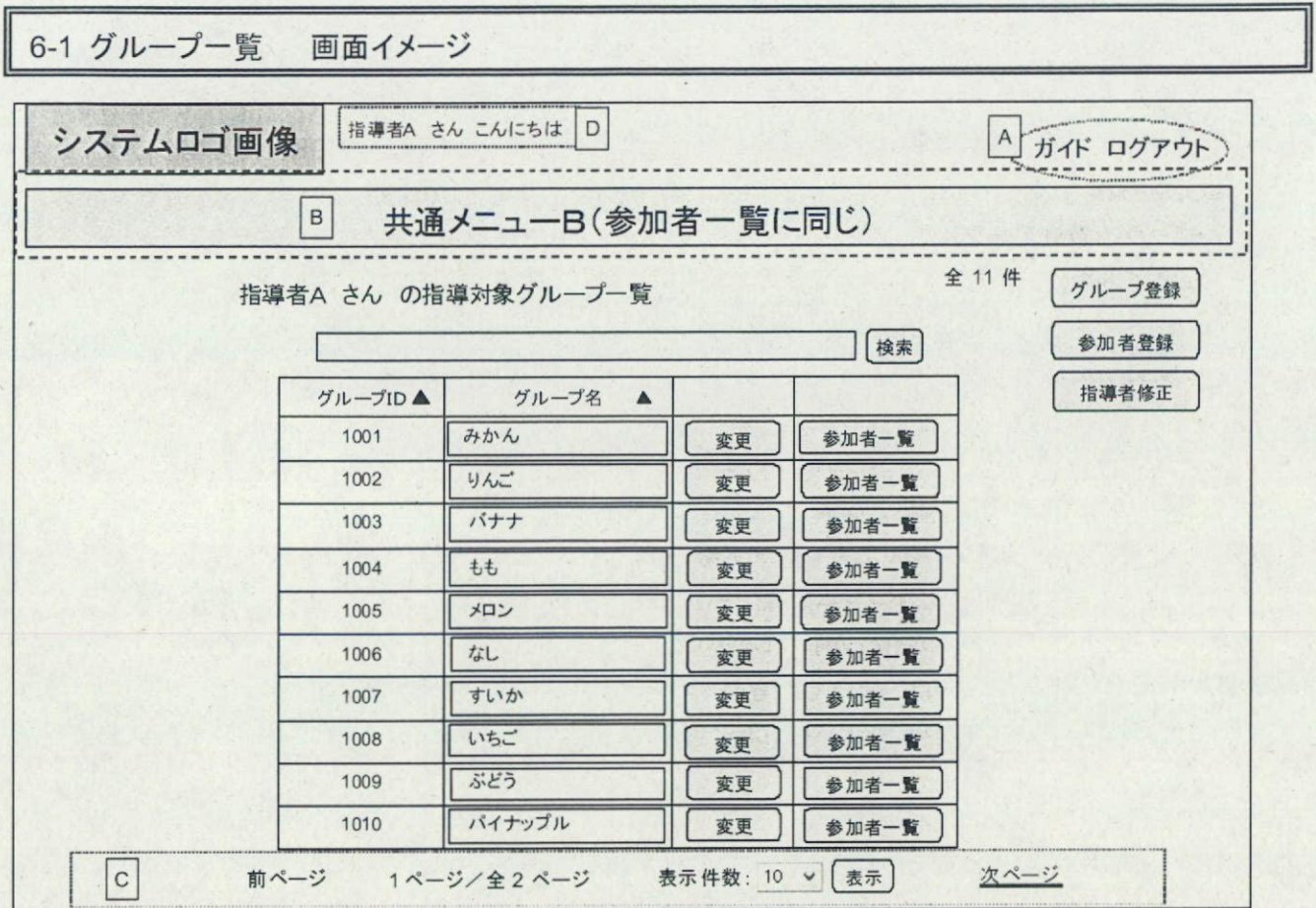


6. グループ管理

6-1 グループ一覧



但し、以外の入力可能項目は、ニックネーム、ログイン名、性別、生年月日、血液型、パスワードのみとする

エラーがない時は、[指導者情報表示]画面（[実績詳細画面(参加者情報タブの表示時)]の参加者情報タブ部分）に入力情報を渡し、以降の処理も[実績詳細画面(参加者情報タブの表示時)]と同様に処理する

