

施設利用管理システム仕様書

(1) 機能一覧

施設利用管理システム 想定機能一覧

機能分類 (大)		機能分類 (中)	画面	帳票 (出力)
ログイン	1	ログイン	○	
登録・発行	2	メニュー	○	
	3	利用証メンテナンス	○	
	4	登録番号検索	○	
	5	CSV 出力		○
	6	利用証発行		○
	7	団体登録証メンテナンス	○	
	8	団体登録証発行		○
	9	ボランティア登録証メンテナンス	○	
	10	ボランティア登録証発行		○
	11	登録情報検索/備考等修正	○	
	12	スポーツ備考	○	
	13	センター情報メンテナンス	○	
	施設予約	14	メニュー	○
15		施設予約/キャンセル	○	
16		予約状況詳細検索	○	
17		団体別予約状況確認	○	
18		付属設備予約状況 (日別)	○	
19		見学・指導一覧	○	
20		付属設備予約状況 (日別)	○	
21		付属設備予約状況 (日別)	○	
22		行事別一覧	○	
23		受託収入計算書	○	
24		受託収入計算書発行		○
25		予約キャンセルリスト	○	
26		予約キャンセルリスト発行		○
27		施設別予約検索		
健康チェック	28	メニュー	○	
	29	健康チェック利用者仮登録	○	

	30	健康チェック登録	○	
	31	医事相談登録	○	
	32	スポーツ医事相談報告書	○	
	33	スポーツ医事相談報告書印刷		○
	34	医事相談報告書	○	
	35	医事相談報告書印刷		○
	36	障害分類別スポーツ施設利用状況	○	
	37	障害別・基礎疾患別対象者一覧	○	○
施設利用（個人）	38	障害者施設利用入力（個人）	○	
	39	入場券発行		○
施設管理台帳	40	施設管理台帳	○	
	41	施設管理台帳発行		○
個人スポーツ施設利用入力 （タブレット用）	42	利用施設・利用者情報表示	○	
	43	利用中一覧	○	
	44	受付者一覧	○	
施設利用入力	45	施設利用入力（団体）	○	○
	46	施設利用入力（ボランティア）	○	
	47	一般施設利用入力（個人）	○	
	48	登録・領収書発行		○
	49	一般施設利用入力（半券入力）	○	
	50	個人・団体・ボランティア利用状況	○	
	51	プール利用カード免除申請一覧	○	
	52	プール利用カード免除申請一覧発行		○
	53	施設別利用検索（個人）	○	
	54	個人利用可否切替		
	55	当日施設利用入力（タッチパネル）	○	
	56	現在の利用状況（スポーツ施設）	○	
統計資料 ※メニューは整理し減る予定	57	メニュー	○	
	58	障害別利用証交付状況		○
	59	その他障害区分、地域別利用証交付状況		○
	60	施設、障害別利用状況（等級・年齢）		○
	61	施設、障害別利用状況（個人・団体・総計）		○
	62	施設、月別利用状況		○
	63	施設、曜日別利用状況		○
	64	障害、地域別個人利用状況		○
	65	年月・施設・曜日、障害別利用状況		○

	66	ボランティア総計		○
	67	月報印刷	○	○
	68	男女、年代別利用状況		○
	69	施設、その他障害区分統計利用		○
	70	日別施設利用状況		○
	71	団体利用状況		○
	72	月別、施設、障害、個人利用状況		○
	73	年度、月、曜日別施設利用率		○
	74	統計資料（施設の概要）	○	○
	75	利用者支援（１）～（７）		○
	76	統計用解析データ出力	○	○
予約調整会	77	障害団体初日受付（希望登録）文化	○	
	78	障害団体初日受付（希望登録）スポーツ	○	
	79	初日受付希望調整入力	○	
マスタ管理	80	マスターメンテナンスメニュー	○	
	81	ユーザーメンテナンス	○	
	82	カレンダーメンテナンス	○	
	83	施設マスターメンテナンス	○	
	84	施設番号一覧出力	○	
	85	地域マスターメンテナンス	○	
	86	分類マスターメンテナンス	○	
	87	システム管理マスタメンテナンス	○	
	88	設備使用料マスターメンテナンス	○	
	89	カレンダー作成	○	
バッチ機能	90	ホームページ用施設利用状況データ作成		
	91	Web 予約データ作成		
	92	Web 予約データ取込		
	93	予約抽選機能	○	

