|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **研究内容** | **是否完成** | **情况说明** |
| 微服务核心组件及高可用微服务架构 | 完成 | 无 |
| 前端框架及技术栈 | 完成 | 无 |
| 持久化技术栈 | 完成 | 无 |
| 工作流引擎服务 | 完成 | 无 |
| 定时任务管理服务 | 完成 | 无 |
| 组织与人员管理服务 | 完成 | 无 |
| 用户身份鉴别及统一访问控制服务 | 完成 | 无 |
| 三员管理服务 | 完成 | 无 |
| 持续集成环境 | 完成 | 无 |
| 微服务运行平台 | 完成 | 无 |