

# 贵阳大数据交易所用户操作手册

## 一、注册

点击网址 <https://www.gzdex.com.cn/>

点击右上角请登录

点击注册用户



The screenshot shows a registration form for legal entities. At the top, there are three tabs: '个人用户' (Personal User), '法人组织' (Legal Entity), and '其他组织' (Other Organization). The '法人组织' tab is selected. The form contains the following fields: '企业类型' (Company Type) with a dropdown arrow, '企业名称' (Company Name), '统一社会信用代码' (Unified Social Credit Code), '法定代表人' (Legal Representative), '用户名' (Username), and '联系人手机号' (Contact Mobile Number). Below these fields is a checkbox labeled '已阅读并同意《用户协议及隐私条款》' (I have read and agree to the User Agreement and Privacy Policy). At the bottom of the form is a blue button labeled '注册' (Register). Below the button, there is a link that says '已有账户?立即登录' (Already have an account? Log in immediately).

## 二、实名认证

数据买方认证、数据商认证、数据中介认证前都需先做实名认证



\* 法人组织类型:  一般企业  个体工商户  港澳公司  台湾公司  事业单位  社会团体  社会服务机构  其他

\* 企业名称:

\* 统一社会信用代码:

\* 法人姓名:

\* 法定代表人身份证号:  [法人身份核验](#)

法定代表人联系方式:

\* 企业地址:

企业联系方式:

企业邮箱:

平台注册时间: 2023-11-11 01:29:09

### 三、数据需求方认证

注册完成后，使用注册的账号登录系统，鼠标移动到右上角登录用户上，在下拉菜单中选择“个人档案”，在打开的页面中点击左侧“认证管理”进入主体认证管理页面。点击数据需求方认证

用户中心 / 个人档案 / 认证管理

认证通过		主体名称: 云上贵州大数据产业发展有限公司 统一社会信用代码: 91520900322471673Q 认证时间: 2023-09-25 16:24:50	<a href="#">认证详情</a>
重新认证通过		主体名称: 云上贵州大数据产业发展有限公司 认证时间: 2023-11-17 10:50:39	<a href="#">认证详情</a>
重新认证不通过		主体名称: 云上贵州大数据产业发展有限公司 认证时间: 2023-05-22 14:12:29	<a href="#">重新认证</a> 申请审批不通过, 点击查看详情

1. 准备材料清单: (非必须, 可传空白文档)

- (1) LOGO (支持上传 JPG、JPEG、PNG 格式, 推荐尺寸为 200\*200px)
- (2) 矩形 LOGO (支持上传 JPG、JPEG、PNG 格式, 推荐尺寸为 311\*96px)
- (3) 营业执照加盖公章复印件
- (4) 贵阳大数据交易所入场申请材料 (详见附件 1)

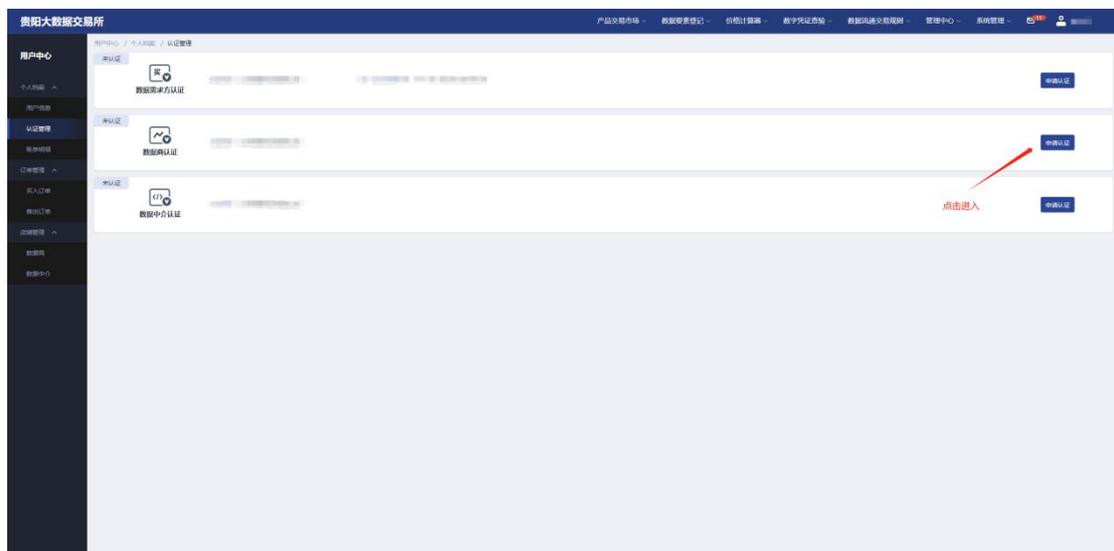
## 四、数据商认证

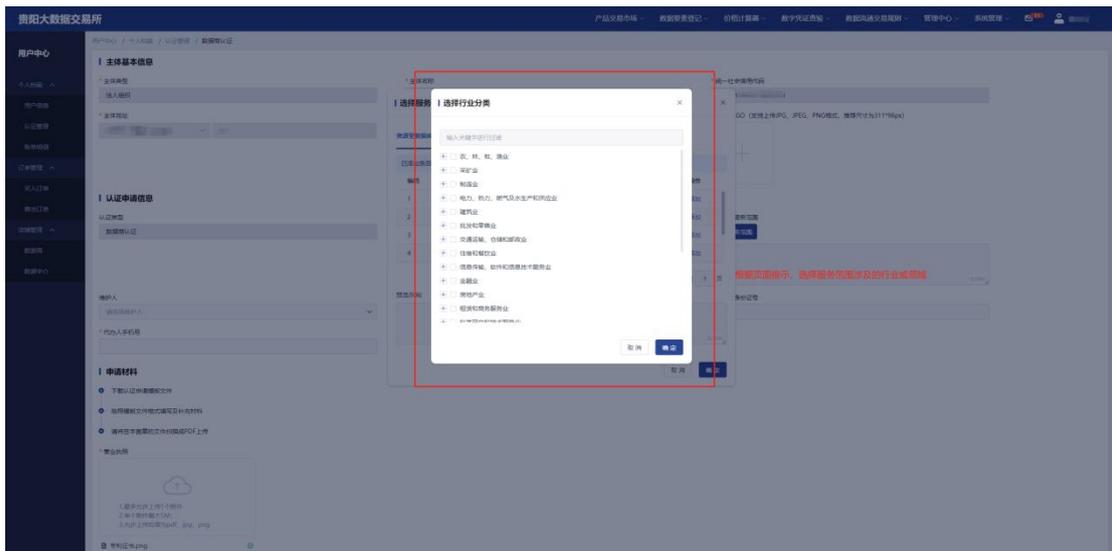
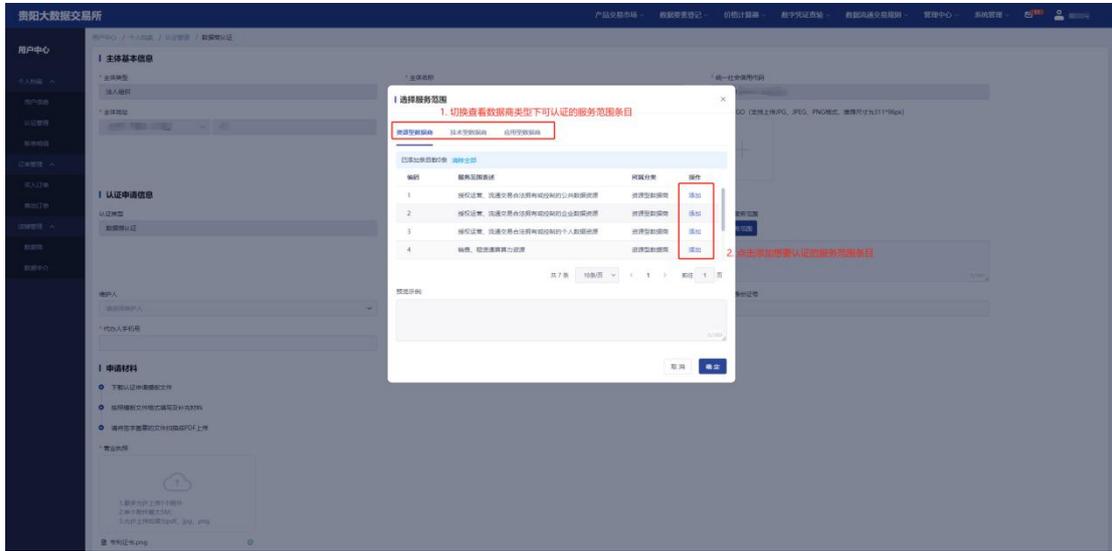
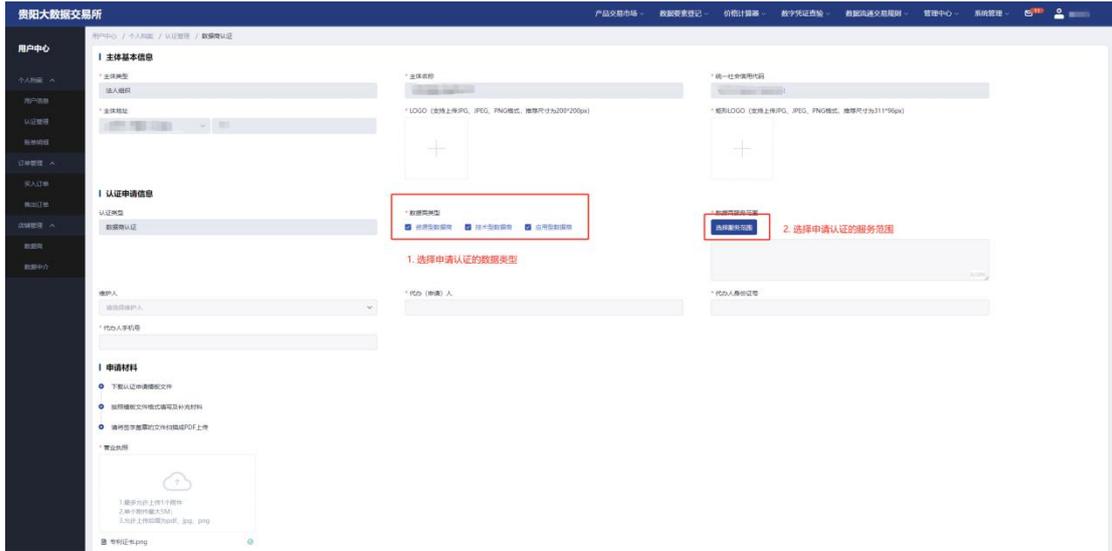
注册完成后，使用注册的账号登录系统，鼠标移动到右上角登录用户上，在下拉菜单中选择“个人档案”，在打开的页面中点击左侧“认证管理”进入主体认证管理页面。点击数据数据商认证

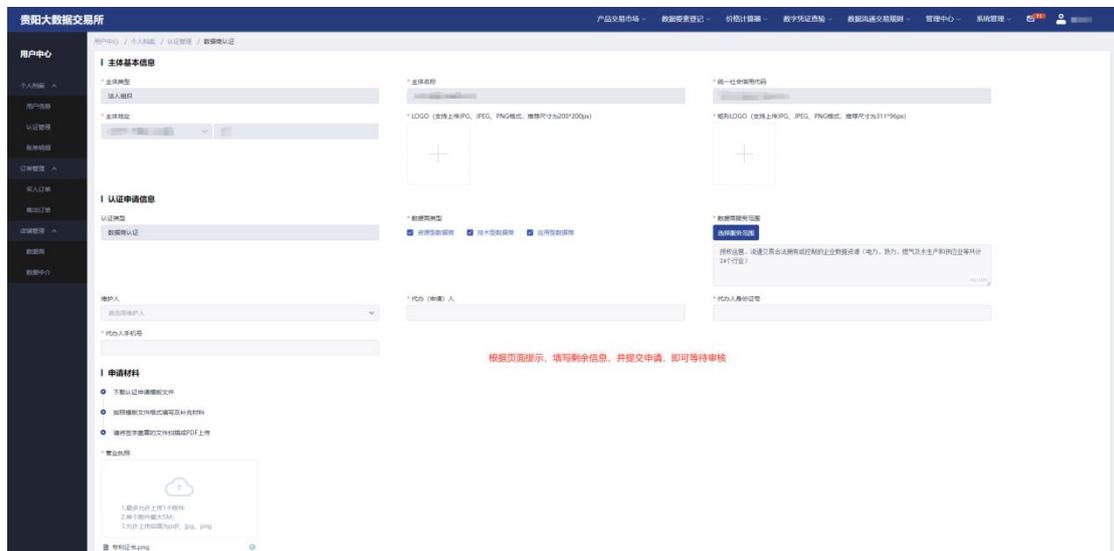
入口 1:



入口 2:







准备材料清单：

1. LOGO（支持上传 JPG、JPEG、PNG 格式，推荐尺寸为 200\*200px）
2. 矩形 LOGO（支持上传 JPG、JPEG、PNG 格式，推荐尺寸为 311\*96px）
3. 营业执照加盖公章复印件

4. 贵阳大数据交易所入场申请材料（详见附件1）

5. 银行开户许可证

6. 主体合规报告（非必选，详见附件2）

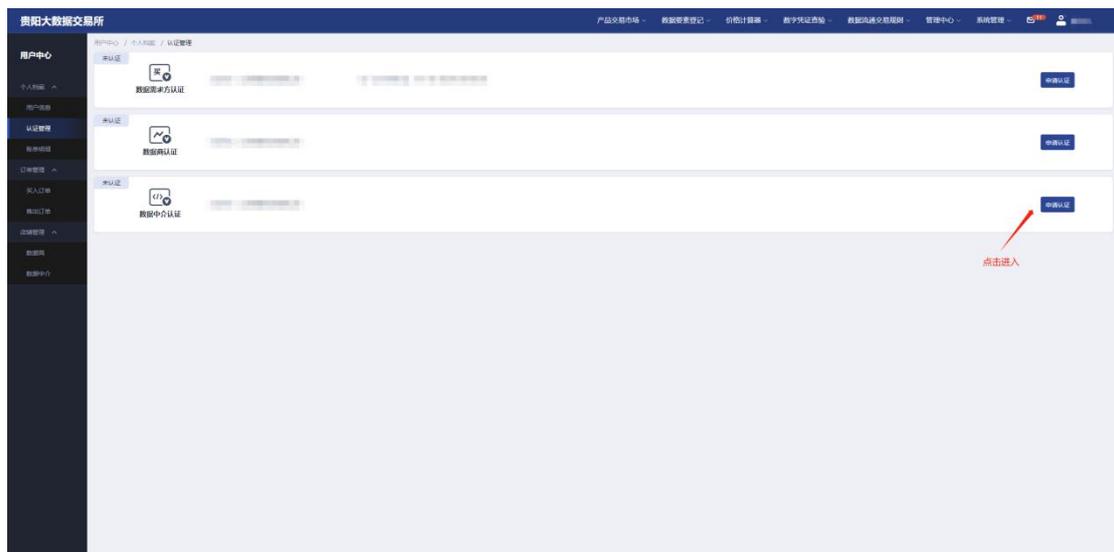
主体安全报告（非必选，详见附件3）

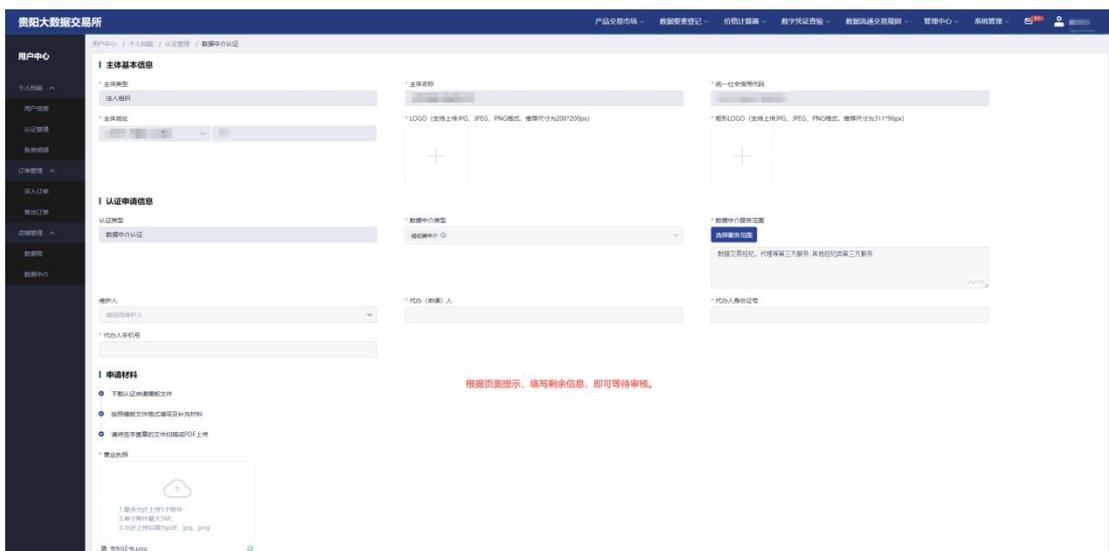
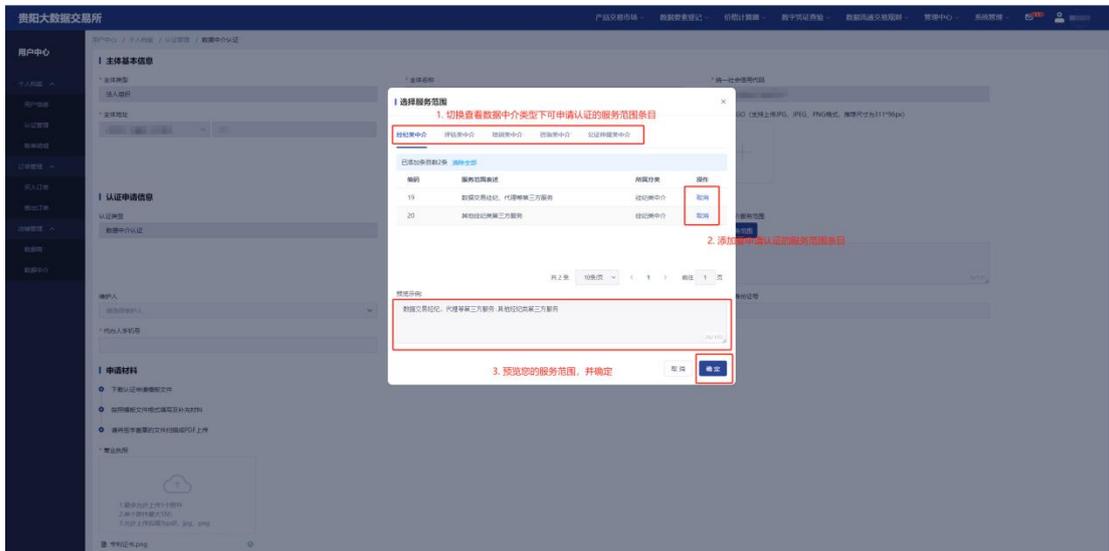
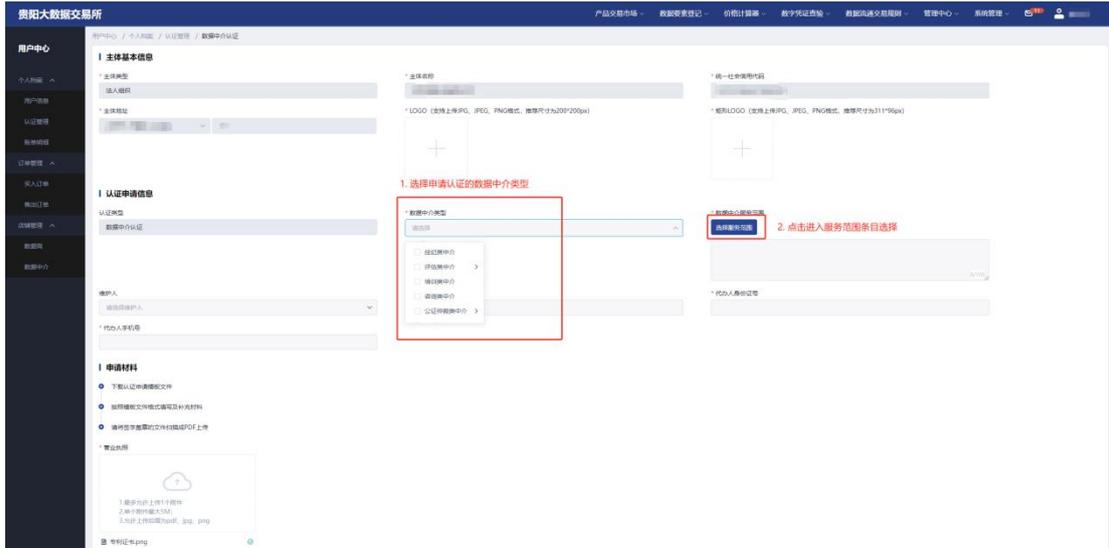
## 五、数据中介认证

入口 1:



入口 2:





准备材料清单：

1. LOGO（支持上传 JPG、JPEG、PNG 格式，推荐尺寸为 200\*200px）
2. 矩形 LOGO（支持上传 JPG、JPEG、PNG 格式，推荐尺寸为 311\*96px）
3. 营业执照加盖公章复印件
4. 贵阳大数据交易所入场申请材料（详见附件 1）
5. 银行开户许可证（非必填）
6. 主体合规报告（非必选，详见附件 2）  
主体安全报告（非必选，详见附件 3）

## 六、产品上架

**数据产品、数据资源、算法模型、算力资源**上架交易市场需先做数据要素登记，而数据服务和算力技术服务无需进行登记即可上架交易市场。

### 1.1. 如何区分登记类型

#### 1.1.1. 数据资源

**【登记管理办法原文】**指在保护个人隐私和确保数据安全的前提下，登记主体经过加工处理后的数据集、数据接口、数据报告及其他数据资源。

**【特殊点】**请注意并非只有原始数据才属于数据资源，在管理办法的规定中，无论是数据接口，数据分析报告，数据集，但凡本质上还是在提供数据资源的查询或获取的，且未经策略机制形成算法模型，也未经综合投入形成一个可直接使用解决业务问题的产品时，都属于数据资源。

**【注意点】**1、授权获取或授权运营的数据资源请确定授权关系链清晰，授权文件能与登记的内容对应或包含。2、涉及个人数据时，请确保是否涉及个人隐私数据，是否符合《中华人民共和国个人信息保护法》、《民法典》等相关法律法规要求、

**【实例】**省民政厅个人婚姻状态查询接口、自然灾害微信遥感影像本底图、全国车辆配置查验、气候资源风险评估数据集、逐月降水统计数据、通信中心-从业人员验证。

#### 1.1.2. 算力资源

**【登记管理办法原文】**指计算机设备或计算/数据中心处理信息的能力，是计算机硬件和软件配合共同执行某种计算需求的能力。

【特殊点】人力相关的运维服务不能算作算力资源。

【实例】云主机安全、云防火墙、云容器服务 KCS、云空间、云解析等

### 1.1.3. 算法模型

【登记管理办法原文】指登记主体通过建立一系列清晰指令的策略机制，使用训练数据集，获得对客观事物的数据特征结果的服务，或者利用生成式人工智能技术提供生成文本、图片、音频、视频等服务。

【实例】OCR 识别、图像识别、基于地 3 图网格的布局容量模型

### 1.1.4. 数据产品

【登记管理办法原文】无

【特殊点】数据产品一般由数据资源、算力资源、算法模型、数据服务（如系统研发服务）中至少两种要素，综合形成，且一般为可直接使用来解决具体问题。

【实例】贵阳市实景三维倾斜摄影数据单体化、全数据 AI 智慧管控云平台、贵州网格化气象预报产品、危化监测系统、风险预警系统、云上贵州智能会议。

如下图，选择对应类型，点击登记，进入对应的登记表页面，申请人应按照登记平台要求填写相关信息、提交若干材料，并对登记中提交的申请材料均真实有效且符合相关规定作出承诺。

### 1.1.5. 数据服务和算力技术服务是什么？为什么不用登记

数据服务指数据采集、数据标注、数据治理、数据加工、模型研发、算法研发、系统研发等数据服务；

算力技术服务指围绕算力、算网提供的如运维服务、安全服务、算力编排等算力技术服务；

以上均为人力相关类服务，管理办法没有涵盖对人力服务的登记，也没有发放对应凭证，因此无需登记。据详细登记流程。

## 1.2. 详细登记流程

### 1.2.1. 初始登记



**DOID 数据要素登记OID服务平台 | 贵阳大数据交易所** 首页 登记公示 登记查验 我的凭证 关于我们

**初始登记** 点击可切换登记对象

**什么是算法模型? 了解清楚当前登记对象的定义, 避免登记错误** 切换登记对象

指登记主体通过建立一系列清晰指令的策略机制, 使用训练数据集, 获得对客观事物的数据特征结果的服务, 或者利用生成式人工智能技术提供生成文本、图片、音频、视频等内容服务。

可参考: [近讼风险评估模型](#) [客运站客流预测模型](#) [个人信用评级模型](#) [贵阳大数据精准授信](#)

**基础信息** 可以点击查看参考案例

\* 算法模型名称  
请输入算法模型名称(不超过20个字符) 0/20

\* 算法模型描述  
请输入算法模型描述(不超过100字) 0/100

**模型信息**

\* 主要技术 (单选)

传统编程  传统机器学习  深度学习  强化学习  其他

据《贵州省数据要素登记管理办法（试行）》要求，流程如下：

### 1.2.1.1. 数据资源

a) 申请数据资源初始登记，应提交下列相应的申请材料：

1. 基础信息，按照登记平台要求填写；

3 合规安全  
必填项缺失

4 第三方材料

**数据资源名称**

建议参考以下命名方式

- 常规数据资源：“XXXX数据”“XXXX数据集”“XXXX数据包”“XXXX数据查询”，如“降雨量实况数据”“降雨量实况数据集”“降雨量实况数据包”“降雨量实况数据查询”
- 特定时间数据资源：“近X年XXXX数据”“20XX年XXXX数据”“XXXX历史数据”，如“近3年降雨量实况数据”“2025年降雨量实况数据”“历史数

### 基础信息

\* 数据资源名称 查看命名参考

请输入数据资源名称...

