数据流通利用增值协作网络

需方交易操作手册

（速看版）

北京国际大数据交易所

目录

1. 引言 1

1.1 编写目的 1

1.2 定义 1

2.1 通用操作路径 2

2.1.1 后台统一入口 2

2.1.2 订单统一操作路径 2

2.1.3 账单统一操作路径 2

2.2 支付通用规范 3

2.3 交付配置通用规范 3

3. 下单操作流程 3

3.1 预付费模式 3

3.2 后付费模式 13

1. 引言

1.1 编写目的

本手册是为数据流通利用增值协作网络（以下简称“协作网络”）平台交易用户编写的操作指南，旨在帮助各类用户全面了解平台功能，规范、高效地完成日常操作。

本手册的预期目标包括：

- 指导平台使用：帮助用户快速上手并熟练使用平台。
- 提升工作效率：通过系统化的操作说明，减少用户摸索成本，提高数据流通和价值实现的效率。

本手册主要面向以下用户群体：

- 数据需求方：需要通过平台检索、订阅和获取数据产品的用户；

建议用户在首次使用平台前通读本手册，并重点阅读与实际业务相关的操作章节。

1.2 定义

用语	说明
预付费	「先结算、后使用」的计费模式，用户先按约定周期支付服务费用，再在服务周期内使用 API 调用权限、数据接口等服务
后付费	「先使用、后结算」的计费模式，用户先使用 API 数据接口等服务，再按约定周期根据实际使用量或服务周期结算并支付费用

按订阅	按照固定周期进行下单购买
按次数	按照次数进行下单购买
免费	用户可获得免费调用次数，仅当月有效
试用	用户可免费试用产品
在线沟通	在订单磋商时，选择具体的计费方式
特殊计费	API 调用不按常规规则计量，而是根据调用结果（如成功与否）采用约定的特殊方式进行计费

2.1 通用操作路径

2.1.1 后台统一入口

操作人员登录平台门户网站，点击页面右上角【用户名称】，在出现的下拉列表中选择【工作台】选项，即可进入需方管理后台。

2.1.2 订单统一操作路径

点击页面左侧【订单管理】-【需方订单管理】，订单查询、确认、合同签署、资源调试等均在此操作。

2.1.3 账单统一操作路径

在页面左侧【账单管理】-【需方账单概览】、【账单管理】-【需方账单明细】中，可以查看供方发生的账单情况。在【账单管理】-【平台服务费管理】中可以查看需供方承担的平台服务费情况。

