



薄膜分公司备件仓库管理系统

操作说明

（系统管理员）

V1.0

说明：该用户无任何功能限制，谨慎操作

日期：2022 年 10 月 22 日

目 录

第 0 章 备件仓库管理系统安装说明	1
0.1 运行环境	1
0.2 环境安装	1
第 1 章 系统管理	2
1.1 系统登录	2
1.2 系统管理	3
1.2.1 系统操作日志	3
1.2.2 系统登录日志	3
1.3 基础信息配置	4
1.3.1 部门管理	4
1.3.2 数据字典	4
1.3.3 菜单管理	5
1.3.4 岗位管理	6
第 2 章 用户与权限管理	7
2.1 角色管理	7
2.1.1 角色管理	7
2.1.2 权限分配	7
2.1.3 分配用户	8
2.2 用户管理	8
2.2.1 用户列表	9
2.2.2 用户更新	9

2.2.3 分配角色	10
第 3 章 业务管理	11
3.1 检修计划管理	11
3.1.1 检修计划列表	11
3.2 仓库管理	11
3.2.1 备件管理	11
3.2.2 库存查询	12

第 0 章 备件仓库管理系统安装说明

该软件运行需要 Web 服务器、缓存服务与数据库服务器。

0.1 运行环境

- 操作系统：Windows 10 64 位或更高版本；
- 缓存服务：Redis；
- 数据库：MySQL5.7
- Java 运行环境：jdk11

0.2 环境安装

- (1) JDK 安装、设置环境变量
- (2) MySQL 安装、配置、启动与初始化
- (3) Redis 安装与配置
- (4) 系统启动

0.3 系统初始化用户

- (1) 系统管理员：admin 密码：admin123
- (2) A 库仓管员：admina 密码：admina
- (3) A 库主管：adminaa 密码：adminaa
- (4) B 库仓管员：adminb 密码：adminb
- (5) C 库仓管员：adminc 密码：adminc

