

智慧实验室整体解决方案

传统实验室面临问题和挑战

多项目资源协同需求

项目风险控制能力较弱

项目计划下发 节点控制不清晰

项目资源配置不均匀

项目人员协同不顺畅

人员变动带来知识产权流失风险

审批流程成本高

资源库存管理混乱 查找耗时耗力

耗材采购信息反馈不及时 影响实验进度

缺乏耗材监控及使用规范 造成安全隐患

危险耗材及其报废处理机制缺乏监管

仪器使用状态不透明

仪器状态 维保缺乏监管

纸质记录本效率低

实验重复劳动

数据安全隐患

缺乏科学数据分析 难以形成知识

数据孤岛

未来智慧实验室系统——智能、协同、创新

- 项目计划排期下发
- 项目进度、节点追踪
- 项目风控预警
- 项目人员物力资源调配
- 项目数据统计分析

项目管理

- 试剂耗材库存、状态管理
- 试剂耗材采购管理
- 试剂耗材查找、使用管理
- 仪器状态、使用管理
- 仪器维保管理

试剂耗材仪器管理

未来升级 智能·协同·创新

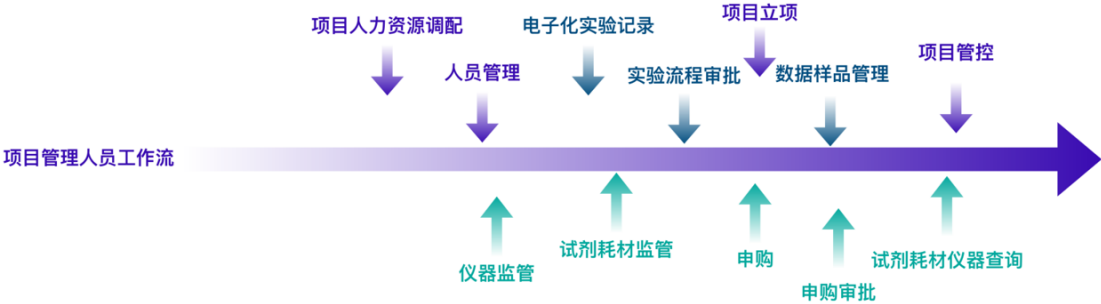
实验记录/数据管理

- 实验记录电子化
- 实验工作流程自动化
- 仪器数据的无缝对接
- 数据记录合规需求
- 实验数据分析 统计
- 实验数据分享 管理

未来智慧实验室工作流程协同整合系统



“以角色权限为基础的项目管理工作流 (PM line)”



未来智慧实验室工作流程协同整合系统

“以角色权限为基础的项目管理工作流 (PM line)”

