数据库管理系统采购基本指标和性能要求

**一、主要指标要求**

1.需要完成关系数据的管理，其中关系数据与文件数据进行关联。支持数据新增、删除、编辑和增查找功能；

2.支持数据统计功能，具备支持数据库SQL语言编辑和调试功能，支持数据库表的导入迁移和导出备份功能，支持数据导入恢复功能；

3.具备可视化操作界面，操作界面可完成对数据库表管理等功能。

二、性能需求

1.数据库软件为国产可控的关系型数据库；

2.支持国产化操作系统，如麒麟国防版V10等；

3.数据库单节点吞吐量不低于40000tpmc；

4.存储容量不低于500GB；

5.支持Mysql、SQLServer等开源数据库迁移；

6.支持php7以上、python3等常用开发语言连接；

7.支持50并发数据请求；

8.故障恢复时间目标与数据丢失容忍度（RTO<5分钟，