中国石油销售物流管理系统（2.0版）详细设计报告

功能代码：BAS.JK.000008

功能名称：配送计划撤销

中国石油规划总院

2016年1月

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **文档版本履历** | | | |
| 版本号 | 日期 | 作者 | 更新描述 |
| V1.0 | 2016-1-20 | 孙华磊 | 新建 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **文档审核历史** | | | | | | |
| 版本号 | 评估日期 | 评估人 | 签核日期 | 签核人 | 签核人角色 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

目 次

[1 概述 2](#_Toc433890505)

[1.1 对象概览 2](#_Toc433890506)

[1.2 参考对象 2](#_Toc433890507)

[1.3 参考文件 2](#_Toc433890508)

[2 设计说明 2](#_Toc433890509)

[2.1 权限需求 2](#_Toc433890510)

[2.2 性能要求 3](#_Toc433890511)

[2.3 运行频率时间 3](#_Toc433890512)

[2.4 运行条件 3](#_Toc433890513)

[2.5 功能设计 3](#_Toc433890514)

[2.6 数据结构 3](#_Toc433890515)

[2.7 表单/输出 6](#_Toc433890516)

[2.8 接口 7](#_Toc433890517)

[2.9 报表输出 13](#_Toc433890518)

[2.10 工作流 13](#_Toc433890519)

[2.11 测试条件 13](#_Toc433890520)

[3 附件 13](#_Toc433890521)

# 概述

## 对象概览

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 对象编码 | BAS.JK.000008 | | |
| 对象名称 | 配送计划撤销 | | |
| 所属模块 | 接口 | | |
| 开发属性 | F 功能  R 报表  E 增强  B 表单  W 工作流  O其它 | | |
| I接口 | 相关系统/模块 |  |
| 优先级 | 高 | 复杂度 | 低 |
| 系统已有相似对象 | 编码 |  | |
| 名称 |  | |

## 参考对象

## 参考文件

# 设计说明

## 权限需求

## 性能要求

## 运行频率时间

## 运行条件

## 功能设计

### 初始化

### 用户接口

### 组件处理流程

## 数据结构

### 数据结构关系

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

### 容量分析

无

### 数据字段说明

#### 数据库说明

## 表单/输出

### 输出布局设计

### 打印要求

### 法律法规相关要求

### 现有表单样张

## 接口

### 输入

1、配送计划PO

### 处理流程图

### 处理流程说明

1. 首先判断配送计划是否由retail优化产生，如果是则进行后续操作，否则不进行后续操作。
2. 接下来的流程同《中国石油销售物流管理系统（2.0版）付油通知单下发到retail.docx》

### 输出

成功失败标识：true成功；false失败。

### 频率

### 文件要求

### 映射关系

见《配送计划和Retail的对应关系（付油通知单的下发和配送计划的撤销）\_2016-1-20.xlsx》

## 报表输出

### 输出方式

### 布局明细

## 工作流

### 触发事件

### 规则及决定

## 测试条件

### 测试计划

### 场景及期望结果

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 场景编号 | 输入条件 | 期望结果 |
|  |  |  |
|  |  |  |

# 附件