

# 自販機アプリ仕様書



**STEP1**

## 画面UI

入金:

コーラ

120円

コーヒー

130円

緑茶

150円

水

100円

## 操作例(正常パターン)

入金:

150

金額を入力

それぞれボタンになっている

コーラ

120円

コーヒー

130円

緑茶

150円

水

100円

JavaScriptのアラートを表示する

コーラを購入しました！おつりは30円です。

入金額と販売額の差額を表示

## 例外処理(入金額が足りない場合)

入金:

110

金額を入力

それぞれボタンになっている

コーラ

120円

コーヒー

130円

緑茶

150円

水

100円

JavaScriptのアラートを表示する

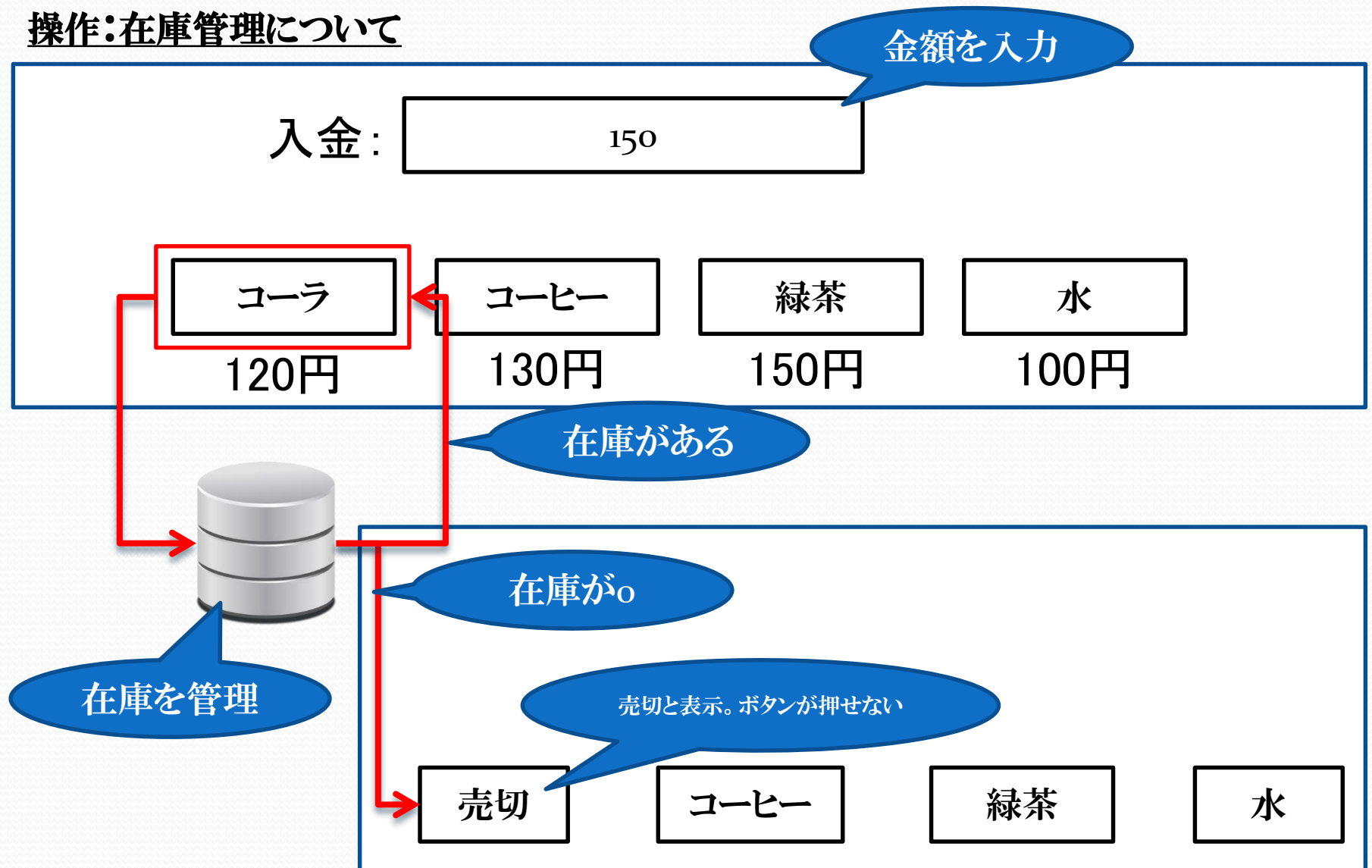
金額が足りません！

コーラは120円だが110円しか入れていないので購入できない



**STEP2**

## 操作：在庫管理について



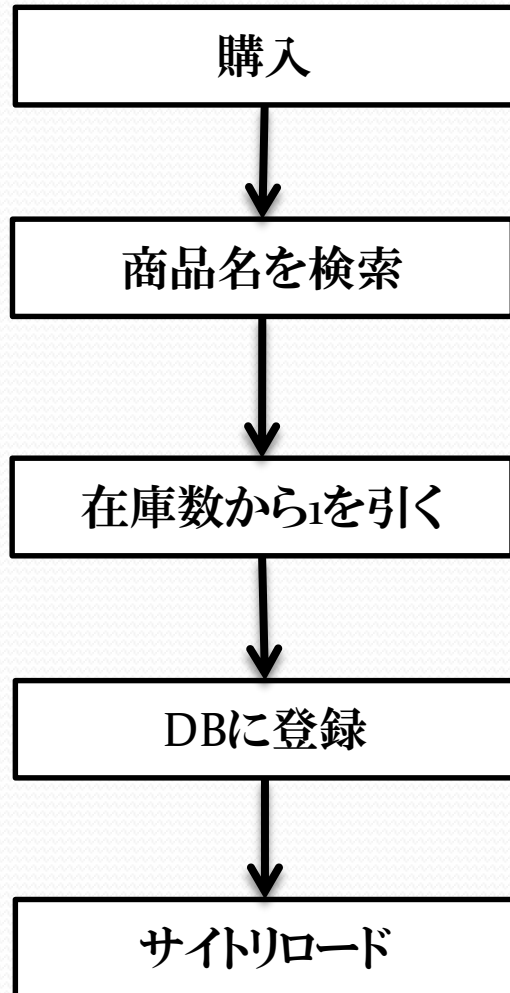
# 在庫管理テーブル定義

テーブル名：users

フィールド名	型		用途
id	int(11)	NOT NULL	ユニークkey 自動採番(AI)
type	varchar(255)	NOT NULL	飲み物の種類
stock	int(11)	NOT NULL	在庫数
created	datetime		



## 在庫管理のロジック





**STEP3**

## 画面UI

ID

PASSWORD

**ログイン**

ログイン  
チェック



## 在庫管理

商品	価格	在庫
コーラ	120円	1
コーヒー	130円	10
緑茶	150円	25
水	100円	15

**在庫登録**

**ログアウト**

## 画面UI

ID

PASSWORD

ログイン

在庫管理

商品	価格	在庫
コーラ	120円	1
コーヒー	130円	10
緑茶	150円	25
水	100円	15

在庫登録

ログアウト

テキストボックス  
変更可能にする





**STEP4**

## 画面UI

### 在庫管理

商品	価格	在庫
コーラ	120円	1
コーヒー	130円	10
緑茶	150円	25
水	100円	15

在庫登録

### 商品追加

商品

価格

在庫

商品追加

商品が追加される

