テーブル定義書

更新履歴

更新日	対象	内容
2019/04/05	carts_items	廃止。カート内容にテーブルは不要としたため。
2019/04/28	customers	廃止。フレームワークのAuth機能とusersテーブルを利用することにしたため。
2019/04/28	users	新規。フレームワークの標準機能を改変して利用。
2019/05/01	orders	新規。注文内容を保存するテーブル。

小規模ECサイトシステムデータベース テーブル定義書

項番	テーブル名	種別	備考
1	users	マスタ	顧客テーブル
2	items	マスタ	商品テーブル
3	orders	マスタ	注文テーブル
廃止	carts_items	トランザクション	カートテーブル

テーブル名 users

No	項目名	型	長さ	必須	主キー	備考
1	id	INT(m)	6	YES	YES	ユーザー固有のID
	name	VARCHAR	255	YES		顧客名
	email	VARCHAR	255	YES		メールアドレス
	email_verified_at	TIMESTAMP		NO	UNIQUE	
2	password	VARCHAR	255	YES		パスワード
3	address	VARCHAR	255	YES		住所
4	phoneNUmber	INT(m)	11	YES		電話番号
	remember_token	VARCHAR	100			
6	created_time	DATETIME		YES		登録日時
7	updated_time	DATETIME		YES		更新日時

テーブル名 items

No	項目名	型	長さ	必須	主キー	備考
1	items_id	INT(m)	6	YES	YES	商品固有のID
2	Items_name	CHAR(m)	20	YES		商品名
3	flowering_time	CHAR(m)	40			開花時期
4	full_length	CHAR(m)	10			全長
5	descriptions	VARCHAR(m)	500	YES		商品詳細
6	items_image	BLOB(m)	65,535	YES		商品画像
7	stock	INT(m)	3	YES		在庫数
8	price	INT(m)	7	YES		価格
9	created_time	DATETIME		YES		登録日時
10	updated_time	DATETIME		YES		更新日時

テーブル名 orders

No	項目名	型	長さ	必須	主キー	備考
1	id	BIGINT	20	YES	YES	商品固有のID
2	orderName	VARCHAR	255	YES		注文顧客名
3	orderEmail	VARCHAR	255	YES		注文メールアドレス
4	orderPhoneNumber	VARCHAR	255	YES		注文電話番号
5	orderAddress	VARCHAR	255	YES		注文住所
6	ordersItems	VARCHAR	255	YES		注文商品、商品IDと個数のが連結 された文字列
7	totalPrice	BIGINT	20	YES		合計支払額。消費税、送料込み
8	created_time	TIMESTAMP		YES		登録日時
9	delivery	VARCHAR	20	NO		発送方法
10	payMethod	VARCHAR	20	NO		支払い方法