在线访问网址：<http://39.98.107.250:8086/login>

第 1 章 系统管理

本章主要完成系统登录、系统配置等操作。

1.1 系统登录

浏览器输入服务器 IP，建议使用 Edge、Chrome 等主流较新版本浏览器，登录界面如下图所示：



图 1-1 系统登录

登录成功后，主界面如下图所示：



图 1-2 系统主界面

1.2 系统管理

1.2.1 系统操作日志

该模块记录系统完成各类操作的访问信息等日志。

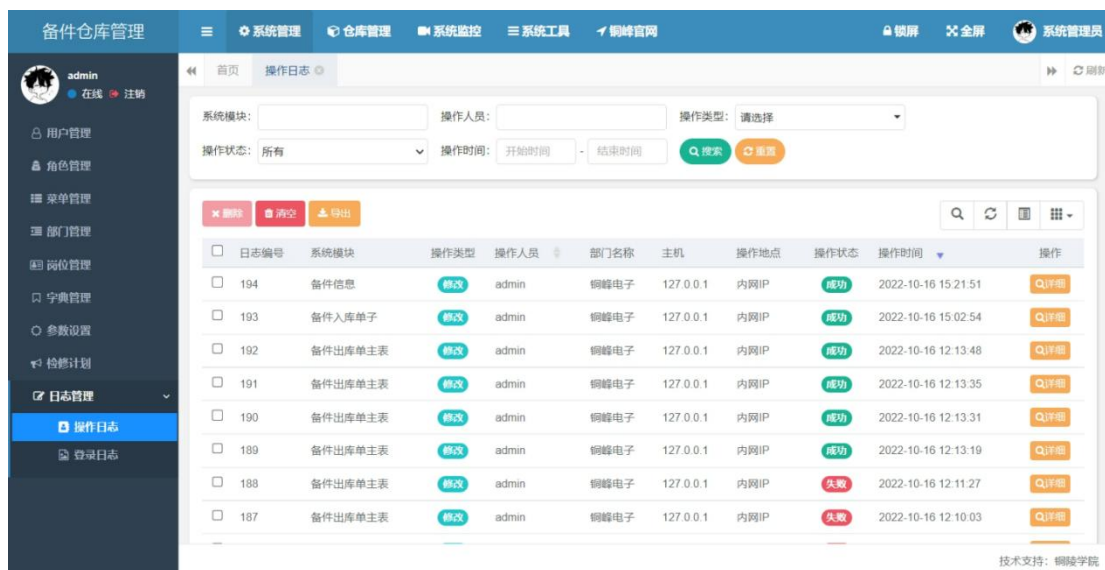


图 1-3 操作日志

1.2.2 系统登录日志

该模块记录用户登录信息等日志。

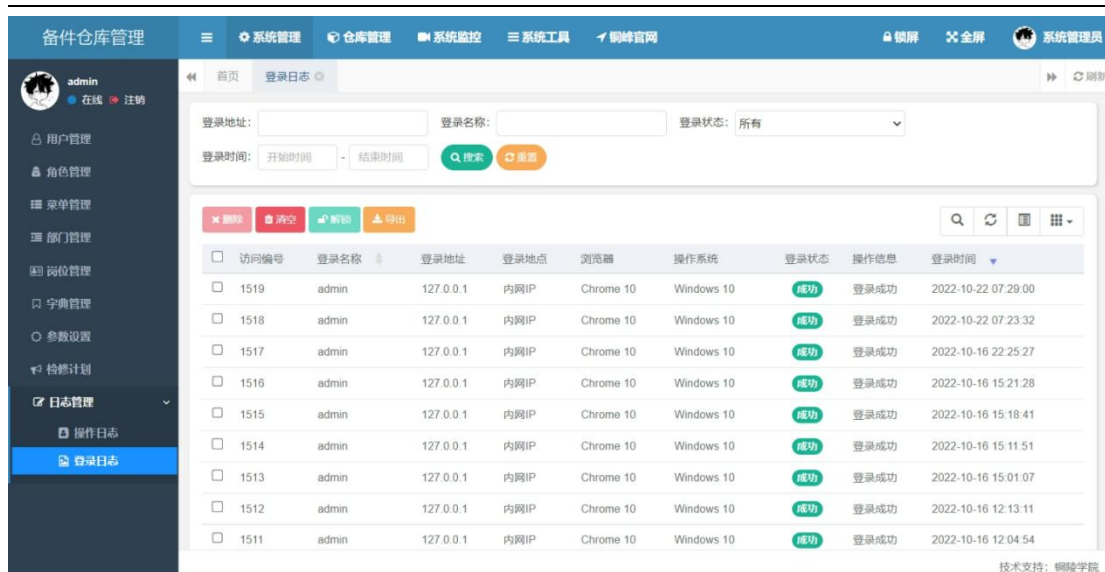


