

テーブル2-1【Word Entity】

主キー	単語
0	なし
1	未来
2	現在
3	過去
4	識別名
5	人
6	氏
7	氏ヨミ
8	名
9	名ヨミ
10	性別
11	西暦生年月日
12	E-mail
13	住所
14	小島
15	コジマ
16	茂
17	シゲル
18	男
19	1964-01-08
20	skojima@kuhen.jp
21	自宅
22	国名
23	〒
24	都道府県名
25	住所1
26	住所2
27	建物名
28	電話番号1
29	電話番号2
30	FAX番号
31	日本
32	近畿地方
33	関東地方
34	大阪府
35	東京都
36	栄作
37	エイサク
38	独立フォーム
39	中島
40	ナカジマ
41	大島
42	オオシマ
43	入力テンプレート
44	備考
45	独立フォームなので

テーブル2-2【Identify Entity】 (テーブル概要)

サーパクロン処理用列								開始日時	終了日時	登録者
主キー	識別ID	T_ID	ソート	ユニット	F_ID	D_ID	識別IDリンク先			
1	1	0	0	0	4	5				
2	1	3	1	1	6	14				
3	1	3	2	1	7	15				
4	1	2	3	2	8	16				
5	1	2	4	2	9	17				
6	1	2	5	0	10	18				
7	1	2	6	0	11	19				
8	1	2	7	0	12	20				
9	1	2	8	0	13	21	10			
10	10	0	0	0	4	21				
11	10	2	1	1	22	31				
12	10	2	2	1	23					
13	10	2	3	1	24	34				
14	10	2	4	1	25					
15	10	2	5	1	26					
16	10	2	6	1	27					
17	10	2	7	0	28					
18	10	2	8	0	29					
19	10	2	9	0	30					
20	20	0	0	0	4	24				
21	20	2	1	1	32	34				
22	20	2	2	1	33	35				
23	1	2	9	0	36	5	24			
24	24	0	0	0	4	5				
25	24	2	1	1	6	14				
26	24	2	2	1	7	15				
27	24	2	3	2	8	36				
28	24	2	4	2	9	37				
29	24	2	5	0	10					
30	24	2	6	0	11					
31	24	2	7	0	12					
32	24	2	8	0	13					
33	24	3	9	0	36					
34	24	0	1	0	0	38				
35	1	2	1	1	6	39				
36	1	2	2	1	7	40				
37	24	1	1	1	6	41		2015/7/1 0:00		
38	24	1	2	1	7	42		2015/7/1 0:00		
39	39	0	0	0	4	43				
40	39	3	1	1	5		24			
41	39	3	2	1	44	45				
42	39	2	1	0	5		1			

【Word Entity】と【Identify Entity】テーブルをリレーションで繋げて入力&修正をする

データ入力&確認画面のイメージ

ソート順	1	2	3								識別IDリンク先
主キー	識別ID	T_ID	時点	ソート	ユニット	F_ID	入力項目	D_ID	入力データ		
1	1	0	なし	0	0	4	識別名	5	人		
35	1	2	現在	1	1	6	氏	39	中島		
36	1	2	現在	2	1	7	氏ヨミ	40	ナカジマ		
4	1	2	現在	3	2	8	名	16	茂		
5	1	2	現在	4	2	9	名ヨミ	17	シゲル		
6	1	2	現在	5	0	10	性別	18	男		
7	1	2	現在	6	0	11	西暦生年月日	19	1964-01-08		
8	1	2	現在	7	0	12	E-mail	20	skojima@kuhen.jp		
9	1	2	現在	8	0	13	住所	21	自宅	10	
23	1	2	現在	9	0	36	実弟	5	人	24	
2	1	3	過去	1	1	6	氏	14	小島		
3	1	3	過去	2	1	7	氏ヨミ	15	コジマ		

主キー	識別ID	T_ID	時点	ソート	ユニット	F_ID	入力項目	D_ID	入力データ	リンク先
10	10	0	なし	0	0	4	識別名	21	自宅	
11	10	2	現在	1	1	22	国名	31	日本	
12	10	2	現在	2	1	23	〒			
13	10	2	現在	3	1	24	都道府県名	34	大阪府	
14	10	2	現在	4	1	25	住所1			
15	10	2	現在	5	1	26	住所2			
16	10	2	現在	6	1	27	建物名			
17	10	2	現在	7	0	28	電話番号1			
18	10	2	現在	8	0	29	電話番号2			
19	10	2	現在	9	0	30	FAX番号			

※「コンボボックス」として利用

主キー	識別ID	T_ID	時点	ソート	ユニット	F_ID	入力項目	D_ID	入力データ	リンク先
20	20	0	なし	0	0	4	識別名	24	都道府県名	
21	20	2	現在	1	1	32	近畿地方	34	大阪府	
22	20	2	現在	2	1	33	関東地方	35	東京都	

※【識別名ID】【1】を元に複製作成。その後「独立フォーム」を挿入し、【36 実弟】を削除した。理由:オリジナル【識別名】【5】【人】とは別フォーマットだと記録

主キー	識別ID	T_ID	時点	ソート	ユニット	F_ID	入力項目	D_ID	入力データ	リンク先
24	24	0	なし	0	0	4	識別名	5	人	
34	24	0	なし	1	0	0	なし	38	独立フォーム	
37	24	1	未来	1	1	6	氏	41	大島	
38	24	1	未来	2	1	7	氏ヨミ	42	オオシマ	
25	24	2	現在	1	1	6	氏	14	小島	
26	24	2	現在	2	1	7	氏ヨミ	15	コジマ	
27	24	2	現在	3	2	8	名	36	栄作	
28	24	2	現在	4	2	9	名ヨミ	37	エイサク	
29	24	2	現在	5	0	10	性別			
30	24	2	現在	6	0	11	西暦生年月日			
31	24	2	現在	7	0	12	E-mail			
32	24	2	現在	8	0	13	住所			
33	24	3	過去	9	0	36	実弟			

※【メニュー】画面の1つとして「入力テンプレート」を作成

主キー	識別ID	T_ID	時点	ソート	ユニット	F_ID	入力項目	D_ID	入力データ	リンク先
39	39	0	なし	0	0	4	識別名	43	入力テンプレート	
42	39	2	現在	1	0	5	人			1
40	39	3	過去	1	1	5	人			24
41	39	3	過去	2	1	44	備考	45	独立フォームなので	

テーブルがたった2個だけで動くデータベース

【ニューロ型データベースモデリング】