

阿里云市场OceanBase数据库使用手册

本文介绍在阿里云市场购买 OceanBase 数据库实例，并对数据库进行维护管理和使用的操作。

前提条件

1. 已经登录阿里云账号，登录后您可在阿里云市场上面开通 OceanBase 数据库服务，数据库的创建和管理操作将在 OceanBase 数据库的控制台上面操作。
2. 已经注册 OceanBase 账号，登录后可进行数据库资源的创建和运维管理，请根据提示与阿里云账号进行绑定。如未注册，请前往 [OceanBase 官网](#)。

开通 OceanBase 数据库服务

1. 打开阿里云市场，在阿里云精选或者云市场中搜索云数据库 OceanBase，单击打开商品详情，进入数据库商品介绍和下单页面，单击立即开通。

The screenshot shows the Alibaba Cloud Market interface. At the top, there's a navigation bar with the Alibaba Cloud logo and various links like '产品' (Products), '解决方案' (Solutions), '文档与社区' (Documentation & Community), '权益中心' (Benefits Center), '定价' (Pricing), '云市场' (Cloud Market), '合作伙伴' (Partners), '支持与服务' (Support & Services), and '了解阿里云' (Learn About Alibaba Cloud). A search bar on the right contains the text '通义大模型'. Below the navigation bar, a secondary bar lists categories: '云市场', '活动', '免费试用', '数据与API', '基础软件', '企业应用', '建站小程序', 'AI与大数据计算', '专业服务', '安全', '开发与运维', '解决方案', and '阿里云精选'. The main content area shows the '云数据库OceanBase-按量付费' (Cloud Database OceanBase - Pay-as-you-go) product page. It includes the OceanBase logo, a description of the database's capabilities, and a '精选' (Selected) badge. A callout box highlights that the product is '由阿里云精心挑选的“质量可靠、服务优质、有口皆碑”的精品软件' (A premium software product carefully selected by Alibaba Cloud, with reliable quality, excellent service, and a well-deserved reputation). The page also displays transaction statistics (33 orders, 0 reviews), delivery method (SaaS), and a '免费开通' (Free to use) button. At the bottom, there's a '云市场服务保障' (Cloud Market Service Guarantee) section with a list of guarantees: '担保交易' (Guaranteed transaction), '服务全程透明' (Service process fully transparent), '不支持5天无理由退款' (No 5-day no-reason refund), and '优选服务商' (Preferred service provider). A disclaimer states: '*请勿线下交易！90%的欺诈、纠纷、资金盗取均由线下交易导致。' (Please do not transact offline! 90% of fraud, disputes, and fund theft are caused by offline transactions).

