



iRESP项目管理系统简介

基于流程驱动的项目执行系统

企业项目管理面临的挑战



项目经理

- 我的项目到了什么阶段了？
- 下一步该做什么了？
- 有没有什么重要的事情我忘记了？
- 下一步收什么款？我需要去催一下吗？
- 成本超支了吗？
- 达成预计项目目标是不是还需要花更多钱？

项目成员

- 我都参加了那些项目？
- 我今天干什么？明天干什么？
- 我有没有任务拖期或者即将拖期？
- 我的工时按时填报了吗？
- 我的效率是不是达标了？

高层领导

- 这些项目执行的符合规范吗？
- 项目的有没有超预算，能不能确保利润率？
- 项目的有没有潜在的风险？会不会对公司经营造成潜在影响？
- 项目的收款状况如何？

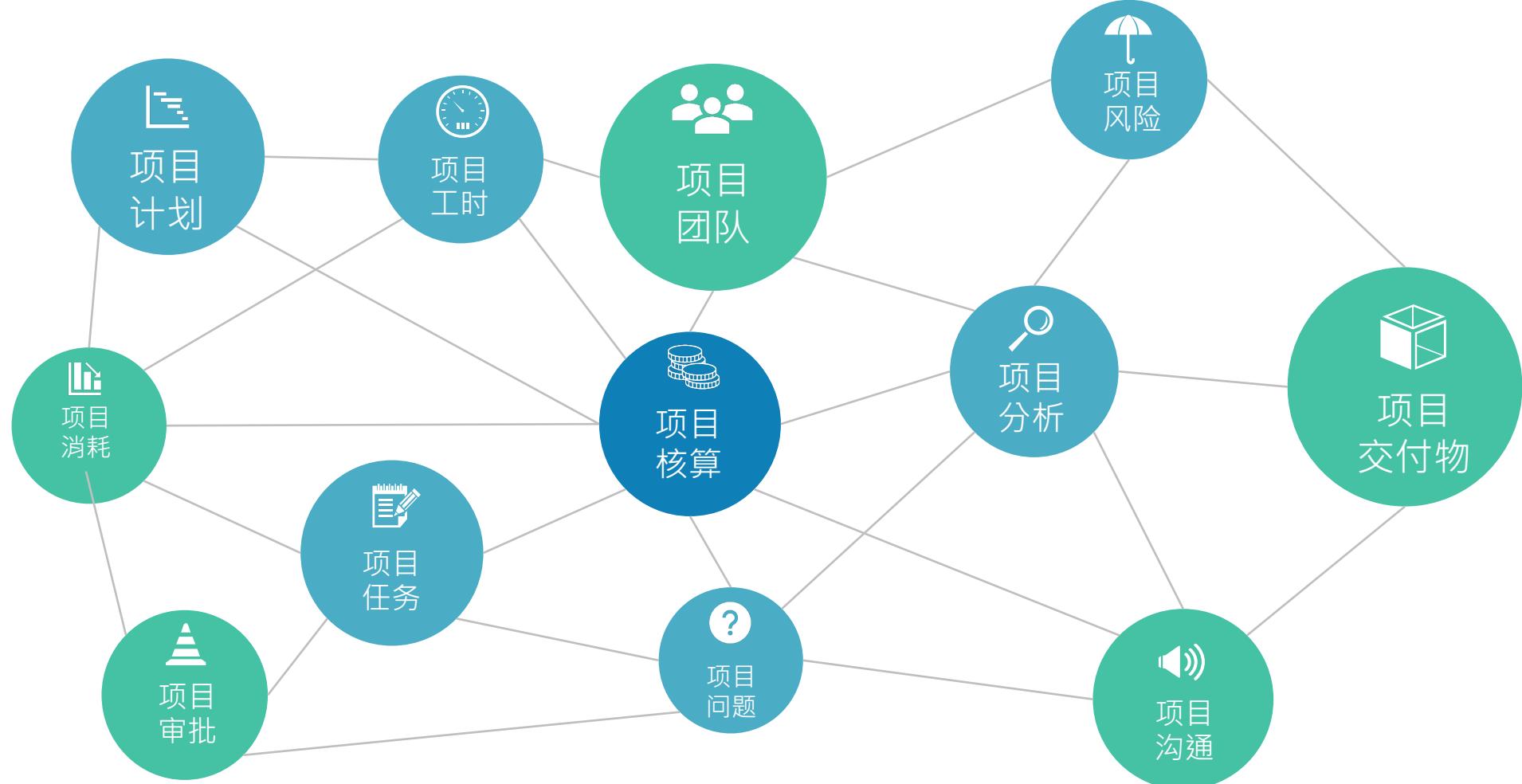
直线经理

- 我的团队成员都在那些项目上？
- 这些项目对于我的人员占用计划是什么样子的？
- 如果有新项目需要，我还有没有能力去接？
- 团队的效率怎么样？
- 团队的客户满意度怎么样？

企业财务

- 每个项目的损益情况如何？
- 每个项目的收款情况如何？
- 项目是不是可以正常的财务关闭？
- 项目执行会不会影响各种财务指标？
- 项目执行是不是符合财务制度规定？

