

画面設計書

システム名称	販売管理システム
サブシステム名称	仕入管理
画面名	仕入情報照会画面

画面設計書

システム名称	サブシステム名称	画面名	作成日		作成者	
販売管理システム	仕入管理	仕入情報照会画面	更新日		更新者	

[illegible]

画面設計書

システム名称	サブシステム名称	画面名	作成日		作成者	
販売管理システム	仕入管理	仕入情報照会画面	更新日		更新者	

画面イメージ

仕入情報照会

仕入先:

	▼
--	---

仕入担当者:

	▼
--	---

仕入日： ~

商品種別

▼

商品名：

検索

No	商品コード	商品名	商品種別	仕入先	仕入日	仕入単価	仕入数量	仕入金額	仕入担当者名	
	1	XXXXXXXXXXXXXX	サドル（快適車）	自転車	〇〇タロウ	2023/9/1	¥980	1	¥980	佐藤
	2	XXXXXXXXXXXXXX	シートポスト（黒）	自転車	〇〇タロウ	2023/9/1	¥780	1	¥780	佐藤
	3	XXXXXXXXXXXXXX	16.5m m	ボルト	〇〇タロウ	2023/9/5	¥160	10	¥1,600	佐藤
	4	XXXXXXXXXXXXXX	12.0m m	ボルト	〇〇タロウ	2023/9/5	¥120	10	¥1,200	佐藤
	5	XXXXXXXXXXXXXX	六角レンチ	工具	〇〇タロウ	2023/9/7	¥345	5	¥1,725	佐藤
小計金額								¥6,285		
	6	XXXXXXXXXXXXXX	折り畳み式ベンチ	アウトドア	▲▲ピーク	2023/9/8	¥15,800	5	¥79,000	山田
	7	XXXXXXXXXXXXXX	ターフ(250×250)	アウトドア	▲▲ピーク	2023/9/8	¥30,800	5	¥154,000	山田
	8	XXXXXXXXXXXXXX	トレッキングポール	アウトドア	▲▲ピーク	2023/9/8	¥8,670	10	¥86,700	山田
小計金額								¥319,700		
	9	XXXXXXXXXXXXXX	レインシューズ	雨具	カムア■ ■	2023/9/11	¥3,800	10	¥38,000	佐藤
	10	XXXXXXXXXXXXXX	傘（65cm）	雨具	カムア■ ■	2023/9/11	¥980	10	¥9,800	佐藤
	11	XXXXXXXXXXXXXX	レインコート	雨具	カムア■ ■	2023/9/11	¥2,890	15	¥43,350	佐藤
	12	XXXXXXXXXXXXXX	レインコート幼児	雨具	カムア■ ■	2023/9/11	¥1,980	15	¥29,700	佐藤
	13	XXXXXXXXXXXXXX	自転車カバー	自転車	カムア■ ■	2023/9/12	¥3,480	10	¥34,800	佐藤
小計金額								¥155,650		
合計金額								¥481,635		

画面設計書						
システム名称	サブシステム名称	画面名	作成日		作成者	
販売管理システム	仕入管理	仕入情報照会画面	更新日		更新者	

No	画面項目名	画面項目種別	初期値	入力制約						データ取得元		アクション
				文字	数値	日付	全角/半角	最小桁数	最大桁数	テーブル名	項目名	
1	仕入情報照会	ラベル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	エラーメッセージ	ラベル	-	-	-	-	-	-	-	-	(エラーメッセー	-
3	仕入先：	ラベル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	仕入先	リスト	-	-	-	-	-	-	-	仕入先マスタ	仕入先略称	-
5	仕入担当者：	ラベル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	仕入担当者	リスト	-	-	-	-	-	-	-	担当者マスタ	担当者名	-
7	仕入日：	ラベル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	仕入開始日	カレンダー	当月月	-	-	yyyy/MM/d	-	-	-	-	-	-
9	～	ラベル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	仕入終了日	カレンダー	当月月	-	-	yyyy/MM/d	-	-	-	-	-	-
11	商品種別：	ラベル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	商品種別	リスト	-	-	-	-	-	-	-	商品種別マスタ	商品種別名	-
13	商品名：	ラベル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	商品名	テキスト	-	○	-	-	全角/半角	0	50	-	-	-
15	検索	ボタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	「アクション定義」の「2.検索処理」を参照
16	No.	テーブル ラベル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	商品コード	テーブル ラベル	-	-	-	-	-	-	-	仕入情報	商品コード	-
18	商品名	テーブル ラベル	-	-	-	-	-	-	-	商品マスタ	商品略称	-
19	商品種別	テーブル ラベル	-	-	-	-	-	-	-	商品種別	商品種別名	-
20	仕入先コード	テーブル hidden	-	-	-	-	-	-	-	仕入情報	仕入先コード	-
21	仕入先	テーブル リンク	-	-	-	-	-	-	-	仕入先マスタ	仕入先略称	「アクション定義」の「3.仕入先リンク押下」を参照
22	仕入日	テーブル ラベル	-	-	-	yyyy/MM/d	-	-	-	仕入情報	仕入日	-
23	仕入単価	テーブル ラベル	-	-	###,###,##	-	-	-	-	仕入情報	仕入単価	-