图 1-4 登录日志

1.3 基础信息配置

1.3.1 部门管理

该仓库系统的用户管理备件仓库的范围是基于部门的，一个部门对应于一个仓库，某个部门的员工只能管理该部门的仓库，如部门是 A 库的仓管只能管理 A 库的备件。

该部分内容已经初始化，非必要请勿修改。

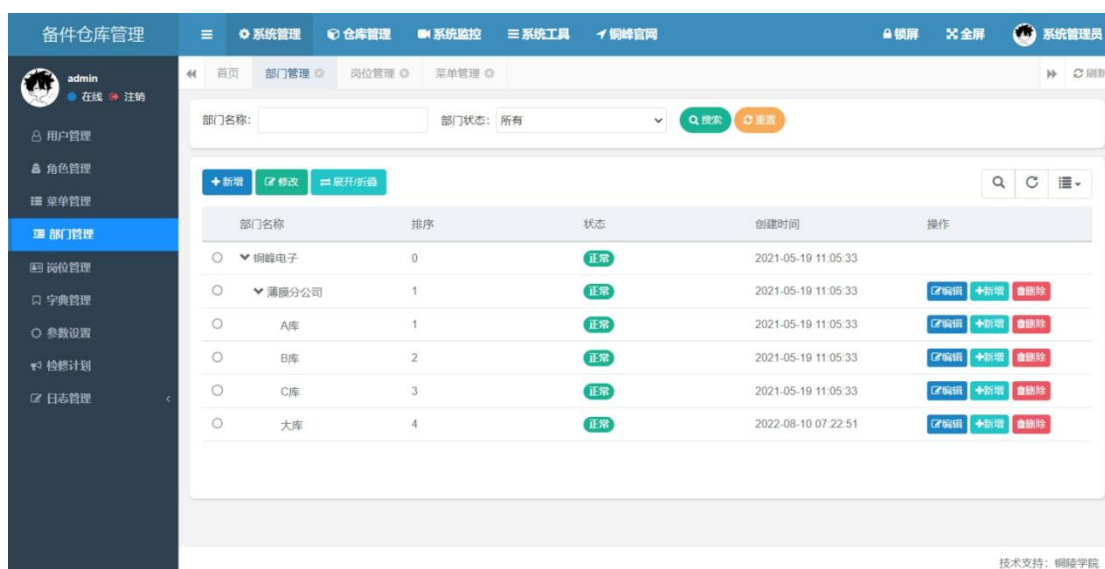


图 1-5 部门管理

1.3.2 数据字典

数据字典主要配置诸如：库位类型、库位属性、计量单位等内容，建议系统初始化时维护。

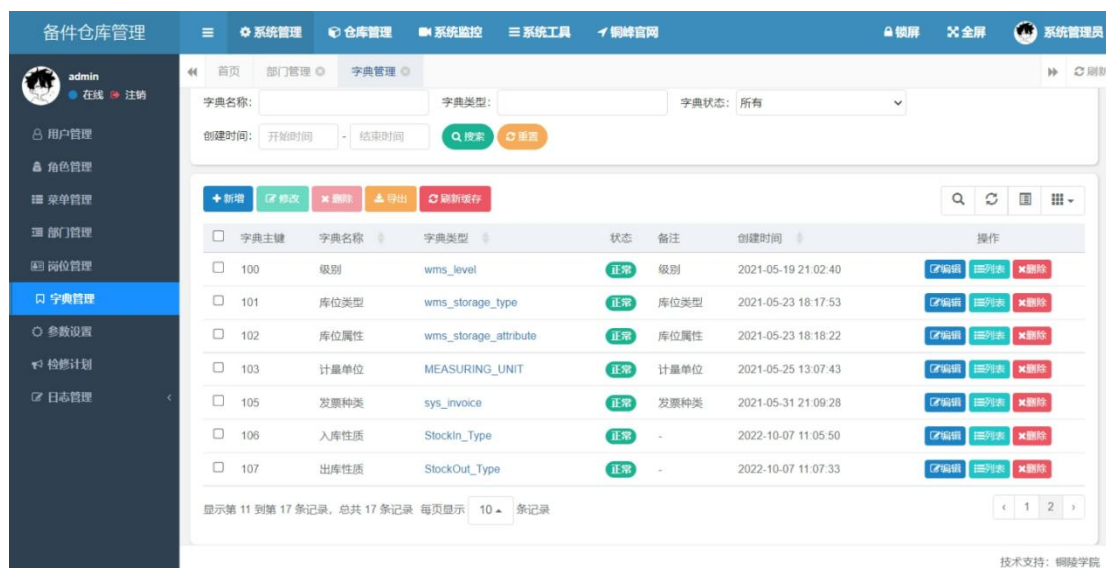


图 1-6 菜单管理

操作提示：如要维护计量单位，点击该行【列表】按钮，如下图所示：



图 1-7 列表项管理

操作提示：该页面可以新增、修改、删除相应的列表项。