(2) 施設管理システムの構築（以下の基本機能がある事）

- ① 利用者に関する各種情報（別紙２）を保持する機能を持つこと
- ② 施設に関する各種情報（別紙２）を保持する機能を持つこと
 - a 団体予約施設について（詳細はホームページ参照）
 - ・スポーツ施設 7
 - ・文化施設 15
 - b 予約時間帯について
 - ・9時～21時

③ 利用証登録／発行機能

- a 障害者、特別利用者、団体、ボランティア、未就学児童、高齢者の利用証の登録・更新・削除及びカード発行が出来ること。
- b 名前での部分検索、電話番号での検索が出来ること。
- c 障害名での検索が出来ること。

④ 施設利用予約機能

- a 施設利用の仮予約、本予約、仮予約変更、キャンセル、削除が出来ること。
又、予約状況一覧検索、利用申請書出力、設備使用料の計算、領収証発行（一般利用者も可能とする）が出来ること。
- b 指定日の予約状況が検索出来ること。
- c 指定日より1年間の団体別予約状況が検索出来ること。
- d 指定日の付属設備の保有数と残数が検索出来ること。
- e 指定期間内に実施された見学・指導の一覧が検索出来ること。
- f 指定期間内に実施された行事の一覧が検索出来ること。
- g 指定日の入金情報の検索及び受託収入計算書の発行が出来ること。
- h 指定日から先3ヶ月分（ホールは6ヶ月）の予約状況データが作成出来ること。
- i 指定日の予約キャンセル情報の検索及び予約キャンセルリスト発行が出来ること。
- j スポーツ施設、文化施設毎に指定日の予約状況と予約団体（個人名）が表示出来ること。
- k 団体登録している障害者団体の予約状況と履歴が検索出来ること。
- l 団体登録していない障害者団体の予約状況と履歴が検索出来ること。
- m 一般団体（登録できない団体）の予約状況と履歴が検索出来ること。

⑤ 施設 Web 予約機能

- a 現在の予約可能な施設情報を作成しホームページ（Web サーバー）へ送信する。
- b ホームページから入力された予約データを取込み、通常の予約情報と同様に変更、キャンセル、削除が出来ること。
- c 予約希望重複の調整をするための抽選機能を持つこと。
- d 抽選結果はメールで自動通知できること

⑥ 施設利用登録

- a 障害者の施設利用の登録・削除及び利用カードの発行が出来ること。
- b 団体の施設利用の登録・更新・削除が出来ること。又、予約時から利用施設・設備・時間帯に変更があった場合は、追加の利用許可証・設備使用料計算書・領収書発行が出来ること。
- c ボランティアの施設利用の登録・削除及び利用カードの発行が出来ること。
- d 一般の施設利用の登録が出来ること。
- e 指定した年月の個人・団体別の施設利用状況が検索出来ること。
- f 障害者のプール利用に際し、介護者の免除申請一覧の検索及び申請書発行が出来ること。
- g スポーツ施設の現在利用中の情報が検索出来ること。（タブレットからの情報）

⑦ スポーツ施設利用登録（タブレット）

- a 利用証バーコードを読み、利用登録された利用者と利用施設（複数あり）の情報を表示出来ること。
- b バーコード読込済みの利用中情報を一覧表示できること。利用中および利用終了の表示を切り替えられること。また、利用施設の表示も切り替えられること。
- c バーコード情報がない受付済みの情報を一覧表示できること。受付済、利用中、利用終了の表示を切り替えられること。
- d 利用開始と終了の情報は即時に利用情報に反映し、別の画面でも随時確認できること。