画面設計書						
システム名称	サブシステム名称	画面名	作成日		作成者	
販売管理システム	仕入管理	仕入情報照会画面	更新日		更新者	

No	画面項目名	画面項目種別	初期値	入力制約						データ取得元		アクション
				文字	数値	日付	全角/半角	最小桁数	最大桁数	テーブル名	項目名	
24	仕入数量	テーブル ラベル	-	-	###,###,##	-	-	-	-	仕入情報	仕入数量	-
25	仕入金額	テーブル ラベル	-	-	###,###,## 0	-	-	-	-	仕入情報	仕入単価×仕入数量	-
26	仕入担当者名	テーブル リンク	-	-	-	-	-	-	-	担当者マスタ	担当者名	-
27	小計金額：	テーブル ラベル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	小計金額	テーブル ラベル	-	-	###,###,## 0	-	-	-	-	仕入情報	仕入先単位での（仕入単価×仕入数量）の合計	-
29	合計金額：	テーブル ラベル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	合計金額	テーブル ラベル	-	-	###,###,## 0	-	-	-	-	仕入情報	検索結果全ての（仕入単価×仕入数量）の合計	-

画面設計書						
システム名称	サブシステム名称	画面名	作成日		作成者	
販売管理システム	仕入管理	仕入情報照会画面	更新日		更新者	

アクション名	アクション内容
1.初期表示	1-1.本画面の使用権限があるか確認する（共通部品を参照） 1-2.仕入先のリスト情報を仕入先マスタから全件取得し、仕入先の選択肢として設定する。 1-3.仕入担当者のリスト情報を担当者マスタから全件取得し、仕入先担当者の選択肢として設定する。 1-4.仕入開始日に当月の月初日付を表示する。 1-5.仕入終了日に当月の月末日付を表示する。 1-6.商品種別のリスト情報を商品種別マスタから全件取得し、商品種別の選択肢として設定する。
2.検索処理	2-1.仕入開始日、仕入終了日のどちらも入力されていない場合は「検索条件を指定してください。」とエラーメッセージを返却する。 2-2.仕入開始日>仕入終了日の場合は「仕入日の検索条件の指定に誤りがあります。」とエラーメッセージを返却する。 2-3.仕入先、仕入担当者、仕入開始日、仕入終了日、商品種別、商品名を検索条件として、仕入情報と仕入先マスタと担当者マスタと商品マスタ、商品種別マスタを結合し、ソート順は仕入先コード、仕入日として仕入情報を取得する。 ただし、検索条件の仕入先、仕入担当者、仕入開始日、仕入終了日、商品種別、商品名は必ず検索条件として指定されるわけではない。 2-4.画面項目名の小計金額に前記で取得した仕入情報をループし、仕入先毎に(仕入単価×仕入数量)を集計し、仕入先毎に集計した結果値を表示する。 2-5.画面項目名の合計金額に前記で取得した仕入情報をループし、全ての(仕入単価×仕入数量)を集計し、集計した結果値を表示する。 2-6.検索結果が0件の場合は、「検索結果が存在しませんでした。」とエラーメッセージを返却する。
3.仕入先リンク押下	3-1.画面項目名の仕入先コードを引数として、仕入先照会画面をポップアップ表示する。