# COACHTECHからの挑戦状

次のページ以降にある画面仕様書をもとにWebアプリケーションを作成してください。 条件は以下の3つです。

- 1. 使用するフレームワークはLaravelとする
- 2. 提出時はGitHubのリポジトリにあげ、質問対応者に提出すること
- 3. 教材やインターネットで調べて良いが、質問対応者に質問することは禁止する

## お問い合わせ

お名前 ※		
	例)山田	例)太郎
性別 ※	● 男性 女性	
メールアドレス ※		
	例)test@example.com	
郵便番号 ※	₹	
	例)123-4567	
住所 ※		
	例)東京都渋谷区千駄ヶ谷1-2-3	
建物名		
	例)千駄ヶ谷マンション101	
ご意見 ※		

確認

バリデーションにはLaravelに既存で用意されているvalidationを利用しましょう。

確認を押す前に入力した段階でエラーを出すようにしてください。

#### ※は必須項目です。

入力がない場合は確認ボタンを押してもエラーメッセージ を出すように してください。

エラーメッセージ は各項目の下に表示してください。

性別は男性をデフォルトでチェックしてください。

メールアドレスはメールアドレスの形式でないとエラーメッセージ を出 すようにしてください。

郵便番号はハイフンありの半角で、8文字以外の場合はエラーメッセージを出すようにしてください。

全角の場合は自動で半角に変換してください。

郵便番号で検索した結果が住所の項目に自動で反映されるようにしてく ださい。

ご意見は入力文字数が120文字以内になるように制限してください。

確認ボタンを押すと内容確認ページに遷移します。

## 内容確認

お名前 山田 太郎

**性別** 男性

メールアドレス test@example.com

郵便番号 123-4567

**住所** 東京都渋谷区千駄ヶ谷1-2-3

**ご意見** いつもお世話になっております。先日、貴社製品を購入させていただ

きました。この度、不具合が生じ、説明書に沿って操作を進めていま したが上手く行きませんでした。どのように直せば良いかご教授いた

だきたいです。

送信

<u>修正する</u>

修正するというリンクを押すとお問い合わせページに戻してください。 その際に、入力データが保たれるようにしてください。

送信ボタンを押すとサンクスページに遷移します。 サンクスページとは、ECサイトなどで何らかのアクションを完了した際 に表示されるページです。具体的には、通販サイトなら購入ボタンを押 した後に表示される「ありがとうございました」という内容のページ や、会員登録を完了した後に表示される「登録ありがとうございまし た」のページを指します。 ご意見いただきありがとうございました。

トップページへ

お問い合わせ内容はcontactsテーブルに保存します。

#### contactsテーブル

id: bigint unsigned PRIMARY KEY
fullname: varchar(255) NOT NULL

gender: tinyint NOT NULL (1:男性 2:女性)

email: varchar(255) NOT NULL
postcode: char(8) NOT NULL
address: varchar(255) NOT NULL
building\_name: varchar(255)

opinion : text NOT NULL
created\_at : timestamp
updated\_at : timestamp

seederとfactoryとfakerを使用してダミーデータを35件用意しましょう。

トップページへの遷移は作成しなくて大丈夫です。

#### 管理システム

お名前	<b>性別</b> ● 全て 男性 女性
登録日	
メールアドレス	
	検索 <u>リセット</u>

全35件中 11~20件 < 1 2 3 4 >

ID	お名前	性別	メールアドレス	ご意見	
1	山田太郎	男性	test@example.com	いつもお世話になっております。先日、貴社製品を購入	削除

•

入力欄は全ての項目を記述する必要はありません。 性別は全てをデフォルトでチェックしてください。 登録日はcreated\_atからinputのカレンダーを使用して調べられるようにしてください。

削除を選択するとデータを削除できるようにしてください。 ペジネーションを使用しましょう。

リセットを押すと表示を初期状態に戻してください。 ご意見は25文字以上の場合は…と表示するようにして、マウス オーバーすると残りの文字が表示されるようにしてください。