协议编号：_____

大地立方 Max 版使用及账号安全保密协议

甲方（使用方）

名称	
统一社会信用代码	
地址	
联系人	
联系电话	
电子邮箱	

乙方（服务方）

名称	北京特拉库塔科技有限公司
统一社会信用代码	91110105MA01J1P97M
地址	北京市朝阳区绿地中心 B 座 3 层
联系人	
联系电话	
电子邮箱	

协议要素

合作区域	_____ 电力市场
服务开始日期	_____ 年 ____ 月 ____ 日
数据请求答复期限	收到甲方请求后 5 个工作日内
终止后数据删除期限	本协议终止后 10 个工作日内
备份清除期限	本协议终止后 30 日内
保密期限	本协议终止后 3 年
争议管辖	乙方所在地有管辖权的人民法院

适用主体

主体名称	主体类型	所在省份

注：本页空白处由双方填写；协议要素中已列明的期限与管辖为建议约定，双方可协商修改。

鉴于：

（一） 乙方北京特拉库塔科技有限公司（TerraQuanta）研发并运营“大地立方”电力市场 AI 量化交易系统（以下简称“大地立方”）。大地立方以气象预测、电力市场预测和市场分析为基础，提供从日前、日滚动等短周期交易到月度中长期交易的量化交易策略，并具备自动交易、结算核对和立方 AI 智能分析等能力。

（二） 甲方是在合作区域电力市场参与交易的市场主体，希望借助乙方的技术与数据能力，提升交易决策水平和交易收益。

（三） 双方本着平等互利、诚实信用的原则，经友好协商，就甲方在合作区域使用大地立方 Max 版，以及相关的数据采集、交易授权、账号安全与保密等事项，订立本协议。首页所列协议要素是本协议的组成部分。

提示 第四条、第五条、第八条中加粗的内容涉及甲方数据与交易安全或限制乙方责任，请甲方签署前仔细阅读。

第一条 定义

1.1 **接入资料**：甲方为使用大地立方提供的 UKey、交易中心账号及口令、数字证书等登录资料。

1.2 **交易中心访问权限**：使用接入资料登录交易中心后取得的访问权限。

1.3 **甲方数据**：乙方依本协议采集，或甲方在使用大地立方时提供的数据，范围见附件一。

1.4 **交易操作**：在交易中心下单、挂单、撤单、改单、申报等可能改变甲方交易状态或权益的操作。

1.5 **明确授权**：甲方在大地立方中发出的明确指令，或甲方盖章文件、甲方联系人通过本协议首页所列电子邮箱发出的确认。

第二条 服务内容与期限

2.1 乙方自协议要素约定的服务开始日期起，在合作区域内为甲方的适用主体提供大地立方 Max 版服务，包括账号接入与 UKey 适配、数据同步、数据分析与策略辅助、自动交易、立方 AI 及技术支持。

2.2 乙方同时向甲方提供合作区域内服务于交易收益的电力市场公开披露数据。

2.3 本协议不涉及费用。双方开展收费合作的，另行签订协议。

2.4 本协议不设固定期限。甲方认为应当终止时，可随时通知乙方终止，乙方应立即停止接入和使用甲方账号。

第三条 接入资料与账号安全

3.1 接入资料仅可用于登录交易中心并维持交易中心访问权限、技术适配，以及甲方授权范围内的数据同步与交易操作。乙方不因此取得对甲方账户、资金或交易决策的任何处分权。

3.2 乙方对接入资料与交易中心访问权限加密存储，仅限必要的人员和系统访问，访问全程留痕。

3.3 乙方不得：（1）复制或留存 UKey 中的数字证书，或将接入资料、交易中心访问权限提供给任何第三方；（2）将甲方账号接入大地立方以外的系统；（3）利用甲方账号从事与本协议无关的行为，或为乙方及任何第三方谋利；（4）规避交易中心或监管机构的安全控制（5）进行资金划转或修改交易中心账户设置。

第四条 数据采集与使用

4.1 **采集范围。** 乙方仅采集附件一所列数据。需要采集其他数据的，应事先取得甲方明确授权。

4.2 **采集方式。** （1）数据同步：甲方电脑上的大地立方客户端使用交易中心访问权限访问交易中心，**只读取附件一所列主体数据，不进行交易操作**，经加密通道上传至乙方服务器；（2）甲方提供：甲方上传的文件、对话内容、问题反馈，以及甲方授权访问的本机文件夹（3）运行信息：客户端自动上报设备标识、版本和运行日志。除上述方式及甲方主动发起的功能外，客户端不读取甲方电脑中的其他数据。

4.3 **使用限制。** 甲方数据仅用于向甲方提供本协议项下的服务。乙方不出售甲方数据，不向第三方提供，也不用于训练人工智能模型；法律法规另有规定及第 4.4 条所述处理除外。

4.4 **AI 处理。** 甲方使用立方 AI、结算单识别等功能时，相关数据将交由境内大模型服务方处理，即北京智谱华章科技股份有限公司、北京火山引擎科技有限公司、北京月之暗面科技有限公司、杭州深度求索人工智能基础技术研究有限公司，仅用于完成该次处理。

