

附件 7

2025 年资产清查常见问题及应对措施

1、配置标准分类信息

问题：需新增“配置标准分类”字段，支撑资产配置预算编制。

方案：北京普诺迪系统自动提取“单位性质=行政”且“使用方向=行政”的资产生成分类数据，同步至财政系统。

2、信息卡作废管理

问题：需清理重复或错误录入的资产信息卡。

方案：校内流程：北京普诺迪系统按常规流程提交作废申请。

财政系统：完成治理后作废，并启用审批流程（盘亏资产需核销报批）。

3、使用单位信息规范

问题：单位信息需与预算系统口径一致。

方案：按“二级单位（院/处）”层级上报，支持末级单位细化填报。

4、资产名称标准化

问题：命名需符合“品牌+资产称谓+型号”规范。

方案：维持原名称（避免识别混淆），需调整时由北京普诺迪系统一键生成规范名称并上报。

5、资产照片上传

问题：房屋、土地(空地，不含建筑物坐落的土地)、车辆、原值 100 万元及以上的固定资产，补充完善整体、前、后等不同方位的三张照片。

方案：北京普诺迪系统直接上传照片并同步至财政系统。

5.1 问题：照片缺失、模糊或未展示关键信息（如设备型号标签）。

解决预案：通过清查系统（PC 端/移动端）：指定专人拍摄多角度清晰照片（4-6 张），确保包含品牌、型号标签等；

5.2 问题：无形资产图片如何采集。

解决预案：

拍摄安装设备的物理位置照片（如服务器机柜、终端设备等）；

系统登录页面拍一张照片；

系统登陆后的使用页面拍一张照片；

系统带有版本号的页面拍一张照片。

5.3、成批购置的资产如何拍照；

如：图书馆的书架、图书馆的书、学生宿舍的床等

解决预案：图书馆的书架，因为图书书架无出场号，几乎都是一样的，可以针对贴有标签的部分独立拍照，其他部分外观、正面等可以通用（原则上不允许）。

5.4、采集要求及示例如下：

参数设置：

分辨率：不低于 500 万像素，图片格式后缀名 jpg 或 Png。

对焦模式：手动对焦，确保设备外观边缘锐利无模糊。

白平衡：拍摄前用灰卡或白纸校准，避免色偏影响设备外观还原。

特殊场景处理：

大型设备：分段拍摄后拼接全景图。

透明/反光表面：使用偏振镜消除干扰。

危险设备：如高压仪器，需远程遥控拍摄或透过观察窗拍摄，遵守实验室安全规程。

图片 1 设备全景拍摄

构图与角度

全景图片：从左侧 45° 或 右侧 45° 角度拍摄，全面展示设备外观与空间布局。

环境融合：保留设备周边关键参照物(如实验台、电源接口)，但需移除杂物（如私人物品、临时线缆）。

比例标识：在设备旁放置标准比例尺（如 30cm 刻度尺）或常见物体（如 A4 纸）作为尺寸参照。



图片 2 设备正面拍摄:

构图与角度

水平居中: 相机与设备正面平行, 保持镜头高度与设备中心线对齐, 避免俯视或仰视导致透视变形。

示例: 服务器机柜拍摄时, 镜头对准第二层设备中部, 确保上下边缘对称。

覆盖范围: 完整纳入设备主体及底部支撑结构 (如脚轮、支架), 顶部留白不超过画面 10%。

光线控制: 使用柔光光源 (如阴天自然光或漫射闪光灯), 避免直射光在金属/玻璃表面形成高光斑。



图片 3 资产标签拍摄

构图与角度

标签完整性：确保二维码/条形码、资产编号、所属部门等信息完整入镜，无遮挡或反光。

拍摄距离：手机拍摄时距离标签 15-20cm，单反相机使用微距模式（焦距 60mm 以上），确保像素级清晰度。

验证拍摄：拍摄后立即扫描标签二维码/条形码，确认标签内容。



6、信息卡拆分规则

问题：需实现“一物一卡”管理。

方案：拆分范围：办公家具强制拆分，学生家具批量管理。

操作支持：拆分后由工程师协助回传财政资产号至原系统。

7、盘盈/盘亏处理

盘盈资产：补录标签并录入系统。

盘亏资产：学院书面说明（盖章）后报纪委及相关领导审批。

8、使用人及存放地变化

使用人变化调用【使用人调整】功能，单位变化调用【校内调拨】功能。

9、资产分类错误

问题：资产分类与《固定资产等资产基础分类与代码》国家标准（GB/T 14885-2022）不符（如采用（GB/T 14885-2010）国标）。

方案：通过系统教育部分类号与国家标准（GB/T 14885-2022）的对照表进行修改（后台直接处理，或者前台让老师重新选择）。

参考文档：

资产管理司：

https://zcgl.s.mof.gov.cn/zhengcefabu/202302/t20230215_3866519.htm

教育部：

http://www.moe.gov.cn/srcsite/A08/s7945/s7946/201901/t20190124_367999.html

10、标签补打

问题：未贴标签或模糊不清

方案：在清查过程中，在清查备注中做好标记，随后补打及粘贴。

11、定位信息

问题：对房屋、土地(空地，不含建筑物坐落的土地)补充完善资产定位信息如何采集。

方案：可通过北京普诺迪移动端系统拍照时自动获取定位信息（经纬度信息），同时 PC 电脑端也可以手动输入定位信息（经纬度信息）。