2. 单击开通之后，将为您创建 OceanBase 数据库实例。



3. 在云市场的控制台可以查看刚才开通的 OceanBase 数据库服务。



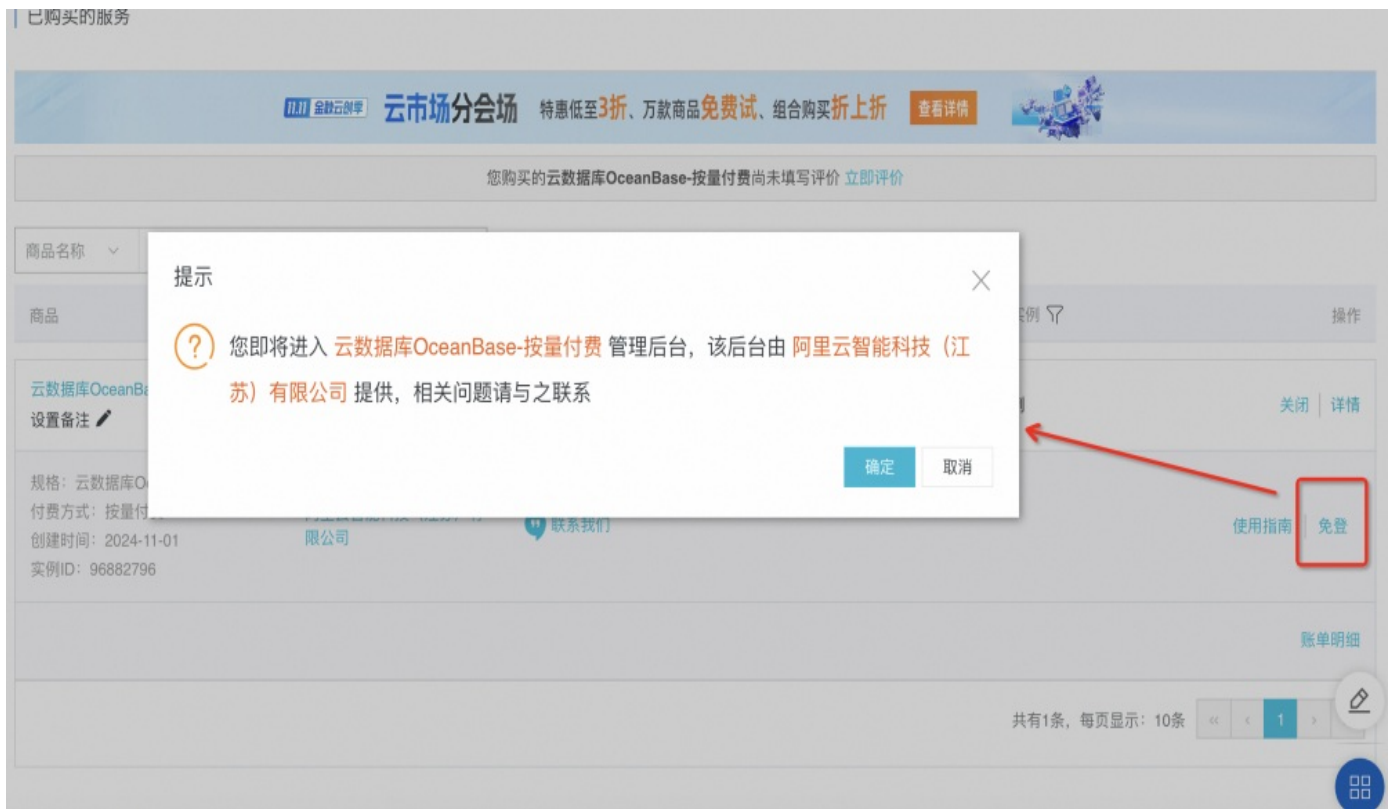
登录数据库控制台

1. 单击免登可以跳转到 OceanBase 数据库的控制台页面，进行数据库的实例创建和数据库管理。

?

说明

如果是首次登录到 OceanBase 控制台，会提示绑定阿里云账号和OceanBase 云平台账号，绑定之后就可以单击免登直接跳转到 OceanBase 数据库。