1.3.3 菜单管理

非系统升级维护不要做任何修改。

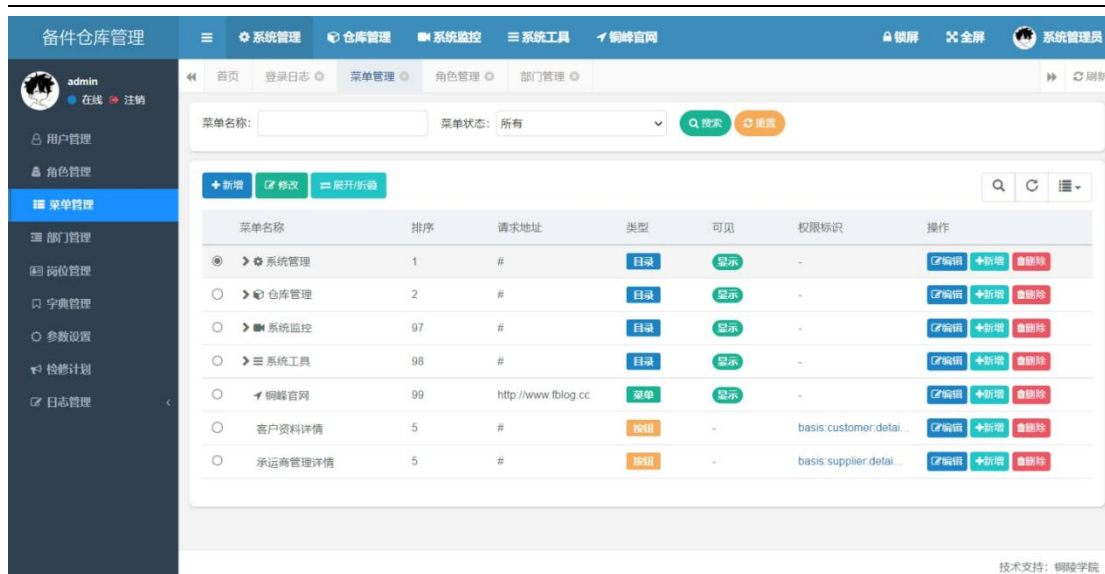


图 1-8 菜单管理

1.3.4 岗位管理

主要设置用户的称谓，在用户管理时可选择项，没有管理过程的实际意义。



图 1-9 岗位管理

1.3.5 修改密码

点击右上角【系统管理员】-【修改密码】即可打开修改密码界面。

第 2 章 用户与权限管理

2.1 角色管理

说明：该部分已完成基本配置，系统管理时酌情设置。

2.1.1 角色管理

该系统的用户权限是基于角色的，通过设置角色的权限，并把某角色分配给用户，这是用户就有了对应的页面及操作权限。



图 2-1 系统日志

2.1.2 权限分配

