

# 高性能计算技术服务合同

甲方：华北电力大学

乙方：北京中鑫泰瑞科技有限公司

签订地点：北京市昌平区

签订日期：2022年10月25日



华北电力大学（以下简称“甲方”）

北京中鑫泰瑞科技有限公司（以下简称“乙方”）

甲乙双方依据《中华人民共和国合同法》的相关规定，就高性能计算技术服务事宜，经双方协商一致，特授权双方代表签订本合同，以期共同遵照履行。

## 一、合同内容

1. 甲方因自身计算业务的需求，意愿使用乙方高性能计算软硬件资源。
2. 乙方将根据合同约定，为甲方提供高性能计算软硬件资源及配套技术支持服务。
3. 甲方权利与义务
  - 1) 甲方可通过网络远程登录并使用乙方计算资源自行完成计算工作。
  - 2) 甲方可 在乙方提供的用户目录下自行安装应用程序，乙方禁止甲方安装任何未获得授权的商业软件。甲方若安装未经授权的商业软件，由此引发的授权纠纷由甲方负责，乙方不承担责任。
  - 3) 甲方在使用乙方计算资源进行计算过程中，应及时对计算过程或结果予以备份或保存。甲方应当根据合同约定，及时向乙方支付计算资源使用费。
4. 乙方权利与义务
  - 1) 乙方为甲方提供高性能计算软硬件资源。乙方为甲方开设计算账号，并解决甲方在上机计算过程中遇到的基本问题。
  - 2) 乙方根据合同约定，向甲方收取计算资源使用费用。
5. 责任豁免

由于不可抗力等原因，导致甲方使用计算资源的过程暂时中断、中止或数据丢失等，乙方不承担责任。

## 二、合同履行的期限、地点

1. 本合同期限为 12 个月，自 2022 年 10 月 25 日至 2023 年 10 月 25 日，期限届满合同自动终止。
2. 如甲方要求续约，则甲方应当在合同期限届满至少前一个月，向乙方提出书面申请，经乙方同意，双方另行签订合同；如合同期满甲方尚有余款，乙方为甲方保留该余款一年，但相应降低甲方计算任务提交权限的优先级。
3. 本合同的履行地点为北京市。

## 三、计算资源使用及支付方式

### 计算资源使用价格及费用

双方协议小内存 CPU 节点价格为 0.20 元/核小时；申请使用计算资源 50000 核小时，费用小计 10000 元，人民币大写壹万元整。



大内存CPU节点价格为0.40元/核小时，申请使用计算资源62500核小时，费用小计25000元，人民币大写贰万伍仟元整

数据管理及存储空间使用价格为1000元/TB，申请存储空间为10TB，小计10000元，人民币大写壹万元整。

计算资源使用费总计人民币45000元，人民币大写肆万伍仟元整。  
支付方式：

双方协定按照以下(1)方式付款：

- (1) 一次性付款。合同签订后15天内，甲方一次性向乙方支付人民币(大写)：肆万伍仟元整。若采用该付款方式，乙方将额外赠送甲方计算资源5000核小时(小内存CPU节点)。
- (2) 分两次付款，首付不低于50%。合同签订后一周内，甲方先向乙方支付人民币(大写)：      /      元整；项目执行一半时，再支付余下人民币(大写)：      /      元整。

乙方开户银行名称、地址和帐号为：

户名：北京中鑫泰瑞科技有限公司

开户银行：中国工商银行北京海淀西区支行

地址：

帐号：0200004509200211088



#### 四、违约责任

1. 甲方应当按照约定，及时向乙方支付计算费。逾期支付，乙方可以按日千分之五向甲方收取滞纳金；逾期十五天尚未支付，乙方可以解除本合同。
2. 如甲方拖欠乙方计算费用，则乙方可以拒绝甲方继续使用该计算资源。
3. 甲方违反本合同约定，则应当按照《中华人民共和国合同法》有关条款的规定或本合同的约定，承担违约责任，由此产生的相关费用，包括但不限于案件受理费、律师费，鉴定费等，一并由甲方承担。

#### 五、合同争议的解决方式

因本合同及其履行产生争议，双方应协商解决。如协商不成，双方同意将争议提交乙方所在地的人民法院予以诉讼解决。

#### 六、保密

合同过程中，甲乙双方应当互相遵守保密义务。甲方应当遵守乙方的有关信息安全规



定，对合同过程中所接触、了解、获知的有关乙方的信息予以保密，乙方将视情况要求甲方另行签订保密协议，甲方不得拒绝；乙方不支持涉密项目，甲方在乙方平台运行涉密程序或存储涉密数据，如果泄密，后果由甲方承担；乙方有权在网上发布甲方提供的英文项目介绍，以及引用甲方《用户成果报告》及成果论文中的内容。

## 七、其它

1. 本合同的未尽事宜、任何变更、修改或增减，双方应本着互惠互利、友好协商的原则经双方同意后签署正式书面文件，作为本合同的补充协议。
2. 合同的附件、补充协议与本合同具有同等的法律效力。
3. 本合同双方签字、盖章后生效。本合同一式肆份，双方各持贰份。

甲方：（盖章）

授权代表签字：

日期：

