课题的背景与意义

一个高校的良性发展,避免不了的要涉及到高校资产的有效管理。对于那些技术装备密集型的高校,固定资产的管理显得尤为重要。传统的固定资产管理模式无论从质量上还是效率上,都难以适应经营管理新形式的需要。目前许多高校在固定资产管理中会遇到很多问题,例如:企业资产管理中帐、卡、物不相符合;不清楚每个资产所在的位置,也无法得知某个位置上究竟有多少资产;资产管理缺乏基础数据以及相对应的管理手段;当前状态无法跟踪,如调拨、借用、维修等,没有 IT 系统支持相关的工作流程;资产的报废无法及时处理,财务上无法及时销账,无法形成报废清单,实物拆下来后,无法与资产上的实物卡片进行核对;折旧计算繁复,准确性差,导致固定资产流失;资产缺乏中间跟踪管理没有资产的历史记录,如安装、移动、调拨、报废、维修等,没有和资产一一对应的设备编码;资产的保修无法进行管理;缺乏对非在线资产的有效管理。因此,寻找一种简便、高效的管理手段成为必然。在充分研究分析高校固定资产管理的业务需求的基础上,将二维码引入到固定资产管理中,可以通过扫码查看资产和盘点资产,也可以通过扫某位置二维码或手机GPS 定位查看某位置的资产,改变了固定资产清查数据的采集方式,解决固定资产实物清查的瓶颈问题,大大提高清查效率,同时也增加了固定资产的形态方面的管理,有效解决高校资产的管理难题,使高校更轻松、更有效地管理固定资产。如能在公司内部建立固定资产管理,将使各级相关管理人员及有关领导快速查询、统计固定资产情况,实现合理配置资源、决策,提供依据,提高工作效率。

国内外研究现状

	网址	功能	子功能	是否支持 手机 APP	是否支持 微信端	是否支持 RFID	优点	缺点	备注
易点固定资产管理系统	http://asset.yideamobile.com/	资产管理	资产入库 领用退压 资产人库 借用归还 资产息更证 维保信息更更变 维修信息受 维修信息受 维修信息受 分析报理 分析报表		是	是	功可机盘支持 RFID	资产模块,耗 材模和要分 按年收费	前端界面值得 借鉴
		耗材管理	出库管理 库存调整 调拨管理 盘点管理 分析报表	是					
		财务管理	财务初始化 卡片信息管理 财务信息更变 折旧管理 账务处置 分析报表						
		审批管理							
		系统管理	组织架构 员工信息管理 系统用户管理						
联想百应资产管理	https://zc.baiying.cn/	资产管理	资产入库 出库领用 资产转移 资产程修 清理报点 资产组表 资产删除记录 物料分类	否	否	否	功可联买想的,在购联源	不支持手机 APP 和微信端 资产管理	主要跟联想的 一次 直接 一些比较 上门 盘点 上门 盘点
		耗材管理 系统管理	物料档案 仓库档案 入库管理 出库管理 即时库存查询 耗材领用查询 角色管理 管理员管理						
好客 EAM 资产管理软件	http://haoke365b.ticp.net:91/ Index_Eam.aspx	个基资资资资资资资资物物物物物物统手行系参人础产产产产产产产产品品品品品品计机政统数办资维采报转借维盘折巡维采入出报调盘报短管管设公料护购废移用修点旧检护购库库废拨点表信理理置	组织架构设置	否	否	否	功能齐全	不支持手信。 不文和管理,一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	可以看出来是 asp 写的网 站,界面比较 原始