\* 数据资源描述 介绍填写参考

请输入数据资源描述...

0/160

名称请参考命名助手规范填写，命名不规范可能影响审核通过。每项登记内容如不理解，均可在左侧查看填写说明

### 来源信息

\* 数据获取来源 (单选)

党政机关
公共企事业单位
非公共企业
个人
其他

2. 结构化数据资源字段及数据样例，或非结构化数据资源的样例数据（模版可在下图标识处点击下载）；

### 内容信息

\* 资源详细内容 (单选)

结构化数据
非结构化数据

\* 数据样例 支持.xls, .xlsx格式(不超过10M) 下载模板

这是文件名.xls

长文件名... .xlsx

长文件名... .xlsx

点击下载结构化数据模板，根据模板格式填写后上传

①结构化数据：也称行数据，主要通过关系型数据库进行存储和管理，严格遵循数据格式与长度规范，下表以气象数据为例：

字段名	字段描述	数据样例
降水量	对应时间段指定地区的降水量	35mm
气温	对应时间段指定地区的气温	15℃
风向	对应时间段指定地区的风向	265
风速	对应时间段指定地区的风速	5m/s
气压	对应时间段指定地区的气压	1006hPa

上传后，系统将自动检测是否存在疑似个人信息，并将可疑数据标记，请确定数据是否符合《个人信息安全规范》，根据《个人信息安全规范》个人信息共享、转让应向个人信息主体告知共享、转让个人信息目的、数据接收方的类型以及可能产生的后果，并事先征得个人信息主体的授权同意。共享、转让去标识化处理的个人信息，且确保数据接收方无法重新识别或者关联个人信息主体的除外。共享、转让个人敏感信息，需单独征得个人信息主体的明示同意。（如不修改也可点击提交，但可能会影响审核通过）

结构化数据资源
非结构化数据资源

**\* 数据规模 (单选)**

一万条以内   
  一万条-十万条   
  十万条-百万条   
  百万条-千万条   
  千万条以上

**\* 数据大小 (单选)**

1GB以内   
  1GB-1TB   
  1TB-1PB   
  1PB-1EB   
  1EB以上

**\* 数据样例**

请下载 [模板文件](#)，按模板格式要求填写后导入。

结果预览

检测到存在疑似个人信息，请确定是否符合《个人信息安全规范》，根据《个人信息安全规范》个人信息共享、转让应征得个人信息主体告知同意，转让个人信息目的、数据接收方的类型及可能产生的后果，并事先征得个人信息主体的授权同意。共享、转让去标识化处理的个人信息，且确保数据接收方无法重新识别或者关联个人信息主体的除外。共享、转让个人信息敏感信息，需单独征得个人信息主体的明示同意。

字段名称	字段描述	数据样例
降水量	对应时间段指定地区的降水量	35mm
气温	对应时间段指定地区的气温	15°C
风向	对应时间段指定地区的风向	265.0
风速	对应时间段指定地区的风速	5m/s
姓名	用户姓名	张三

②非结构化数据：包括所有格式的办公文档、XML、HTML、各类报表、图片和音频、视频信息等。

非结构化数据还需选择资源形态、涉及语言、数据条数、规模大小、样例数据信息，以图片作为非结构化数据为例，上述信息填写如下：

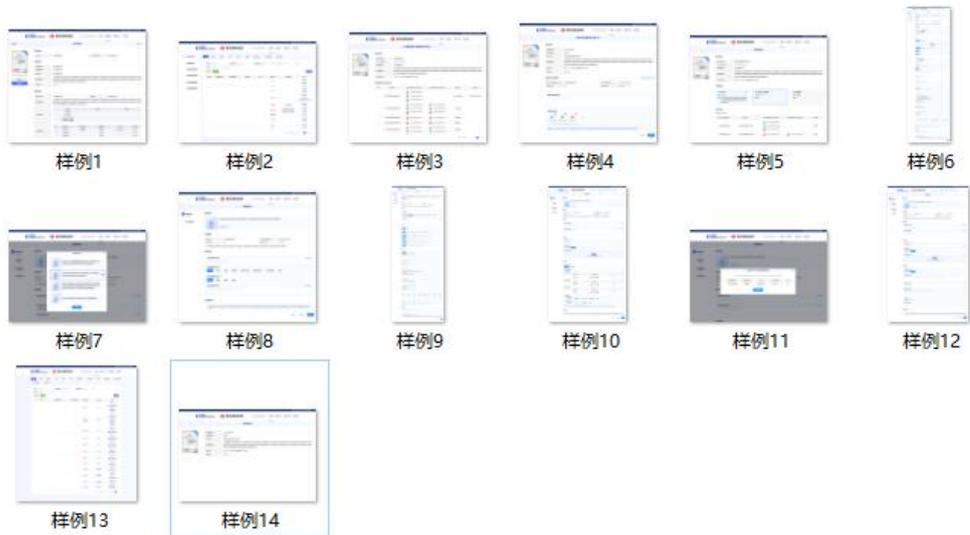
资源形态：选择图像；

涉及语言：由于图片大多不包含语言信息，因此选择其他即可，如是“文本”类数据，则根据文本对应的语言类型选择；

数据条数：指图片张数；

规模大小：指所有图片加起来的文件大小；

样例数据：上传其中一张图片即可，如图片数据相对敏感，则可上传图片在文件夹中的缩略图即可，用于确定资源形态。缩略图示例如下：



### 3. 来源证明材料:

——获取方式：履职采集，指党政机关或公共企事业单位在依法履职或提供公共服务时采集的数据。

①当你是政府部门或公共企事业单位，且登记的数据资源来自自身履职或提供公共服务时采集，需要上传统一社会信用代码证书或公共服务相关许可证明，一般为政府对该部门或单位约定的职责和义务证明；信息选择如下图：

**内容信息**

\* 数据获取来源 (单选)

党政机关  公共企事业单位  非公共企业  个人  其他

\* 数据涉及内容 (多选)

涉及企业数据  涉及个人数据  涉及其他数据

\* 资源获取方式 (单选)

履职采集  公开采集  授权运营

\* 履职采集说明

请描述依法履职或提供公共服务的客观情况与数据产生情况，对数据资源的来源及采集方式进行介绍(不超过300个字符)

0/300

\* 统一社会信用代码证书或公共服务相关许可 (必填)

支持格式为JPG/PNG/PDF(不超过10M) [查看示例材料](#)



——获取方式：自主采集，指非公共企业采集自身在经营生产过程中产生的数据。

①当选择获取方式为自主采集时，需上传自营平台的平台协议或服务协议，如果涉及个人数据，还需上传用户协议或个人隐私协议；信息选择如下图：

**数据获取来源 (必填)**

党政机关
  公共企事业单位
  非公共企业
  个人
  其他

**数据获取方式 (必填)**

自主采集
  公开采集
  授权获取

**数据涉及内容 (必填)**

涉及企业数据
  涉及个人数据
  涉及其他数据

**自主采集说明 (必填)**

请描述因经营生产过程中，在什么业务场景产生的数据，数据内容的客观情况，并对数据资源的采集及存储方式进行说明

0/300

**平台协议或用户协议 (必填)** [查看示例材料](#) 支持jpg/png/pdf格式 (不超过10M)

×

**个人信息保护协议或隐私协议** [查看示例材料](#) 支持jpg/png/pdf格式 (不超过10M)

×

——获取方式：公开采集，指通过网络爬虫，获取其他平台公开展示的数据资源；

①无论是政府部门、公共企事业单位，非公共企业、个人、其他组织，均需要填写被采集平台名称和地址，并上传被采集平台的平台协议、或服务协议。

例如通过网络爬虫，从裁判文书网获取裁判文书数据，则需要上传裁判文书网的平台协议或服务协议；信息选择如下图：

**数据获取来源 (必填)**

党政机关
  公共企事业单位
  非公共企业
  个人
  其他

**数据获取方式 (必填)**

自主采集
  公开采集
  授权获取

**数据涉及内容 (必填)**

涉及企业数据
  涉及个人数据
  涉及其他数据

**公开采集说明 (必填)**

请描述为何认定相关数据为公开数据，并对公开数据采集及存储方式方法进行说明

0/300

**被采集平台及链接地址 (必填)**

平台名称	平台地址
<input type="text" value="请输入内容"/>	<input type="text" value="请输入内容"/>

添加

**被采集平台的平台协议或用户协议 (必填)** [查看示例材料](#) 支持jpg/png/pdf格式 (不超过10M)

——获取方式：授权运营或授权获取，指数据是由其提交公共数据授权运营证明材料，或企业、个人数据授权关系证明材料，如授权运营协议、信托协议、交易协议等。

①当数据资源来自党政机关或公共企事业单位时，选择授权运营，需要填写授权机构名称、授权有效日期，并上传对应授权文件，如没有授权文件，也可以是红头通知、政府发文等。（注意授权机构名称需要与上传的授权文件中的授权主体名称一致，否则将影响审核通过）

数据获取来源 (必填)

党政机关  公共企事业单位  非公共企业  个人  其他

数据获取方式 (必填)

履职采集  公开采集  授权运营

数据涉及内容 (必填)

涉及企业数据  涉及个人数据  涉及其他数据

授权运营说明 (必填)

请描述通过何种方式取得了公共数据运营授权，并对数据授权使用限制、数据采集、存储的方式进行说明

0/300

授权机构名称 (必填)

请输入关键词搜索机构

授权有效日期 (必填)

至

公共数据授权运营证明材料, 如红头通知、政府发文 (必填) [查看示例材料](#) 支持jpg/png/pdf格式 (不超过10M)

自文件名称.pdf ×

②当数据资源来自非公共企业、个人、其他时，选择授权获取，可以上传授权文件、合作协议、信托协议、交易协议等。信息选择如下图：

**数据获取来源 (必填)**

党政机关
  公共企事业单位
  非公共企业
  个人
  其他

**数据获取方式 (必填)**

自主采集
  公开采集
  授权获取

**数据涉及内容 (必填)**

涉及企业数据
  涉及个人数据
  涉及其他数据

**授权获取说明 (必填)**

请描述通过何种方式建立的授权关系，并对数据授权使用限制、授权关系服务范围、数据采集、存储的方式进行说明

0/300

**授权机构名称 (必填)**

请输入关键词搜索机构

**授权有效日期 (必填)**

至

**授权协议或信托协议或交易协议 (必填)** [查看示例材料](#) 支持jpg/png/pdf格式 (不超过10M)

×

#### 4. 数据资源是否为可供训练的数据集、是否已经过预处理、以及预处理方案描述。

当选择为可供训练的数据集，则登记自研算法模型时，该数据资源将可作为算法模型的主要训练数据被选用。

**算法与预处理**

是否为可供训练的数据集 (将影响算法模型登记时是否能选择该数据资源作为训练集)  是  否  
 是否已经过预处理  是  否

**\* 预处理方案**

请描述已经对数据集进行了何种预处理 (如, 缺失值处理、异常值处理、特征值标记、噪声数据处理、敏感信息处理等), 并描述进行预处理时使用的方法与参照的规范。

0/160

#### 5. 安全制度文件

需要包括数据安全负责人和管理机构, 数据安全管理制度, 保障数安全的相应技术措施, 以及惩罚制度等。(如数据获取来源为“党政机关”或“公共企事业单位”, 且数据获取方式为“履职采集”时, 安全制度文件为非必填)