点击某行【编辑】按钮，可以更改角色权限，权限已做基本配置。

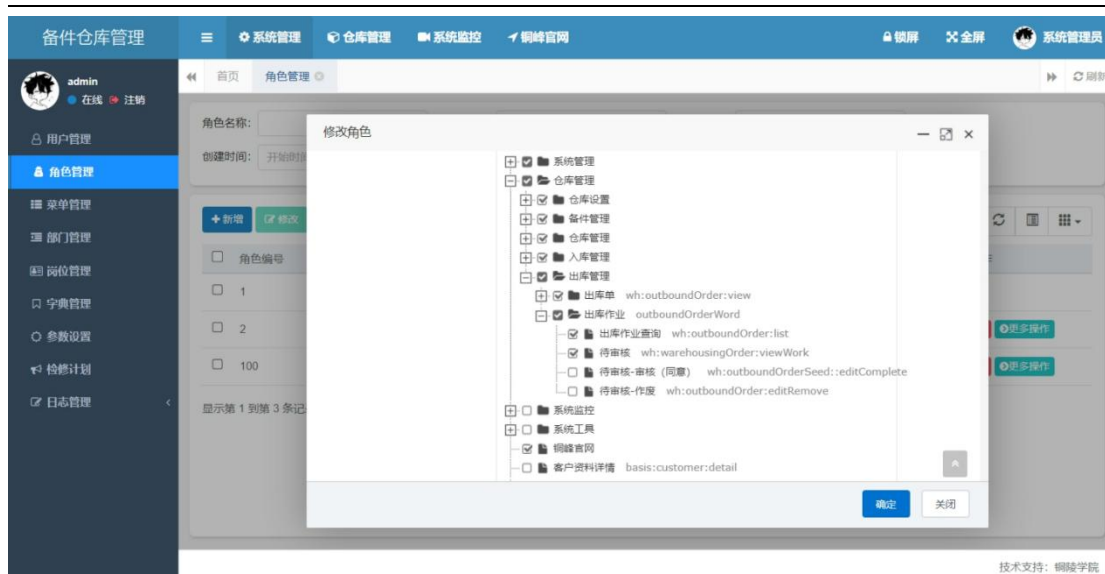


图 2-2 数据权限

2.1.3 分配用户

点击某行【更多操作】-【分配用户】按钮，可以为该角色添加用户或取消授权（列表为当前角色下所有用户）。

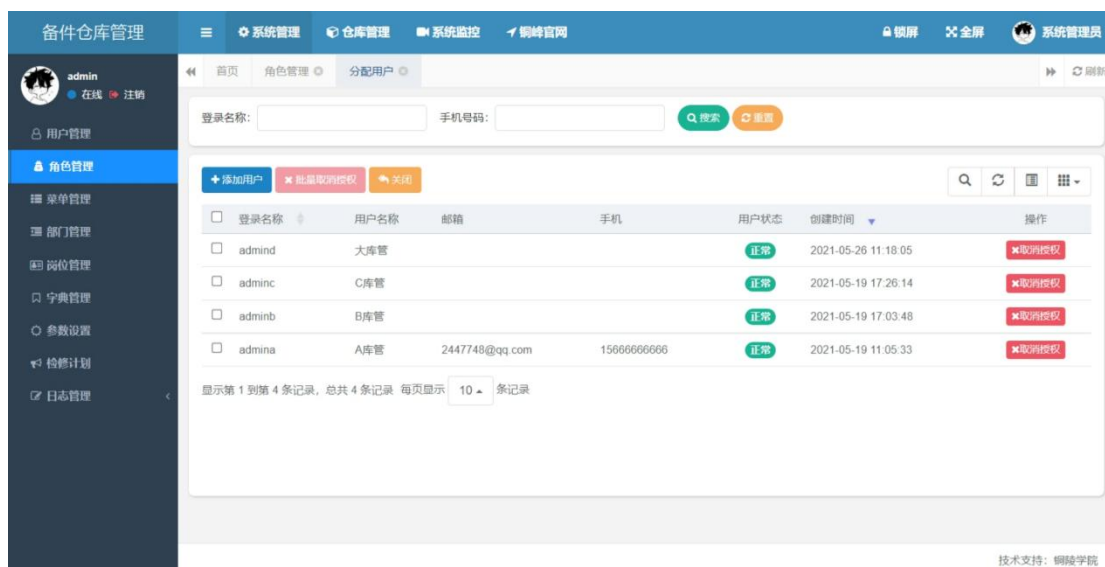


图 2-3 分配用户

说明：列表中的用户具有该角色的权限。权限为叠加，如果用户具有多个角色，权限为合集。

2.2 用户管理

部门、角色、用户关系：同一个用户只属于一个部门（仓库），且可以具

有多个角色。

用户与权限的关系：系统权限是基于角色的，用户具有某种角色，即有该角色所有权限。

2.2.1 用户列表

该页面可以完成新增、修改、删除、分配角色等功能。

