附件3

自治区水利厅DeepSeek应用技术方案

项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

申请单位：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

编制时间：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. 项目概况

建设背景：现状痛点、建设必要性。

建设目标：业务目标、技术目标。

1. 建设内容

数据准备：数据文档的分类整理以及数据清洗与标注内容。

功能模块：分功能/模块描述建设内容。

技术组件：列出关键技术组件。

三、系统部署架构

系统逻辑部署架构。

系统物理部署架构。

1. 安全管控

数据安全：数据采集、传输加密、存储隔离等安全措施。

网络安全：应用服务涉及互联网出入口、部署环境等方面的安全防护措施。

五、算力需求

模型训练：基于模型类型、规模、最大上下文长度评估训练所需资源（CPU、GPU、内存、存储、带宽）。

实时推理：基于模型类型、规模、最大上下文长度结合用户数、并发数、最大负载评估推理所需资源（CPU、GPU、内存、存储、带宽）。