(9)グループ名を修正し「変更」ボタンクリックで、『グループテーブル』の更新を行う

エラー時は「xxx(グループ名)の変更に失敗しました」のメッセージボックスを表示

(10)「参加者一覧」ボタンクリックで、グループを渡して[参加者一覧]画面へ一覧にはそのグループの参加者のみ表示する

(11)「検索」ボタンでグループID、グループ名で検索 ブランク時は対象グループ全件表示

(12) A、B、C、D については 2-1 参照

6-2 グループメンテナンス要求 画面イメージ

[グループメンテナンス要求]画面

グループの登録・削除、指導者の登録・削除等を行う為、管理者にメールを送信する

[グループ一覧]画面より表示される

- (1)グループ削除タブ、要望・依頼タブのグループ名をコンボボックスに編集 要求指導者のユーザIDで『グループ所属テーブル』から対象グループを全て取得し、そのグループIDから『グループテーブル』を検索、グループ名を編集する
- (2)グループ登録タブ
 - グループの登録を要求する
 - ①「送信」クリック時、入力内容のエラーチェックを行う
 - グループ名のダブリチェック・・・『グループテーブル』でダブリチェック
 - ダブリはエラー「そのグループ名は既に登録されています」
 - ②エラーがなかったら「グループ登録依頼」のタイトルでグループ名と要求した指導者のユーザIDを編集 管理者にメール送信を行う

グループ追加	グループ削除	要望・依頼等							
エラーエリア									
グループ名	<input type="text" value=""/>	<input type="button" value="表示"/>							
指導者	<table border="1"> <tr><td>みかん</td></tr> <tr><td>りんご</td></tr> <tr><td>もも</td></tr> <tr><td>ブロッコリ</td></tr> <tr><td>指導者C</td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> </table>	みかん	りんご	もも	ブロッコリ	指導者C			
みかん									
りんご									
もも									
ブロッコリ									
指導者C									
<input type="button" value="送信"/>									

(3)グループ削除タブ

グループの削除を要求する

①「表示」クリック時

- a. グループ名が選択されていない時はエラー … 「グループが選択されていません」
- b. a でエラーがなかったら、そのグループの指導者を表示する
『グループ所属テーブル』から選択されたグループに所属する指導者を全件検索、そのユーザIDで『ユーザテーブル』を検索し、指導者のニックネームを求める(削除されている指導者は表示しない)

②「送信」クリック時

- a. 「表示」要求がされていない時はエラー … 「指導者表示がされていません」
- b. エラーがなければ「グループ削除依頼」のタイトルでグループ名と要求した指導者のIDを編集し、管理者にメール送信を行う

グループ追加	グループ削除	要望・依頼等				
エラーエリア						
グループ名	<input type="text" value=""/>	<input type="button" value="表示"/>				
ご要望事項 ご依頼等 ご自由に お書きください	<table border="1"> <tr><td>みかん</td></tr> <tr><td>りんご</td></tr> <tr><td>もも</td></tr> <tr><td>ブロッコリ</td></tr> </table>	みかん	りんご	もも	ブロッコリ	
みかん						
りんご						
もも						
ブロッコリ						
<input type="button" value="送信"/>						