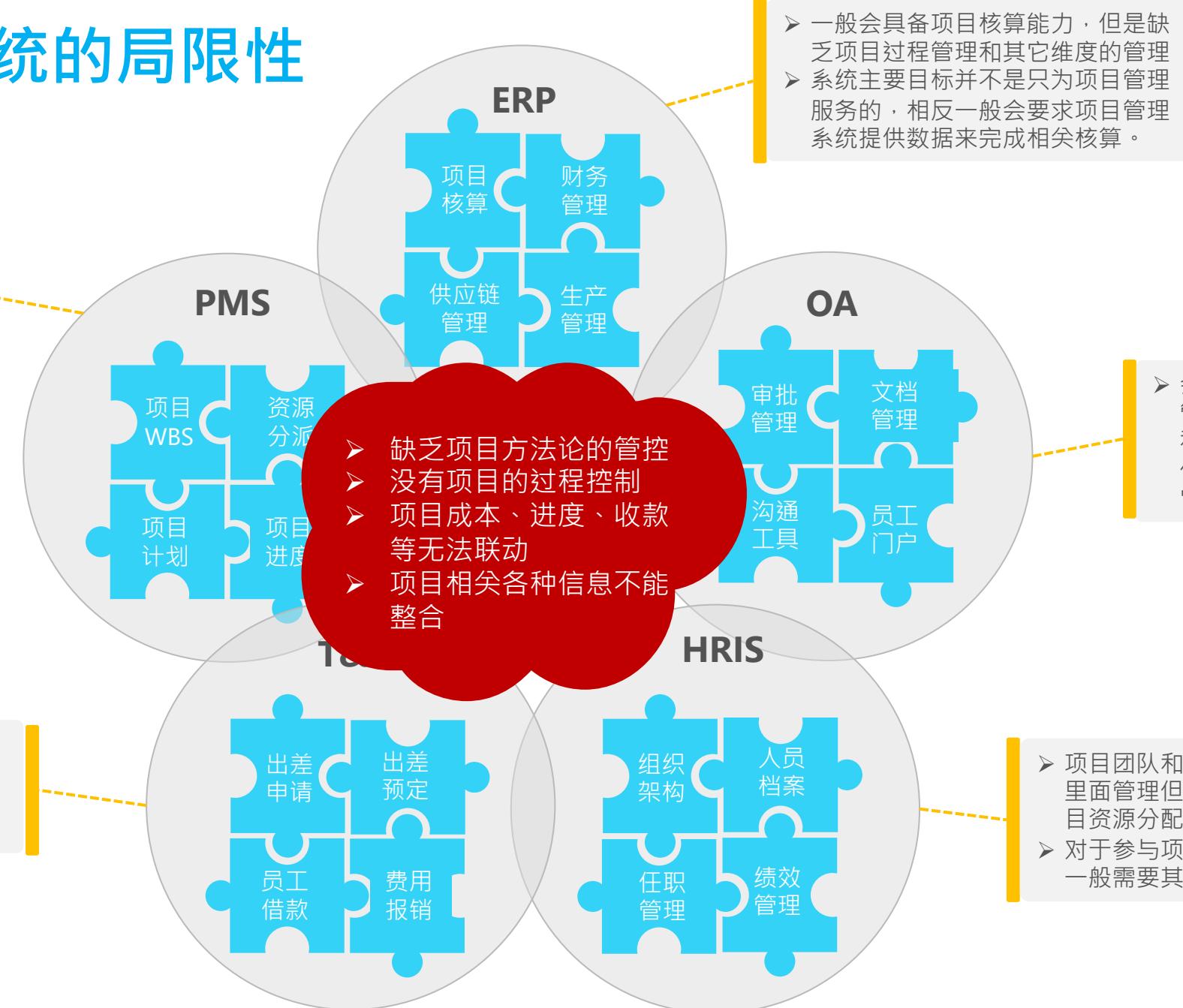
项目日常管理的维度



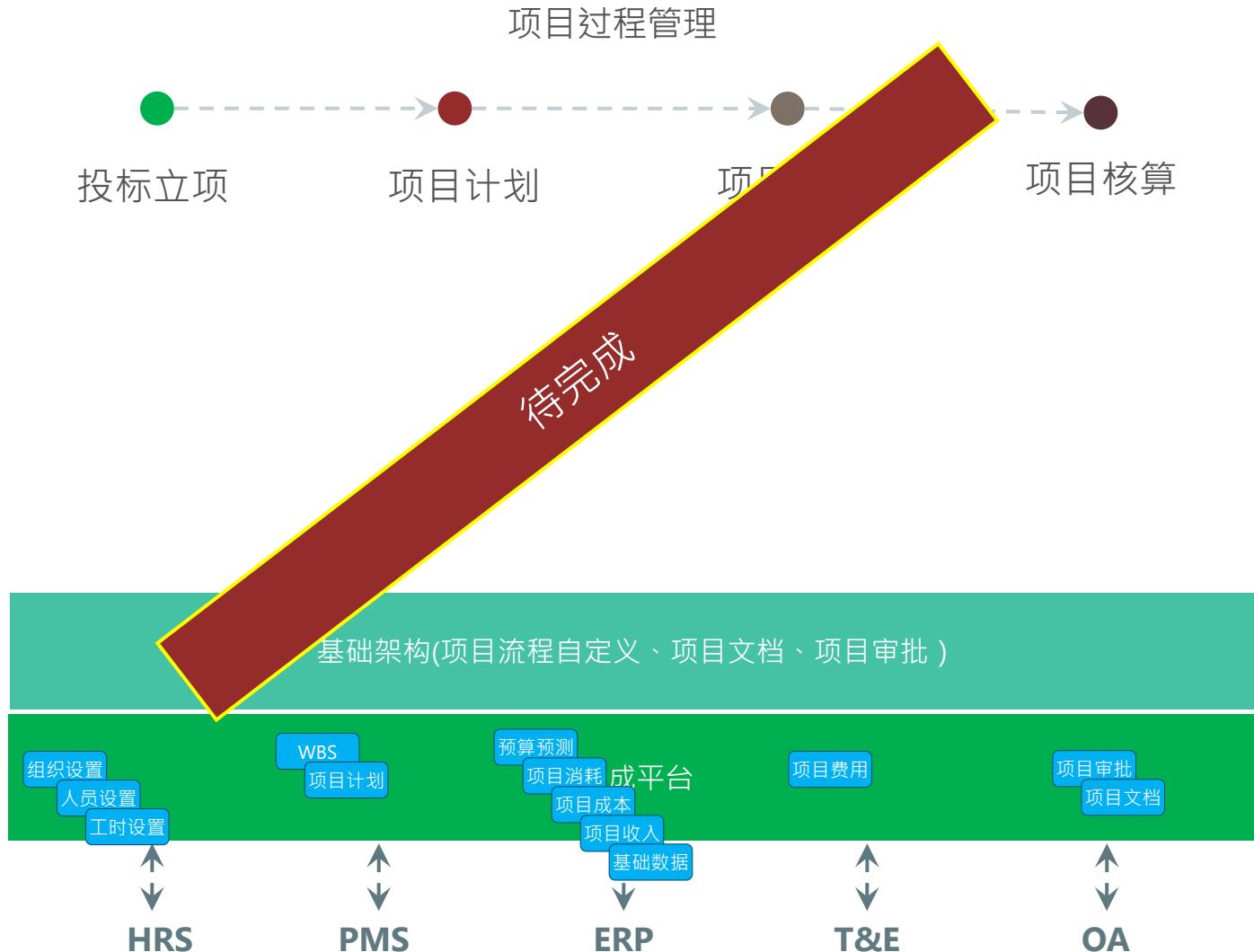
现有信息系统的局限性



- 缺乏详细的财务核算
- 系统过于复杂，无法面对广大用户
- 价格昂贵
- 平台开放性一般不好，无法跟企业生态灵活对接。



iRESP系统架构



iRESP系统特性



流程驱动

方法论规范定义
项目流程模板自定义
项目流程自动生成
项目流程个性化调整



合规

强制任务控制
过门控制
强制交付物控制
预算控制



智能

代办提醒
AI风险分析
AI辅助工时录入



一站式

项目计划信息
项目进度信息
项目消耗信息
项目收入信息
项目风险信息
项目问题信息

基于流程驱动的项目执行系统

一站式项目信息集成



- 开放的**集成平台**可以从各种周边系统中获取和项目关联的信息。
- 不同角色可以具备不同的工作门户界面。
- 集成项目**进度**、**核算**、**风险**、**问题**等等各个方面状态信息
- 项目**任务提醒**和**审批提醒**
- 直通项目详细信息以快速完成工作。

The screenshot displays the iRESP platform's main dashboard. At the top, there's a header bar with a search icon, user profile, and other navigation elements. Below the header, a banner greets the user with "早安, Dashler, 开始您一天的工作吧!" and the date "今日晴, 20°C - 32°C". A summary section shows "待办 2/10", "项目 8", and "团队 300". The main content area is divided into several sections:

- 项目**: Shows four project cards with titles like "哮喘治疗特效药临床试验" and "新冠阿司匹林临床试验", each with a progress bar and a unique ID (prj-008 or prj-006-001).
- 最新动态**: Displays three recent activity logs from a manager regarding issue creation and closure.
- 快捷导航**: A sidebar with links to "文档中心", "待我审批", "工时汇报", "问题与解决", "项目列表", and "立项申请".
- 关键问题**: A section with a blue circular button labeled "AI助手". It includes a note about adding project managers to the team when creating a new project.
- 工作台功能作为首页**: A note about the homepage feature.
- 项目预算流程**: A note about the budgeting process.
- 工作台页面问题**: A note about the workbench page issues.
- 挣值分析-earned value**: A note about earned value analysis.
- 甘特图支持连线功能**: A note about Gantt chart connection features.
- 项目成本计划**: A note about project cost planning.
- 净值分析**: A note about net value analysis.
- 甘特图功能借鉴**: A note about learning from Gantt chart features.
- 可参考的SaaS类项目管理软件**: A note about reference SaaS project management software.

