

## エンティティ一覧

No.	論理エンティティ名	物理エンティティ名	備考	タグ
1	権限マスタ	'権限マスタ!A1		
2	権限ユーザーマスタ	'権限ユーザーマスタ!A1		
3	エリアマスタ	'エリアマスタ!A1		
4	カート	'カート!A1		
5	商品カテゴリマスタ	'商品カテゴリマスタ!A1		
6	コンディションマスタ	'コンディションマスタ!A1		
7	顧客マスタ	'顧客マスタ!A1		
8	配送先マスタ	'配送先マスタ!A1		
9	ログインエラー履歴	'ログインエラー履歴!A1		
10	受注履歴	'受注履歴!A1		
11	受注詳細	'受注詳細!A1		
12	商品マスタ	'商品マスタ!A1		
13	商品SKU	'商品SKU!A1		
14	商品サイズマスタ	'商品サイズマスタ!A1		
15	ステータスマスタ	'ステータスマスタ!A1		
16	仮登録	'仮登録!A1		

## エンティティ情報

システム名	sozo	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	権限マスタ	タグ	
物理エンティティ名	approves		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	権限ID	approve_id	@INT(8)	Yes (PK)		
2	権限名	approve_name	@VARCHAR(20)	Yes		

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
-----	---------	--------	------	----

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
1		approve_id	approve_users	approve_user_id

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
-----	-----	--------	------------	-----------

## エンティティ情報

システム名	sozo	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	権限ユーザースタ	タグ	
物理エンティティ名	approve_users		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	権限ユーザー ID	approve_user_id	@INT(8)	Yes (PK)		
2	ニックネーム	nickname	@VARCHAR(128)			
3	メールアドレス	email_address	@VARCHAR(256)	Yes		
4	パスワード	password	@VARCHAR(60)	Yes		
5	権限ID	approve_id	@INT(8)	Yes		外部キー

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
1		email_address		

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
-----	-----	--------	------------	-----------

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
1		approve_user_id	approves	approve_id

## エンティティ情報

システム名	sozo	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	エリアマスタ	タグ	
物理エンティティ名	areas		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	エリアID	area_id	@INT(2)	Yes (PK)		
2	都道府県名	area_name	@CHAR(5)	Yes		

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
1		area_name		

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
1		area_id	deliveries	area_id

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
-----	-----	--------	------------	-----------

## エンティティ情報

システム名	sozo	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	カート	タグ	
物理エンティティ名	carts		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	カートID	cart_id	@INT(8)	Yes (PK)		
2	顧客ID	customer_id	@INT(8)	Yes		外部キー
3	SKUID	sku_id	@INT(8)	Yes		外部キー
4	数量	quantity	@INT(8)	Yes		
5	削除日時	deleted_at	@DATETIME			

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
-----	---------	--------	------	----

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
1		customer_id	customers	customer_id

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
1		sku_id	products_sku	sku_id

## エンティティ情報

システム名	sozo	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	商品カテゴリマスタ	タグ	
物理エンティティ名	categories		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	カテゴリID	category_id	@INT(4)	Yes (PK)		
2	カテゴリ名	category_name	@VARCHAR(20)			

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
-----	---------	--------	------	----

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
1		category_id	products	category_id

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
-----	-----	--------	------------	-----------

## エンティティ情報

システム名	sozo	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	コンディションマスタ	タグ	
物理エンティティ名	conditions		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	コンディション ID	condition_id	@INT(8)	Yes (PK)		
2	コンディション状態	condition_name	@VARCHAR(200)	Yes		

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
-----	---------	--------	------	----

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
1		condition_id	products_sku	condition_id

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
-----	-----	--------	------------	-----------

## エンティティ情報

システム名	SOZO	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	顧客マスタ	タグ	
物理エンティティ名	customers		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	顧客ID	customer_id	@INT(8)	Yes (PK)		
2	メールアドレス	email_address	@VARCHAR(256)	Yes		
3	パスワード	password	@VARCHAR(60)	Yes		
4	ニックネーム	nickname	@VARCHAR(128)			
5	配送先ID	delivery_id	@INT(24)			外部キー
6	パスワードトークン	password_token	@VARCHAR(60)	Yes		
7	リセット日時	reseted_at	@DATETIME			
8	ログインロック日時	password_locked_at	@DATETIME			
9	登録日時	created_at	@DATETIME			
10	退会日時	withdrawed_at	@DATETIME			

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
1		email_address ,password_token		

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
-----	-----	--------	------------	-----------

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
1		customer_id	orders	customer_id
2		customer_id	carts	customer_id
3		customer_id	login_errors	customer_id
4		customer_id	temporary_registrations	customer_id
5		delivery_id	deliveries	delivery_id



## エンティティ情報

システム名	SOZO	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	配送先マスタ	タグ	
物理エンティティ名	deliveries		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	配送先ID	delivery_id	@INT(8)	Yes (PK)		
2	顧客ID	customer_id	@INT(8)	Yes		
3	氏名	name	@VARCHAR(20)	Yes		
4	氏名カナ	name_kana	@VARCHAR(40)			
5	電話番号	telephone_number	@INT(14)			
6	郵便番号	post_number	@INT(8)			
7	エリアID	area_id	@INT(2)			外部キー
8	住所	address	@VARCHAR(120)			

