

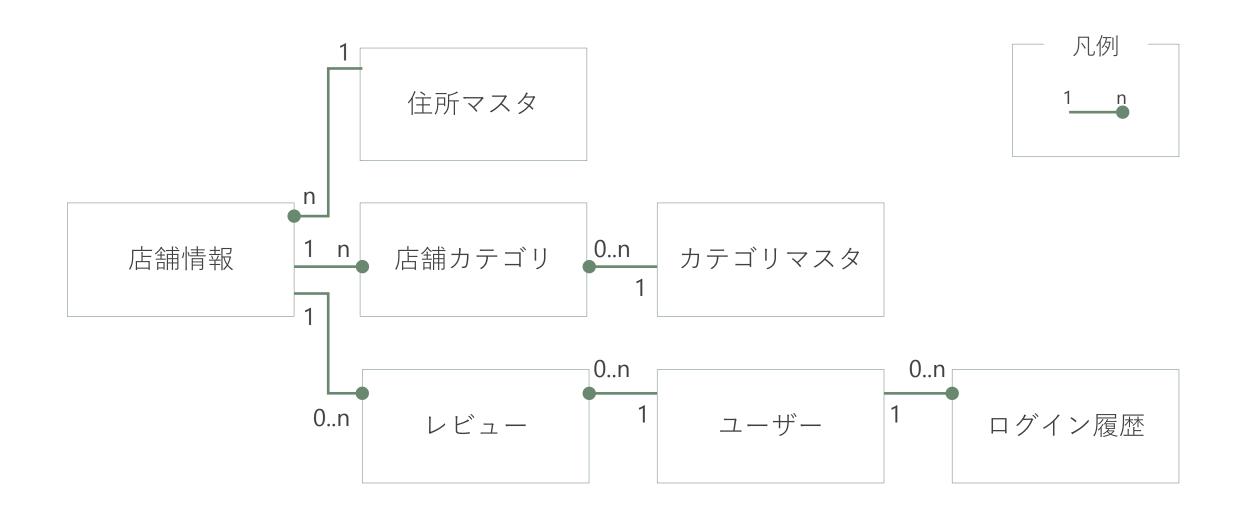


#### 目次

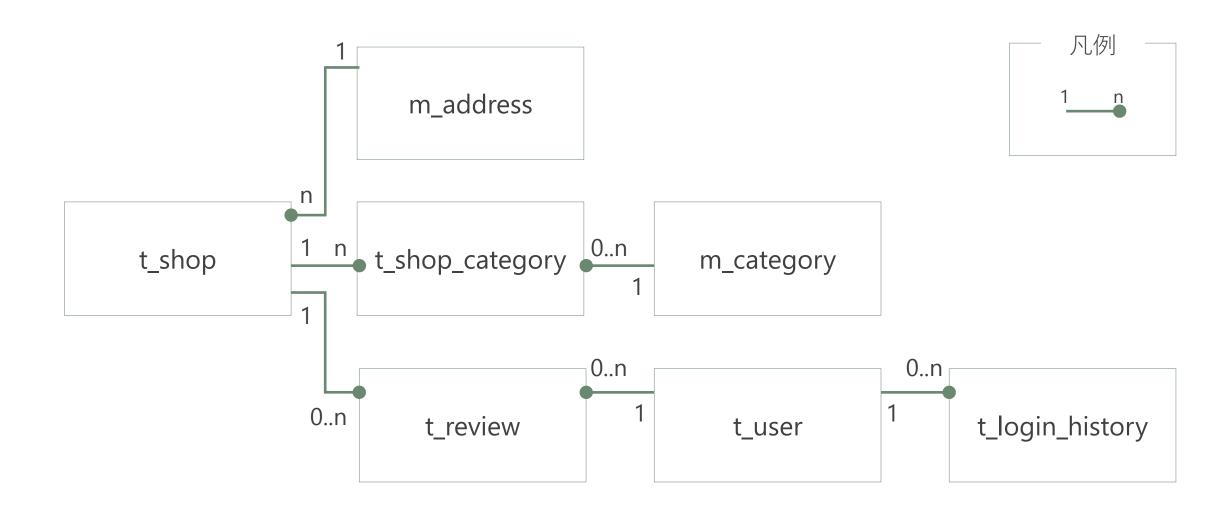
```
概念データモデル
  概念データモデル
                 (論理名)
  概念データモデル
                 (物理名)
テーブル定義
   店舗情報
                 (t_shop)
                 (m_address)
  住所マスタ
  店舗カテゴリ
                 <u>(t_shop_category)</u>
  カテゴリマスタ
                 (m_category)
                 (t review)
  レビュー
  ユーザー
                 (t user)
  ログイン履歴
                 (t_login_history)
```

