

テーブル一覧

No	論理テーブル名	物理テーブル名	備考
1	ユーザー	users	
2	本	book_items	
3	コメント	comment	
4	返信	reply	
5	いいね	favorite	

テーブル情報

システム名	読書管理アプリ	作成者	
サブシステム名		作成日	
データベース名	reading_management_app	更新日	
論理テーブル名	ユーザー	RDBMS	MySQL
物理テーブル名	users	照合順序	utf8mb4_general_ci
備考			

テーブル定義書

No	論理テーブル名	物理テーブル名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	ID	id	int	Yes		
2	E-mailアドレス	email	verchar(256)	Yes		
3	パスワード	password	varchar(20)	Yes		
4	ニックネーム	name	varchar(50)	Yes		
5	作成日時	created_at	datetime	Yes	CURRENT_TIMESTAMP	
6	更新日時	updated_at	datetime	Yes	CURRENT_TIMESTAMP	ON UPDATE CURRENT_TIMESTAMP

インデックス情報

No	インデックス名	カラムリスト	主キー	ユニーク	備考
1	PRIMARY	id	Yes	Yes	

テーブル情報

システム名	読書管理アプリ	作成者	
サブシステム名		作成日	
データベース名	reading_management_app	更新日	
論理テーブル名	本	RDBMS	MySQL
物理テーブル名	book_items	照合順序	utf8mb4_general_ci
備考			

テーブル定義書

No	論理テーブル名	物理テーブル名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	ID	id	int	Yes		
2	ユーザーID	user_id	int	Yes		
3	登録日	registration_date	date	Yes		
4	題名	title	varchar(50)	Yes		
5	著者名	author_name	varchar(50)	Yes		
6	感想	thoughts	varchar(256)	Yes		
7	メモ	memo	varchar(256)	Yes		
8	読了フラグ	is_deleted	int	Yes	0	
9	共有フラグ	is_shared	int	Yes	0	
10	削除フラグ	is_deleted	int	Yes	0	
11	作成日時	created_at	datetime	Yes	CURRENT_TIMESTAMP	
12	更新日時	updated_at	datetime	Yes	CURRENT_TIMESTAMP	ON UPDATE CURRENT_TIMESTAMP

インデックス情報

No	インデックス名	カラムリスト	主キー	ユニーク	備考
1	PRIMARY	id	Yes	Yes	

テーブル情報

システム名	読書管理アプリ	作成者	
サブシステム名		作成日	
データベース名	reading_management_app	更新日	
論理テーブル名	コメント	RDBMS	MySQL
物理テーブル名	comment	照合順序	utf8mb4_general_ci
備考			

テーブル定義書

No	論理テーブル名	物理テーブル名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	ID	id	int	Yes		
2	ユーザーID	user_id	int	Yes		
3	本ID	book_id	int	Yes		
4	投稿日	registration_date	date	Yes		
5	コメント	comment	verchar(256)	Yes		
6	削除	is_deleted	int	Yes	0	
7	作成日時	created_at	datetime	Yes	CURRENT_TIMESTAMP	
8	更新日時	updated_at	datetime	Yes	CURRENT_TIMESTAMP	ON UPDATE CURRENT_TIMESTAMP

インデックス情報

No	インデックス名	カラムリスト	主キー	ユニーク	備考
1	PRIMARY	id	Yes	Yes	

テーブル情報

システム名	読書管理アプリ	作成者	
サブシステム名		作成日	
データベース名	reading_management_app	更新日	
論理テーブル名	返信	RDBMS	MySQL
物理テーブル名	reply	照合順序	utf8mb4_general_ci
備考			

テーブル定義書

No	論理テーブル名	物理テーブル名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	ID	id	int	Yes		
2	ユーザーID	user_id	int	Yes		
3	コメントID	comment_id	int	Yes		
4	投稿日	registration_date	date	Yes		
5	返信	reply	varchar(256)	Yes		
6	作成日時	created_at	datetime	Yes	CURRENT_TIMESTAMP	
7	更新日時	updated_at	datetime	Yes	CURRENT_TIMESTAMP	ON UPDATE CURRENT_TIMESTAMP

インデックス情報

No	インデックス名	カラムリスト	主キー	ユニーク	備考
1	PRIMARY	id	Yes	Yes	

テーブル情報

システム名	読書管理アプリ	作成者	
サブシステム名		作成日	
データベース名	reading_management_app	更新日	
論理テーブル名	いいね	RDBMS	MySQL
物理テーブル名	favorite	照合順序	utf8mb4_general_ci
備考			

テーブル定義書

No	論理テーブル名	物理テーブル名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	ユーザーID	user_id	int	Yes		
2	コメントID	comment_id	int	Yes	0	
3	返信ID	reply_id	int	Yes	0	

インデックス情報

No	インデックス名	カラムリスト	主キー	ユニーク	備考
1	PRIMARY	id	Yes	Yes	