安全制度文件 (必填) [查看示例材料](#) 支持pdf格式 (不超过10M)

📄 文件名称.pdf 点击可[查看示例文件](#) 📁 选择文件

- 本数据资源是否安全存储, 且有相关措施防止数据泄露?  是  否
- 对可接触本数据资源的内部人员是否有相关措施确保数据安全?  是  否
- 本数据资源是否不存在境外存储的情况?  是  否
- 是否有信息安全管理部门/信息科技风险部, 并明确信息安全管理职责?  是  否
- 对可接触本数据资源的内部人员是否有开展数据安全教育培训?  是  否
- 是否对本数据资源定期开展风险评估, 并向有关主管部门报告?  是  否

## 6. 承诺函

需要加盖公司公章, 如已上传过承诺函, 可直接在素材库中选择已上传的承诺函 (模版可在下图标识处点击下载);

### 主体信息

主体名称	中植企业集团有限公司	统一社会信用代码	91110000606346620X
经办人	王小虎	经办人联系方式	13145678909

承诺函 (必填) [下载模板](#) ↓ 支持pdf格式 (不超过10M)

📄 文件名称.pdf × 📁 选择文件

## 7. 可视情况选择是否提交所列的其他材料 (非必填)。

其他证明材料 支持jpg/png/pdf格式 (不超过10M)

<div style="border: 1px solid #ccc; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">+</div> <p>上传</p> <p>ISO 27001</p>	<div style="border: 2px solid #007bff; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">+</div> <p>上传</p> <p>等级保护</p>	<div style="border: 1px solid #ccc; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">+</div> <p>上传</p> <p>PIC DSS</p>	<div style="border: 1px solid #ccc; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">+</div> <p>上传</p> <p>UP DSS</p>	<div style="border: 1px solid #ccc; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">+</div> <p>上传</p> <p>移动金融客户端认证/备案</p>
<div style="border: 1px solid #ccc; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">+</div> <p>上传</p> <p>DCMM</p>	<div style="border: 1px solid #ccc; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">+</div> <p>上传</p> <p>DSMM</p>	<div style="border: 1px solid #ccc; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">+</div> <p>上传</p> <p>历史合作材料</p>	<div style="border: 1px solid #ccc; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">+</div> <p>上传</p> <p>其他</p>	

## 1.2.1.2. 算力资源

b) 申请算力资源初始登记，按照登记平台要求或示例进行填写。

1.基础信息，按照登记平台要求填写；

注意名称命名以及描述填写即可

**3 合规安全**  
必填项缺失

**4 第三方材料**

**数据资源名称**

建议参考以下命名方式

- 常规数据资源：“XXXX数据”“XXXX数据集”“XXXX数据包”“XXXX数据查询”，如“降雨量实况数据”“降雨量实况数据集”“降雨量实况数据包”“降雨量实况数据查询”
- 特定时间数据资源：“近X年XXXX数据”“20XX年XXXX数据”“XXXX历史数据”，如“近3年降雨量实况数据”“2025年降雨量实况数据”“历史数

**基础信息**

\* 数据资源名称 [查看命名参考](#)

请输入数据资源名称...

\* 数据资源描述 [介绍填写参考](#)

请输入数据资源描述...

名称请参考命名助手规范填写，命名不规范可能影响审核通过。  
每项登记内容如不理解，均可在左侧查看填写说明

0/160

**来源信息**

\* 数据获取来源（单选）

党政机关  公共企事业单位  非公共企业  个人  其他

## 1.2.1.3. 算法模型

c) 申请算法模型初始登记，应提交下列相应的申请材料：

1. 基础信息，按照登记平台要求或示例进行填写；

**3 合规安全**  
必填项缺失

**4 第三方材料**

**数据资源名称**

建议参考以下命名方式

- 常规数据资源：“XXXX数据”“XXXX数据集”“XXXX数据包”“XXXX数据查询”，如“降雨量实况数据”“降雨量实况数据集”“降雨量实况数据包”“降雨量实况数据查询”
- 特定时间数据资源：“近X年XXXX数据”“20XX年XXXX数据”“XXXX历史数据”，如“近3年降雨量实况数据”“2025年降雨量实况数据”“历史数

**基础信息**

\* 数据资源名称 [查看命名参考](#)

请输入数据资源名称...

\* 数据资源描述 [介绍填写参考](#)

请输入数据资源描述...

名称请参考命名助手规范填写，命名不规范可能影响审核通过。  
每项登记内容如不理解，均可在左侧查看填写说明

0/160

**来源信息**

\* 数据获取来源（单选）

党政机关  公共企事业单位  非公共企业  个人  其他

2. 来源证明材料：

——如自研获取，且未备案，则需选择主要训练数据，并提交算法模型的软著证书、专利证书或其他知识产权证明材料；

算法备案请前往互联网信息服务算法备案系统完成，地址：

<https://beian.cac.gov.cn/#/home>

主要训练数据指训练该算法模型时主要使用到的训练数据，训练数据已经完成登记的（提交即可，无需等待审核通过或公示结束），直接选择即可，训练数据未登记的，需要先对训练数据进行数据资源初始登记，并且选择可用于算法模型训练。选择训练数据后，还需填写用于训练该模型的数据规模及大小。

是否在互联网信息服务算法备案系统完成备案（单选）

未备案  已备案

算法模型获取方式（单选）

自研模型  授权获取

\* 主要训练数据 新增数据资源

数据资源名称	资源详细内容	形态规模大小	用于训练的数据规模	用于训练的数据大小	操作
11	非结构化数据资源	文本,中文,英文,一万条以内,1GB-1TB	一万条以内	1GB以内	删除
		音频,中文,英文,1GB-1TB	请选择	请选择	
		视频,中文,英文,1GB-1TB	请选择	请选择	
		图像,中文,英文,一万条以内,1GB-1TB	请选择	请选择	

\* 知识产权证明材料, 如软著、专利 支持格式为JPG/PNG/PDF(不超过10M) [查看示例材料](#)



从已上传过的文件中选择

——如自研获取，且已备案，则只需选择主要训练数据，无需提交算法模型授权关系证明材料，如合作、交易协议等；

算法备案请前往互联网信息服务算法备案系统完成，地址：

<https://beian.cac.gov.cn/#/home>

——如授权获取，无论是否备案，均需提交算法模型授权关系证明材料，如合作、交易协议等；

算法模型获取方式 (必填)

自研模型

授权获取

授权获取说明 (必填)

请描述通过何种方式建立的授权关系，并对算法模型授权使用限制、授权服务范围进行说明

0/300

授权机构名称 (必填)

请输入关键词搜索机构

授权有效日期 (必填)

选择日期

至

选择日期

授权证明材料或交易合同 (必填) 支持png/pdf格式 (不超过10M)

文件名称.pdf

x

3. 信息安全管理相关的制度文档或规则文档

——如未备案，则需上传信息安全管理相关制度信息及制度文档。

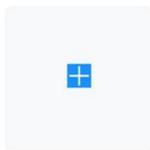
——如已备案，则无需上传信息安全相关制度信息及制度文档。

算法备案请前往互联网信息服务算法备案系统完成，地址：

<https://beian.cac.gov.cn/#/home>

\* 信息安全管理相关的制度文档或规则文档

支持格式PDF(不超过10M)



4. 安全承诺函，需加盖公司公章（模板可在下图标识处点击下载）；

主体信息

主体名称	中植企业集团有限公司	统一社会信用代码	91110000606346620X
经办人	王小虎	经办人联系方式	13145678909

承诺函 (必填) 下载模板 支持pdf格式 (不超过10M)

文件名称.pdf

x

5. 可视情况选择是否提交所列的其他合规与安全材料（非必填）。



### 1.2.1.4. 数据产品

d) 申请数据产品初始登记，应提交下列相应的申请材料：

1. 基础信息，按照登记平台要求或示例进行填写；



2. 产品主要功能（可点击下图标识下载模板）；

\* 产品主要功能 支持格式xlsx(不超过10M) [下载模板](#)

[重新上传](#)

下载模板后，按照模板要求填写后上传

结果预览

主要功能	功能描述
摘要信息	可查看汇总的统计和其他重要信息
实时监控	可查看实时系统运行信息
报告生成	可生成统计信息报告并导出
新客户添加	可通过添加新客户档案来记录新客户的信息
查找客户信息	可查找和过滤不同客户的详细信息
客户信息修改	可更改客户档案信息，例如联系方式或邮寄地址

### 3. 来源证明材料:

——如自研获取，需要选择产品组成要素，表示开发该产品时所使用到的要素，组成要素已经完成登记的（提交即可，无需等审核通过或公示结束），直接选择即可，组成要素未登记的，参照各类型数据要素初始登记所需材料提交。

**\* 产品获取方式 (单选)**

---

**\* 产品使用的数据资源** [新增资源](#)

铜仁市旅游资源数据

这是数据资源描述, 这是数据资源描述, 这是数据资源描述, 这是数据资源描述, 这是数... [查看详情](#) [移除](#)

---

**公示中** 训练数据1  凭证有效期: 2025-01-01

这是数据资源描述, 这是数据资源描述, 这是数据资源描述, 这是数据资源描述, 这是数... [查看详情](#) [移除](#)

---

**\* 产品使用的算力资源**

---

**\* 产品使用的算法模型**

---

**\* 产品使用的数据服务**

——如授权获取, 提交企业或个人数据授权关系证明, 如合作协议、交易协议等。

产品获取方式 (必填)

自研获取

授权获取

授权说明 (必填)

请输入内容

0/300

授权机构名称 (必填)

请输入机构名称

授权有效日期 (必填)

选择日期

至

选择日期

授权协议或信托协议或交易协议 (必填)

[查看示例材料](#) 支持jpg/png/pdf格式 (不超过10M)

文件名称.pdf

x

选择文件

登记提交后, 可在登记进度查询页面查看登记审核进度, 以及审核不通过原因, 如下图

The interface displays registration statistics and a flowchart of the registration process. At the top, there are two statistics: '登记土壤' (1728) and '登记要素' (454). Below this is the '登记程序' (Registration Process) flowchart with six steps: 1. 主体注册 (主体注册: 完成您的账号注册, 获得登记主体OID), 2. 登记申请 (登记申请: 按照您填写登记材料, 并提交登记申请), 3. 申请受理 (申请受理: 登记机构3个工作日内受理并开展登记审查工作), 4. 登记审查 (登记审查: 登记机构进行形式审查, 第三方专业数据服务机构进行实质性审查), 5. 登记公示 (登记公示: 已发放凭证进入30个工作日公示期, 并开放异议通道), 6. 公示结束 (公示结束: 取得您的数据要素登记凭证与OID对象标识符, 并可对它们进行管理). A red box highlights the '登记进度查询' link at the end of the flowchart. Below the flowchart is the '登记类型' (Registration Types) section, which includes '初始登记' (Initial Registration) with sub-categories for '数据资源' (Data Resources), '算力资源' (Computing Power Resources), '算法模型' (Algorithm Models), and '数据产品' (Data Products); '数据交易登记' (Data Transaction Registration) (即将上线); '数据信托登记' (Data Trust Registration) (即将上线); and '续证、变更、注销登记' (Renewal, Change, and Cancellation of Registration). A red box highlights the '登记进度查询' link in the top right corner of the registration types section.

全部 初审中 复审中 公示中 争议中 已撤回 审核不通过 凭证已编辑 凭证已发行

申请单号  数据要素名称  数据要素类型

经办人  申请时间  开始日期  至  结束日期

申请单号	数据要素类型	申请时间	经办人	审核状态	不通过原因	操作
DLDJ2023120815100449	数据产品	2023-12-08 10:04:50	东东	复审中		申请详情 一键上架
SFMX2023120825094025	算法模型	2023-12-08 09:40:26	东东	凭证已发行		申请详情 一键上架
ZYDJ2023120772150920	数据产品	2023-12-07 15:09:20	东东	复审中		申请详情
ZYDJ2023120782150650	数据产品	2023-12-07 15:06:51	东东	初审中		申请详情 撤回申请
SFMX2023120797150316	算法模型	2023-12-07 15:03:17	东东	初审中		申请详情 撤回申请
SFMX2023120743150033	算法模型	2023-12-07 15:00:33	东东	凭证已发行		申请详情 一键上架
SLJZY2023120779142739	数据资源	2023-12-07 14:27:40	东东	争议中		申请详情 上传解除争议证明材料

审核状态为“公示中”时，即表示登记审核通过，可在凭证列表页查看获得的凭证，也可点击“一键上架”进行产品上架，待 30 个工作日的公示结束，则进入“已发行”状态，如公示期有主体发起异议且被平台受理，凭证则会进入“争议中”状态，需要解除所有争议后公示才会结束，具体争议处理详见异议指引。

**登记程序**



**登记类型**

数据资源 > 算力资源 > 数据交易登记 即将上线 > 数据信托登记 即将上线 > **续证、变更、注销登记 >**

**登记公示**

点击进入凭证列表页

计算机技术培训 | 明沙发沙发星

全部 已发行 临期凭证 公示中 争议中 续证中 变更主体中 信息变更中 注销中 已撤销凭证 过期注册凭证 主动注销凭证 已失效凭证

DOID 请输入内容 数据要素名称 请输入内容 数据要素类型 请选择 申请时间 自 开始日期 至 结束日期

Table with 6 columns: DOID, 数据要素名称, 数据要素类型, 有效期至, 凭证状态, 操作. It lists various data element registrations with their details and actions like '一键上架'.