4.5 **存储。** 甲方数据存储于中国境内（火山引擎北京地域），不向境外传输。

4.6 **甲方权利。** 甲方可查询、更正甲方数据，或要求停止采集、删除甲方数据，乙方应在协议要素约定的期限内处理。**因停止采集或删除导致相关功能无法使用的，乙方不承担责任。**

第五条 交易操作授权

交易操作以甲方自主决策与明确授权为前提，未经甲方允许，乙方不进行任何交易操作。

5.1 **乙方人员。** 乙方人员不得自行进行交易操作。技术测试确需操作的，应事先取得甲方对操作内容的明确授权，例如甲方在大地立方中发出的明确指令，并仅在授权范围内执行。

5.2 **自动交易。** 默认关闭。仅在甲方于大地立方中为指定主体开启、设定交易量上限与执行时间等参数并指定执行电脑后运行，且不超出所设参数。甲方可随时修改或关闭，关闭后立即停止。

5.3 **立方 AI。** 立方 AI 仅在甲方发起的对话中，按甲方指令操作交易中心页面。**甲方的对话指令即视为对该次操作的授权；立方 AI 执行点击、填写、提交时不再逐步确认，相应交易结果由甲方承担。** 甲方可随时中止。

5.4 **辅助交易。** 仅打开交易中心页面并展示方案，不代甲方操作；开启时，该主体对应交易窗口的自动交易暂停。

5.5 **留痕与性质。** 上述操作全程留痕，甲方可随时查阅。大地立方的分析与策略仅供参考，不构成投资建议或收益承诺。

第六条 保密

6.1 甲方的接入资料，以及交易、策略、持仓、结算等未公开信息，均为甲方保密信息。

6.2 乙方仅允许确有必要的人员接触保密信息，并采取不低于保护自身同类信息的措施。保密义务在协议要素约定的保密期限内继续有效。

第七条 安全事件

7.1 乙方发现账号异常登录、资料泄露、非授权操作、数据泄露等安全事件的，应立即通知甲方，并采取暂停接入、关闭自动交易、协助更换口令或证书、保全日志等措施，处置完成后提交书面报告。

第八条 责任

8.1 **乙方不保证大地立方符合甲方特定的交易目的，也不保证交易收益。**

8.2 **乙方未违约、未越权，且按甲方设定的参数或甲方指令执行的，因市场波动、甲方决策或参数设置、交易中心或其他第三方系统、网络等原因造成的损失，由甲方承担。**

8.3 因乙方擅自或越权操作、泄露接入资料或甲方数据、违反本协议造成甲方损失的，乙方承担赔偿责任。

第九条 知识产权

9.1 大地立方的软件、算法、模型及文档等知识产权归乙方所有。甲方在本协议有效期内享有有限、非独占、不可转让的使用权，不得反向工程、复制、转售或转授权。

9.2 甲方数据的权利归甲方所有。

第十条 终止与数据处置

10.1 乙方擅自或越权操作甲方账号、泄露或不当使用甲方资料，或发生重大安全事件未及时处置的，甲方可立即终止本协议。

10.2 本协议终止后，乙方应立即停止接入、关闭自动交易、解除账号绑定，并在协议要素约定的期限内删除或返还甲方数据与接入资料、注销交易中心访问权限，并书面确认；备份副本在协议要素约定的期限内滚动清除。

10.3 法律法规要求留存或解决争议所必需的审计日志，乙方可在必需期限内留存，并继续承担保密义务。

第十一条　其他

11.1　本协议适用中华人民共和国法律。争议协商不成的，提交协议要素约定的人民法院诉讼解决。

11.2　本协议自双方盖章并经授权代表签字之日起生效，一式两份，各执一份。附件是本协议的组成部分。未尽事宜，双方另行书面约定。

（以下无正文）

甲方

（盖章）

授权代表签字：

日期：　　年　　月　　日

乙方

（盖章）

授权代表签字：

日期：　　年　　月　　日

附件一

数据采集清单

依据第四条，乙方仅采集下列数据。

采集的数据

来源	数据	内容
交易中心同步（只读）	**主体登记信息**	企业信息、机组清单等登记信息
	中长期合同	合同清单与分时曲线、持仓台账、合同日分解、省间合同
	交易记录	日前申报与出清结果；日滚动挂单、撤单与成交记录
	结算数据	日清分账单；月度结算单原件（经 AI 识别）
	零售数据	仅售电公司：零售用户及逐日用电量、月度结算明细
	原始应答	同步时交易中心返回的原始数据
交易中心访问	**访问权限**	使用接入资料取得的交易中心访问权限，加密存储
	访问记录	客户端访问交易中心的访问记录
甲方提供	**对话与文件**	立方 AI 对话、上传的文件、甲方授权的本机文件夹
	问题反馈	甲方提交的截图、文字说明及当前页面
客户端运行	**设备信息**	随机设备标识、设备名（主机名与系统用户名）、系统与客户端版本
	运行日志	数据同步、交易中心访问、自动交易、软件更新等功能的日志
	操作记录	自动交易参数变更与执行记录、立方 AI 的交易中心操作记录
	网卡信息	仅河南：应河南交易中心登录校验要求提供 IPv4 与 MAC 地址，乙方仅记录不可还原的摘要值