

合同编号：

技术服务合同

项目名称：乌兰察布电网协调控制优化调度辅助决策系统智能应急预案功能开发

委托方（甲方）：华北电力大学

受托方（乙方）：北京艾迪瑞欧科技有限公司

签订时间：

签订地点：

有效期限：

中华人民共和国科学技术部印刷

技术服务合同

委托方(甲方): 华北电力大学
住 所 地: 北京 市昌平区回龙观
法定代表人: 杨勇平
联 系 人: 李明扬
联系方式 13810091943
通讯地址: 北京市昌平区回龙观
电 话: 010-61772965 传真: 010-61772849
电子信箱: limy@ncepu.edu.cn
受托方(乙方): 北京艾迪瑞欧科技有限公司
住 所 地: 北京市海淀区后屯南路 26 号 4 层 5-77-1
法定代表人: 杨永艾
项目联系人: 张雨菲
联系方式: 19930713837
通讯地址: 北京市海淀区后屯南路 26 号 4 层 5-77-1
电 话: 19930713837 传真: 010-82439283
电子信箱: idreal02@126.com

本合同甲方委托乙方就 乌兰察布电网协调控制优化调度辅助决策系统智能应急预案功能开发 项目进行技术服务，并支付技术服务报酬。双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国民法典》的规定，达成如下协议，由双方共同恪守。

第一条 乙方进行技术服务的内容、要求和方式：

1.服务内容：建立电网运行智能应急预案功能，应能够根据电网元件状态和电网结构，学习相关典型预案，智能生成相关应急预案，经审核后使用，平台具备定期更新预案功能。

2.服务方式：按相关标准规定编写数据采集接口、进行现场调试、数据整理、编写技术报告。

第二条 乙方应当按照下列进度要求进行本合同项目的技术服务工作：合同生效后按双方商订时间开展试验，试验结束后 20 个工作日内提交技术报告。

第三条 为保证乙方有效进行技术服务工作，甲方应当向乙方提供下列协作事项：

1.提供技术资料：无。

2.提供工作条件：协助开展相应调试工作。

3. 其它无。

甲方提供上述协作事项的时间及方式：根据双方商订的时间计划，提供上述协作事项。

第四条 甲方向乙方支付技术服务报酬及支付方式为：

1.技术服务报酬总额为：壹拾玖万伍仟元整。

2.技术服务报酬由甲方一次(一次或分期)支付乙方。

具体支付方式和时间如下：

(1) 完成合同签订后 1 个月内，提供增值税专用发票后支付。

(2) 无。

乙方开户银行名称、地址和帐号为：

开户银行：招商银行股份有限公司北京分行清河支行

地址：北京市海淀区清河中街 68 号华润五彩城购物中心二期

L175C

帐号：110942441010806

税号：91110228MA01AKJF0D

第五条 双方确定因履行本合同应遵守的保密义务如下：

1. 保密内容(包括技术信息和经营信息)：合同约定的技术成果。
2. 涉密人员范围：双方所涉及工作人员。
3. 保密期限：自本合同签订 1 年内。
4. 泄密责任：按《民法典》相关条款协商解决。

第六条 本合同的变更必须由双方协商一致，并以书面形式确定。

第七条 双方确定，按以下标准和方式对乙方提交的技术服务成果进行验收：

1. 乙方提供技术服务工作成果的形式：制定开发方案，提供系统开发所需装置设备及安装调试，进行数据采集，分析和计算，提供技术报告。

2. 技术服务工作成果的验收方法：以系统示范运行和提交技术报告方式验收。

4. 验收的时间和地点：提交技术报告后由甲方决定。

第八条 双方确定，按以下约定承担各自的违约责任：

1. 乙 方违反本合同第 一 条约定，应当 支付合同额的 5% 违约金。

2. 乙 方违反本合同第 七 条约定，应当 支付合同额的 5% 违约金。

3. 甲 方违反本合同第 三 条约定，应当 支付合同额的 5% 违约金。

4. 甲 方违反本合同第 四 条约定，应当 支付合同额的 5%

违约金。

第九条 双方确定，甲方按照乙方符合本合同约定标准和方式完成的技术服务工作成果做出决策并予以实施所造成的损失，按以下第1种方式处理：

1. 乙方不承担责任。
2. 乙方承担部分责任。具体承担方式为：_____。
3. 乙方承担全部责任

第十条 双方确定：

1. 在本合同有效期内，甲方利用乙方提交的技术服务工作成果所完成的新技术成果，归甲方所有。
2. 在本合同有效期内，乙方利用甲方提供的技术资料和工作条件所完成的新的技术成果，归双方所有。

第十一条 双方确定，在本合同有效期内，甲方指定李明扬为甲方项目联系人，乙方指定张雨菲为乙方项目联系人。项目联系人承担以下责任：

1. 项目进度定期交流沟通；
2. 项目争议解决。

一方变更项目联系人的，应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

第十二条 双方确定，出现下列情形，致使本合同的履行成为不必要或不可能的，可以解除本合同：

1. 发生不可抗力。

第十三条 乙方在甲方现场提供服务时，因违反《中华人民共和国安全生产法》及甲方有关安全规定的规章制度或不听从甲方关于安全生产的指导、告诫以及其它不可规责于甲方的原因造成的人身伤亡事故及财产损失，由乙方自行负责，并承担由此对甲方造成的损失赔偿责任。

第十四条 双方履行本合同而发生的争议，应协商、调解解决。协商、调解不成的，确定按以下第 2 种方式处理：

1. 提交 _____ 仲裁委员会仲裁；
2. 依法向 北京市 人民法院起诉。

第十五条 双方确定：本合同及相关附件中所涉及的有关名词和技术术语，其定义和解释如下： 无。

第十六条 与履行本合同有关的下列技术文件，经双方以 协商 方式确认后，为本合同的组成部分：

1. 技术背景资料 无；
2. 技术评价报告 无。

第十七条 双方约定本合同其他相关事项为： 无。

第十八条 本合同一式 6 份，双方各 3 份，具有同等法律效力。

第十九条 本合同经双方签字盖章后生效。

甲方：华北电力大学（盖章）

法定代表人/委托代理人：_____（签字）

年 月 日

乙方：北京艾迪瑞欧科技有限公司（盖章）

法定代表人/委托代理人：_____（签字）

年 月 日

印花税票粘贴处：

（以下由技术合同登记机构填写）

合同登记编号：

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

1. 申请登记人： _____

2. 登记材料： (1) _____

(2) _____

(3) _____

3. 合同类型： _____

4. 合同交易额： _____

5. 技术交易额： _____

技术合同登记机构（印章）

经办人：

年 月 日