

ICS 65.160
X 89
备案号:32302—2011

YC

中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 401—2011

YC/T 401—2011

烟草商业企业省级公司卷烟物流管理 信息系统功能规范

Functional specification of logistics
management system for tobacco commercial enterprises at provincial level

中华人民共和国烟草
行业标准
烟草商业企业省级公司卷烟物流管理
信息系统功能规范
YC/T 401—2011

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

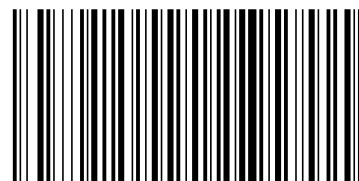
*

开本 880×1230 1/16 印张 1.75 字数 44 千字
2011年11月第一版 2011年11月第一次印刷

*

书号:155066·2-22695 定价 27.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



YC/T 401-2011

2011-06-26 发布

2011-07-15 实施

国家烟草专卖局 发布

表 A.15 车辆绩效信息表

数据表名	VEHICLE_KPI				
主键	ID				
描述	车辆绩效表				
属性描述					
字段名称	字段标识	字段类型	字段长度	允许空	字段描述
主键	ID	字符型	40	非空	主键,唯一标识一条记录
送货日期	DELIVER_DATE	日期型			YYYY-MM-DD
车牌号码	VEHICLE_NO	字符型	100		
车辆类型	VEHICLE_TYPE	字符型	100		
司机	DRIVER	字符型	60		
送货员	DELIVERY_NAME	字符型	60		
线路名称	ROUTE_NAME	字符型	100		
配送区域	DEPOT_NAME	字符型	100		
理论里程	DISTANCE_RS	数字型	18,6		
实际里程	DISTANCE_GPS	数字型	18,6		
实际油耗	FUEL_RS	数字型	18,6		
报告油耗	FUEL_GPS	数字型	18,6		
实际装载量	LOAD_RS	数字型	18,6		
额定装载量	LOAD_GPS	数字型	18,6		
理论时效	TIME_RS	数字型	18,6		
实际时效	TIME_GPS	数字型	18,6		
客户数	TOTAL_CUST	数字型	18,6		
更新时间	UPDATE_DATE	字符型	14		YYYYMMDDHHMMSS

A.16 成本信息

成本信息见表 A.16。

表 A.16 成本信息表

数据表名	COST_INFOR(成本信息表)				
主键	COST_ID(成本号)				
描述	记录成本信息				
属性描述					
字段名称	字段标识	字段类型	字段长度	允许空	字段描述
成本号	COST_ID	字符型	40	非空	唯一标识
成本类型	COST_TYPE	字符型	60	非空	
成本名称	COST_NAME	字符型	60	非空	
成本产生来源	COST_FROM	字符型	60	非空	
成本金额	COST_AMOUNT	数字型	18,6	非空	

目 次

前言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 系统界定 2

5 总体要求 2

6 功能 3

附录 A (规范性附录) 交换指标明细表 9

A.12 出库信息

出库信息见表 A.12。

表 A.12 出库信息表

数据表名	OUT_STORE				
主键	ID				
描述	出库信息表				
属性描述					
字段说明	字段标识	字段类型	字段长度	允许空	字段描述
主键	ID	字符型	40	非空	主键,唯一标识一条记录
公司代码	ORG_CODE	字符型	12		
公司名称	ORG_NAME	字符型	60		
仓库名称	WAREHOUSE	字符型	12		
供应商代码	SUPPLIER_CODE	字符型	12		
供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	90		
商品代码	BRAND_CODE	字符型	12		
商品名称	BRAND_NAME	字符型	60		
总数量	TOTAL_QTY1	数字型	20,2		单位:支
总数量	TOTAL_QTY2	数字型	20,2		单位:条
总金额	TOTAL_AMOUNT	数字型	20,2		单位:元
是否异型烟	IS_SPECIAL	字符型	1		0:否/1:是
出库日期	OUTBOUND_DATE	日期型			YYYY-MM-DD
更新时间	UPDATE_DATE	字符型	14		YYYYMMDDHHMMSS

A.13 分拣信息

分拣信息见表 A.13。

表 A.13 分拣信息表

数据表名	LED_WORK_DATA(分拣运行表)				
主键	LAUNCH_NUM(运行波次号)				
描述	记录分拣运行情况信息				
属性描述					
字段说明	字段标识	字段类型	字段长度	允许空	备注
波次号	LAUNCH_NUME	数字型	9,0	非空	主键,唯一标识一条记录
波次名称	LAUNCH_NAME	数字型	9,0	非空	
分拣总数量	BIN_QTY	数字型	9,0	非空	
分拣剩余数量	BIN_LEFT_QTY	数字型	9,0	非空	
整件总数量	CNT_QTY	数字型	9,0	非空	
电话订货员代码	CNT_LEFT_QTY	数字型	9,0	非空	

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家烟草专卖局提出。

本标准由全国烟草标准化技术委员会物流分技术委员会(TC 144/SC 9)归口。

本标准起草单位:中国烟草总公司江苏省公司、中烟电子商务有限责任公司、深圳市今天国际物流技术股份有限公司、江苏省烟草公司徐州市公司。

本标准主要起草人:范宁、李卫国、王玉平、廉文、唐卿、高翔、刘东平、史亚召、张小麒、吕漫时、奚安康、马海锋、郭文卓、韩鲲、薛辉、薛松。