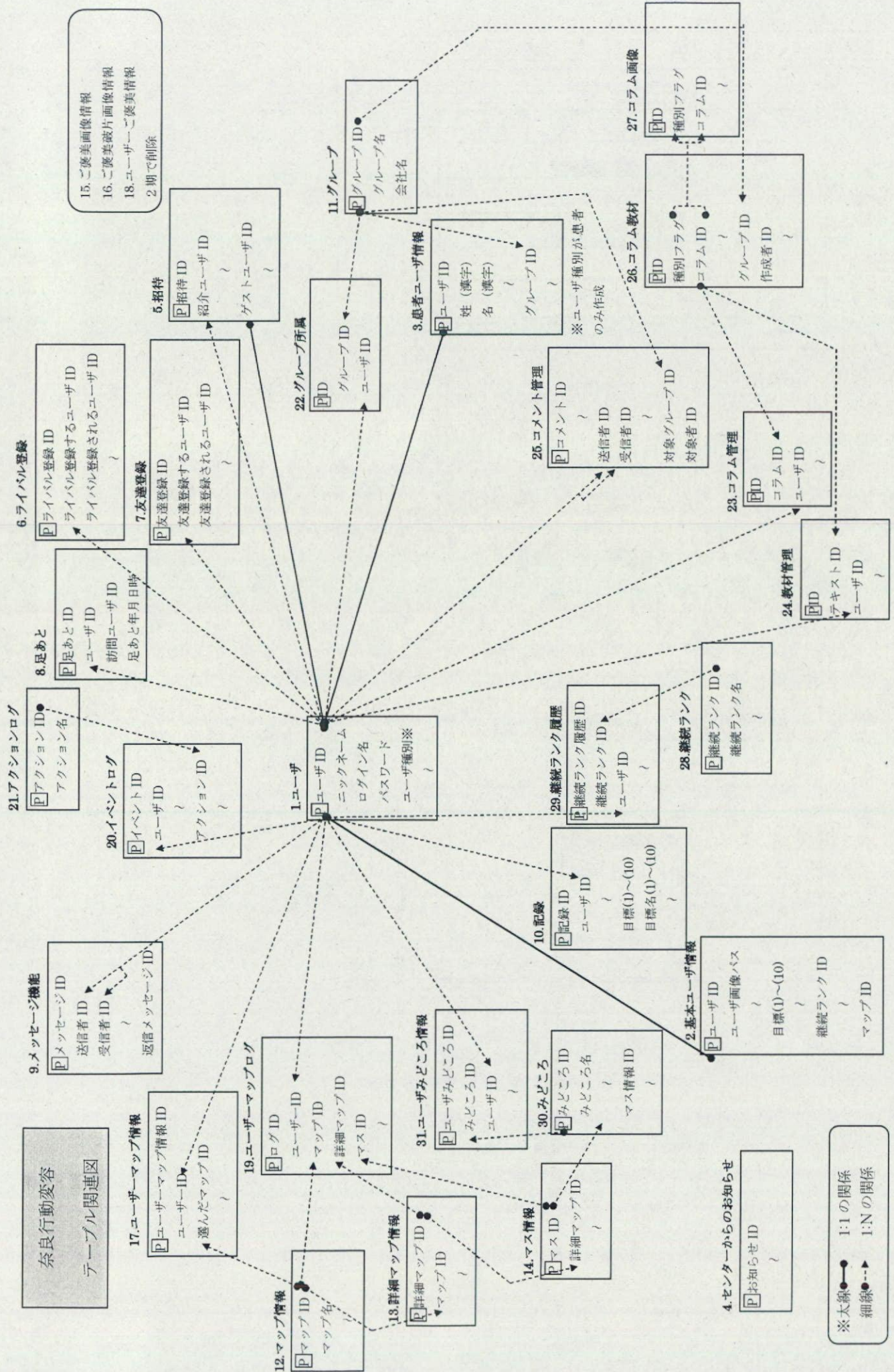
(4)要望・依頼等

グループの登録・削除以外の管理者への要望・依頼を入力する

①「送信」クリック時

- a. グループ名が選択されていない時はエラー … 「グループが選択されていません」
- b. エラーがなければ「要望・依頼等」のタイトルでグループ名と要求した指導者のIDと要望・依頼内容を編集し、管理者にメール送信を行う