2.2 支付通用规范

订单费用及平台服务费支持在线支付、转账汇款两种方式。在线支付和转账汇款均会通过北京登记结算有限公司担保支付，支付流水可在【账户管理】中查看。

2.3 交付配置通用规范

网关支付：由平台统一前置部署自动化网关链路，订单交付环节系统自动完成交付开通，无需供需双方人工配置对接通道及交付物。

连接器交付：为人工配置交付模式，供需双方需要完成各自连接器的配置，且双方选用的连接器服务厂商必须保持一致。

3. 下单操作流程

3.1 预付费模式

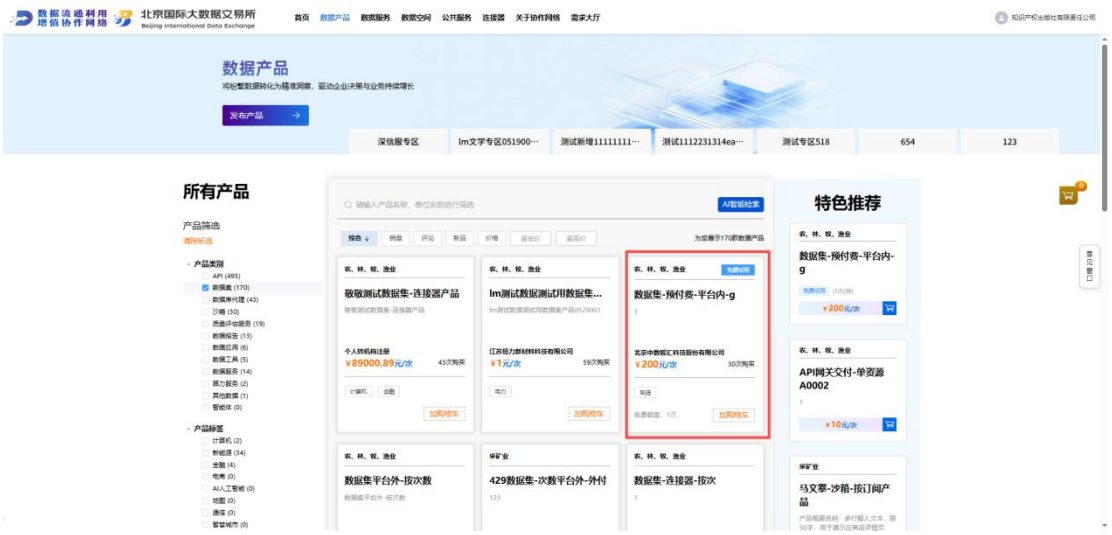
示例场景：数据集—预付费—按次数

需方选择数据集资源类型的产品，采用预付费按次数计费方式的下单操作。

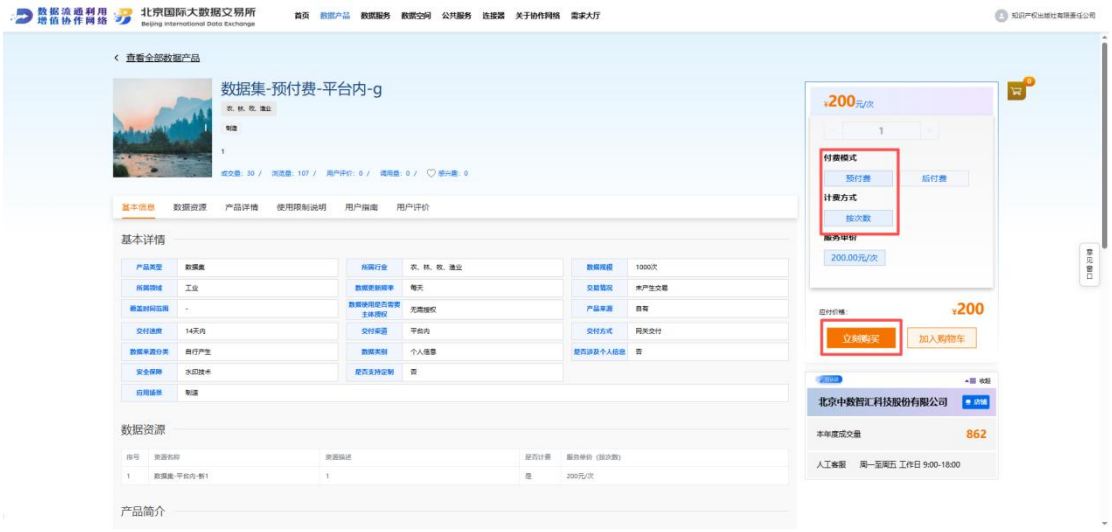
1. 进入流通利用平台门户网站，点击并进入【数据产品】模块。



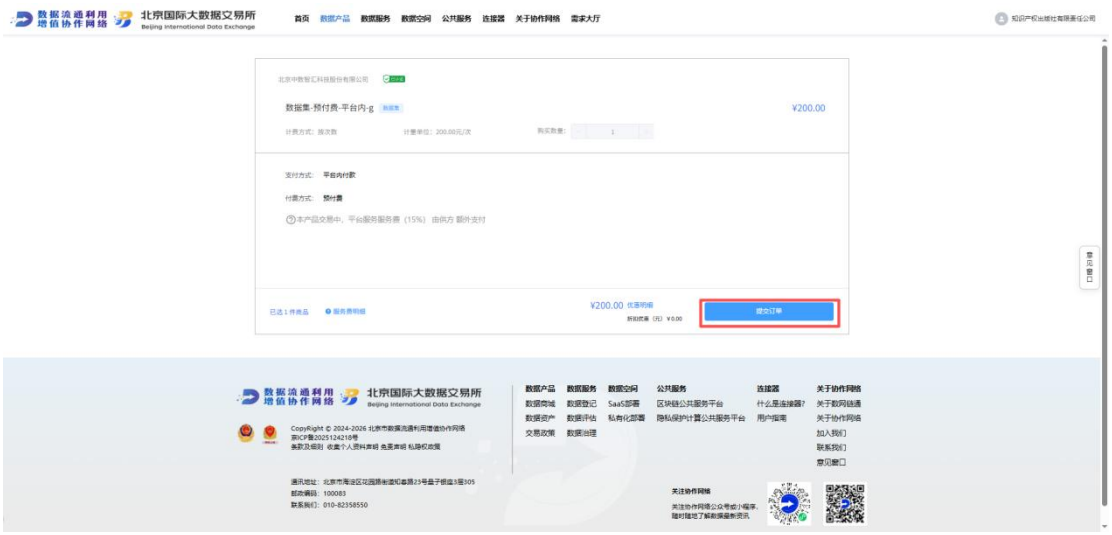
2. 点击数据集资源类型产品进入产品详情页面。



3. 在详情页中选择【付费模式、计费方式】，点击【立即购买】，进入订单确认页面。



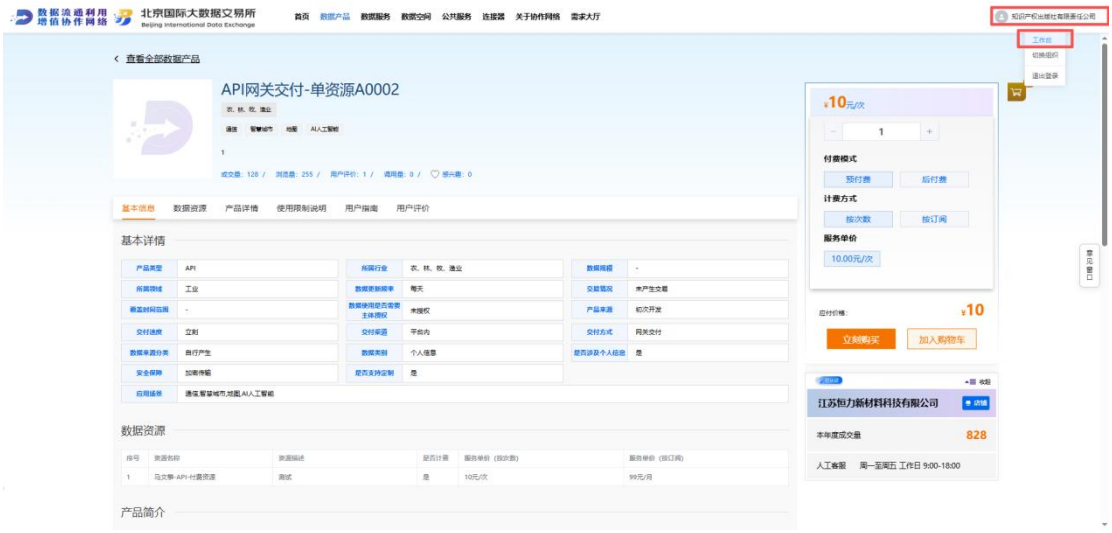
4. 核对订单信息，点击【提交订单】，下单完成。

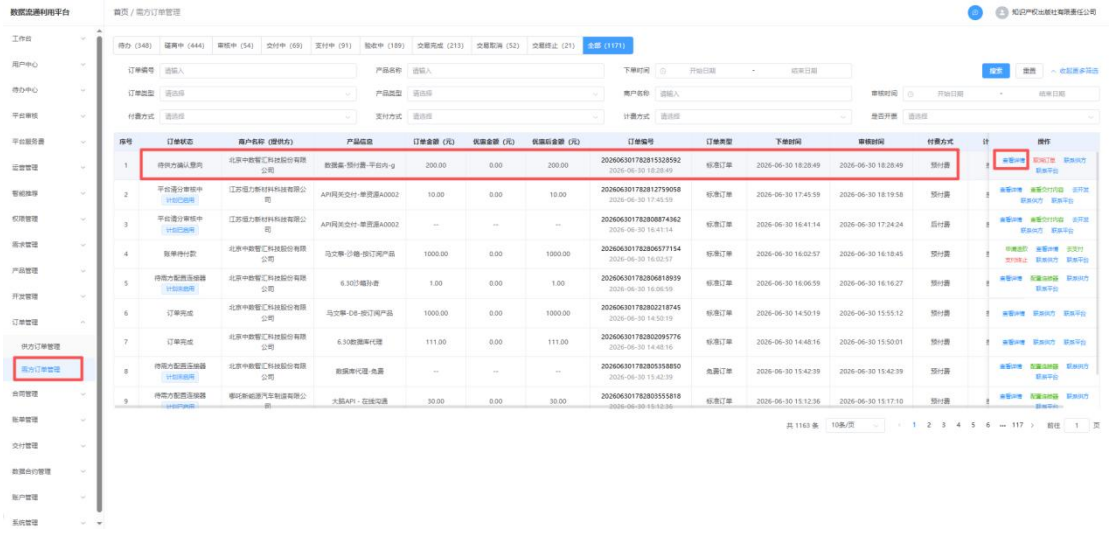


5. 购买方查看下单信息。

购买方点击门户右上角【用户名称】，在出现下拉列表中点击【工作台】，进入管理后台页面。

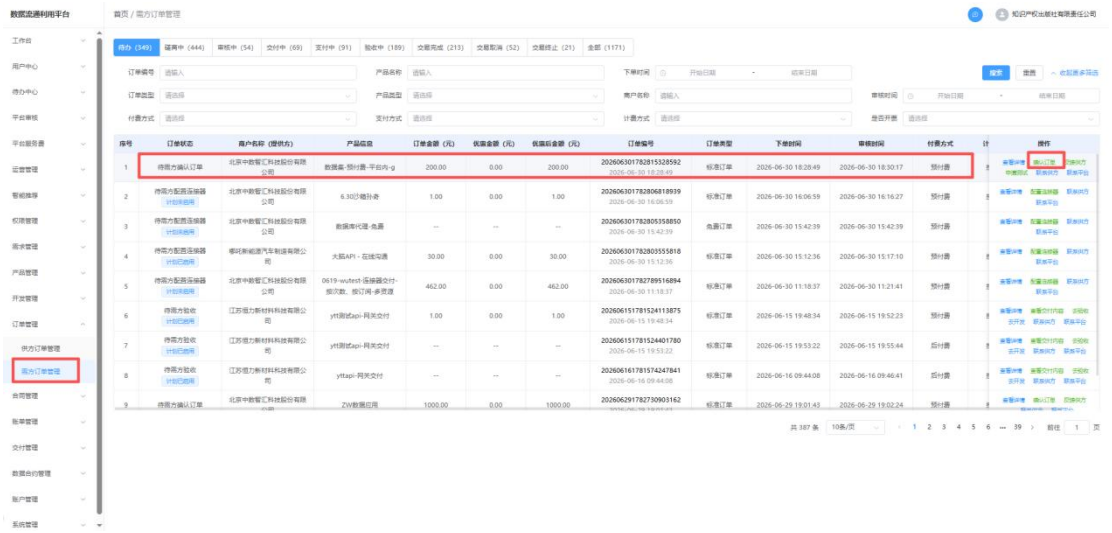
点击左侧菜单【订单管理】-【需方订单管理】进入订单列表页面，查看订单。

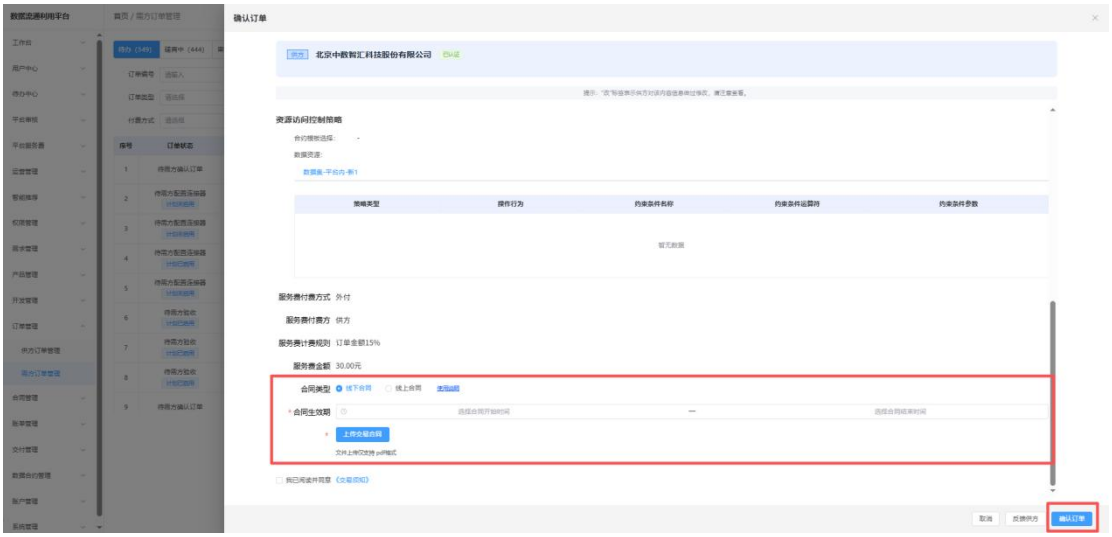