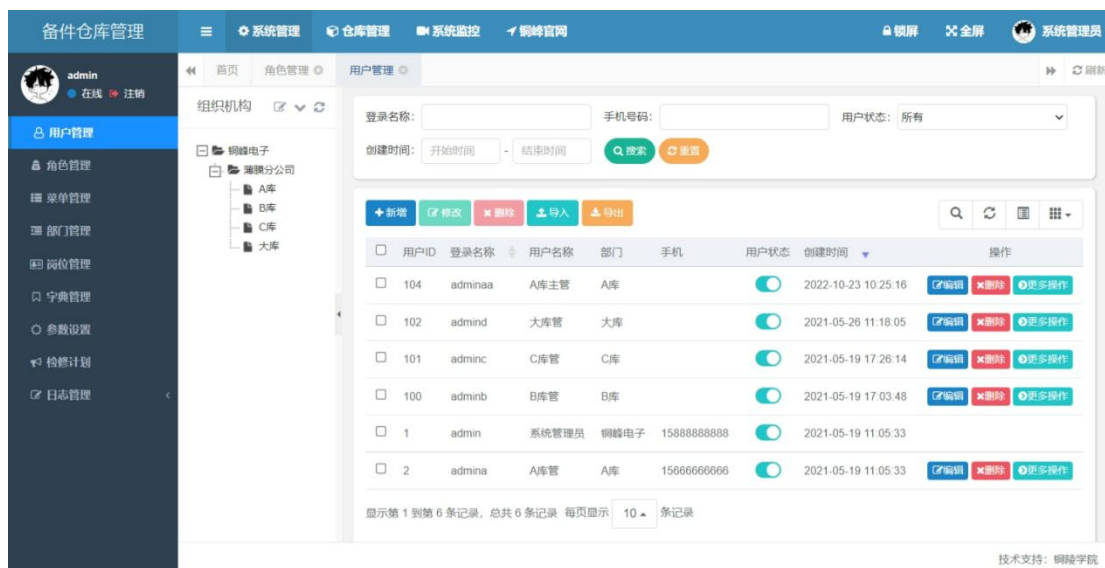


图 2-4 用户列表

2.2.2 用户更新

点击图 2-4【新增】，打开如下界面。



图 2-5 用户新增

说明：归属部门很重要，设定所属的仓库。默认登录密码：**123456**。建议另外设置。

2.2.3 分配角色

点击图 2-4 【更多操作】-【分配角色】，打开如下界面。

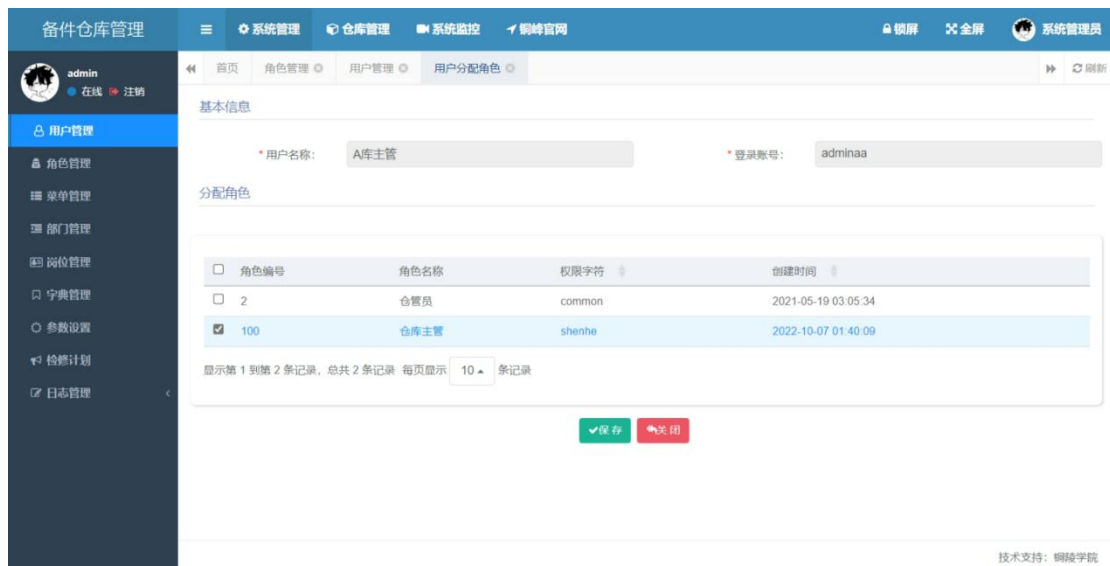


图 2-6 分配角色

说明：归属部门很重要，设定所属的仓库。默认登录密码：**123456**。建议另外设置。

第 3 章 业务管理

3.1 检修计划管理

说明：该部分为普通文章管理系统，不再累述。

3.1.1 检修计划列表

