



设备管理系统组件 使用手册

版本号: V1.0



2025-03

北京魔方恒久软件有限公司

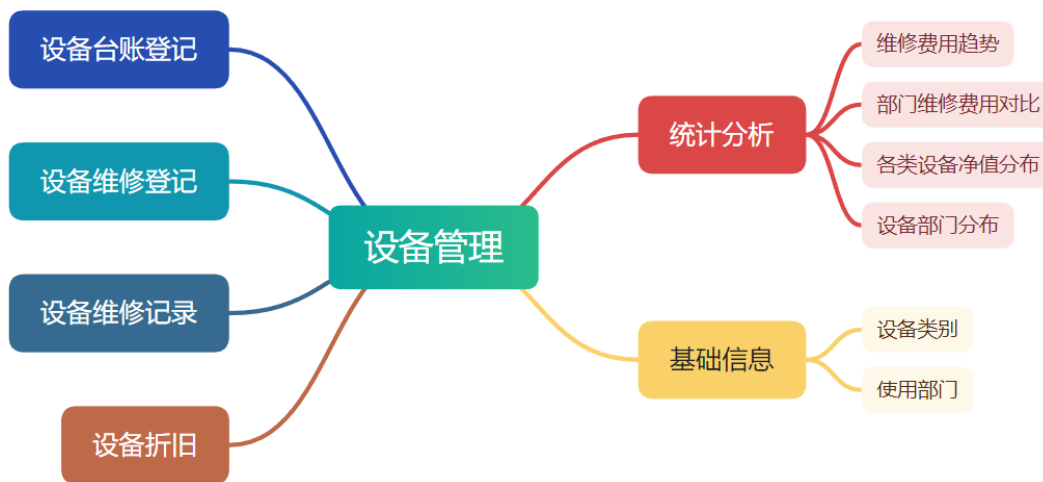
目录

| | |
|--------------------|---|
| 1. 设备管理系统组件介绍..... | 3 |
| 2. 初始化设置..... | 3 |
| 2.1. 用户权限设置..... | 3 |
| 2.2. 基本信息配置..... | 4 |
| 3. 设备台账登记..... | 5 |
| 4. 设备维修登记..... | 6 |
| 5. 设备维修记录..... | 6 |
| 6. 设备折旧..... | 7 |
| 7. 统计分析..... | 7 |

1. 设备管理系统组件介绍

本组件是企业设备管理业务而制作的一套管理软件，适用于需要管理设备的企事业单位。通过智能数据整合与便捷操作界面，精准管理设备，实现企业对设备科学、高效的管理。

主要包括基础信息、设备台帐登记、设备维修登记、设备维修记录、设备折旧以及统计分析 6 个模块，集数据收集、统计、报表输出于一身，具有简单、易用的特点，是企业实现设备高效率管理的得力助手。



2. 初始化设置

2.1. 用户权限设置

组件安装后，需先向下面用户组添加不同的用户成员：

| 用户组 | 功能权限描述 |
|-------|---------------------------------|
| 经理 | 对系统内的全部数据进行增删改查，生成维修记录统计表和设备折旧表 |
| 设备管理员 | 对自己创建的设备台帐、设备维修等业务数据进行增删改查。 |

