームで受け取ったリクエストパラメータをデータベースに挿入すること。
- クレジットカード情報のエラーチェックの際の条件分岐
- 自分の担当した機能がなかなか実装が進まず予定より、進捗が遅れてしまったこと。



## 平岡 優里:技術リーダー

- ・担当した基本機能
  - ショッピングカートの中身を表示させる
  - ショッピングカートに追加と削除
  - 500ページ作成
- ・担当した追加機能
  - 購入履歴の表示の実装(再度購入ボタン実装)
  - 500ページから商品詳細画面へ自動遷移





## 平岡 優里:技術リーダー

- 工夫した点
  - ユーザへの配慮として500ページの自動遷移する
  - 注文履歴で再度購入できるように実装した
- ・苦労した点
  - 担当以外の機能のサポート
  - 時間に間に合わせること
- 今後の課題
- -注文履歴の検索機能(日付、商品名)





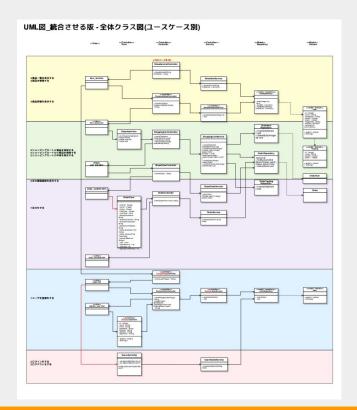
#### 【担当した基本機能】

- (1) ユーザー登録機能
- (2) 商品詳細表示機能

#### 【担当した追加機能】

- (1) 郵便番号での住所自動取得
- (2) 金額のリアルタイム自動計算
- (3) faviconや全体のデザインの改修





【成果物リーダーとして工夫した点:その1】

全体の工程を把握するために

ECサイト全体のクラス図を作成





#### Yuichi Yasui 18:09

【進め方について】

#### 東くん

・HTMLを手伝ってほしい

#### 平岡さん

- ・HTMLを手伝ってほしい
- →明日の午前で作業を渡すか決める

#### はっしー

- ・ログイン機能(): 11/27 11:00
- ・並び順を変える:11/27 14:00まで
- ・ショッピングカートのcart\_list.html: 11/27 09:00
- ・ショッピングカートのOrderRepositoryの修正:11/27 09:00

#### 東くん

- ・6.HTMLだけ: 11/27 10:00
- ・7.書いたソースをプロジェクトに写す、HTML: 11/27 13:30

#### 安井

・商品詳細のロジック:11/27 12:00

#### 平岡

・ショッピングカートの表示

追加: 11/27 12:00 削除: 11/27 12:00 HTML: はっしーがやる 履歴: 11/28 18:00 【成果物リーダーとして工夫した点:その2】

完成までの残りタスクに期限を

つけてSlackで共有、

タスクの分配、進捗の煽り



### (1) ユーザー登録機能

#### 工夫した点

- 郵便番号から住所の自動入力(ボタンでのイベントの管理)
- セキュリティの確保(パスワードの設定条件の強化)

#### 苦労した点

- パスワードの正規表現
- ユーザビリティとセキュリティのバランス





### (2) 商品詳細表示機能

#### 工夫した点

- 選びながら価格がすぐわかるように自動計算機能を実装
- カートへのパラメータの受け渡しの導線づくり

#### 苦労した点

- jQueryでの文字列の処理(リアルタイム計算、カンマ付与・除去)





### (3)faviconや全体のデザインの改修

#### 工夫した点

- カレー屋さんらしいテイストのカラーで彩色
- カレーをポップにイラスト化した favicon、ロゴを作成
- ショッピングカートにアイコンをつけアイキャッチを向上
- ヘッダーフッターをつけ、締まりのあるサイトへ





### 今後の課題(やりたかったこと含む)

- プロジェクト全体の作業見積もりの精度を上げる
- 登録時のメールでの本人確認機能の実装(なりすまし防止)
- 商品ページにレビューや点数などの機能をつけてよりユーザーが商品を選びやすくする
- BootStrapやJavaScriptを活用して、見て触って楽しい Viewを実現する



# 4.改善点



# 4.改善点

- ・チームでの開発負担の分配がうまくいっていなかった。
  - → ボトルネックになる部分を理解する
  - → 作業の細分化することで、個々の作業の足並みを揃える。
- ・ 進捗報告の共有不足
  - →お互いの開発の進捗状況が把握できなかったため、サポートが遅れる



# 5.まとめ

初めてのチーム開発でスケジュール通りに 開発が進まないこともありましたが、 サポートし合いながらサイトを作成することができました。

納期までに完成できたのは、伊賀さんをはじめ多くの方々の手厚い指導やサポートしていただいたおかげです。

# ありがとうございました!



# 6.質疑応答



# ご清聴ありがとうございました



