問題番号
 1
 変更仕様書
 頁(1/3)

項番	変更/追加	変更または追加仕様
1.4.	追加	関数構成図に, "個人計測データ保存処理"(kojin_data_save)を追加する。
3.3.4. [採点対象]	追加	個人計測データ保存処理を追加する。
4.4.2. [採点対象]	変更	コード・データ対照表削除処理において,個人計測データ保存処理(kojin_data_save)を呼び出すように変更する。 ・表示したデータを削除してよいかを確認した後,計測記録情報をテキストファイルに保存し,計測データ表から該当レコードを削除する。(kakunin_input, kojin_data_save, kojin_data_delete を呼び出す。)
4.4.5. [採点対象]	追加	<ul> <li>個人計測データ保存処理を追加する。</li> <li>・保存ファイル (ファイル名「&lt;退会会員コード&gt;.dat」)を書込みモードでOPENする。</li> <li>・「会員コード」,「計測回数」をファイルに出力する。</li> <li>・計測回数が1回以上であれば,「初回日付」,「初回データ」,「最高記録日付」,「最高記録データ」,「最新計測日付」,「最新データ」をファイルに出力する。</li> <li>・「計測データ (1回前~9回前)」があれば,そのデータをファイルに出力する。</li> <li>・保存ファイルを CLOSE する。</li> <li>【書式】 <ul> <li>int kojin_data_save(int kaiin_code)</li> </ul> </li> <li>【パラメータ】</li> <li>int kaiin_code : 退会会員コード</li> <li>【戻り値】</li> <li>OK(0): 正常終了</li> <li>NG(-1): 保存ファイルオープンエラー</li> </ul>



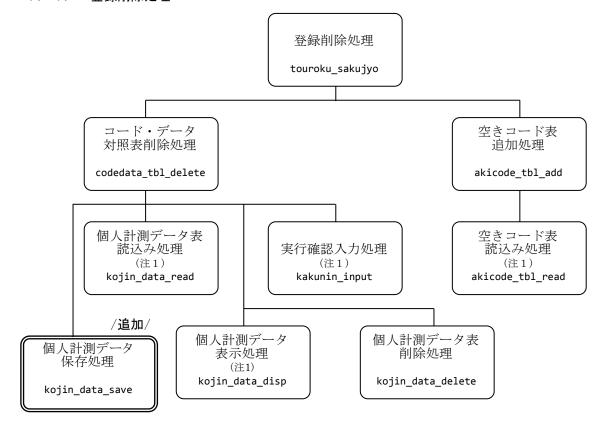
問題番号

変更仕様書

頁(2/3)

### 1. 4. 登録削除処理

1



注1:共通ルーチン

注記 採点対象外です。



問題番号 1

### 変更仕様書

頁(3/3)

# 3. 3. 4. 登録削除処理プログラム (sakujyo.c) [採点対象]

・touroku\_sakujyo 登録削除処理

・codedata\_tbl\_delete コード・データ対照表削除・kojin\_data\_delete 個人計測データ表削除

・akicode\_tbl\_add 空きコード表追加

/追加/・kojin\_data\_save 個人計測データ保存

# 4. 4. 2. コード・データ対照表削除 [採点対象]

書式	<pre>int codedata_tbl_delete( int kaiin_code )</pre>
パラメータ	int kaiin_code : 退会会員コード
戻り値	OK(0): 正常終了 CANCEL(1): 処理中止 NG(-1): コード・データ対照表ファイル I/O エラー 計測データ表ファイル I/O エラー
処理概要 / <b>変更</b> /	・コード・データ対照表ファイルを読み書きモードで OPEN する。 ・コード・データ対照表ファイルを読み込み、退会する会員の計測データ表レコード位置を取得する。 ・取得したレコード位置で計測データ表を読み込み、退会者データを表示する。(kojin_data_read, kojin_data_disp を呼び出す。) ・表示したデータを削除してよいかを確認した後、計測記録情報をテキストファイルに保存し、計測データ表から該当レコードを削除する。(kakunin_input, kojin_data_save, kojin_data_delete を呼び出す。) ・削除が正常に終了したら、コード・データ対照表の該当位置に0をセットして、更新する。

# 4. 4. 5. 個人計測データ保存 [採点対象]

/新規追加/

書式	int kojin_data_save ( int kaiin_code )
パラメータ	int kaiin_code : 退会会員コード
戻り値	OK(0): 正常終了NG(-1): 保存ファイルオープンエラー
処理概要	・保存ファイル(ファイル名「<退会会員コード>.dat」)を書込みモードで OPEN する。 ・「会員コード」,「計測回数」をファイルに出力する。 ・計測回数が1回以上であれば,「初回日付」,「初回データ」,「最高記録日付」,「最高記録データ」,「最新計測日付」,「最新データ」をファイルに出力する。 ・「計測データ(1回前~9回前)」があれば,そのデータをファイルに出力する。 ・保存ファイルを CLOSE する。

(書式2)