(5) A、B、D については 2-1 参照



テーブル一覧表

No.	テーブル名(日本語)	テーブル名(英語)	テーブル内容
1	ユーザ	user_info	
2	基本ユーザ情報	user_prof	各ユーザ自身が設定・公開可能な項目
3	患者ユーザ情報	user_private_info	医療機関が入力を行い、患者自身による変更不可
4	センターからのお知らせ	announce	全ユーザ宛アナウンス
5	招待	invitation	
6	ライバル登録	rival	
7	友達登録	friend	
8	足あと	footmark	
9	メッセージ機能	message	
10	記録	daily_report	
11	グループ	group	追加2008.07.28
12	マップ情報	map_info	追加2008.07.28
13	詳細マップ情報	map_detail	追加2008.07.28
14	マス情報	map_pos	追加2008.07.28 各詳細マップにあるマスについての情報
15	ご褒美画像情報	prize_info	追加2008.07.28 ご褒美画像全般に関する情報 2009.01.19 削除
16	ご褒美破片画像情報	prize_detail	追加2008.07.28 ご褒美画像の各ピースごとの情報 2009.01.19 削除
17	ユーザーマップ情報	user_map_info	追加2008.07.28 ユーザーの選んだマップの記録
18	ユーザーご褒美情報	user_prize_info	追加2008.07.28 ユーザーのご褒美獲得記録 2009.01.19 削除
19	ユーザーマップログ	user_map_log	追加2008.07.28 ユーザーのプレイ記録
20	イベントログ	event_log	
21	アクションログ	action_log	追加2008.07.28
22	グループ所属	user_group	追加2008.12.09
23	コラム管理	user_column	追加2008.12.09
24	教材管理	user_text	追加2008.12.09
25	コメント管理	comment	追加2008.12.16
26	コラム教材	column_text	追加2009.01.09
27	コラム画像	column_picture	追加2009.01.16
28	継続ランク	rank_info	追加2009.01.19
29	継続ランク履歴	rank_record	追加2009.01.19
30	みどころ	view_point	追加2008.12.16
31	ユーザーみどころ情報	user_view_point	追加2009.01.09

システム名						作成者		作成日		修正日	
歩数計システム								2007/09/07		2008/07/29	
テーブル名 : ユーザ		テーブル内容 :									
1 user_info											

No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備考
1	ユーザID	user_id	integer			P
2	ニックネーム	user_nickname	varchar	50		NN 画面上で表示するユーザ名(日本語表記OK) ※UNIQUEにするかは未定
3	ログイン名	login_name	varchar	25		NN ログインする際に使用する半角英数字のユーザ名 UNIQUE
4	パスワード	user_password	text			NN md5などで暗号化しておく
5	ユーザ種別	user_type	integer			NN 1:医療従事者 2:患者 3:患者の友達
6	招待者ユーザID	invite_user_id	integer			
7	ユーザ登録年月日時	participate_timestamp	timestamp			NN
8	ユーザ削除年月日時	delete_timestamp	timestamp			
9	最終ログイン年月日時	last_login_update	timestamp			削除されない限りnull 追加2008.07.29
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

システム名		作成者		作成日		修正日		
歩数計システム				2007/09/07		2009/01/19		
テーブル名：基本ユーザ情報								
2 user_prof		各ユーザ自身が設定・公開可能な項目						
No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備考		
1	ユーザID	user_id	integer			P		
2	ユーザ画像パス	image_path	text				SNS班のユーザ画像はこちらを使用、企業向けは↓アバター項目を使用	
3	アバター画像使用開始日	avatar_selected_date	date				過去のアバター使用履歴は残さない方針のため、上書き更新で対応	
4	アバター画像プレフィックス	avatar_prefix	text				アバターの画像グループ(例:ヒヨコ=H)などを表す接頭辞	
5	性別	sex	character	1			m:男性 f:女性	
6	性別公開レベル	sex_publv	integer			NN	0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
7	生年月日	birthday	date					
8	生年月日公開レベル	birthday_publv	integer			NN	0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
9	血液型	bloodtype	character	2			A, B, O, AB	
10	血液型公開レベル	bloodtype_publv	integer			NN	0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
11	職業	occupation	text				設定ファイルに、対応表有	
12	職業公開レベル	occupation_publv	integer			NN	0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
13	出現スポット	favorite_place	text				0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
14	出現スポット公開レベル	favorite_place_publv	integer			NN	0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
15	趣味	hobby	character	25			修正2008.07.29	
16	趣味公開レベル	hobby_publv	integer			NN	0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
17	メールアドレス	mail	text					
18	メールアドレス公開レベル	mail_publv	integer			NN	0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
19	住所	address	text					
20	住所公開レベル	address_publv	integer			NN	0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
21	目標設定時体重	initial_weight	real					
22	目標設定時体重公開レベル	initial_weight_publv	integer			NN	0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
23	目標体重	goal_weight	real					
24	目標体重公開レベル	goal_weight_publv	integer			NN	0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
25	挑戦期間	trial_period	integer					
26	挑戦期間公開レベル	trial_period_publv	integer			NN	0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
27	目標歩数	goal_step	integer					
28	目標歩数公開レベル	goal_step_publv	integer			NN	0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
29	自己紹介欄	profile	text					
30	自己紹介欄公開レベル	profile_publv	integer			NN	0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)	
31	基本情報更新年月日時	last_update	timestamp			NN		