点击可进行产品上架

数据要素登记公示

异议指引

异议记录

点击查看异议指引

证书列表

请输入关键词或OID进行搜索... 全部 按公示时间排序

Grid of certificate cards. Each card shows a certificate image, title (e.g., '计算机技术培训'), OID, and '公示期剩余' (days remaining).

## 1.2.2. 已取得凭证的续证、变更、注销与一键上架



续证指引：<https://doid.gzdex.com.cn:11020/objguideline/?noticeType=7>

（过去已取得的数据要素登记凭证也可进行续证）

主体变更指引：<https://doid.gzdex.com.cn:11020/objguideline/?noticeType=7>

凭证注销指引：<https://doid.gzdex.com.cn:11020/objguideline/?noticeType=7>

## 1.3. 常见问题

### 1. 如何登记自研类数据产品？先登记其他类是否需要先审核通过？

自研获取的数据产品需要选择产品组成要素，从数据资源要素、算力资源要素、算法模型要素、数据服务要素四种要素中至少选择两种，所选择的要素应当是开发该产品时所使用到的，例如开发洪灾防控预警产品时，使用了气象数据，则可选择气象数据作为产品组成要素。

数据资源要素、算力资源要素、算法模型要素可选择的范围为已登记且审核通过的，如果数据产品所使用的组成要素还未登记，则需要先完成对应组成要素的登记后，再登记数据产品。

### 2. 如何登记自研类算法模型？为什么需要选择主要训练数据？主要训练数据怎么选择？

依据《生成式人工智能服务管理办法》第七条 提供者应当对生成式人工智能产品的预训练数据、优化训练数据来源的合法性负责。

用于生成式人工智能产品的预训练、优化训练数据，应满足以下要求：

- （一）符合《中华人民共和国网络安全法》等法律法规的要求；
- （二）不含有侵犯知识产权的内容；
- （三）数据包含个人信息的，应当征得个人信息主体同意或者符合法律、行政法规规定的其他情形；
- （四）能够保证数据的真实性、准确性、客观性、多样性；
- （五）国家网信部门关于生成式人工智能服务的其他监管要求。

登记自研类算法模型时，需要选择主要训练数据，而主要训练数据需要先完成数据资源初始登记，且登记时选择可用于算法模型训练，才能在登记自研类算法模型时，被选用为主要训练数据，此外选择的主要训练数据应与算法模型的能力想匹配，否则将影响审核通过，例如企业贷款风险评估模型，可能使用的训练数据包括企业工商信息，但如果选择气象数据作为训练数据则不合理。

**是否可用于算法模型训练** 将影响算法模型登记时是否能选择该数据资源作为训练集

是  否

**是否进行预处理**

是  否

**预处理方案描述**

请描述数据清洗方案或数据标注目标，并对标注工具、标注方法等方面进行说明

0/160

### 3. 为什么需要算法备案，如何进行算法备案？

根据《互联网信息服务算法推荐管理规定》第二十四条 具有舆论属性或者社会动员能力的算法推荐服务提供者应当在提供服务之日起十个工作日内通过互联网信息服务算法备案系统填报服务提供者的名称、服务形式、应用领域、算法类型、算法自评估报告、拟公示内容等信息，履行备案手续。

登录互联网信息服务算法备案系统（<https://beian.cac.gov.cn/#/home>），按照系统提示的备案要求提供相应材料，等待备案审核通过后，即可获得备案号，如：网信算备110108645502801240039号。（注意：互联网信息服务算法备案系统由中华人民共和国国家互联网信息办公室负责，与数据要素登记平台并非同一平台，需单独注册账号完成认证。）

## 1.4 产品上架

### 1.4.1 对于数据产品、数据资源等需要进行登记的交易标的上架：

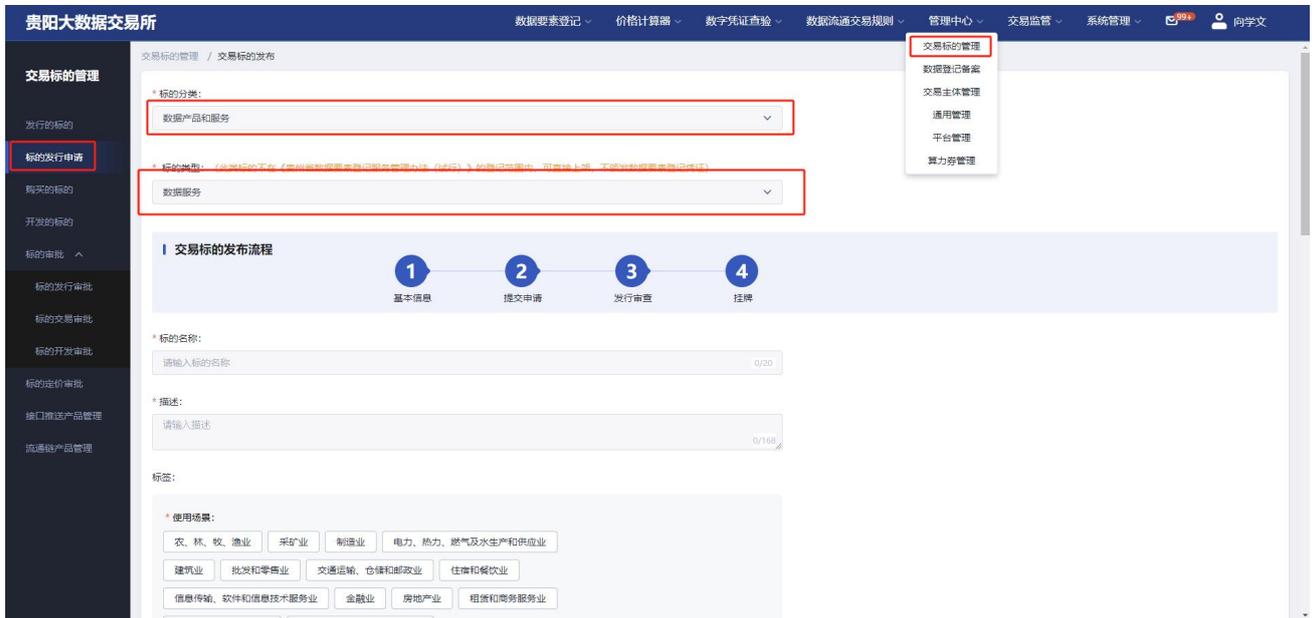
可以通过一键上架（需取得数据商证书才可上架数据产品），点击【一键上架】后根据提示补充信息，即可完成交易标的的快捷注册，如下图所示



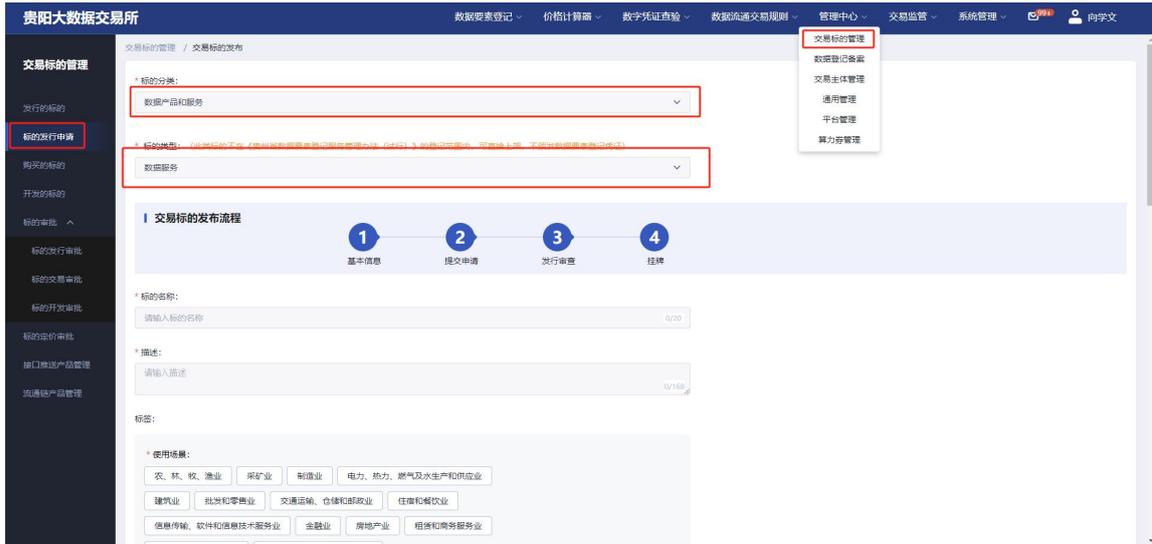


## 1.4.2 对于数据服务和算力技术服务这两种无需进行登记的交易标的上架：

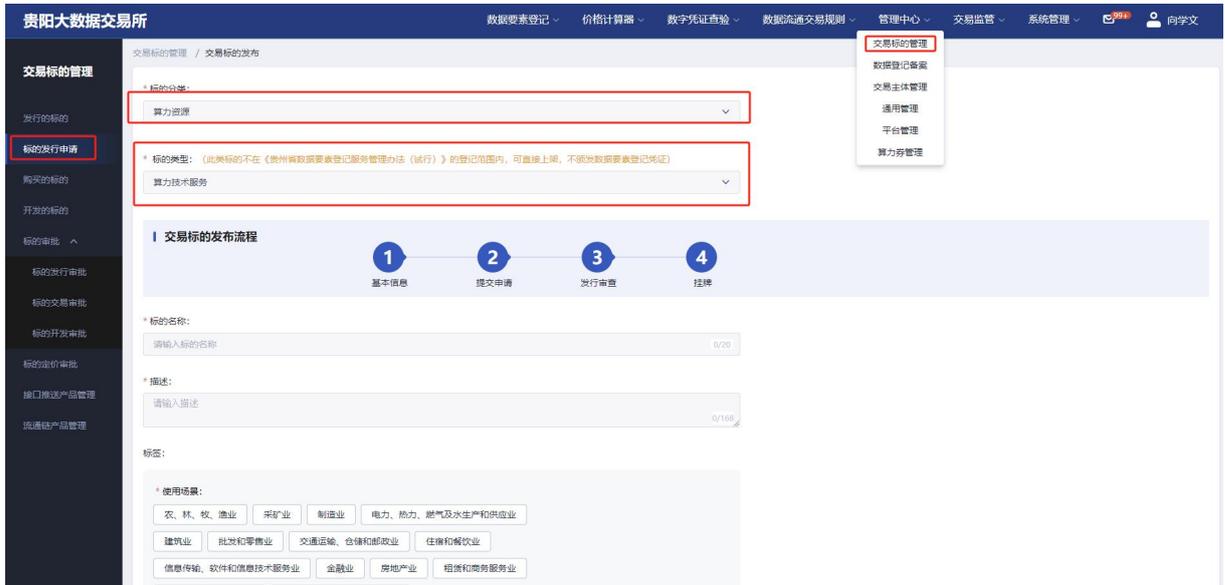
在平台的“管理中心”-“交易标的管理”-“标的发行申请”页面进行产品上架，如下图所示（注：必须先完成数据商认证）：



如需要上架的标的属于“数据服务”，需在“标的分类”选择“数据产品及服务”，在“标的类型”选择“数据服务”，如下图所示：



如需要上架的标的属于“算力技术服务”，需在“标的分类”选择“算力资源”，在“标的类型”选择“算力技术服务”，如下图所示：



上架“数据服务”和“算力技术服务”标的需要填写的表单内容一致，如下所示：

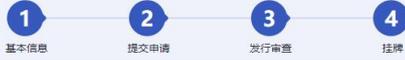
\* 标的分类:

数据产品和服务

\* 标的类型: (此类别的不在《贵州省数据要素登记服务管理办法(试行)》的登记范围内,可直接上架,不颁发数据要素登记凭证)

数据服务

### 交易标的发布流程



\* 标的名称:

请输入标的名称 0/20

\* 描述:

请输入描述 0/168

标签:

\* 使用场景:

- 农、林、牧、渔业
- 采矿业
- 制造业
- 电力、热力、燃气及水生产和供应业
- 建筑业
- 批发和零售业
- 交通运输、仓储和邮政业
- 住宿和餐饮业
- 信息传输、软件和信息技术服务业
- 金融业
- 房地产业
- 租赁和商务服务业
- 科学研究和技术服务业
- 水利、环境和公共设施管理业
- 居民服务、修理和其他服务业
- 教育
- 卫生和社会工作
- 文化、体育和娱乐业
- 公共管理、社会保障和社会组织
- 国际组织

\* 定价:

- 免费
- 收费
  - 一次性付费

计费方式	总价(元)	时长	次数	单价	规格说明	操作
一次性收费		不限时长	永久使用	<input type="text" value="输入单价"/>	元/个 获得使用权, 时长不限	保存

面议

\* 封面图:



\* 交付方式: (多选, 最多选三个)

- API接口
- 数据包
- 数据库
- 流媒体
- 客户端
- 数据报告
- 云服务
- 开发工具包
- 按需定制
- 其他方式

附件:

附件上传区域，包含一个上传图标和以下说明：

- 1. 最多允许上传5个附件
- 2. 单个附件最大10M;
- 3. 允许上传后缀为doc、docx、xls、xlsx、pdf

详情

富文本编辑器，包含格式工具栏（如加粗、斜体、下划线、列表、链接等）和编辑区域。

需填写的内容有：

- ✧ 标的分类（必填）
- ✧ 标的类型（必填）
- ✧ 标的名称（必填）
- ✧ 描述（必填）
- ✧ 标签（必选）
- ✧ 定价（必选）
- ✧ 封面图（必传）
- ✧ 交付方式（至少选择一个，支持多选）
- ✧ 附件（选传）
- ✧ 详情（选填）

完成填写后，点击表单底部右侧的“产品注册”按钮，即可提交产品上架审核，审核完成后即可完成产品上架，可在“发行的标的”页面，查看提交的产品上架审核状态：

审核中显示“挂牌审核中”；

审核通过显示“已挂牌”，可在平台的“交易市场”中找到该交易标的；

审批不通过显示“已停牌”。

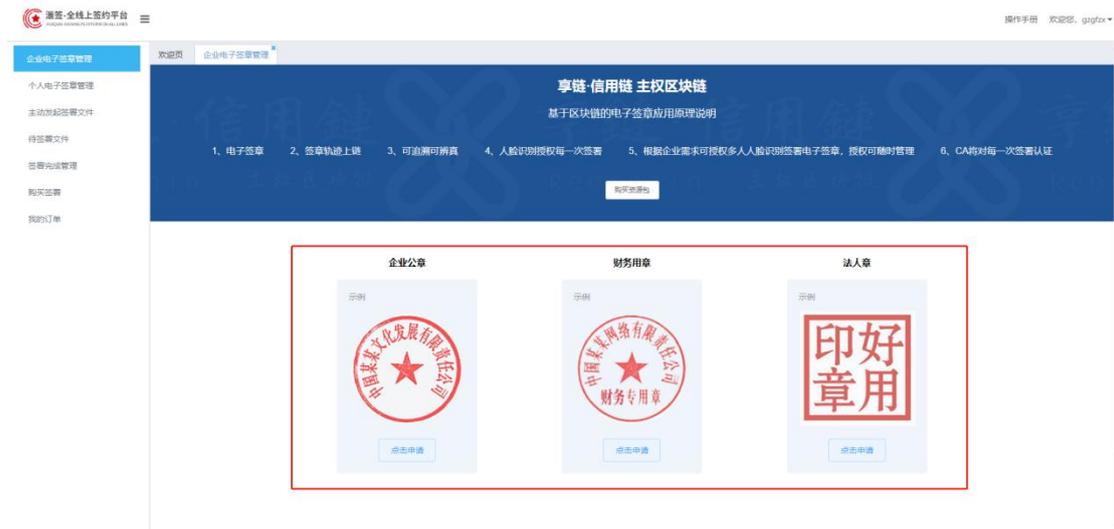
## 七、电子合同签署及本地合同上传

### 1. 电子合同签署

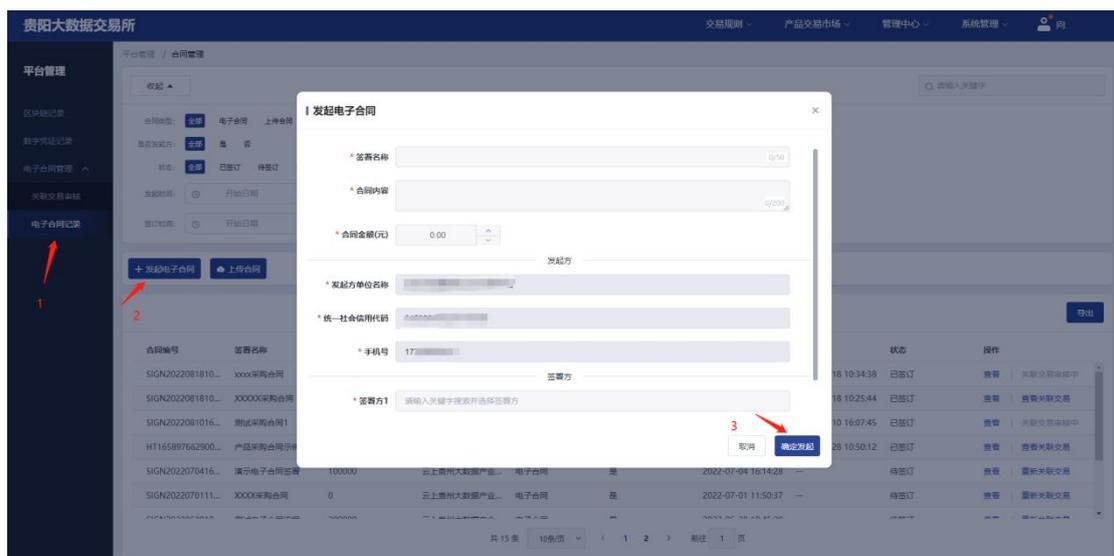
2. 打开管理中心-》平台管理-》电子合同管理-》电子合同记录，点击“发起电子合同”，若当前单位未在平台申请过电子签章，则提示需要进行电子签章申请。



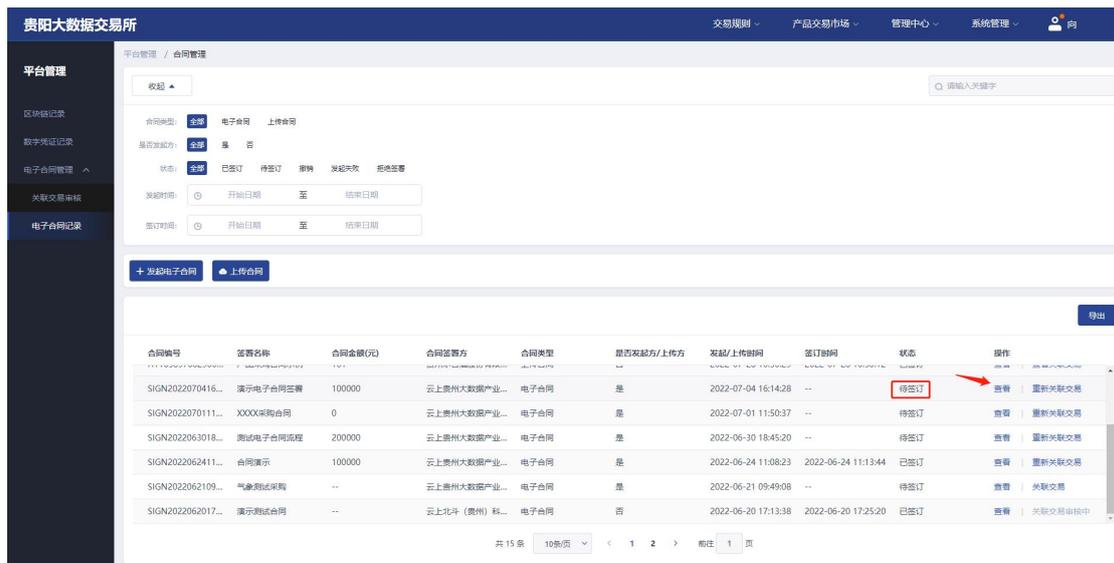
3. 点击“立即申请”跳转电子签章申请页面，根据提示完成相关电子签章的申请。



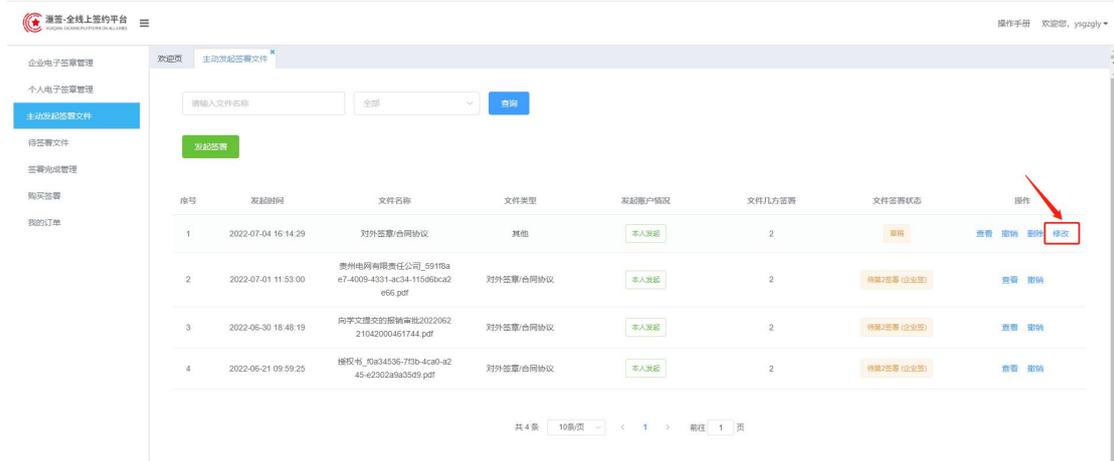
4. 完成电子签章申请后，在管理中心-》平台管理-》电子合同管理-》电子合同记录，点击“发起电子合同”，填写合同信息，选择合同参与签署方，点击“确定发起”即可创建一个合同签署任务。