⑦ 統計資料

- a 年度、月、障害別で利用証交付状況が検索出来ること。
- b 年度、月、その他障害区分、地域別で利用証交付状況が検索出来ること。
- c 年度、月、障害、等級、年齢別で利用状況が検索出来ること。
- d 年度、月、施設、未就学・高齢者別で利用状況が検索出来ること。
- e 年度、月、施設、障害別で利用状況（個人・団体・総計別）が検索出来ること。
- f 年度、月、施設、その他障害区分で総計利用状況が検索出来ること。
- g 年度、月、施設別で利用状況が検索出来ること。
- h 年度、月、日付別で施設利用状況が検索出来ること。
- i 年度、月、施設、曜日別で利用状況が検索出来ること。
- j 年度、月別で団体利用件数及び団体利用人数が検索出来ること。
- k 年度、月、障害、地域別で個人利用状況が検索出来ること。
- l 年度、月、施設・障害別で個人利用状況が検索出来ること。
- m 年度、月、施設、曜日、時間帯、障害別で利用状況が検索出来ること。
- n 年度、月、曜日別で施設利用率が検索出来ること。
- o 年度、月、日別でボランティア統計が検索出来ること。
- p 年度、月別で施設利用率が検索出来ること。
- q 年度、月別で月報印刷が出来ること。
- r 団体免除額の集計が出来ること。

⑧ 健康チェック

- a 特別利用者の健康チェック仮登録・変更・削除が出来ること。
- b 健康チェックデータの検索・登録・更新・削除が出来ること。
- c 医事相談データの検索・登録・更新・削除が出来ること。
- d 指定日のスポーツ医事相談報告書が発行出来ること。
- e 指定日の医事相談報告書が発行出来ること。
- f 指定日の障害分類別スポーツ施設利用状況統計が検索出来ること。
- g 障害別に対象者を抽出しリスト表を作成出来ること。
- h 基礎疾患別に対象者を抽出しリスト表を作成出来ること。

⑨ マスタメンテ

- a カレンダーマスタのメンテナンスが出来ること。
- b 設備使用料マスタのメンテナンスが出来ること。
- c 施設マスタのメンテナンスが出来ること。
- d 施設番号の検索、一覧印刷が出来ること。

- e 地域マスタのメンテナンスが出来ること。
- f 分類マスタのメンテナンスが出来ること。
- g システム管理マスタのメンテナンスが出来ること。
- h 利用者マスタ（ログイン情報）のメンテナンスが出来ること。

- ⑩ 統計資料メニューの各画面で検索したデータの Excel 出力が出来ること。
- ⑪ 画面および帳票で必要な場合、日付の和暦表示と祝祭日名の表示が可能であること。
- ⑫ 住所入力欄では郵便番号より住所が自動入力されること。また、部分入力から住所の選択ができること。
- ⑬ 氏名入力欄では自動でカナ入力がされること。
- ⑭ 各画面では画面の PrintScreen、貼付け、印刷までをワンクリックで可能とすること。
- ⑮ 管理データは全てログイン者、登録日時、登録画面、更新日時、更新画面を保持し、必要に応じて確認が出来ること。

(3) 開発する言語は、2021年現在サポートがある言語とする。

(4) データコンバージョン

- ① 既存システムからのデータを引き継ぐこと
- ② 作業場所は、交流センター内で実施する
- ③ 個人情報の持ち出しは禁止とする

(5) 既存システム概要

- ① サーバ内にSQL Server 2014でデータベースを保持
- ② クライアント PC 側にVB.NET ベースのアプリケーションを配置
- ③ データベーステーブル数：40

※葉月システム株式会社による施設利用管理システム「おこしやす」