システム名		作成者		修正日		
歩数計システム		2007/09/07		2009/01/19		
テーブル名：基本ユーザ情報						
2 user_prof						
テーブル内容：						
各ユーザ自身が設定・公開可能な項目						
No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備考
32	身長	height	real			追加2008.07.29 BMI計算用(体重÷身長(m)÷身長(m)) 順変更 20090119 以降同
33	目標挑戦開始年月日	trial_start_date	date			追加2008.07.29
34	目標挑戦終了年月日	trial_goal_date	date			追加2008.07.29
35	身長公開レベル	height_publv	integer		NN	追加2008.07.29 0:非公開 1:友達だけに公開 2:全体に公開 (初期値は0)
36	1目標	target_1	text			追加2008.07.29
37	2目標	target_2	text			追加2008.07.29
38	3目標	target_3	text			追加2008.07.29
39	4目標	target_4	text			追加2008.07.29
40	5目標	target_5	text			追加2008.07.29
41	6目標	target_6	text			追加2008.07.29
42	7目標	target_7	text			追加2009.01.19 20081203版を反映(以降同)
43	8目標	target_8	text			追加2009.01.19
44	9目標	target_9	text			追加2009.01.19
45	10目標	target_10	text			追加2009.01.19
46	継続ランクID	rank_info_id	integer			追加2009.01.19
47	継続ランク開始日	rank_start_date	datetime			追加2009.01.19
48	継続ランク継続日数	rank_continuance_day	integer			追加2009.01.19
49	継続ランク未継続日数	rank_no_continuance_day	integer			追加2009.01.19
50	マップID	map_d	integer			追加2009.01.19

システム名		作成者		作成日		修正日	
歩数計システム				2007/09/07		2009/01/19	
テーブル名：患者ユーザ情報							
3 user_private_info							
テーブル内容：							
医療機関が入力を行い、患者自身による変更不可							
No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備考	
1	ユーザID	user_id	integer			P	
2	姓(漢字)	first_name	text			NN	
3	名(漢字)	family_name	text			NN	
4	姓(カナ)	first_name_kana	text			NN	
5	名(カナ)	family_name_kana	text			NN	
6	患者番号	patient_no	text				0始まりでも対応できるよう、integerではなくtextとする
7	性別	sex	varchar	1			m:男性 f:女性
8	生年月日	birthday	date				
9	血液型	bloodtype	varchar	2			A, B, O, AB
10	先生氏名	doctor_name	text				
11	医療機関名	hospital_name	text				
12	運動歴	sports_experience	text				
13	病歴	sick_experience	text				
14	利用目的	use_purpose	text				
15	自由記入欄	free_comment	text				
16	グループID	group_id	integer				追加2008.07.29 順変更 2009.01.19
17	電話番号	telephone	text				追加2008.07.29 順変更 2009.01.19
18	患者情報更新年月日時	last_update	timestamp			NN	順変更 2009.01.19
19	住所	address	text				追加2008.07.29 順変更 2009.01.19
20							
21							
22							
23							
24							
25							