项目流程自定义及管控



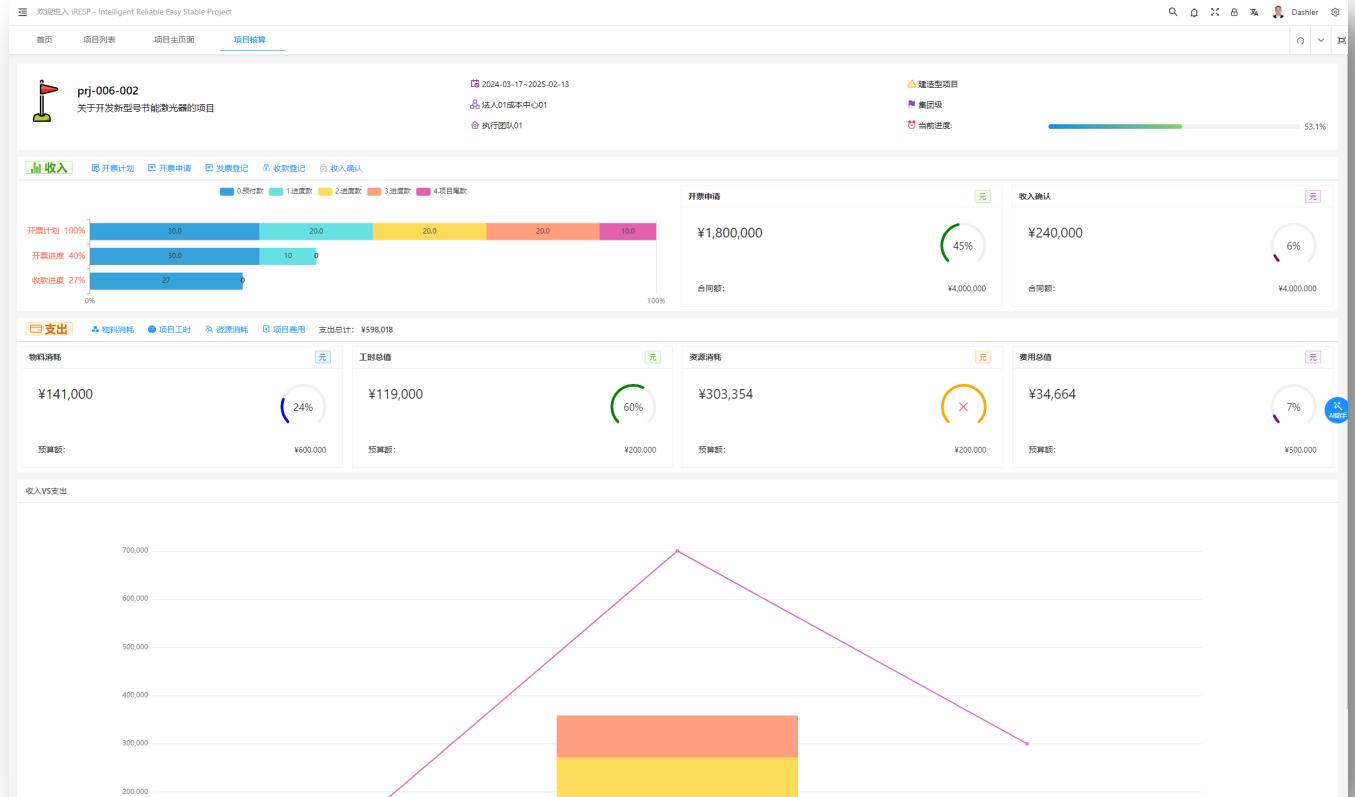
- 灵活定义各种不同类型项目的项目流程，包括项目阶段、活动和任务。
- 涵盖项目从立项到关闭全生命周期。
- 不同的任务类型模板定义了项目任务的[内容](#)、所需[文档](#)、所需[审批](#)以及完成该任务的[操作说明](#)。
- 实例化的项目可以灵活增减和调整非必要的任务。
- 过门控制保证了项目各个阶段之间切换的严肃性。

The screenshot displays the iRESP project management platform's workflow configuration page. At the top, a navigation bar includes links for '首页' (Home), '项目列表' (Project List), and '项目主页' (Project Home). The main content area shows a project titled 'prj-006-002' with a blue header banner labeled '软件研发执行阶段'. Below the banner, five stages are listed: '需求阶段 P02501' (stage 1), '设计阶段 P02502' (stage 2), '实现阶段 P02503' (stage 3), '测试阶段 P02504' (stage 4), and '上线阶段 P02505' (stage 5). Stage 1 is currently active, indicated by a blue circle with a checkmark. To the right of the stages is a user profile icon. The '基本信息' (Basic Information) section contains fields for '项目编号' (Project Number: prj-006-002), '层级' (Level: task), '计划开始日期' (Planned Start Date: 2024-03-26), '实际开始日期' (Actual Start Date: 2024-04-02), '计划工时' (Planned Work Hours: 5), '实际工时' (Actual Work Hours: 4), '责任人' (Responsible Person: Tina), '优先级' (Priority: 请输入优先级), '工作项编码' (Work Item Number: P02501A00T01), '工作项描述' (Work Item Description: 项目启动会), '计划结束日期' (Planned End Date: 2024-03-27), '实际结束日期' (Actual End Date: 2024-04-02), '任务状态' (Task Status: 已完工), '责任部门' (Responsible Department: 请选择), and '下一个Gate' (Next Gate: 请选择下一个Gate). The '任务详情' (Task Details) section lists four tasks: '需求完成' (Requirement Completion), '起草项目计划, 召开项目启动会' (Draft Project Plan, Hold Project Kick-off Meeting), '上传项目启动会会议纪要' (Upload Project Kick-off Meeting Minutes), and '确定项目计划' (Confirm Project Plan). Each task has columns for '序号' (Number), '步骤描述' (Step Description), '步骤类型' (Step Type), '文档名' (Document Name), '必须' (Must), '责任人' (Responsible Person), '工作流模板' (Workflow Template), and '操作' (Operations).