6. 购买方下单后，供方确认意向，核对订单内容。

7. 购买方需要确认订单，并上传合同。点击左侧菜单【订单管理】-【需方订单管理】进入订单列表页面，点击【确认订单】



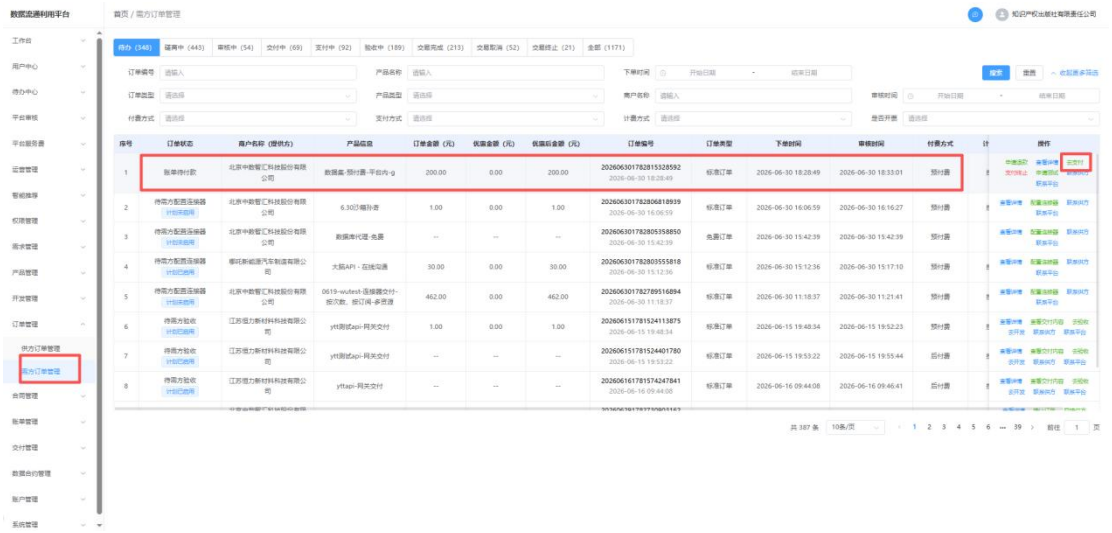


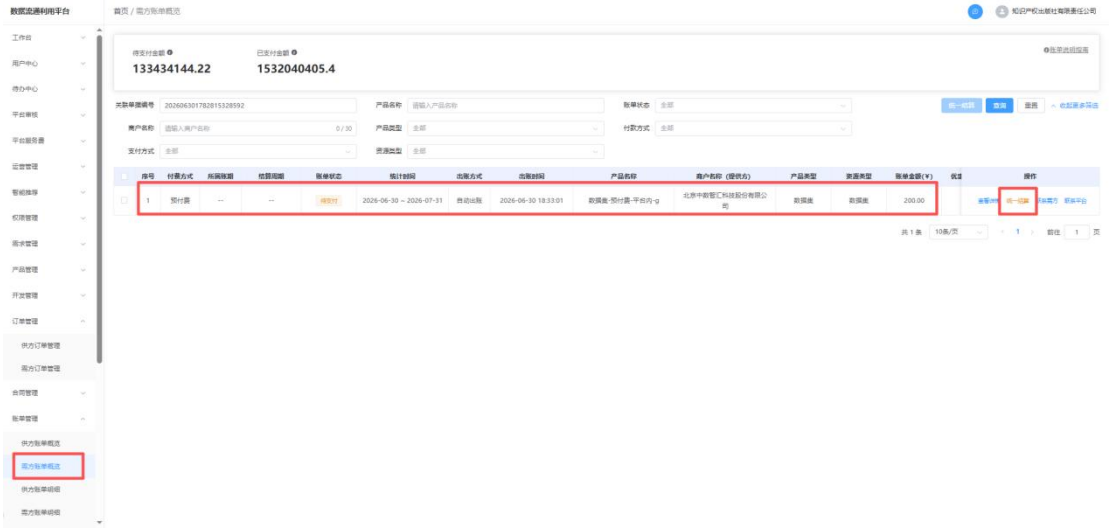
8. 供方确认购买方上传的合同。

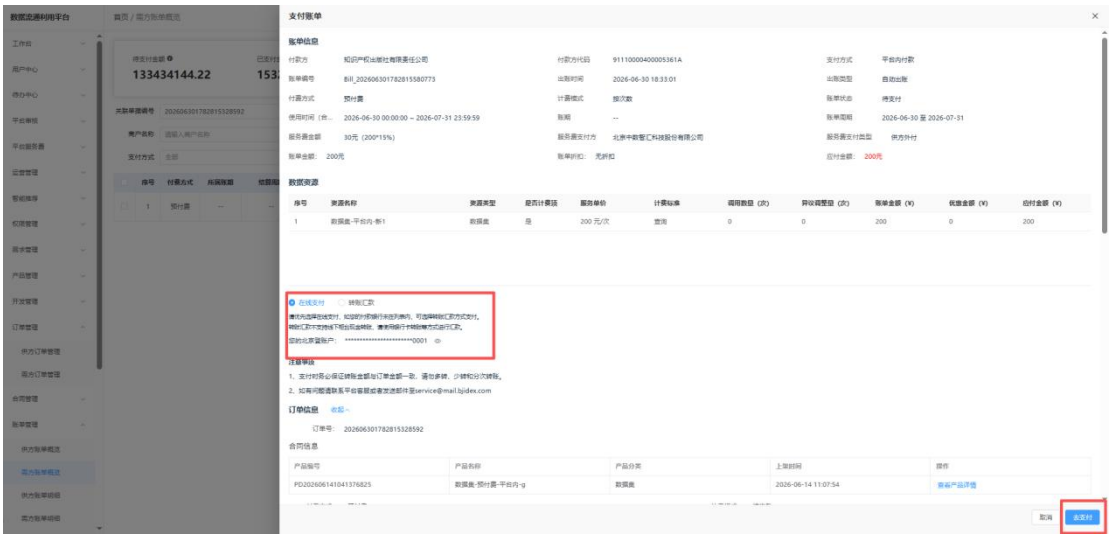
9. 平台方审核交易合同。

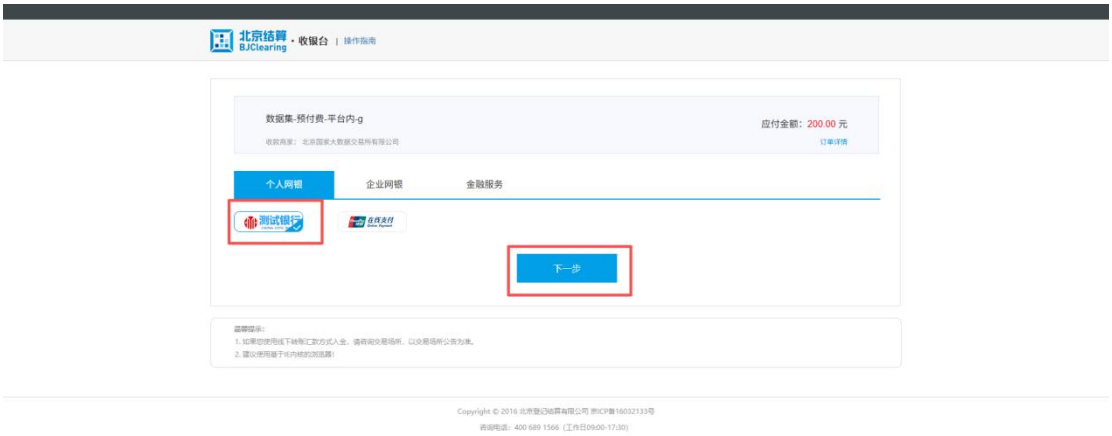
10. 购买方对订单进行支付（供方是否上传发票都不影响购买方支付），点击左侧菜单【订单管理】-【需方订单管理】进入订单列表页面，点击【去支付】进入到【账单概览】-【需方账单概览】账单列表页面，点击【统一结算】进行支付，可选择“在线支付”、“转账汇款”两种支付方式。

备注：供方开通北京登账户后，需方才能进行线上支付或转账汇款。通过平台内支付的交易流水都可以在账户中心进行查看。













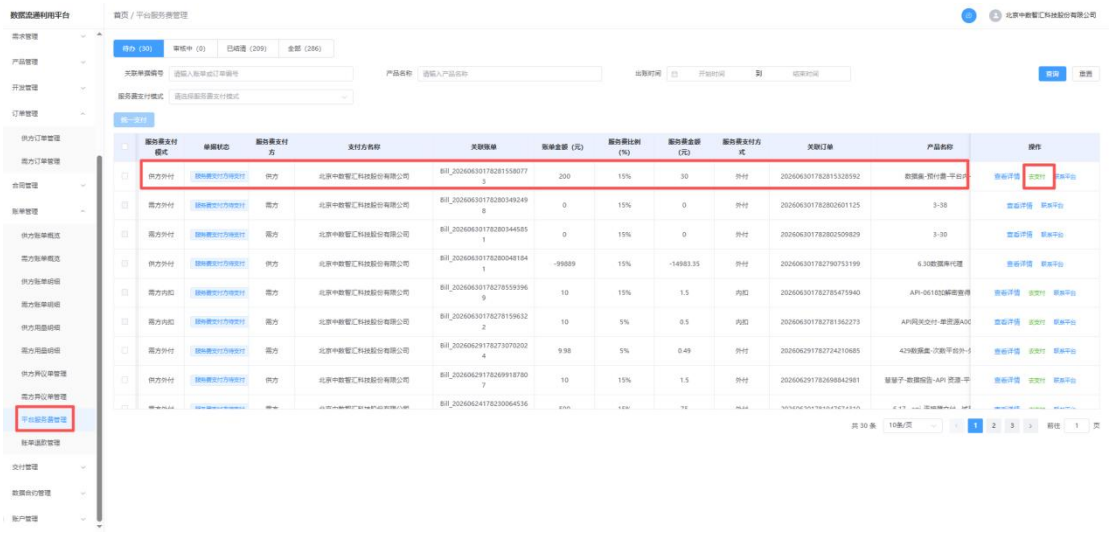
11. 服务费支付方支付服务费（平台方是否上传发票都不影响服务费支付方支付），点击左侧菜单【账单概览】-【平台服务费管理】进入服务费列表页面，点击【去支付】

进行支付，可选择“在线支付”、“转账汇款”两种支付方式。

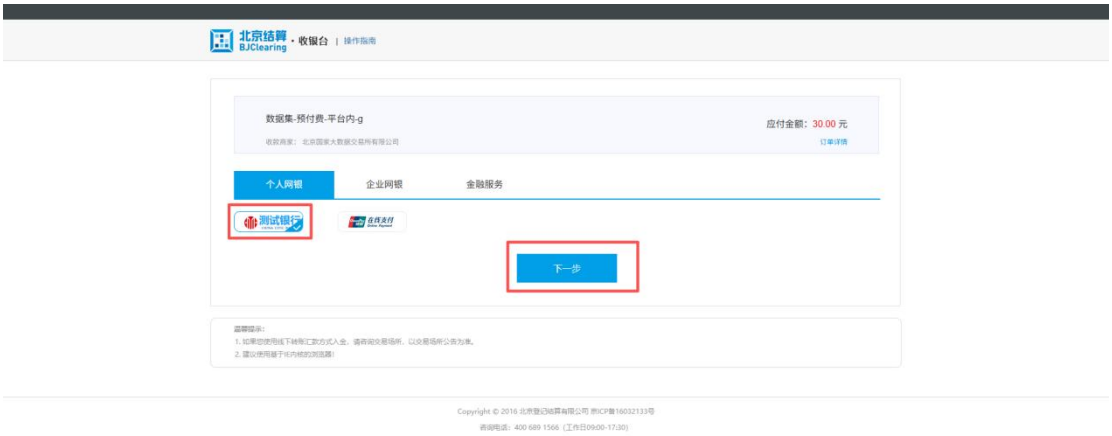
备注：

（1）在订单磋商时，支付服务费有三种方式“需方外付、需方内扣、供方外付”。其中“需方外付”，需方支付供方订单费用，需方支付平台服务费；“供方外付”，需方支付供方订单费用，供方支付平台服务费；“需方内扣”，需方可一起支付供方的订单费用和平台方的服务费