5. 在列表中找到待签订的合同任务，点击查看，进入合同签署管理页面。



6. 在主动发起签署文件页面，找到发起签署的电子合同任务，点击“修改”。



7. 在打开的弹窗页面中，上传需要签署的电子合同文档，选择合同生效时间，点击“提交并签署”。

发起签署
✕

发起签署角色  个人  企业

发起方企业 云上贵州大数据产业发展有限公司 甲方

\* 需要签署的文件 ● 文件上传 100%

\* 请上传 PDF 文件，同时该文件名将会作为唯一校验条件，请确保上传的文件命名正确

\* 文件类型

\* 合同编号 SIGN20220704161428NY776XX

\* 签署类型 新签

\* 签署形式 多方签署

合同金额 100000.00 元

\* 生效时间  自 生效时间

失效时间  自 无限制

\* 失效时间不选择则是无限制

合同内容 演示电子合同签署

文件内容组成 新增

签署文件方式  印章将签署在文件每一页  自定义签署盖章

\* 区块链技术已经锁定签署内容的页码，不需要再签署骑缝章

签署顺序1 下移

个人  企业 发起方 我方 甲方

企业名称 云上贵州大数据产业发展有限公司

社会统一信用代码 91520900322471673Q

负责人电话号码 17785962479

\* 该手机号是注册账户且必须是当前企业的主账户或子账户

签署顺序2 上移 下移

个人  企业 乙方

企业名称 云上北斗（贵州）科技股份有限公司

社会统一信用代码 91520900M6EAJ6N5X

负责人电话号码 17712341234

增加签署人

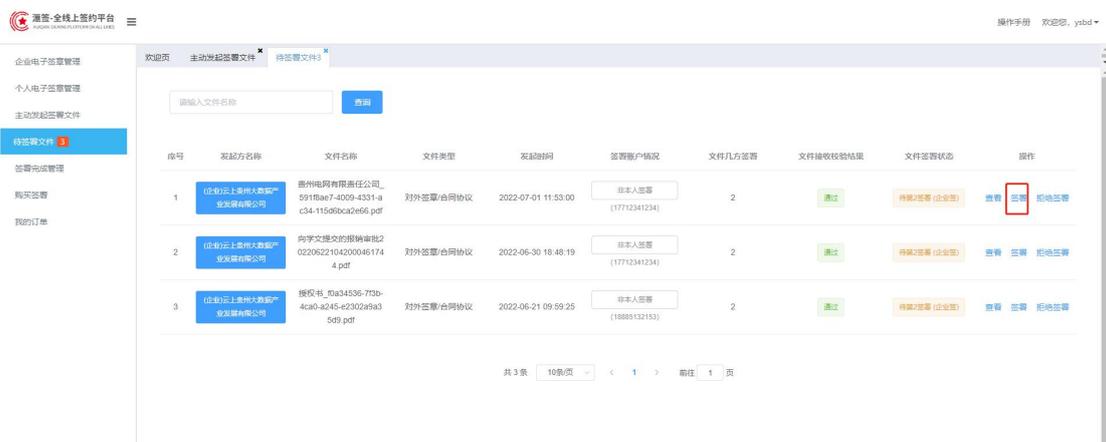
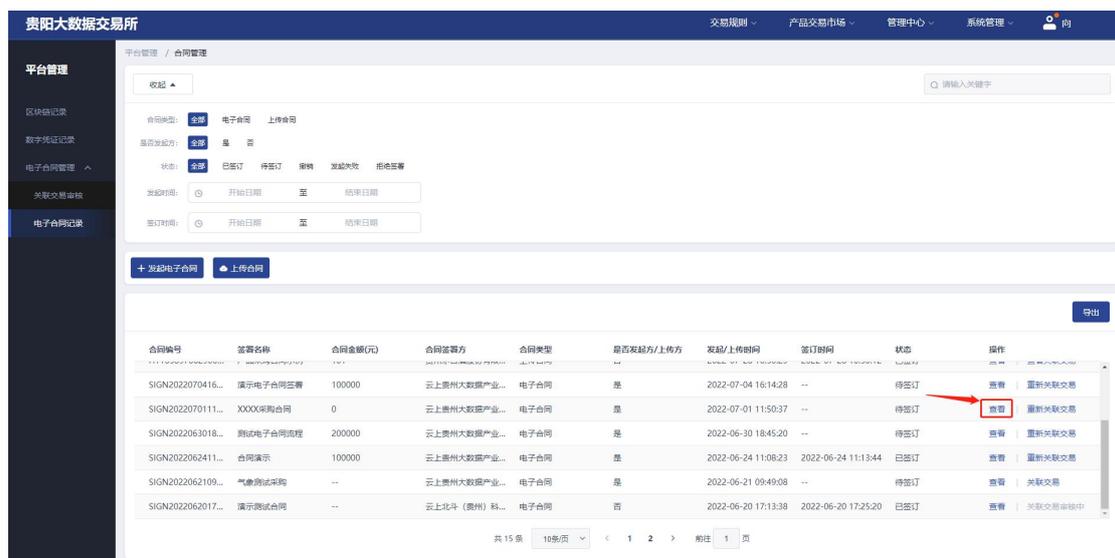
\* 该手机号是注册账户且必须是当前企业的主账户或子账户

提交并签署

8. 提交后需要公司法人或印章被授权人进行接收 ca 验证码，验证码通过后显示人脸识别二维码，将二维码发给接收 ca 验证码的主体进行扫描二维码人脸识别
9. 人脸识别通过后，显示文件预览页面，文件左上角有印章显示，拖动电子签章到需要盖章的位置，点击“下一步”完成签署。



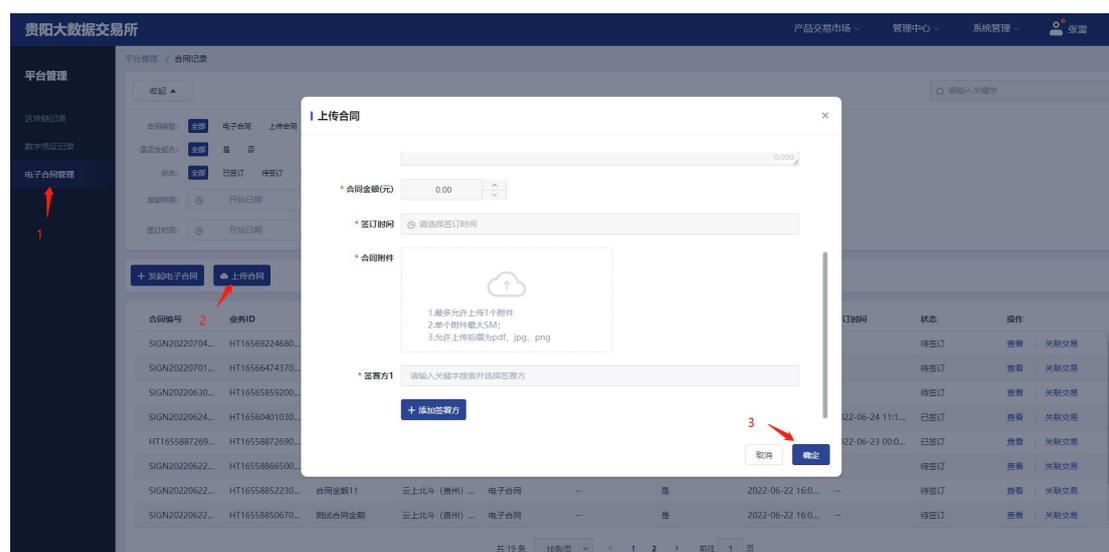
10. 合同的其他签署方，打开管理中心-》平台管理-》电子合同管理-》电子合同记录，找到待签署的合同任务，点击“查看”进入合同签署管理页面，点击“待签署文件”菜单，找到对应待签合同，点击“签署”按钮进行合同签署。



## 2. 本地合同上传

该功能是针对已经在线下完成签署的合同，上传至平台进行记录，并作为申请数据用誉凭证的材料支撑。

打开管理中心-》平台管理-》电子合同管理，点击“上传合同”，完善合同信息，上传合同附件，选择合同参与的签署方。点击“确定”即可完成本地合同的上传。



## 3. 合同关联交易

签署完成的电子合同或本地上传的合同，若是与平台的交易订单相关，需要进行合同关联交易的操作。

在电子合同管理页面，选择需要操作的电子合同，点击“关联交易”，在弹出的窗口中，输入需要关联的交易订单，点击“确定”即可提交关联交易申请。

平台管理 / 合同记录

平台管理

区域历史记录

数字证书记录

电子合同管理

收起

请输入关键字

合同类型: 全部 电子合同 上传合同

是否发起方: 全部 是 否

状态: 全部 已签订 待签订 撤销 发起失败 拒绝签署

发起时间: 开始日期 至 结束日期

签订时间: 开始日期 至 结束日期

+ 发起电子合同

+ 上传合同

合同编号	业务ID	签署名称	合同签署方	合同类型	合同金额(元)	是否发起方/上传方	发起/上传时间	签订时间	状态	操作
SIGN20220704...	HT16569224680...	演示电子合同签署	云上贵州大数据产...	电子合同	100000	否	2022-07-04 16:1...	--	待签订	查看   关联交易
SIGN20220701...	HT16566474370...	XXXX采购合同	云上贵州大数据产...	电子合同	0	否	2022-07-01 11:5...	--	待签订	查看   关联交易
SIGN20220630...	HT16565859200...	测试电子合同远程	云上贵州大数据产...	电子合同	200000	否	2022-06-30 18:4...	--	待签订	查看   关联交易
SIGN20220624...	HT16560401030...	合同演示	云上贵州大数据产...	电子合同	100000	否	2022-06-24 11:0...	2022-06-24 11:1...	已签订	查看   关联交易
HT1655887269...	HT16558872690...	testprice	云上北斗 (贵州) ...	上传合同	0.1	是	2022-06-22 16:4...	2022-06-23 00:0...	已签订	查看   关联交易
SIGN20220622...	HT16558866500...	测试合同	云上北斗 (贵州) ...	电子合同	0.2	是	2022-06-22 16:3...	--	待签订	查看   关联交易
SIGN20220622...	HT16558852230...	合同金额11	云上北斗 (贵州) ...	电子合同	--	是	2022-06-22 16:0...	--	待签订	查看   关联交易
SIGN20220622...	HT16558850670...	测试合同金额	云上北斗 (贵州) ...	电子合同	--	是	2022-06-22 16:0...	--	待签订	查看   关联交易

共 19 条 10 条/页 < 1 2 > 前往 1 页

关联交易

\* 合同签署方 云上贵州大数据产业发展有限公司、云上北斗 (贵州) 科技股份有限公司

\* 合同编号 SIGN20220704161428NY770XIX

\* 签署名称 演示电子合同签署

\* 合同内容 演示电子合同签署

\* 关联交易 演示

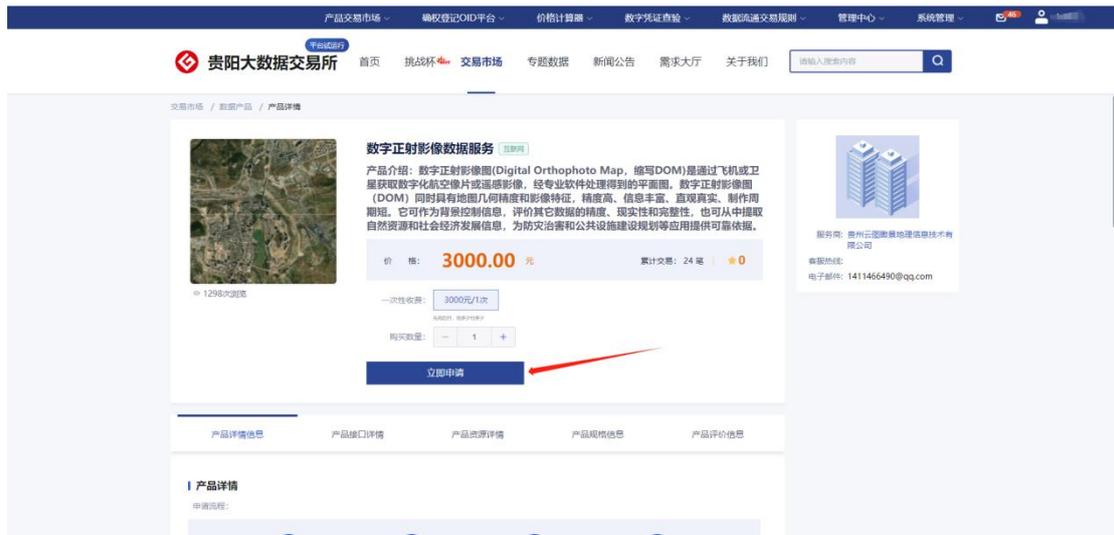
演示合约1 (订单编号: 2022040717119936460940902412, 交易时间: 2022-04-07 17:42:13)