项目核算及控制



- 实现项目从**概算**、**预算**到**结算**的**多版本**全生命周期管理。
- 追踪成本支出，**智能预测**未来完工成本并适时预警。
- 项目**收款计划及进度**一目了然。
- 收款和支出和项目计划联动，及时提醒可能的财务风险。
- 严格预算的事前**控制**和**事后分析**。



项目计划集成



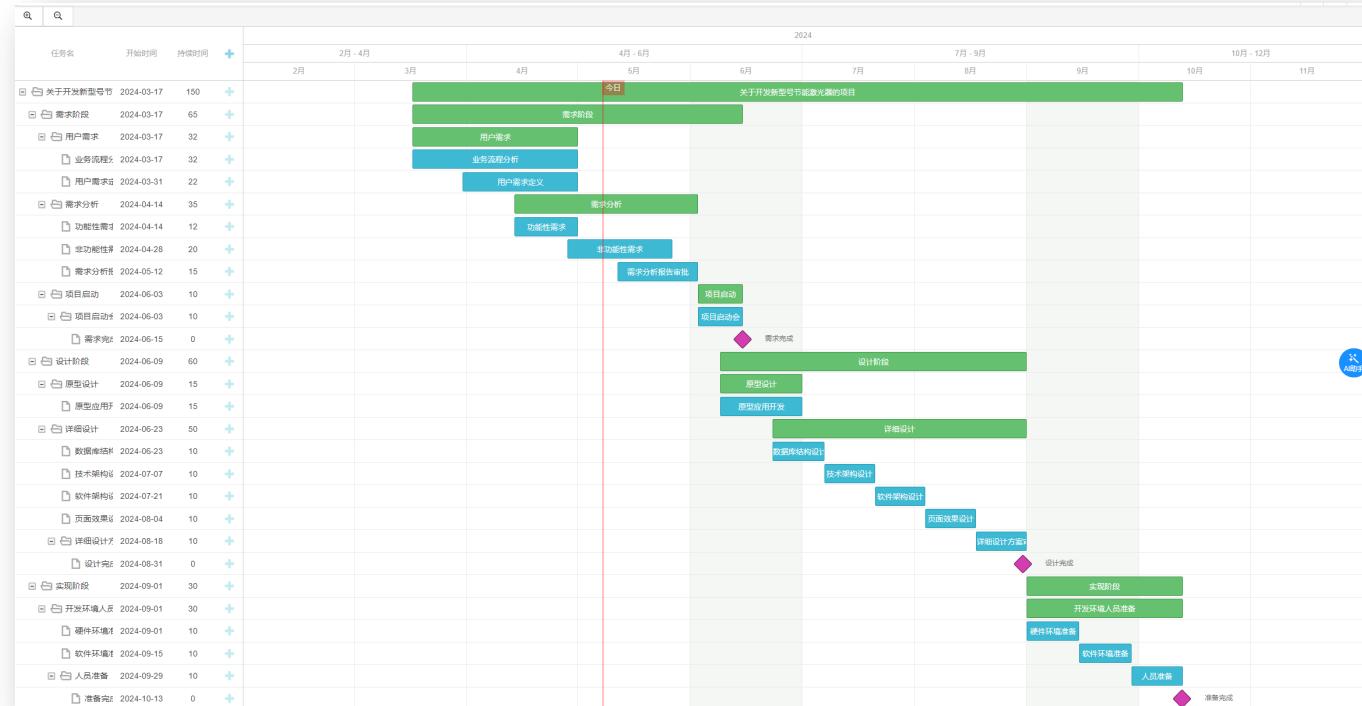
- 项目流程模板自动生成项目WBS和项目计划

- 项目计划支持甘特图调整。

- 项目计划和任务完成情况联动。

- 项目计划和开票计划联动。

- 项目计划和成本支出联动。



项目文档中心



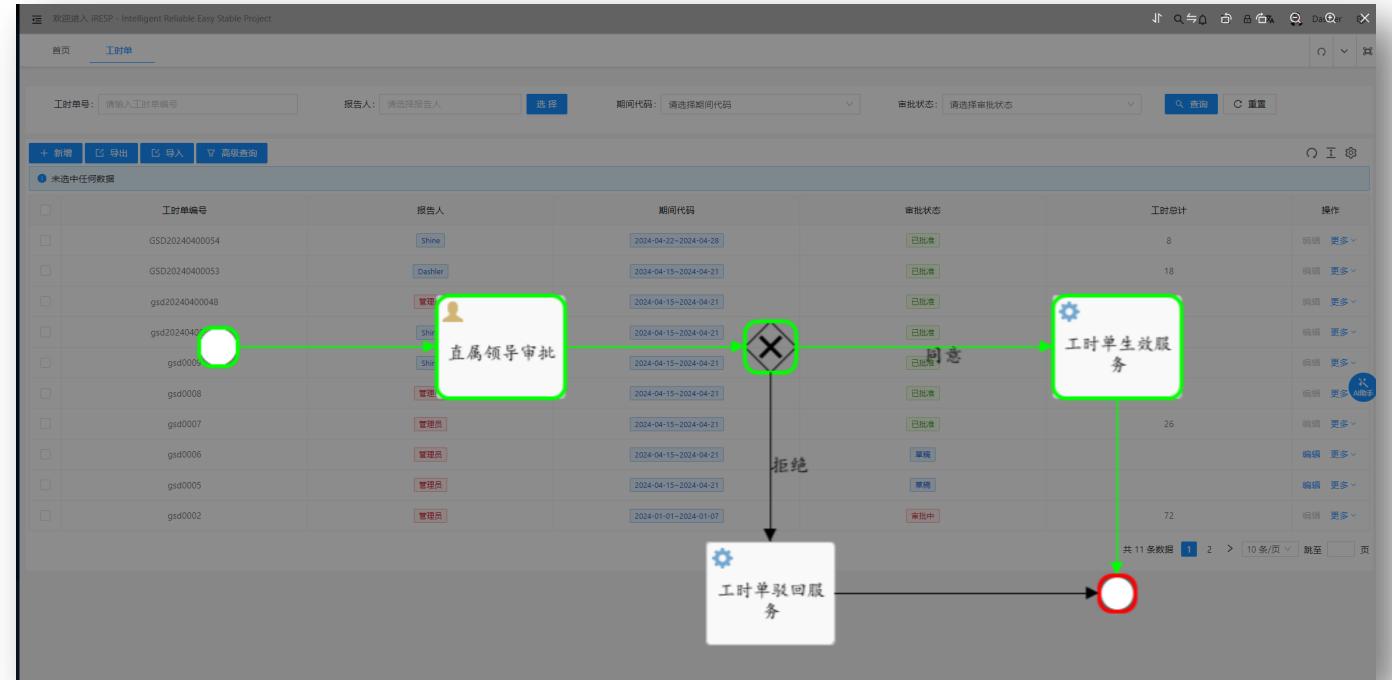
- 项目流程模板中定义必须的**文档类型**。
- 和项目任务协同，实现在具体任务中的文档上传和有效性审批。
- 项目过程文档**集中存储和管理**。
- 文档中心提供关键字模糊查询。
- 严格的文档**访问权限控制**，实现不同类型文档的可控访问。

A screenshot of the iRESP Document Center interface. At the top, there is a navigation bar with links for '首页', '项目列表', '项目主页面', '项目主页面', and '文档中心'. The '文档中心' link is underlined, indicating it is the active page. Below the navigation bar, the title '项目文档-文档中心' is displayed, followed by the sub-instruction '项目过程中上传提交的文档汇总。'. There are two buttons: '文档首页' and '后退'. The main content area shows five document entries, each represented by a folder icon and a title. The titles and their respective document counts are: '关于开发新型号节能激光器的项目' (21个文档), '哮喘治疗特效药临床试验' (2个文档), '新冠阿司匹林临床试验' (6个文档), '新冠阿司匹林临床试验' (1个文档), and '004-新冠阿司匹林临床试验' (2个文档). A search bar is located at the bottom right of the interface.