（2）平台方开通北京登账户后，需方才能进行线上支付或转账汇款。通过平台内支付的交易流水都可以在账户中心进行查看。







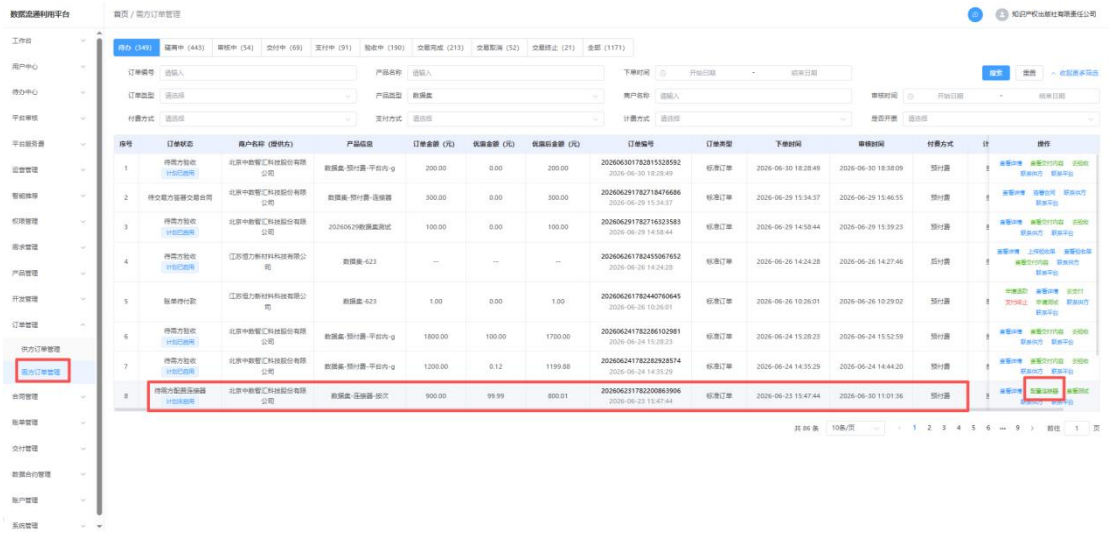


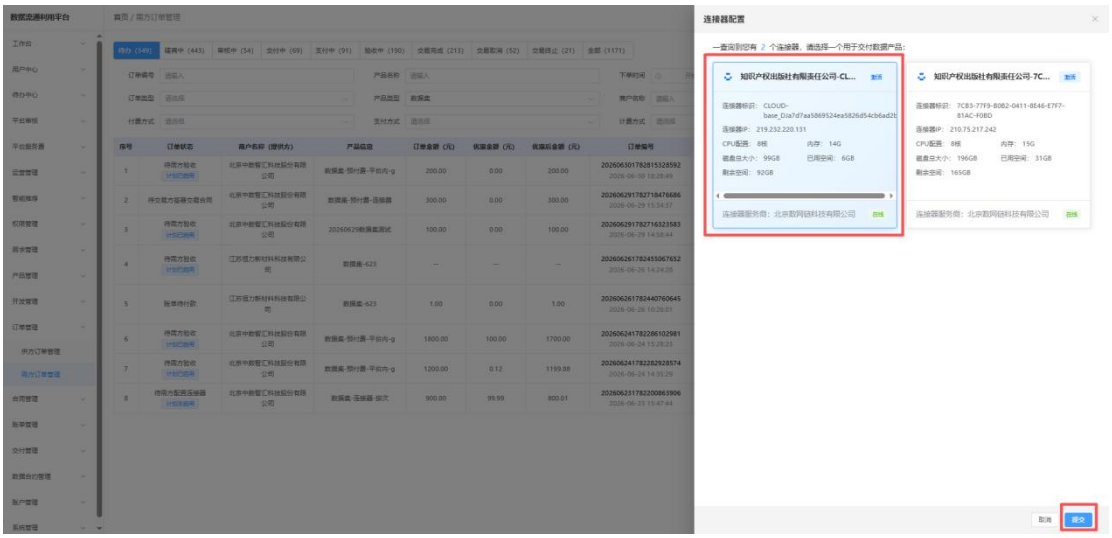


12. 供方和购买方配置交付物

a、若为网关交付，在订单交付环节，交付物已经配置完成，则不需要供方配置交付物，直接进入购买方待验收环节；

b、若为连接器交付，则需要供方配置连接器；需方配置连接器，点击左侧菜单【订单管理】-【需方订单管理】进入订单列表页面，点击【配置连接器】，供需双方配置的连接器服务厂商保持一致

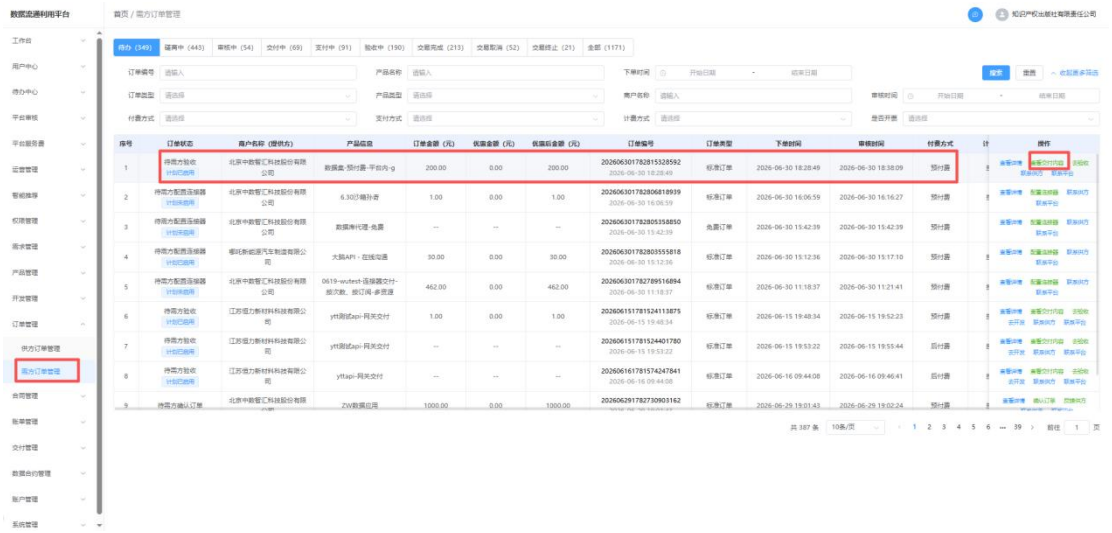


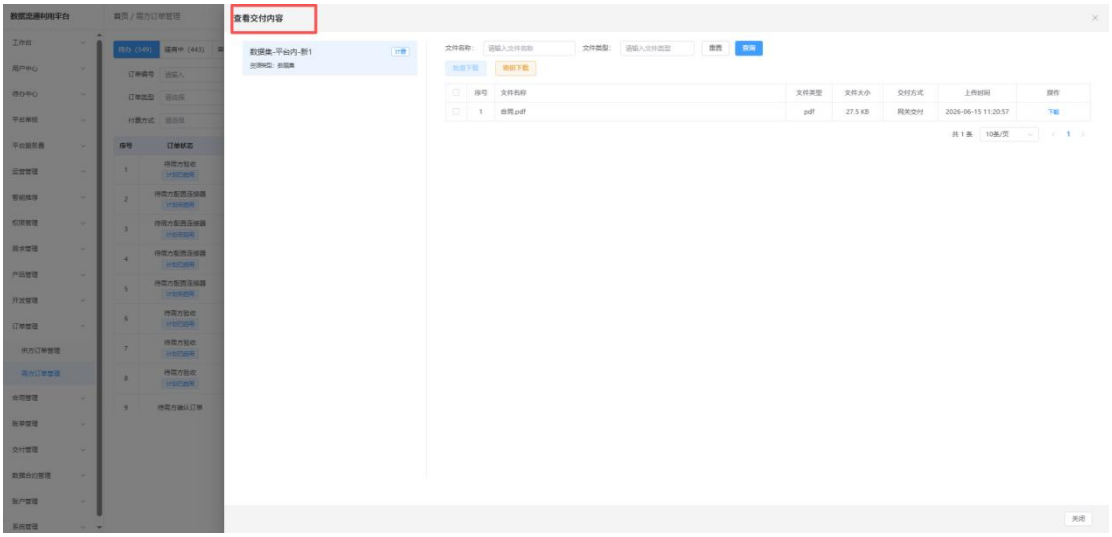


13. 购买方查看交付物

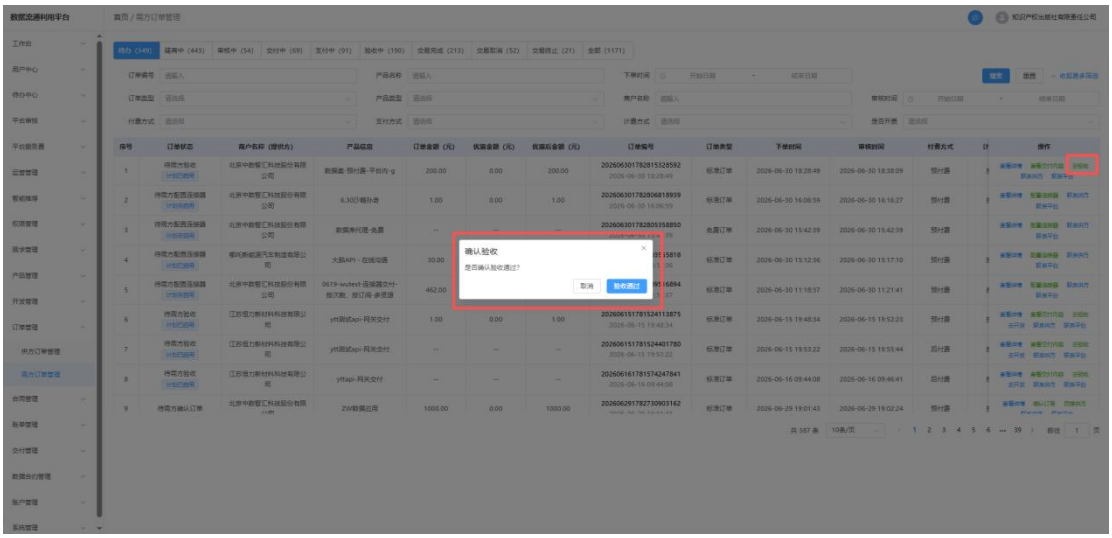
若为网关交付，购买方查看供方提供的交付物，点击左侧菜单【订单管理】-【需方订单管理】进入订单列表页面，点击【查看交付物】