可以完成新增、修改、删除等功能。



图 3-1 检修计划管理

3.2 仓库管理

建议系统管理员主要进行备件管理，不要进行其它仓库业务操作。

3.2.1 备件管理

添加基本备件信息，该部分信息为所有仓库共用。



图 3-2 备件列表

点击【新增】如下图所示：

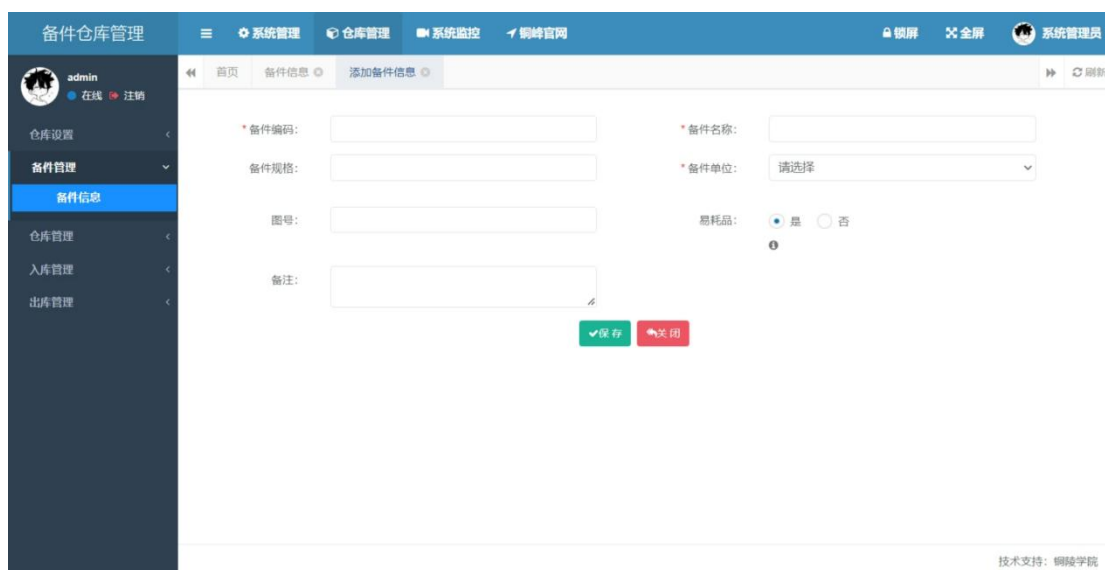


图 3-3 备件新增

3.2.2 库存查询

管理员可以查询所有库存，其它用户只能查询所在库的库存信息。该部分可以设置【移库位】操作，管理员可以进行多库之间迁移，其它用户只能在本仓库迁移。

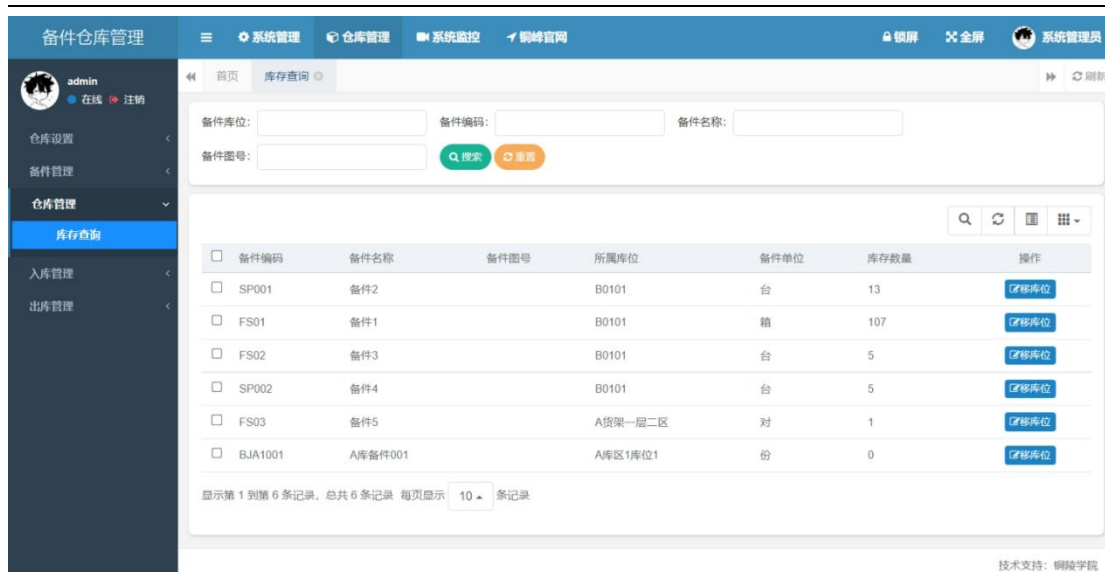


图 3-4 库存查询

出入库等相关操作见【仓管员】【仓库主管】等角色的操作说明文档。