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
1		area_id		

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
1		delivery_id	orders	delivery_id
2		delivery_id	customers	delivery_id

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
1		area_id	areas	area_id

## エンティティ情報

システム名	sozo	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	ログインエラー履歴	タグ	
物理エンティティ名	login_errors		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	履歴ID	history_id	@INT(8)	Yes (PK)		
2	顧客ID	customer_id	@INT(8)	Yes		外部キー
3	ログインエラー履歴	login_error_history_	@TIME			

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
-----	---------	--------	------	----

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
1		customer_id	customers	customer_id

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
-----	-----	--------	------------	-----------

## エンティティ情報

システム名	SOZO	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	受注履歴	タグ	
物理エンティティ名	orders		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	受注履歴ID	order_histories_id	@INT(8)	Yes (PK)		
2	顧客ID	customer_id	@INT(8)	Yes		外部キー
3	小計	subtotal	@INT(12)			
4	消費税	consumption_tax	@INT(8)			
5	手数料	charge	@INT(4)			
6	配送先ID	delivery_id	@INT(8)			外部キー
7	ステータスID	status_id	@INT(8)	Yes		外部キー
8	注文日時	ordered_at	@DATETIME			

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
-----	---------	--------	------	----

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
1		customer_id	customers	customer_id

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
1		delivery_id	deliveries	delivery_id
2		status_id	statuses	status_id
3		order_histories_id	order_details	order_detail_id

## エンティティ情報

システム名	SOZO	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	受注詳細	タグ	
物理エンティティ名	order_details		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	受注詳細ID	order_detail_id	@INT(8)	Yes (PK)		
2	受注履歴ID	order_histories_id	@INT(8)	Yes		外部キー
3	SKUID	sku_id	@INT(8)			外部キー
4	注文数量	order_quantity	@INT(8)			
5	小計	subtotal	@INT(12)			

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
-----	---------	--------	------	----

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
1		sku_id	products_sku	sku_id
2		order_detail_id	orders	order_histories_id

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
-----	-----	--------	------------	-----------

## エンティティ情報

システム名	sozo	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	商品マスタ	タグ	
物理エンティティ名	products		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	商品ID	product_id	@INT(8)	Yes (PK)		
2	商品名	product_name	@VARCHAR(50)	Yes		
3	カテゴリID	category_id	@INT(4)			外部キー
4	商品説明	product_explanation	@VARCHAR(300)			

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
-----	---------	--------	------	----

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
-----	-----	--------	------------	-----------

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
1		category_id	categories	category_id
2		product_id	products_sku	product_id

## エンティティ情報

システム名	sozo	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	商品SKU	タグ	
物理エンティティ名	products_sku		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	SKUID	sku_id	@INT(8)	Yes (PK)		
2	商品ID	product_id	@INT(8)	Yes		外部キー
3	サイズID	size_id	@INT(2)			外部キー
4	コンディションID	condition_id	@INT(8)			外部キー
5	商品単価	price	@INT(10)			
6	在庫数量	stock_quantity	@INT(8)	Yes		

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
-----	---------	--------	------	----

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
1		sku_id	carts	sku_id
2		size_id	sizes	size_id
3		product_id	products	product_id

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
1		sku_id	order_details	sku_id
2		condition_id	conditions	condition_id

## エンティティ情報

システム名	sozo	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	商品サイズマスタ	タグ	
物理エンティティ名	sizes		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	サイズID	size_id	@INT(2)	Yes (PK)		
2	サイズ名	size_name	@VARCHAR(10)	Yes		
3	説明	size_explanation	@VARCHAR(50)			

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
-----	---------	--------	------	----

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
-----	-----	--------	------------	-----------

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
1		size_id	products_sku	size_id

## エンティティ情報

システム名	sozo	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	ステータスマスタ	タグ	
物理エンティティ名	statuses		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	ステータスID	status_id	@INT(2)	Yes (PK)		
2	ステータス名	status_name	@VARCHAR(20)	Yes		

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
-----	---------	--------	------	----

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
1		status_id	orders	status_id

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
-----	-----	--------	------------	-----------



## エンティティ情報

システム名	SOZO	作成者	admin
サブシステム名		作成日	2021/12/01
スキーマ名		更新日	
論理エンティティ名	仮登録	タグ	
物理エンティティ名	temporary_registrations		
備考			

## カラム情報

No.	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	仮登録ID	temporary_registrati	@INT(8)	Yes (PK)		
2	顧客ID	customer_id	@INT(8)	Yes		外部キー
3	アクセストークン	access_token	@CHAR(8)	Yes		
4	パスワードトークン	password_token	@VARCHAR(255)	Yes		
5	仮登録日時	temporary_registrati	@DATETIME			

## インデックス情報

No.	インデックス名	カラムリスト	ユニーク	備考
1		password_token		

## リレーションシップ情報 (FK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照先エンティティ名	参照先カラムリスト
1		customer_id	customers	customer_id

## リレーションシップ情報 (PK側)

No.	動詞句	カラムリスト	参照元エンティティ名	参照元カラムリスト
-----	-----	--------	------------	-----------