システム名		作成者		作成日		修正日	
歩数計システム				2007/09/07		2009/01/19	
テーブル名：セクターからのお知らせ							
4 announce							
全ユーザ宛アナウンス							
No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備考	
1	お知らせID	announce_id	integer			P	
2	お知らせ作成ユーザID	sender_user_id	integer				非ユーザでも作成可能とするため、NOT NULLは×
3	お知らせ内容	content	text			NN	
4	お知らせ作成年月日時	sending_timestamp	timestamp			NN	
5	グループID	group_id	integer				追加2008.07.29 順変更 2009.01.19
6	お知らせタイトル	title	text				追加2008.07.29 順変更 2009.01.19
7	お知らせ表示期限年月日	expiration_date	date				追加2008.07.29 順変更 2009.01.19
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							

システム名		作成者		作成日		修正日	
歩数計システム				2007/09/07		2008/07/29	
テーブル名 : 招待							
5 invitation							
テーブル内容 :							
No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備	考
1	招待ID	invitation_id	integer			P	
2	紹介ユーザID	invite_user_id	integer			NN	
3	招待年月日時	inviting_timestamp	timestamp			NN	
4	ゲストユーザのメールアドレス	guest_user_mail	text			NN	
5	コメント	comment	text				
6	ハッシュ値	hash_value	character	32		NN	修正 2008.07.29
7	ゲストユーザID	guest_user_id	integer				招待された人がユーザを作成した時点で挿入
8	紹介確定年月日時	confirmation_timestamp	timestamp				招待された人がユーザを作成した時点で挿入
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							

システム名					
歩数計システム					
テーブル名 : ライバル登録		テーブル内容 :		作成者	作成日
6 rival				2007/09/07	2008/07/29
				修正日	

No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備考
1	ライバル登録ID	rival_registration_id	integer		P	
2	ライバル登録するユーザID	registering_user_id	integer		NN	
3	ライバル登録されるユーザID	rival_user_id	integer		NN	
4	ライバル登録年月日時	registering_timestamp	timestamp		NN	
5	ライバル登録削除年月日時	delete_timestamp	timestamp			削除されない限りnull
6	ライバル名	rival_nickname	text			追加2008.07.29 企業向け ライバルの呼び名を、利用者が任意に決める用
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

システム名		作成者		作成日		修正日	
歩数計システム				2007/09/07			
テーブル名：友連登録							
7 friend							
テーブル内容：							
No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備考	
1	友連登録ID	friend_registration_id	integer			P	
2	友連登録するユーザID	registering_user_id	integer			NN	
3	友連登録されるユーザID	friend_user_id	integer			NN	
4	コメント	comment	text				
5	友連登録年月日時	registering_timestamp	timestamp			NN	
6	承認年月日時	confirmation_timestamp	timestamp				友連登録された人が承認した時点で挿入
7	友連登録削除年月日時	delete_timestamp	timestamp				削除されない限りnull
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							

システム名		作成者		作成日		修正日	
歩数計システム				2007/09/07			
テーブル名 : 足あと		テーブル内容 :					
8 footmark							
No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備	考
1	足あとID	footmark_id	integer			P	
2	ユーザID	user_id	integer			NN	
3	訪問ユーザID	visitor_user_id	integer			NN	
4	足あと年月日時	footmark_timestamp	timestamp			NN	
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							

システム名		作成者		作成日		修正日	
歩数計システム				2007/09/07			
テーブル名 : メッセージ機能		テーブル内容 :					
9 message							
No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備考	
1	メッセージID	message_id	integer			P	
2	送信者ID	sender_user_id	integer			NN	
3	受信者ID	receiver_user_id	integer			NN	
4	送信年月日時	sending_timestamp	timestamp			NN	
5	メッセージタイトル	title	varchar	100		NN	文字数制限による
6	メッセージ本文	body	text			NN	
7	メッセージ種別	message_type	integer			NN	0:医療機関から 1:友達から など(詳細未確定)
8	既読/未読フラグ	is_read	boolean			NN	TRUE:既読 FALSE:未読
9	送信者削除年月日時	is_deleted_by_sender	timestamp				削除されない限りnull
10	受信者削除年月日時	is_deleted_by_receiver	timestamp				削除されない限りnull
11	返信メッセージID	org_message_id	integer				返信メールの場合に元メールのIDを挿入、それ以外はnull
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							

