

問題番号	2	変更仕様書（書式1）	頁（ 1 / 3 ）
------	---	------------	------------

項 番	変更／追加	変更または追加仕様
2.1.3	変更	計測データ表の“最新計測日付”，“計測データ”を変更する。 7. 最新計測日付 属性 … <code>char[9]</code> → <code>char[5][9]</code> 8. 計測データ 属性 … <code>int[10]</code> → <code>int[5]</code>
4.3.8	変更	最新 5 回分の計測データと計測日付を格納するように変更する。
4.3.13	変更	最新 5 回分の計測データと計測日付を表示するように変更する。

2. 1. 3. 計測データ表

- ① 会員毎の履歴データを格納する。
- ② 本ファイルは、会員の登録処理時に作成される。

No.	項 目 名	フィールド名	属性	備 考
1	会員コード	kaiin_code	int	
2	計測回数	count	int	
3	初回日付	first_date	char[9]	YYYYMMDD
4	初回データ	first_data	int	
5	最高記録日付	max_date	char[9]	YYYYMMDD
6	最高記録データ	max_data	int	
/変更/ /変更/	7 最新計測日付	soku_date	char[5][9]	YYYYMMDD
	8 計測データ	soku_data	int[5]	

※ 最新計測日付

[0][]	… 最新計測日付
[1][]	… 1 回前計測日付
[2][]	… 2 回前計測日付
[3][]	… 3 回前計測日付
[4][]	… 4 回前計測日付

※ 計測データ

[0]	… 最新データ
[1]	… 1 回前データ
[2]	… 2 回前データ
[3]	… 3 回前データ
[4]	… 4 回前データ

4. 3. 8. 個人計測データ表更新

書式	int kojin_data_update(int kaiin_code, char *keisoku_date, int undou_sisuu)
パラメータ	int kaiin_code : 会員コード char *keisoku_date : 計測日付 int undou_sisuu : 運動指数
戻り値	OK(0) : 正常終了 NG(-1) : 計測データ表ファイルI/Oエラー
処理概要 /変更/	<ul style="list-style-type: none"> ・計測データ表に該当データをセットする。 ・1回目：初回データ，最高記録データ，最新データにセットする。 ・2回目以降：最高記録の場合，最高記録データにセットする。履歴データを移動し，最新データをセットする。 ・計測日付を最新計測日付の配列の先頭に格納する。 ・計測データ表ファイルを読書きモードでOPENする。 ・ファイルポインタを該当レコード位置にシークする。 ・計測データ表ファイルの書込みを行う。

4. 3. 1 3. 個人計測データ表示（共通）

書式	void kojin_data_disp(int kaiin_code, char *msg)
パラメータ	int kaiin_code : 表示会員コード char *msg : 表示メッセージ
戻り値	なし
処理概要	<div>・ 計測データ表の個人データを表示する。</div> <div>・ 表示項目</div> <div> 1. 会員コード</div> <div> 2. 計測回数</div> <div> 3. 初回日付</div> <div> 4. 初回データ</div> <div> 5. 最高記録日付</div> <div> 6. 最高記録データ</div> <div> 7. 最新計測日付</div> <div> 8. 最新計測データ</div> <div> 9. 計測データおよび計測日付（1 回前～4 回前）</div>
/変更/	