## 概念データモデル

#### 概念データモデル



#### 概念データモデル



## テーブル定義

## 店舗情報(t\_shop)

カラム名(論理)	カラム名(物理)	型	桁	PK	NN	UQ	デフォルト
ID	id	INT		0	0	0	
店舗名	name	VARCHAR	120		0		
店舗名(カナ)	kana	VARCHAR	120				NULL
郵便番号	post_code	VARCHAR	7		0		
住所	address	VARCHAR	200				NULL
電話番号	tel	VARCHAR	45				NULL
定休日	holiday	VARCHAR	45				NULL
座席数	seats	INT					NULL
価格帯	price_range	VARCHAR	20				NULL
評価	score	FLOAT					NULL
ステータス	status	INT			0		
緯度	geolocation_latituge	FLOAT					NULL
経度	geolocation_longitude	FLOAT					NULL

#### 住所マスタ(m\_address)

カラム名(論理)	カラム名(物理)	型	桁	PK	NN	UQ	デフォルト
JISコード	jis_code	INT					NULL
郵便番号	post_code	VARCHAR	7		$\circ$		
都道府県(カナ)	prefecture_kana	VARCHAR	90				NULL
市区町村名(カナ)	city_kana	VARCHAR	90				NULL
町域名(カナ)	town_kana	VARCHAR	120				NULL
都道府県(漢字)	prefecture_name	VARCHAR	90				NULL
市区町村名(漢字)	city_name	VARCHAR	90				NULL
町域名(漢字)	town_name	VARCHAR	120				NULL

#### 店舗カテゴリ(t\_shop\_category)

カラム名(論理)	カラム名(物理)	型	桁	PK	NN	UQ	デフォルト
店舗ID	shop_id	INT			0		
カテゴリID	category_id	INT			0		

#### カテゴリマスタ (m\_category)

カラム名(論理)	カラム名(物理)	型	桁	PK	NN	UQ	デフォルト
ID	id	INT		0	0	0	
親カテゴリID	parent_id	INT					NULL
名前	name	VARCHAR	100		0		

### レビュー (t\_review)

カラム名(論理)	カラム名(物理)	型	桁	PK	NN	UQ	デフォルト
ID	id	INT		0	$\circ$	0	
店舗ID	shop_id	INT			0		
ユーザーID	user_id	INT			0		
評価	score	INT					NULL
訪問日	visit	DATETIME					NULL
投稿日	post	DATETIME					NULL
レビュー	description	VARCHAR					NULL

#### ユーザー(t\_user)

カラム名(論理)	カラム名(物理)	型	桁	PK	NN	UQ	デフォルト
ID	id	INT		0	0	0	
表示名	name	VARCHAR	45				NULL
メールアドレス	email	VARCHAR	45		0	0	
パスワード	password	VARCHAR	60		0		
自己紹介	description	VARCHAR	1000				NULL
作成日時	created	DATETIME					now()
更新日時	updated	DATETIME					NULL
ロック日時	locked	DATETIME					NULL

### ログイン履歴(t\_login\_history)

カラム名(論理)	カラム名(物理)	型	桁	PK	NN	UQ	デフォルト
ユーザーID	user_id	INT			$\bigcirc$		
ログイン日時	login	DATETIME			$\bigcirc$		
ホスト名	host_name	VARCHAR	256				NULL
ユーザーエージェント	user_agent	VARCHAR	512				NULL
ステータス	status	INT	1		$\bigcirc$		

# End of Page