若为连接器交付，需要在连接器侧查看资源交付物





14. 购买方查看供方提供的交付物，若没有问题，可验收交付物，点击左侧菜单【订单管理】-【需方订单管理】进入订单列表页面，点击【去验收】



15. 平台清分审核，清分完成后该订单完成。

3.2 后付费模式

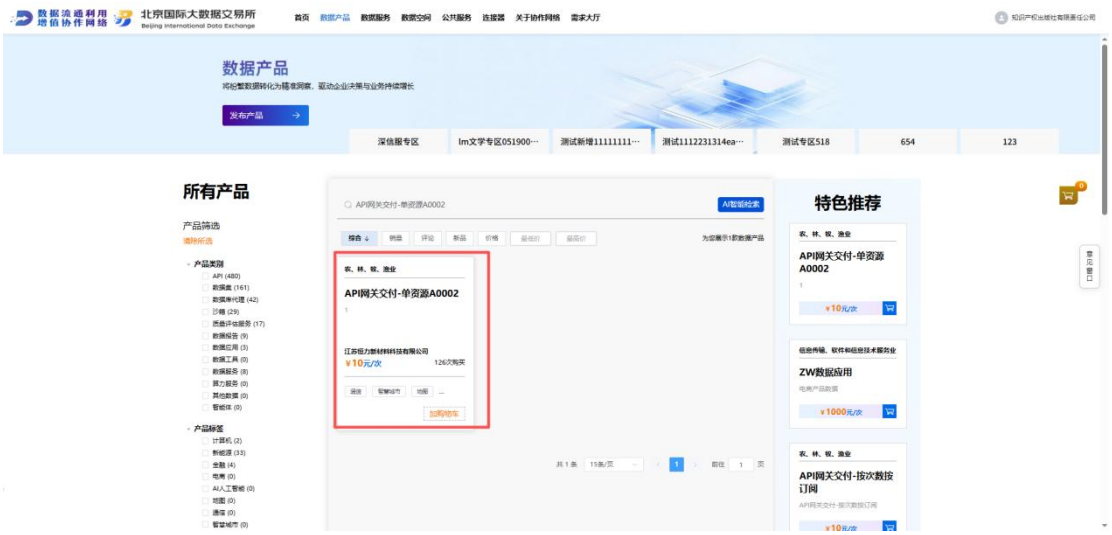
示例场景：API—后付费—按次数

需方选择 API 资源类型的产品，采用后付费按次数计费方式的下单操作。

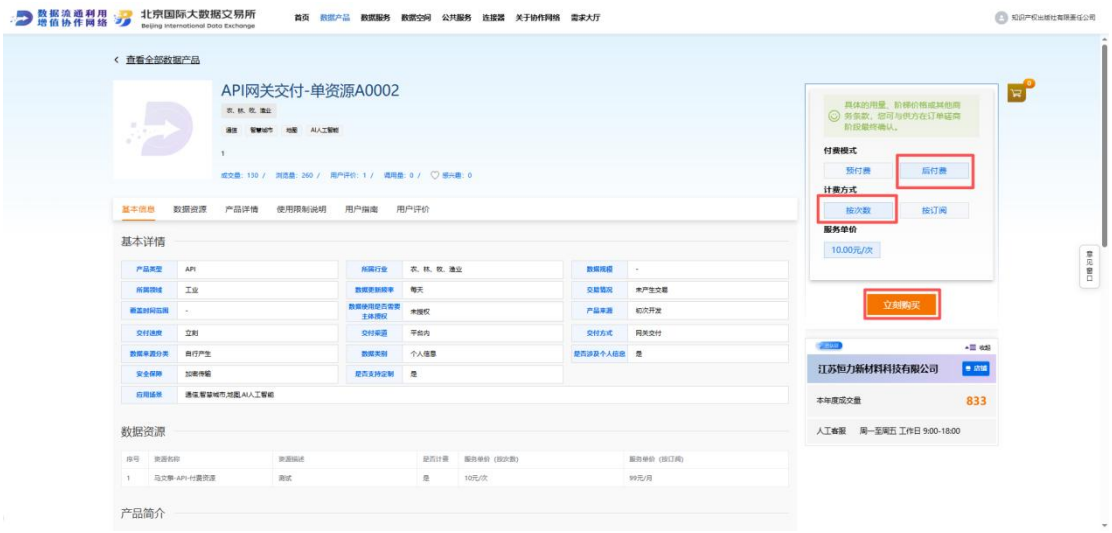
1. 进入流通利用平台门户网站，点击并进入【数据产品】模块。



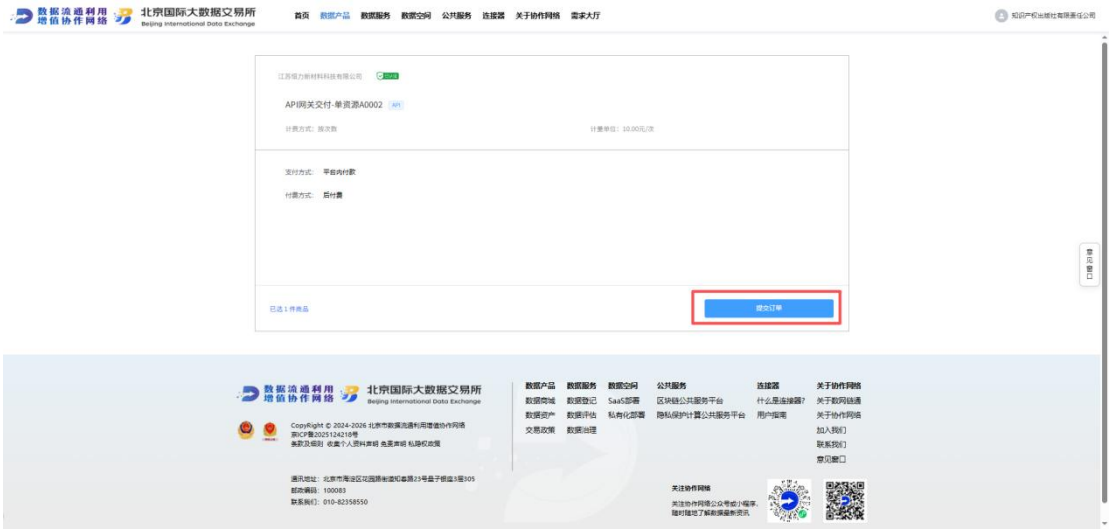
2. 点击 API 资源类型产品进入产品详情页面。



3. 在详情页中选择【付费模式、计费方式】，点击【立即购买】，进入订单确认页面。



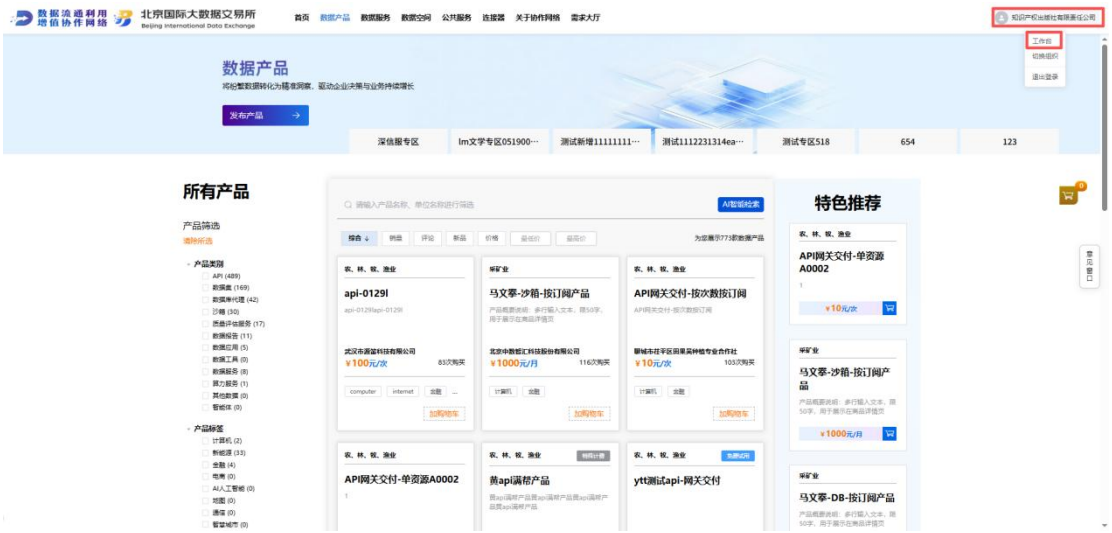
4. 核对订单信息，点击【提交订单】，下单完成。

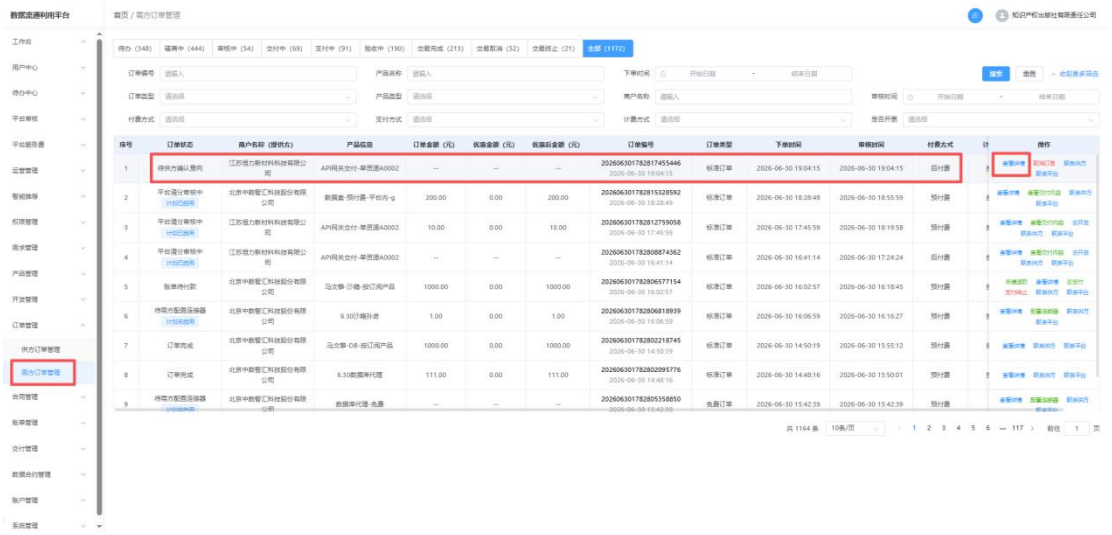


5. 购买方查看下单信息。