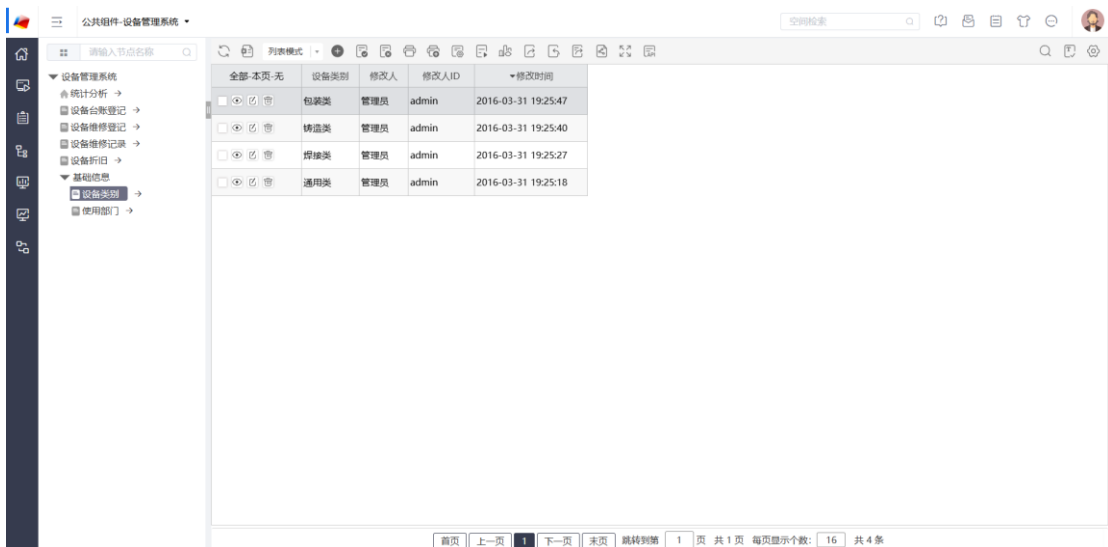
使用空间管理员账号登录系统，点击进入【空间设置】，进入【用户组】设置页面，选中需要添加用户的用户组，点击【添加成员】，将相应成员加入用户组即可：



2.2. 基本信息配置

初次使用时需要进入【基本信息】，对【设备类别】、【使用部门】等基础数据表格进行配置或修改，使之符合用户的实际需求。组件已经预先配置好部分数据，用户可直接使用或根据情况进行调整。

【设备类别】



【使用部门】

| 全部-本页-无 | 使用部门 | 修改人 | 修改人ID | 修改时间 |
|--------------------------|------|-----|-------|---------------------|
| <input type="checkbox"/> | 加工二部 | 管理员 | admin | 2016-04-08 15:53:35 |
| <input type="checkbox"/> | 加工一部 | 管理员 | admin | 2016-04-08 15:53:20 |
| <input type="checkbox"/> | 实训部 | 管理员 | admin | 2016-03-31 19:22:26 |
| <input type="checkbox"/> | 人事部 | 管理员 | admin | 2016-03-31 19:21:34 |
| <input type="checkbox"/> | 开发部 | 管理员 | admin | 2016-03-31 19:21:21 |
| <input type="checkbox"/> | 技术一部 | 管理员 | admin | 2016-03-31 19:21:11 |

3. 设备台账登记

当企业有新设备启用时，设备管理员在【设备台账登记】节点新增记录。填写设备基本信息，设备台账信息，保存即可。

设备基本信息

设备编码: BM20250324006

*设备名称: 高精度机床

*设备类别: 铸造类

出厂编号:

生产厂家: 济南某车床厂

出厂日期: 2025-03-03

*助记符: gjdc

*规格型号: 3*3

设备参数:

设备台账信息

*使用部门: 加工一部

*启用日期: 2025-03-17

*设备原值 (元): 30000.00

*折旧年限: 10

*残值率: 50.00

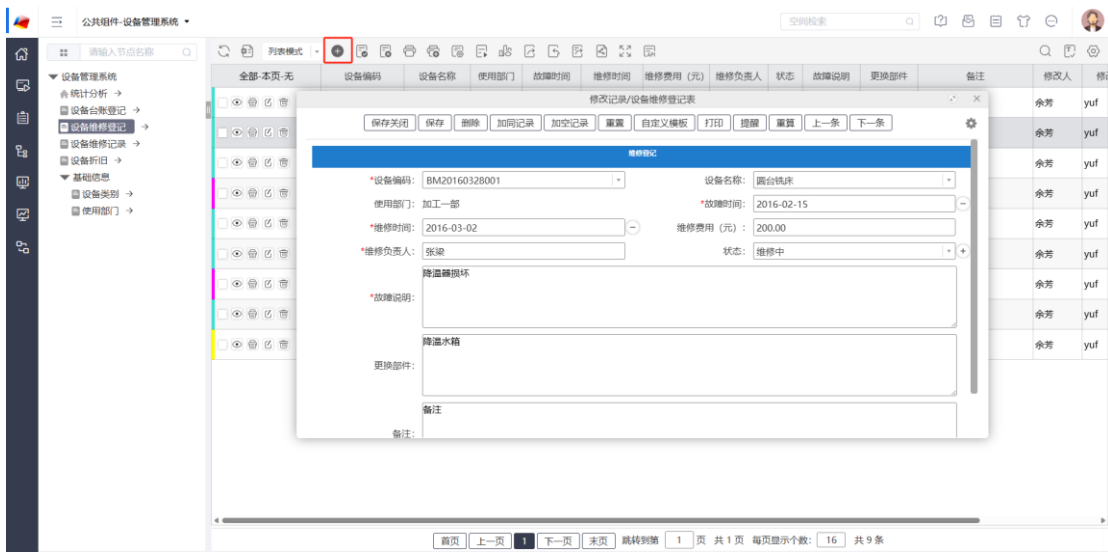
残值 (元): 15000.00

点击设备台账登记操作列的打印按钮，可以打印设备的二维码信息。



4. 设备维修登记

当有设备发生维修业务时，设备管理员在【设备维修登记】节点新增记录。填写设备信息、故障及维修相关信息，点击保存即可。



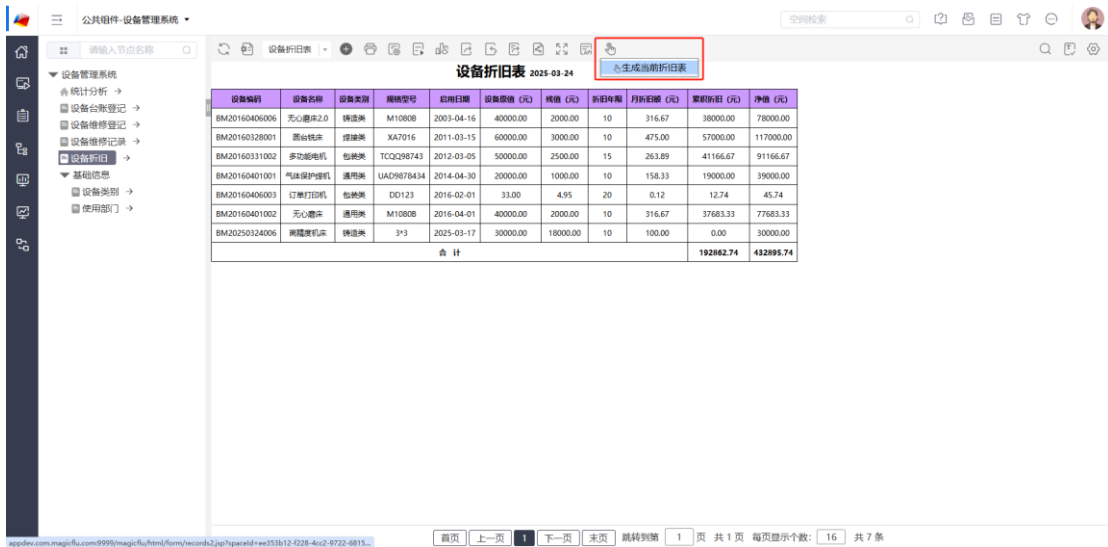
5. 设备维修记录

当企业需要汇总维修情况时，【经理】在【设备维修记录】节点，点击手势按钮下的【生成维修统计表】，组件将自动根据所有的维修登记信息，生成维修统计表，可直观看出每个设备的维修总次数和总费用情况。



6. 设备折旧

当需要查看设备最新的折旧情况时，经理在【设备折旧】节点点击手势按钮下的【生成当前折旧表】，组件将自动生成每个设备的最新折旧情况。



7. 统计分析

组件可根据实际业务开展情况，智能生成统计分析图表，包括维修费用趋势、部门维修费用对比、各类设备净值分布、设备部门分布等，可以方便企业实时掌握设备的使用情况。

