|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ****名称**** | ****功能规划**** | ****招标要求**** |
| 服务管理跟踪创新软件（1套） | 1. 基于物联网的智能传感器数据采集；
2. 运行过程数据的实时监控与展示；
3. 故障信息统计与分析
4. 基于历史数据的健康诊断；
5. 基于数字孪生的虚拟运维
 | （1）服务管理跟踪创新软件整体架构及功能模块设计方案；（2）服务管理跟踪创新软件包括但不限于状态监测、故障诊断、健康诊断、虚拟维护等功能；（3）服务管理跟踪创新软件的功能模块设计应具有开源性与接口扩展性，可实现增删、调整与优化功能模块的功能；（4）构建开放性的基于标准的协议、工具、平台和方法，通过快速便捷的远程运维服务系统实现装备运行维护的高效和快捷，实现基于主动的维护模式理念的智能维护，使产品和设备的维护体现预防性要求，从而达到近乎零故障和自我维护的目的； |