购买方点击门户右上角【用户名称】，在出现下拉列表中点击【工作台】，进入管理后台页面。

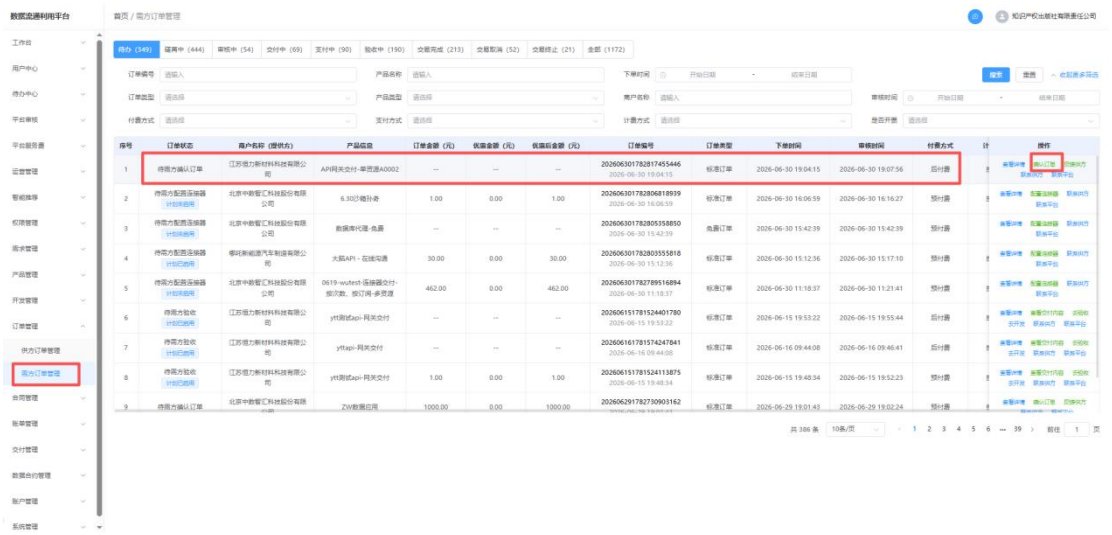
点击左侧菜单【订单管理】-【需方订单管理】进入订单列表页面，查看订单。

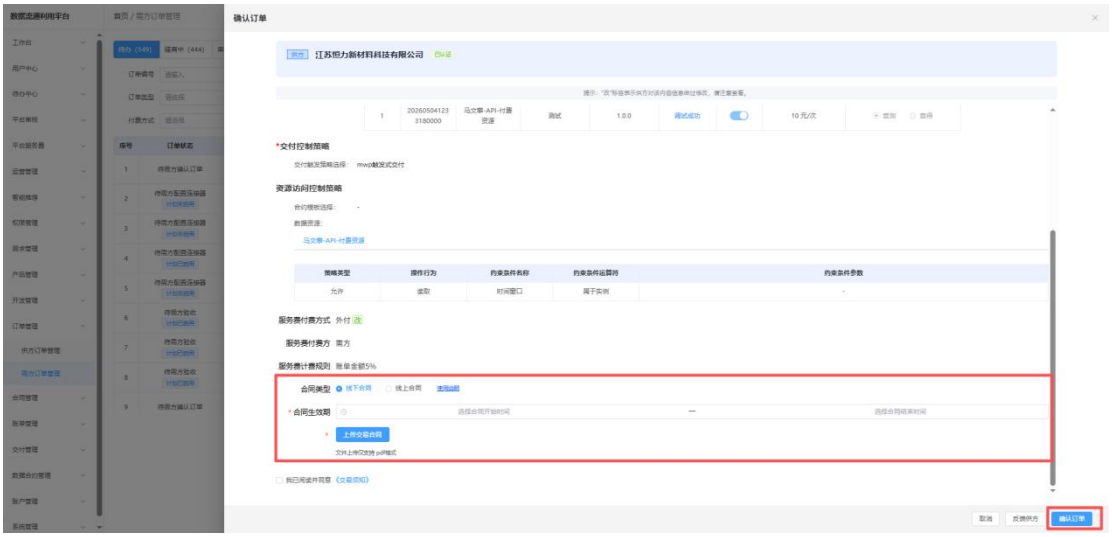




6. 购买方下单后，供方确认意向，核对订单内容。

7. 购买方需要确认订单，并上传合同。点击左侧菜单【订单管理】-【需方订单管理】进入订单列表页面，点击【确认订单】





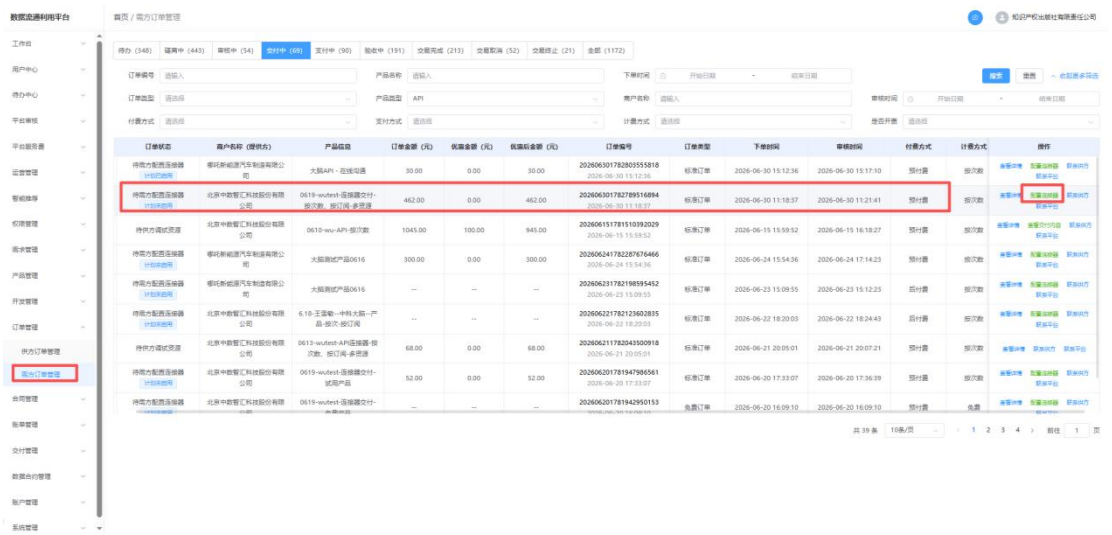
8. 供方确认购买方上传的合同。

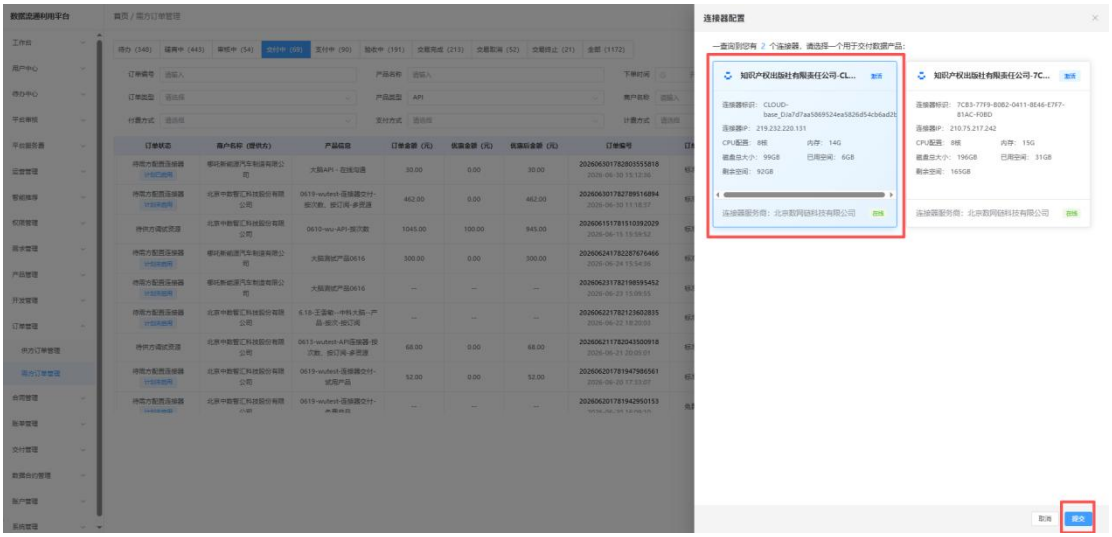
9. 平台方审核交易合同。

10. 供方和购买方配置交付物

a、若为网关交付，在订单交付环节，交付物已经配置完成，则不需要供方配置交付物，直接进入购买方待验收环节；

b、若为连接器交付，则需要供方配置连接器；需方配置连接器，点击左侧菜单【订单管理】-【需方订单管理】进入订单列表页面，点击【配置连接器】，供需双方配置的连接器服务厂商保持一致

