

# 『知の共有倉庫』 テーブル定義書

## <テーブル一覧>

No	物理テーブル名	論理テーブル名	備考
1	users	ユーザ情報整理テーブル	
2	users_posts	ユーザが投稿した投稿テーブル	
3	favorites	ユーザがお気に入りした投稿テーブル	

## ①<テーブル情報>

論理テーブル名	ユーザ情報整理テーブル	作成日	2021/01/29
物理テーブル名	users	更新日	2021/02/02

## ①<カラム情報>

No	物理名	論理名	データ型	Not null	デフォルト	備考
1	id	ユーザID	int			
2	name	ユーザ名	varchar(20)	Not null		
3	mail	メールアドレス	varchar(100)	Not null		
4	password	パスワード	varchar(20)	Not null		
5	attribute	属性	int(1)		1	0:管理者 1:一般
6	created_at	作成日	datetime	Not null	yyyy-mm-dd	
7	updated_at	更新日	datetime			

## ①<インデックス情報>

No	カラムリスト	主キー	ユニークキー
1	id	○	
2	name		○
3	mail		○

②<テーブル情報>

論理テーブル名	ユーザが投稿した投稿テーブル	作成日	2021/01/29
物理テーブル名	users_posts	更新日	2021/02/02

②<カラム情報>

No	物理名	論理名	データ型	Not null	デフォルト	備考
1	id	投稿ID	int			
2	post	投稿内容	varchar(500)	Not null		400字以内の学び投稿
3	user_id	ユーザID	int	Not null		外部キー
4	created_at	作成日	datetime	Not null	yyyy-mm-dd	
5	updated_at	更新日	datetime			

②<インデックス情報>

No	カラムリスト	主キー	ユニークキー
1	id	○	
2	post		○
3			

③<テーブル情報>

論理テーブル名	ユーザがお気に入りした投稿テーブル	作成日	2021/01/29
物理テーブル名	favorites	更新日	2021/02/02

③<カラム情報>

No	物理名	論理名	データ型	Not null	デフォルト	備考
1	id	投稿ID	int			
3	user_id	ユーザID	int	Not null		外部キー
3	post_id	投稿ID	int	Not null		外部キー
4	created_at	作成日	datetime	Not null	yyyy-mm-dd	

③<インデックス情報>

No	カラムリスト	主キー	ユニークキー
1	id	○	
2			
3			