

テーブル一覧	システムID	EC001	改訂日	2017/11/01
	システム名称	ECサイト	改訂者	三橋 遼太

No	論理名称	物理名称	備考
1	会員情報テーブル	user info	会員の情報を格納するテーブル。
2	商品情報テーブル	product info	商品の情報を格納するテーブル。
3	カート情報テーブル	cart info	カートの商品情報情報を格納するテーブル。
4	購入履歴情報テーブル	purchase history info	購入済みの商品情報を格納するテーブル。
5	宛先情報テーブル	destination info	商品を受け取る宛先情報を格納するテーブル
6	カテゴリマスタテーブル	m category	カテゴリのマスタ情報を格納するテーブル
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			

テーブル定義書	論理名称	会員情報テーブル	システムID	EC001	改訂日	2017/11/01
	物理名称	user_info	システム名称	ECサイト	改訂者	三橋 遼太

No	論理名称	物理名称	データ型	桁数	初期値	PK	IDX1	IDX2	NN	備考
1	ID	id	int	-	-	○			○	
2	ユーザーID	user_id	varchar	16	-				○	unique
3	パスワード	password	varchar	16	-				○	
4	姓	family_name	varchar	16	-				○	
5	名	first_name	varchar	16	-				○	
6	姓かな	family_name_kana	varchar	16	-				○	
7	名かな	first_name_kana	varchar	16	-				○	
8	性別	sex	tinyint	-	0				○	0: 男性、1: 女性
9	メールアドレス	email	varchar	32	-				○	
10	ステータス	status	tinyint	-	0				○	0: 無効、1: 有効
11	ログインフラグ	logged	tinyint	-	0				○	0: 未ログイン、1: ログイン済
12	登録日	regist	datetime	-	-				○	
13	更新日	update	datetime	-	-					
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
45										
46										

レコード長: 128

テーブル定義書	論理名称	商品情報テーブル	システムID	EC001	改訂日	2017/11/01
	物理名称	product_info	システム名称	ECサイト	改訂者	三橋 遼太

No	論理名称	物理名称	データ型	桁数	初期値	PK	IDX1	IDX2	NN	備考
1	ID	id	int	-	-	○			○	
2	商品ID	product_id	int	-	-				○	unique
3	商品名	product_name	varchar	100	-				○	unique
4	商品名かな	product_name_kana	varchar	100	-				○	unique
5	商品詳細	product_description	varchar	255	-				○	
6	カテゴリID	category_id	int	-	-				○	m_category.category_idとfk
7	価格	price	int	-	-					
8	画像ファイルパス	image_file_path	varchar	100	-					
9	画像ファイル名	image_file_name	varchar	50	-					
10	発売年月	release_date	datetime	-	-				○	
11	発売会社	release_company	varchar	50	-					
12	ステータス	status	tinyint	-	0				○	0:無効、1:有効
13	登録日	regist	datetime	-	-				○	
14	更新日	update	datetime	-	-					
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										

レコード長: 655

テーブル定義書	論理名称	カート情報テーブル	システムID	EC001	改訂日	2017/11/01
	物理名称	cart_info	システム名称	ECサイト	改訂者	三橋 遼太

No	論理名称	物理名称	データ型	桁数	初期値	PK	IDX1	IDX2	NN	備考
1	ID	id	int	-	-	○			○	
2	ユーザID	user_id	varchar	16	-				○	user_info.user_idとfk
3	商品ID	product_id	int	-	-				○	product_info.product_idとfk
4	登録日	regist	datetime	-	-				○	
5	更新日	update	datetime	-	-					
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										

レコード長 : 16

テーブル定義書	論理名称	購入履歴情報テーブル	システムID	EC001	改訂日	2017/11/01
	物理名称	purchase_history_info	システム名称	ECサイト	改訂者	三橋 遼太

No	論理名称	物理名称	データ型	桁数	初期値	PK	IDX1	IDX2	NN	備考
1	ID	id	int	-	-	○			○	
2	ユーザID	user_id	varchar	16	-				○	user_info.user_idとfk
3	商品ID	product_id	int	-	-				○	product_info.product_idとfk
4	登録日	regist	datetime	-	-				○	
5	更新日	update	datetime	-	-					
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										

レコード長 : 16

テーブル定義書	論理名称	宛先情報テーブル	システムID	EC001	改訂日	2017/11/01
	物理名称	destination info	システム名称	ECサイト	改訂者	三橋 遼太

No	論理名称	物理名称	データ型	桁数	初期値	PK	IDX1	IDX2	NN	備考
1	ID	id	int	-	-	○			○	
2	ユーザーID	user id	varchar	16	-				○	unique
3	姓	family name	varchar	16	-				○	
4	名	first name	varchar	16	-				○	
5	姓かな	family name kana	varchar	16	-				○	
6	名かな	first name kana	varchar	16	-				○	
7	メールアドレス	email	varchar	32	-				○	
8	電話番号	tel number	varchar	13	-				○	
9	住所	user address	varchar	50	-				○	
10	登録日	regist	datetime	-	-				○	
11	更新日	update	datetime	-	-					
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
45										

レコード長 : 175

テーブル定義書	論理名称	カテゴリマスタテーブル	システムID	EC001	改訂日	2017/11/01
	物理名称	m_category	システム名称	ECサイト	改訂者	三橋 遼太

No	論理名称	物理名称	データ型	桁数	初期値	PK	IDX1	IDX2	NN	備考
1	ID	id	int	-	-	○			○	
2	カテゴリID	category id	int	-	-				○	unique
3	カテゴリ名	category name	varchar	20	-				○	unique
4	カテゴリ詳細	category description	varchar	100	-					
5	登録日	insert date	datetime	-	-				○	
6	更新日	update date	datetime	-	-					
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
45										
46										

レコード長 : 120