取消 确定

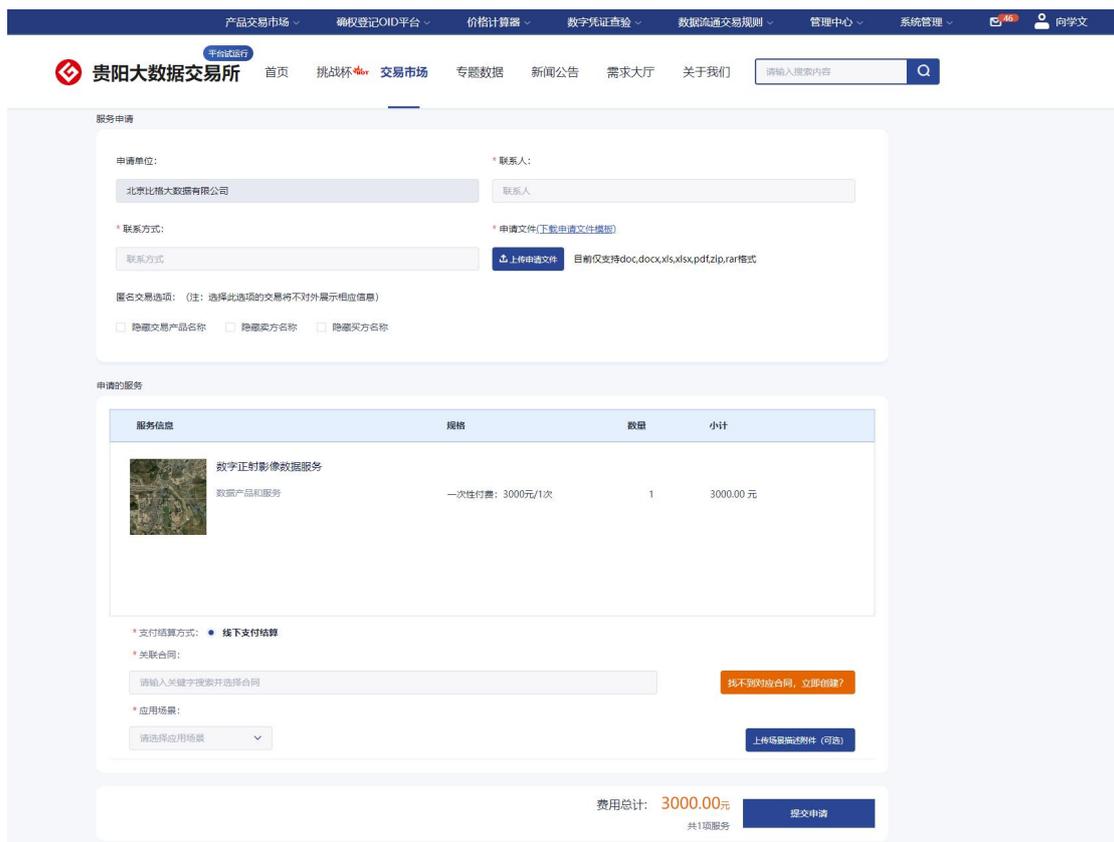
# 八、产品交易

## 1. 线下支付方式

1. 在交易市场选择需要购买的数据产品，点击进入产品详情页。



2. 点击“立即申请”进入产品申请页面，填写申请信息，选择“线下支付结算”，选择该笔交易关联的合同（如还未在平台签署或上传合同，点击“找不到对应合同，立即创建”，参照第 3 章节合同签署完成合同创建）。提交申请后，待平台审核完成即可完成交易。在管理中心-数据产品管理-购买的产品，查看已申请购买的数据产品。





## 2.线上支付结算

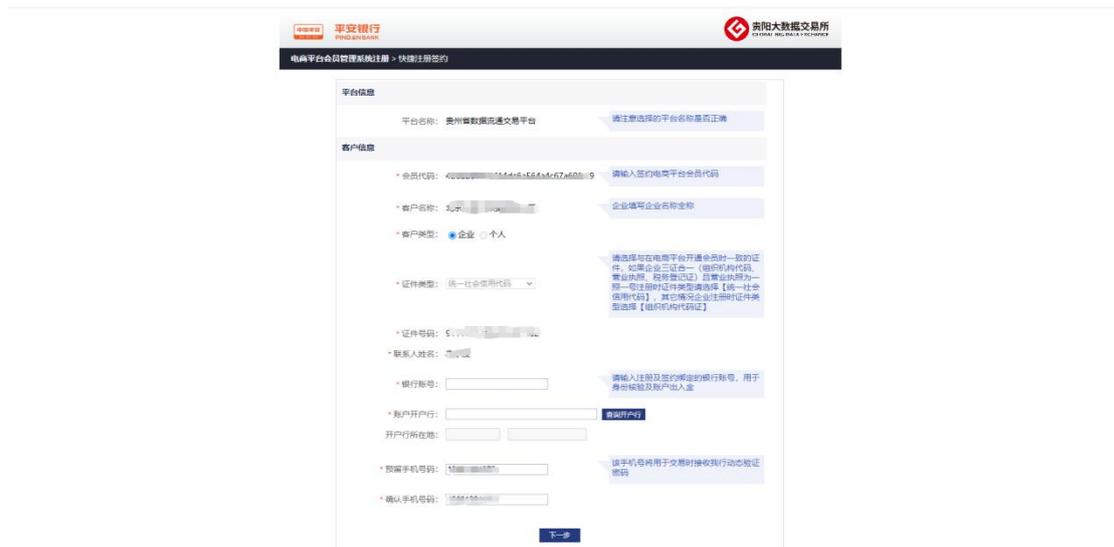
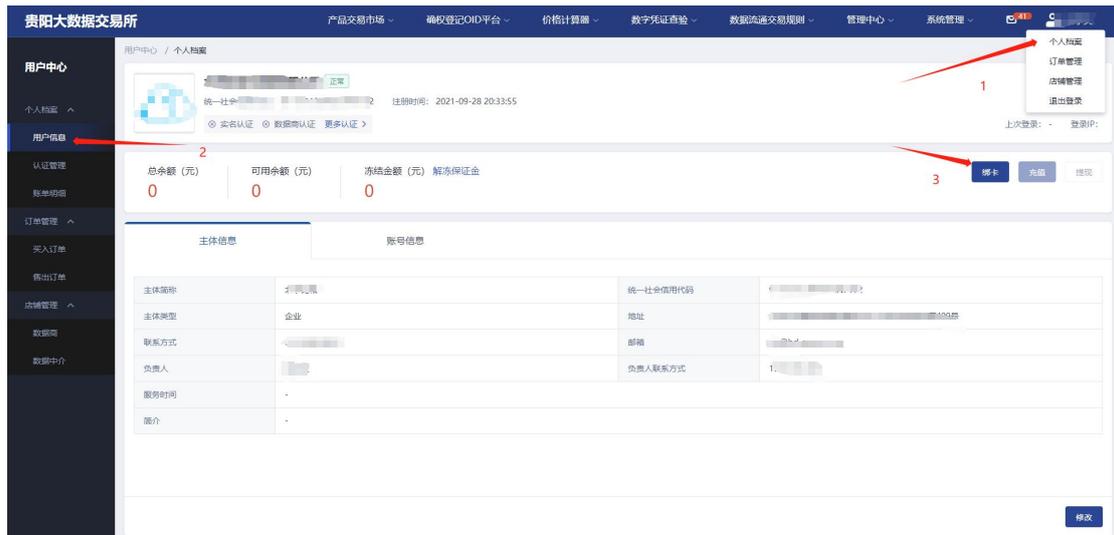
### 3.4.1 前提条件

在贵阳大数据交易所进行在线支付结算需要数据产品需求方及数据产品所属数据商都已在平台完成绑卡认证。

### 3.4.2 操作流程

#### 3.4.2.1 绑卡认证

交易主体在平台完成买方认证或数据商或数据中介认证后，可在平台进行绑卡认证操作。登录平台后，按图示操作，在用户名称下选择个人档案-》用户信息-》绑卡-》立即绑卡。点击立即绑卡跳转至绑卡签约页面。在绑卡签约页面填入相关的企业对公户信息后，按平安银行签约页面提示进行操作，完成绑卡签约后自动跳转至平台页面，即可完成绑卡认证。

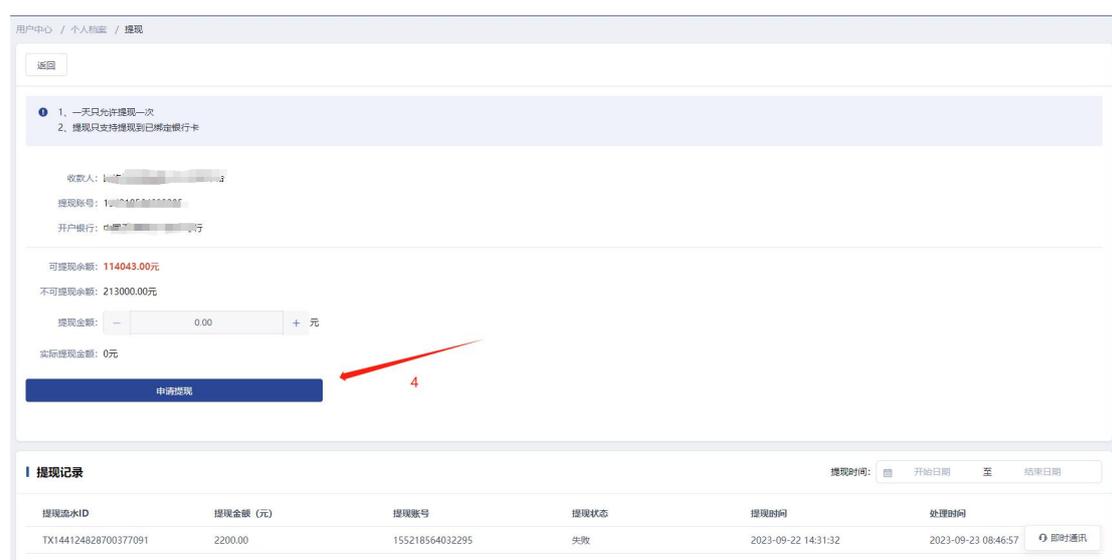


### 3.4.2.2 余额充值

在平台购买数据产品，使用在线支付结算时，使用账户余额进行支付。因此在交易前需要先往平台账户下进行充值，当充值成功后，



用户名称下选择个人档案-》用户信息-》提现，点击提现页面即可进入申请提现页面。在提现页面，输入相应的提现金额，点击申请提现即可向平台申请将账户下可用余额提现至绑定的银行卡中。



### 3.4.2.4 在线下单

在交易市场中选择需要购买的数据产品，点击立即申请，在产品申请购买页面，填写完相关信息后，选择“线上支付结算”，提交申请。



### 3.4.2.5 发起合同

数据需求方购买产品的申请，经过数据产品卖方审核，交易所平台管理员审核后，由数据卖方进行交易合同的发起。在个人中心-》订单管理-》售出订单，找到审核通过后的订单，点击发起合同。



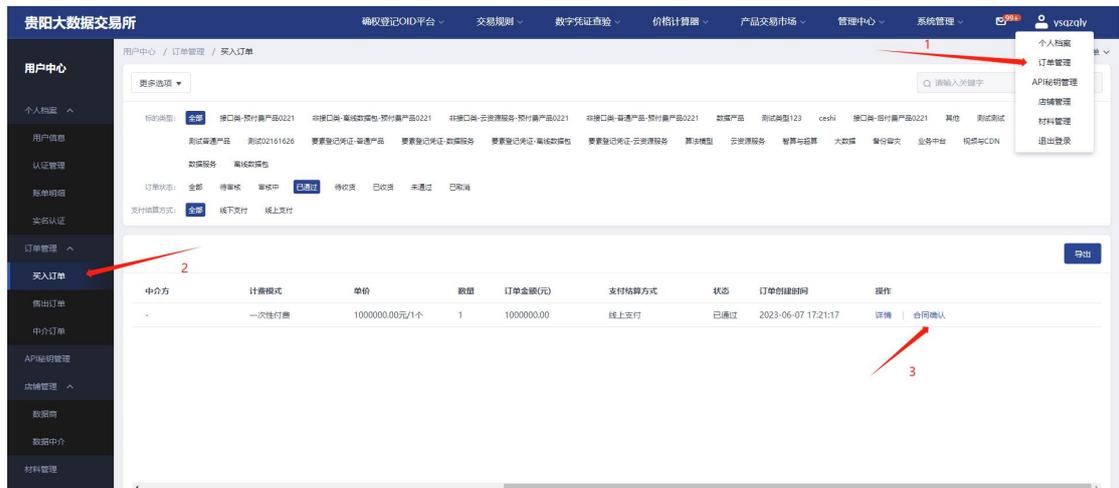
在弹出的发起合同窗口，选择交易合同（如还未在平台签署或上传合同，点击“找不到对应合同，立即创建”，参照第3章节合同签署完成合同创建），配置相应的付款规则（是否有数据经纪参与，是

否分期付款等) 后点击发起合同按钮。



### 3.4.2.6 合同确认

卖方发起合同后, 需要由买方、数据经纪企业(若有)进行合同的确认, 主要确认合同是否正确, 付款规则是否同意。在个人中心-》订单管理-》买入订单/中介订单, 找到待合同确认的订单, 点击合同确认进行合同内容和付款规则的确定。





### 3.4.2.7 确认已交付

合同经多方确认后，若通过平台进行交付的数据产品，买方可在已购买的产品页面查找交付的接口信息，若是线下交付的产品，需要由买方线下确认交付。最终确认交付后，买方需在个人中心-》订单管理-》买入订单，找到待确认交付的订单，点击确认已交付。确认交付后即开始按付款规则进行账单结算，提前冻结即将支付的金额，此时若账户余额不足，会弹出相应充值提示。





### 3.4.2.8 账单对账

确认已交付的订单则开始进入账单结算周期，按照付款规则，到达开始付款的时间时，系统会提示进行账单对账，买方、卖方、平台方、数据经济方（若有）需在个人中心-》账单明细，找到待对账的账单，点击对账进行账单对账。多方对账完成后，平台自动从买方已冻结的金额中，结算至卖方、数据经济（若有）账户。到此，线上支付结算业务完成，获取收益的参与方可在平台进行账户余额的提现。