项目相关审批流



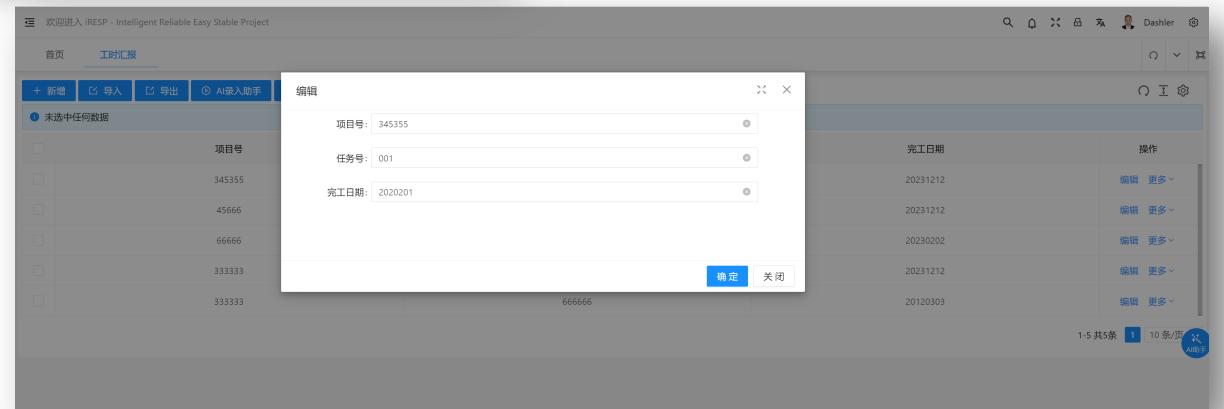
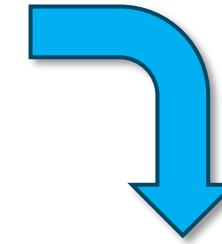
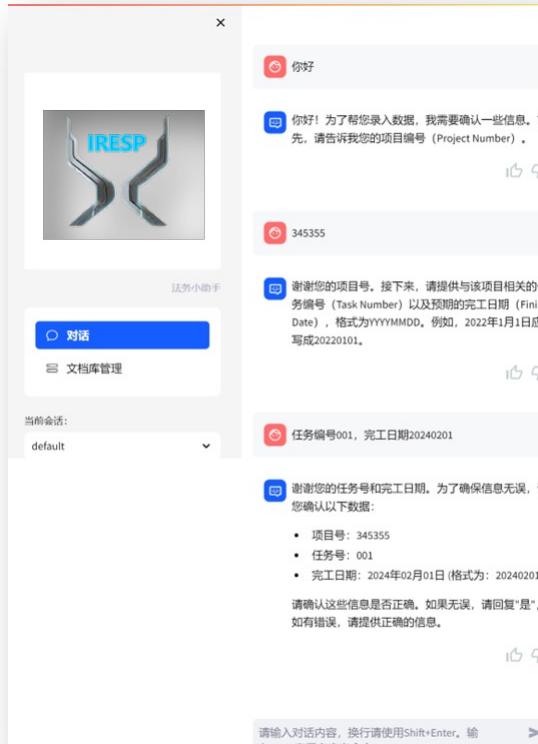
- 在项目模板中定义必须的审批流，包括项目活动完成审批和交付物文档审批。
- 审批流可以按照不同的条件和级别**自定义**。
- 审批流运行中系统通过多种方式通知审批人。
- 实现**移动端审批**。



AI辅助工时录入



- 通过App实现人机对话的工时录入。
- 支持自然语言识别。
- 工时录入后系统自动提交审批。





帮您实现轻松智能、可靠合规的项目管理。