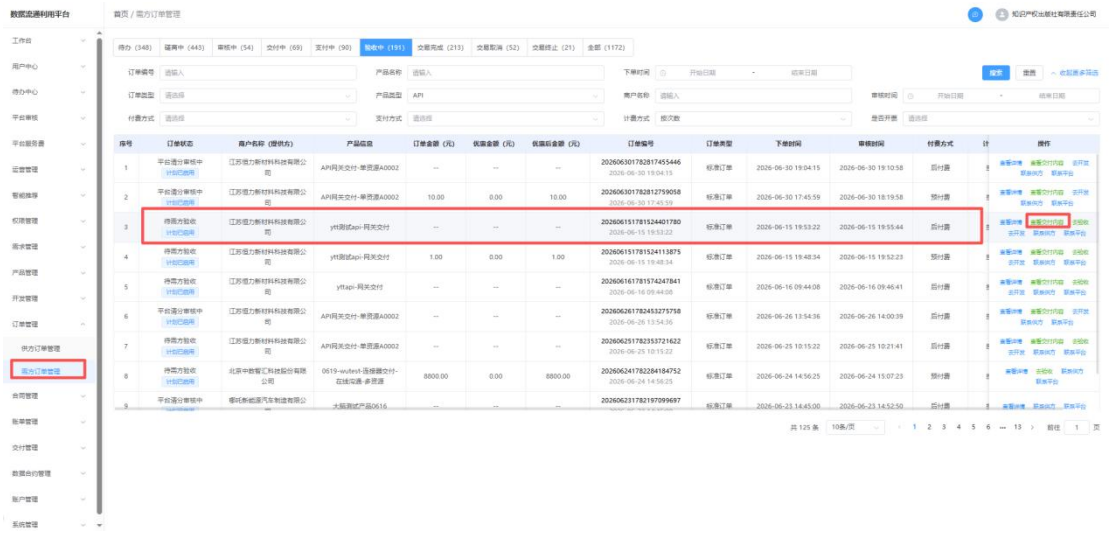


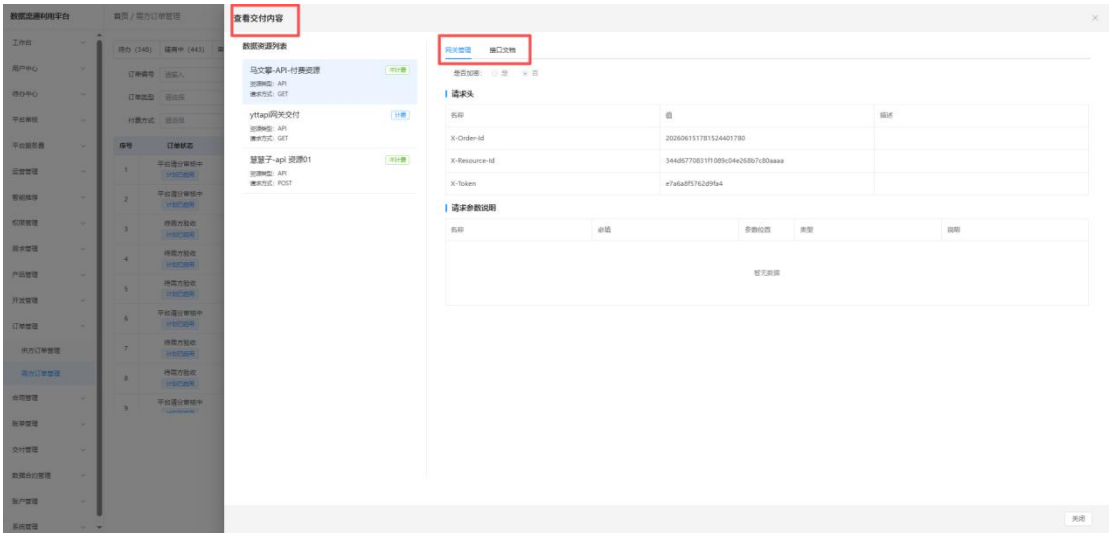


11. 购买方查看交付物

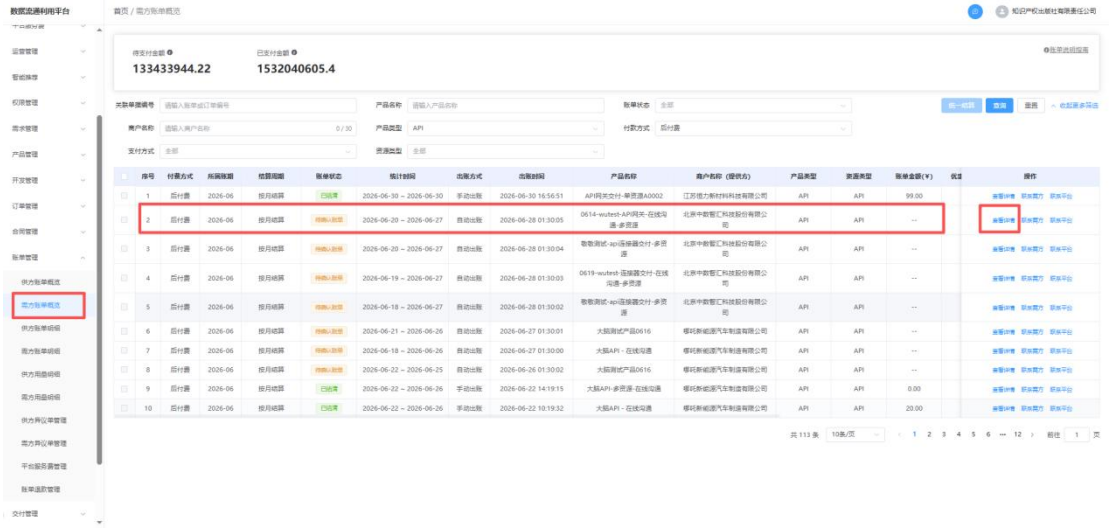
若为网关交付，购买方查看供方提供的交付物，点击左侧菜单【订单管理】-【需方订单管理】进入订单列表页面，点击【查看交付物】

