

users Table

No	PK	FK	カラム名	項目名	備考	データ型	NOT NULL	列制約
1	●		Id	ID		integer	●	
2			username	ユーザー名		string	●	
3			phonetic	ひらがな		string		
4			password	パスワード		string	●	
5			email	メールアドレス		string	●	UNIQUE
6		●	user_type_id	ユーザータイプ		integer		
7			created_at	作成日時		datetime		
8			update_at	更新日時		datetime		
9			delete_at	削除日時		datetime		

user_types

No	PK	FK	カラム名	項目名	備考	データ型	NOT NULL	列制約
1	●		Id	Id		integer	●	
2			type_name	ユーザータイプ名		string	●	

topics Table

No	PK	FK	カラム名	項目名	備考	データ型	NOT NULL	列制約
1	●		Id	ID		integer	●	
2			title	タイトル		string	●	
3			content	コメント内容		text		
4		●	user_id	トピックを作成したユーザーID		Integer		
5			created_at	作成日時		datetime		
6			updated_at	更新日時		datetime		
7			deleted_at	削除日時		datetime		

comments Table

No	PK	FK	カラム名	項目名	備考	データ型	NOT NULL	列制約
1	●		Id	ID		integer	●	
2			content	コメント内容		text		
3		●	topic_id	コメントが関連づけられたトピックID		integer		
4		●	user_id	トピックを作成したユーザーID		integer		
5			trust_score	コメントの信頼スコア		integer		
6			created_at	作成日時		datetime		
7			updated_at	更新日時		datetime		
8			deleted_at	削除日時		datetime		

highlights Table

No	PK	FK	カラム名	項目名	備考	データ型	NOT NULL	列制約
1	●		Id	ID			●	
2		●	comment_id	ハイライトされたコメントID				
3		●	highlighted_by	ハイライトを行ったユーザーのID				
4			created_at	作成日時				
5								

reports Table

No	PK	FK	カラム名	項目名	備考	データ型	NOT NULL	列制約
1	●		Id	ID		integer	●	
2		●	comment_id	レポートされたコメントID		integer		
3		●	reported_by	レポートを行ったユーザーID		integer		
4		●	reason_id	レポート理由を表すID		integer		
5			comment_text	レポートコメント		text		
6			created_at	作成日時		datetime		

report_reasons Table

No	PK	FK	カラム名	項目名	備考	データ型	NOT NULL	列制約
1	●		Id	ID		integer	●	
2			description	レポート理由の説明		string		
3								
4								
5								

trust_votes Table

No	PK	FK	カラム名	項目名	備考	データ型	NOT NULL	列制約
1	●		Id	ID		integer	●	
2		●	comment_id	信頼投票対象のコメントID		integer		
3		●	voted_by	信頼投票を行ったユーザーID		integer		
4			vote	信頼投票の結果		boolean		
5			created_at	作成日時		datetime		