

瑞熙贝通|试剂耗材管理系统V3.0

产品名称	瑞熙贝通 试剂耗材管理系统V3.0
公司名称	陕西瑞熙贝通软件科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	瑞熙贝通:V3.0
公司地址	陕西省西安市莲湖区大庆路53号蔚蓝国际2期E座5楼
联系电话	18189189306

产品详情

1. 系统概述

试剂耗材全生命周期管理系统（含危化品）（以下简称系统）陕西瑞熙贝通科技有限公司针对实验室管理需求，对实验室试剂耗材（含危化品、下同）从申购、审批、采购、入库、领用出库、废弃物处理全流程进行信息化管理，达到试剂耗材合理购买、安全储存与使用、**的去向统计等目的。系统可以有效地增强试剂耗材管理部门服务教学、科研工作的能力，提高试剂耗材管理部门的管理水平。

实验室安全管理关系到学院教学与科研工作能否顺利进行，国家财产能否免受损失，实验室师生的人身安全能否得到保障，对中山职院乃至整个社会的安全和稳定都至关重要。因此，加强实验室试剂耗材管理工作已经迫在眉睫。

2. 系统架构

1、纯B/S架构，采用先进的分布式框架。支持所有的PC机浏览器和手机、平板浏览器访问。

系统支持 加密 -token 令牌：

当用户**次登录后，服务器生成一个token并将此token返回给客户端，以后客户端只需带上这个token前来请求数据即可，无需再

次带上用户名和密码。

简单token的组成；uid(用户唯一的身份标识)、time(当前时间的戳)、sign（签名，token的前几位以哈希算法压缩成的一定长

度的十六进制字符串。为防止token泄露）。

2、灵活的自定义功能、适应性强

工作流程可根据客户要求可视化定义设置

3、本系统是基于B/S（浏览器/服务器）架构设计开发的实验室信息管理系统，后台数据库支持采用Oracle/SQL SERVER/MySql等通用数据库，为了保证数据的安全性，本系统部署在实施单位内部局域网上，内部局域网将通过防火墙与外网隔离，外部客户不经过特殊授权是无法访问的，提供了高度的服务器和数据库的安全性，有效的防止对数据库和服务器的未经授权的访问。

3.系统主要功能

基于危化品全生命周期管理的管理思想，对危化品从申购，采购，验收入库，库存管理，领用，出库，使用等全生命周期的管理。

3.1 申购管理

对于危化品的使用，严格按照申购单进行管理。实验人员可以新增申购单，提出申购的需求，支持通过查询下拉选择进行添加危化品；支持申购单编号的自定义

申购单新增后，需要提交审批，走审批流程，才能形成采购需求：

申购审核中，支持查看审核步骤和历史：

审核通过的申购单，可以选择生成采购单。

3.2 采购需求(计划)

支持通过实验排课信息，生成下个月的教学危化品采购需求，进行采购。

3.3 采购管理

申购审核通过的危化品，就可以进入采购环节；

支持采购单的手动新增，提交，审核，采购单的编号设置

3.4 验收入库

对到货的采购单，进行验收入库操作；支持在验收入库时，查看和打印危化品的条形码，并指定危化品的存放位置；支持添加入库时的见证人；支持对不合格的危化品进行退货处理，同时保存所有验收记录和退货记录。

3.5 库存管理

危化品库存，按照商品名称，规格，批号和货位列表展示；对于快过期和缺货的危化品，红色图标突出显示；支持查看库存的批次信息和操作日志；支持直接入库和直接出库，支持库存报损；支持过期或者损坏的商品，进行报损处理。

3.6 领用管理

危化品的使用，需要走领用流程；支持手动新增领用信息，提交和审核；支持领用单编号的自定义设置。

3.7 出库

出库时，支持查看危化品的存放地，**到货位信息；支持选定具体危化品，进行出库。

3.8 使用

出库后，使用人支持添加危化品的使用量；使用完毕后，支持归还操作。

3.9 废弃物管理

支持废弃物的存储地点添加；支持废弃物按照种类进行存放，如无机酸性废液，无机碱性废液，水溶性有机废液，非水溶性有机废液及有机溶剂，重金属盐类废液，剧毒废液等；支持废弃物的添加和记录；支持废弃物的处理申请，处理审核和处理操作。

3.10 盘点

支持盘点单的新增，提交，审核；支持盘点单商品的自动添加和盘点数量的手动修改；支持盘点盈亏处理。

3.11 危化品全生命周期查询

支持危化品的全生命周期信息查询，包括从申购，采购，入库，出库和使用各节点信息查看，和每次使用记录的查看；支持通过扫码查询危化品的全生命周期信息

3.12 历史查询

对于已经使用完毕的危化品，系统支持查询历史记录；查看已经使用完毕的危化品的所有使用记录和全生命周期信息。

试剂耗材全生命周期管理系统信息由陕西瑞熙贝通软件科技有限公司为您提供，如您想了解更多关于试剂耗材全生命周期管理系统报价、型号、参数等信息，欢迎来电或留言咨询。