若为连接器交付，需要在连接器侧查看资源交付物





12. 购买方对订单确认用量，点击左侧菜单【账单概览】-【需方账单概览】账单列表页面，点击【查看详情】确认用量。

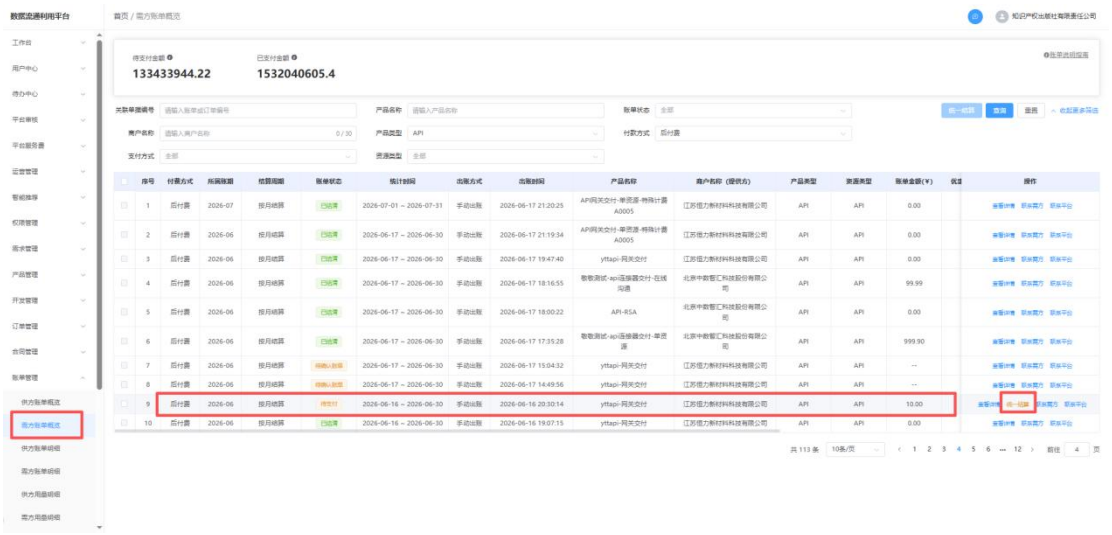


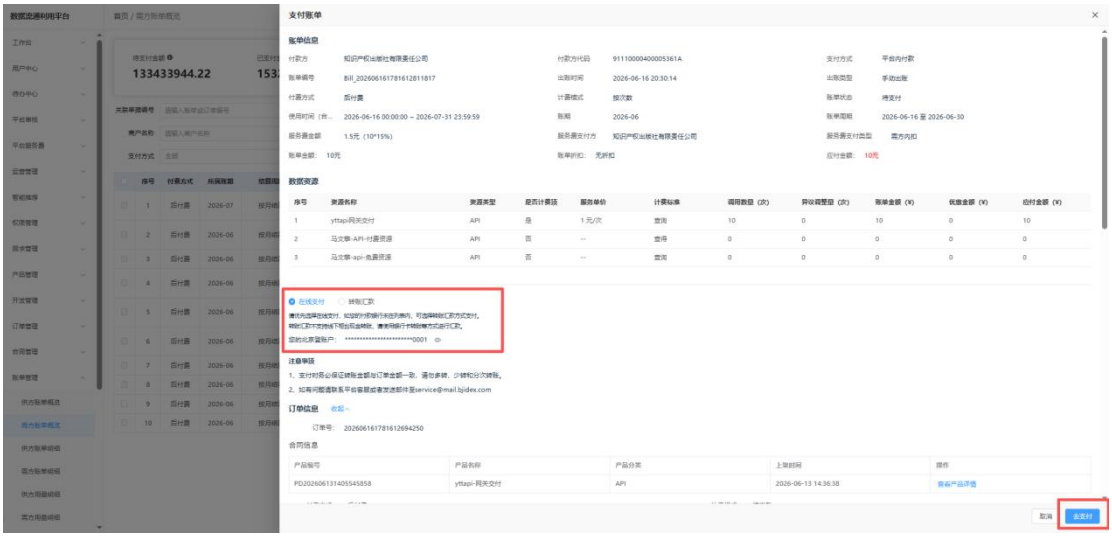


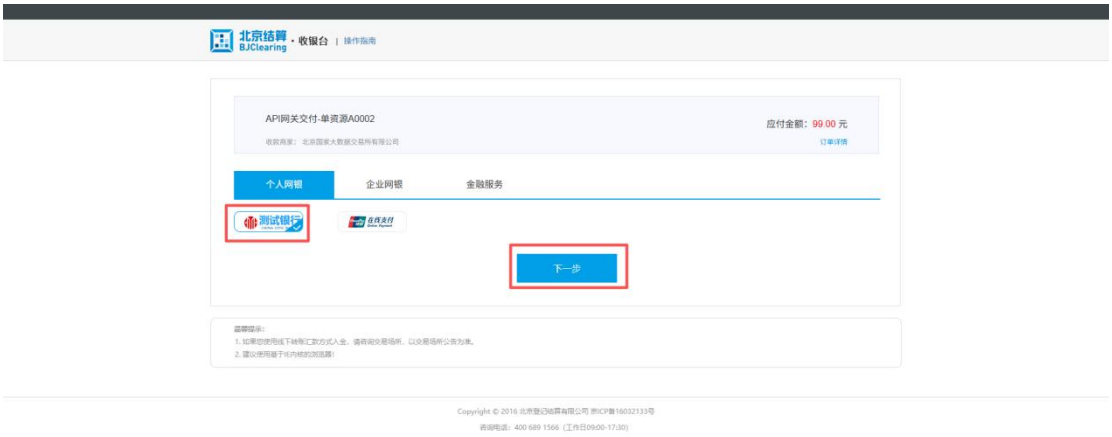


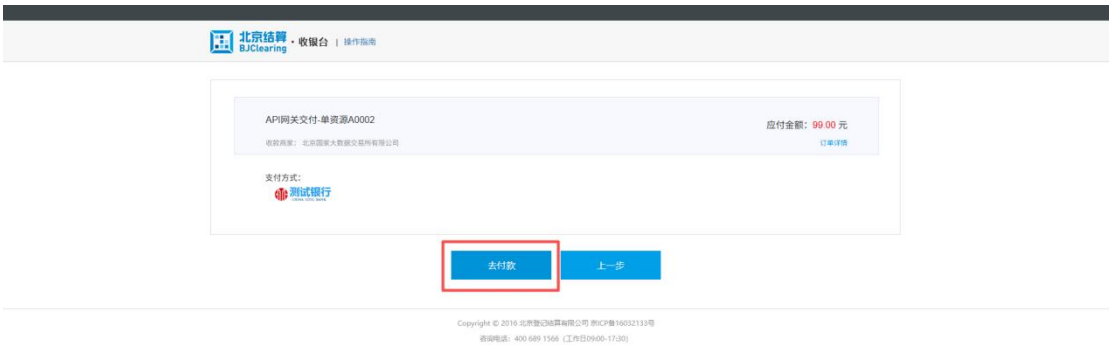
13. 供方确认订单用量。

14. 购买方对订单进行支付（供方是否上传发票都不影响购买方支付），点击左侧菜单【账单概览】-【需方账单概览】账单列表页面，点击【统一结算】进行支付，可选择“在线支付”、“转账汇款”两种支付方式。




支付账单
账单信息
数据资源
在线支付
转账汇款
订单信息
合同信息
取消
去支付


北京结算 · 收银台 | 操作指南
API网关交付-单资源A0002
应付金额：99.00 元
订单详情
个人网银
企业网银
金融服务
测试银行
在线支付
下一步
温馨提示：
1. 如果您使用线下转账汇款方式入金，请将钱交易场所，以交易场所公告为准。
2. 建议使用基于书内核的浏览器！
Copyright © 2016 北京登记结算有限公司 京ICP备16032133号
咨询电话：400 689 1566（工作日09:00-17:30）


北京结算 · 收银台 | 操作指南
API网关交付-单资源A0002
应付金额：99.00 元
订单详情
支付方式：
测试银行
去付款
上一步
Copyright © 2016 北京登记结算有限公司 京ICP备16032133号
咨询电话：400 689 1566（工作日09:00-17:30）

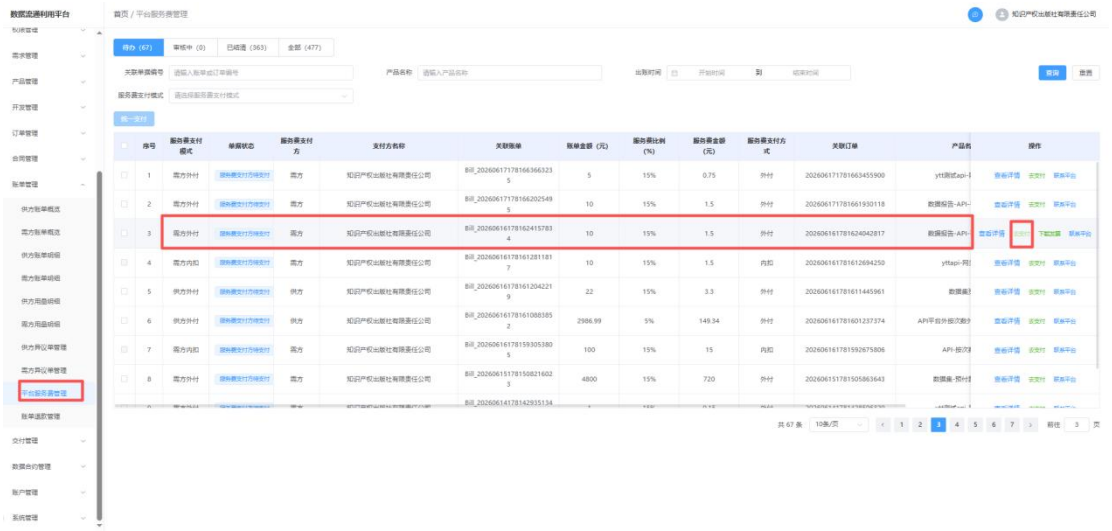


15. 服务费支付方支付服务费（平台方是否上传发票都不影响服务费支付方支付），点击左侧菜单【账单概览】-【平台服务费管理】进入服务费列表页面，点击【去支付】进行支付，可选择“在线支付”、“转账汇款”两种支付方式。

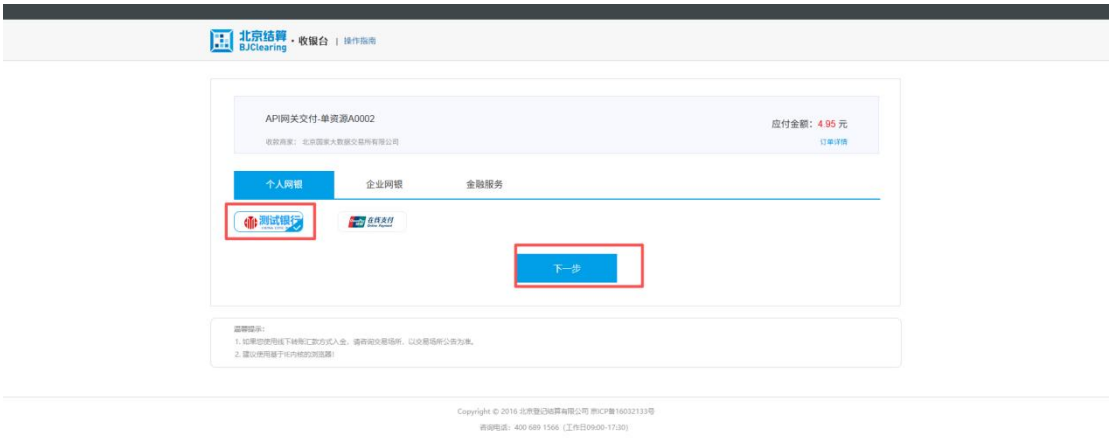
备注：

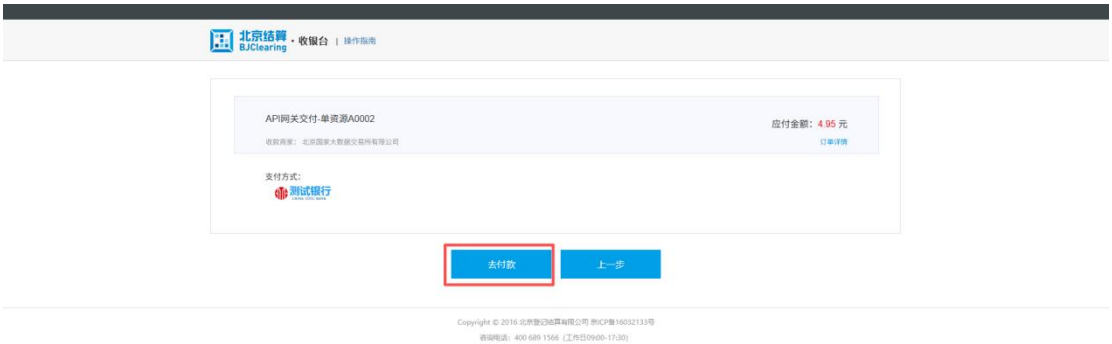
（1）在订单磋商时，支付服务费有三种方式“需方外付、需方内扣、供方外付”。其中“需方外付”，需方支付供方订单费用，需方支付平台服务费；“供方外付”，需方支付供方订单费用，供方支付平台服务费；“需方内扣”，需方可一起支付供方的订单费用和平台方的服务费

（2）平台方开通北京登账户后，需方才能进行线上支付或转账汇款。通过平台内支付的交易流水都可以在账户中心进行查看。






北京结算 · 收银台 | 操作指南
API网关交付-单资源A0002
应付金额：4.95 元
个人网银
企业网银
金融服务
下一步


北京结算 · 收银台 | 操作指南
API网关交付-单资源A0002
应付金额：4.95 元
支付方式：
去付款
上一步



16. 平台清分审核，清分完成后该订单完成。