システム名				作成者	作成日	修正日
歩数計システム				2007/09/07	2009/01/19	
テーブル名 : 記録						
10 daily_report						
テーブル内容 :						

No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備	考
1	記録ID	report_id	integer			P	
2	ユーザID	user_id	integer			NN	
3	歩数	walk_count	integer				
4	体重	weight	real				
5	サラダフラグ	is_salad_eaten	boolean				TRUE:食べた FALSE:食べていない
6	コメント	comment	text				文字数制限による(現時点では制限なし)
7	記録日	report_date	date			NN	
8	てくてく	tekuteku	integer				追加2008.07.29 順変更 2009.01.19
9	目標達成効果	goal_value	integer				追加2008.07.29 順変更 2009.01.19
10	継続効果	continue_value	integer				追加2008.07.29 順変更 2009.01.19
11	目標(1)	target_1	integer				追加2008.07.29 1:x 2:Δ 3:○
12	目標(2)	target_2	integer				追加2008.07.29 1:x 2:Δ 3:○
13	目標(3)	target_3	integer				追加2008.07.29 1:x 2:Δ 3:○
14	目標(4)	target_4	integer				追加2008.07.29 1:x 2:Δ 3:○
15	目標(5)	target_5	integer				追加2008.07.29 1:x 2:Δ 3:○
16	目標(6)	target_6	integer				追加2008.07.29 1:x 2:Δ 3:○
17	目標(7)	target_7	integer				追加2008.07.29 1:x 2:Δ 3:○
18	目標(8)	target_8	integer				追加2009.01.19 1:x 2:Δ 3:○
19	目標(9)	target_9	integer				追加2009.01.19 1:x 2:Δ 3:○
20	目標(10)	target_10	integer				追加2009.01.19 1:x 2:Δ 3:○
21	目標名(1)	target_name_1	text				追加2008.12.03
22	目標名(2)	target_name_2	text				追加2008.12.03
23	目標名(3)	target_name_3	text				追加2008.12.03
24	目標名(4)	target_name_4	text				追加2008.12.03
25	目標名(5)	target_name_5	text				追加2008.12.03
26	目標名(6)	target_name_6	text				追加2008.12.03
27	目標名(7)	target_name_7	text				追加2009.01.19
28	目標名(8)	target_name_8	text				追加2009.01.19
29	目標名(9)	target_name_9	text				追加2009.01.19
30	目標名(10)	target_name_10	text				追加2009.01.19

システム名		作成者		作成日		修正日	
歩数計システム				2007/09/07		2009/01/19	
テーブル名 : 記録							
10 daily_report							
テーブル内容 :							
No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備考	備考
31	レコード*作製日時	regist_timestamp	timestamp			NN	追加2009.01.19
32	記録更新年月日時	last_update	timestamp			NN	順変更 2009.01.19
33							
34							
35							
36							
37							

システム名		作成者		作成日		修正日	
歩数計システム				2008/07/28			
テーブル名 : group							
テーブル内容 :							
No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備考	
1	グループID	group_id	integer			企業向けシステムでのグループ分け用に使用します。	
2	グループ名	group_name	text				
3	会社名	company_name	text				
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							

システム名			
歩数計システム			
テーブル名：マップ情報	テーブル内容：	作成者	作成日
12 map_info			2008/07/28
			修正日
			2009/01/19

No.	項目名	略称	型	長さ	小数	備考
1	マップID	map_id	integer		P	
2	マップ名	map_name	text			
3	マップイメージ名	map_image_name	text			追加2009.01.19
4	詳細(備考)	memo	text			
5	総歩数(総てくてく)	total_count	integer			追加2009.01.19 マップをクリアするための合計歩数 or てくてく
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						