中国长江电力股份有限公司溪洛渡水力发电厂：

华为数据存储产品线的边缘训推创新小组是隶属于华为数据存储研究部的前沿技术应用研发团队，专注于具身智能技术、数字孪生的场景化等技术探索与发展。

为了增进双方的互动与合作，共同推动具身智能和仿真环境在水电站无人化巡检、智能无损检测、全自动爬行检测自动修复、智能人员安全保障以及智慧电厂等方面的发展，我单位希望于7月1日拜访贵厂。届时，期待与贵厂深入交流以下议题：

1. 贵厂在具身智能领域的探索与进展：
   1. 当前在无人化巡检和智能检测方面的技术进展
   2. 面临的主要技术难点和挑战
   3. 未来的发展方向和技术需求
2. 数字孪生技术的应用与发展：
   1. 在水电站运营中的具体应用和实践
   2. 数字孪生平台的建设经验和遇到的问题
   3. 对数据存储和计算资源的需求
3. 以往合作经验的总结与反思：
   1. 了解贵厂之前与其他技术提供商的合作情况
   2. 合作中遇到的主要问题和失败原因
   3. 期望从未来合作中获得的改进和提升
4. 未来合作的方向与展望：
   1. 水电站智能无人化建设的前沿技术
   2. 特种设备的高效智能化检测
   3. 机器人人工智能在水电站的应用场景

特此致函，请与接洽。

联系人：

刘宇奇：17762581751

华为数据存储产品线边缘训推创新小组

2023年6月24日