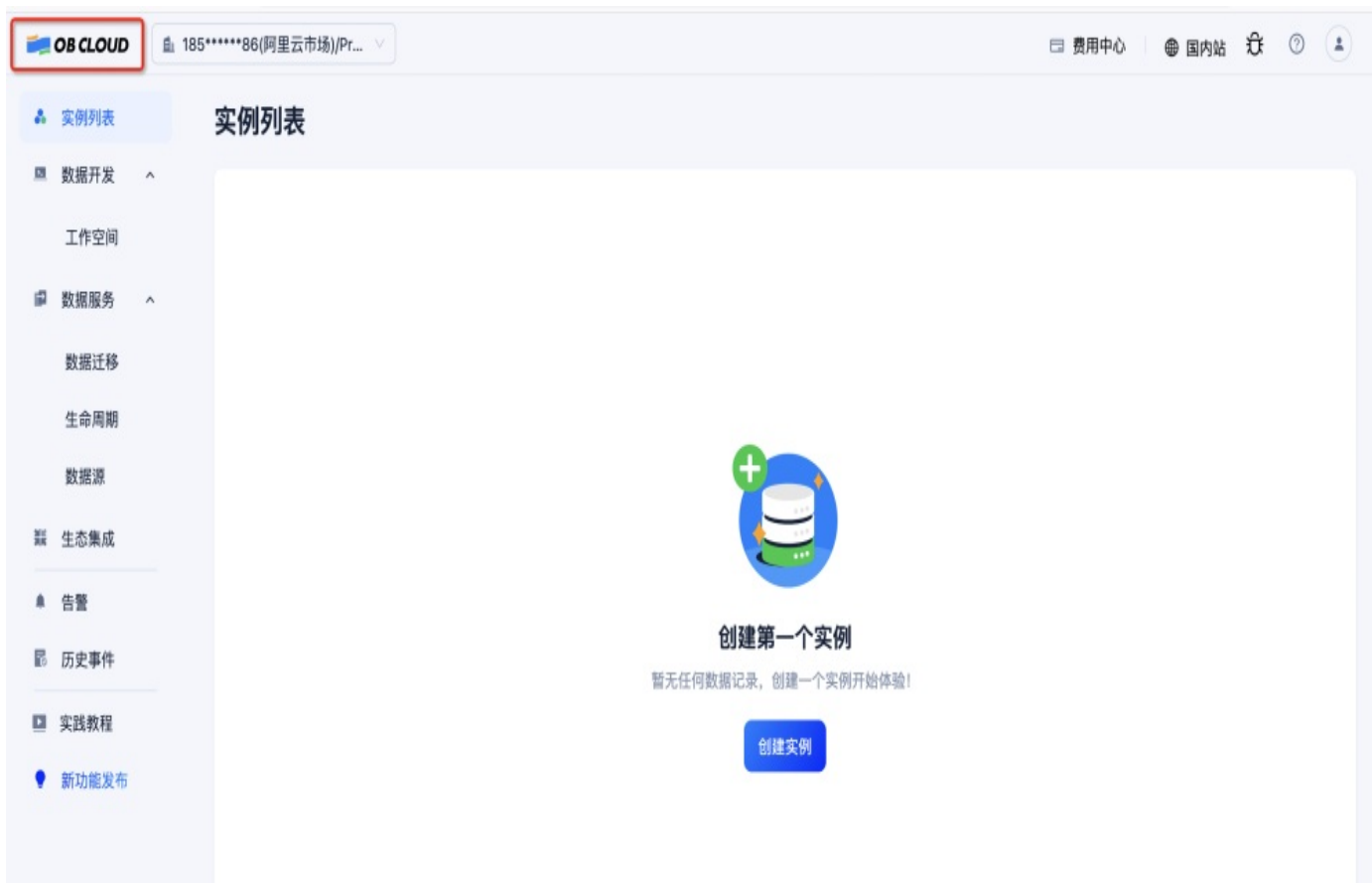
2. 登录 OceanBase 官网云平台。



3. 在账号绑定的确认页面，单击确认。



4. 单击左上角的 OB Cloud 图标就会切换到 OceanBase 数据库的控制台页面了



创建数据库实例

单击创建实例，设置要创建实例规格配置。

OB CLOUD

ob_***@oceanbase.com(阿里云市场) / Project 0

费用中心

国内站

4.2.5

部署方案

多机房部署

多机房部署指将三个节点部署在三个不同可用区，实现跨可用区容灾

双机房部署

双机房部署方案，会将两个全功能节点部署在两个可用区，并在第三个可用区部署一个仲裁节点，仲裁节点无需同步日志、回放日志，不存放 Redo 日志和基线数据，也不对外提供读写服务。

可用区

cn-hangzhou-k

cn-hangzhou-h

cn-hangzhou-j

计算规格

4vCPUs 16 GiB RAM

存储规格

50 GiB

200 GiB

400 GiB

600 GiB

800 GiB

1000 GiB

50

GiB

购买数量

配置概览

实例类型

事务型

付费方式

按量付费

云服务商

地域

华东1 (杭州)

实例配置

多机房部署, cn-hangzhou-k/cn-hangzhou-h/cn-hangzhou-j

4vCPUs 16 GiB RAM, 50 GiB

数量

1

实付金额

计算资源费用

¥ 0.0004/小时

存储资源费用

¥ 0.0225/小时

总计

¥ 0.0230/小时

数据备份: 根据备份空间收费

☐ 我已阅读并同意 OB Cloud 云数据库服务协议、OB Cloud 云数据库服务等级协议

OB CLOUD

ob_***@oceanbase.com(阿...

费用中心

国内站

实例列表

实例列表

实例标签

请输入实例名称

创建实例

	实例名/ID	实例类型	资源	云厂商	地域	版本	付费方式	标签	状态	操作
数据开发										
工作空间										
数据服务	ob67yuya1ku2o0 2024-11-07 15:12 (UTC+8) ID: ob67yuya1ku2o0	集群实例 事务型	CPU 内存 存储		华东1 (杭州)	4.2.5	按量付费	+ 添加标签	创建中	...
数据迁移										
生命周期										
数据源										
生态集成										
网络配置										
告警										
历史事件										
实践教程										
新功能发布										

数据库的使用和管理

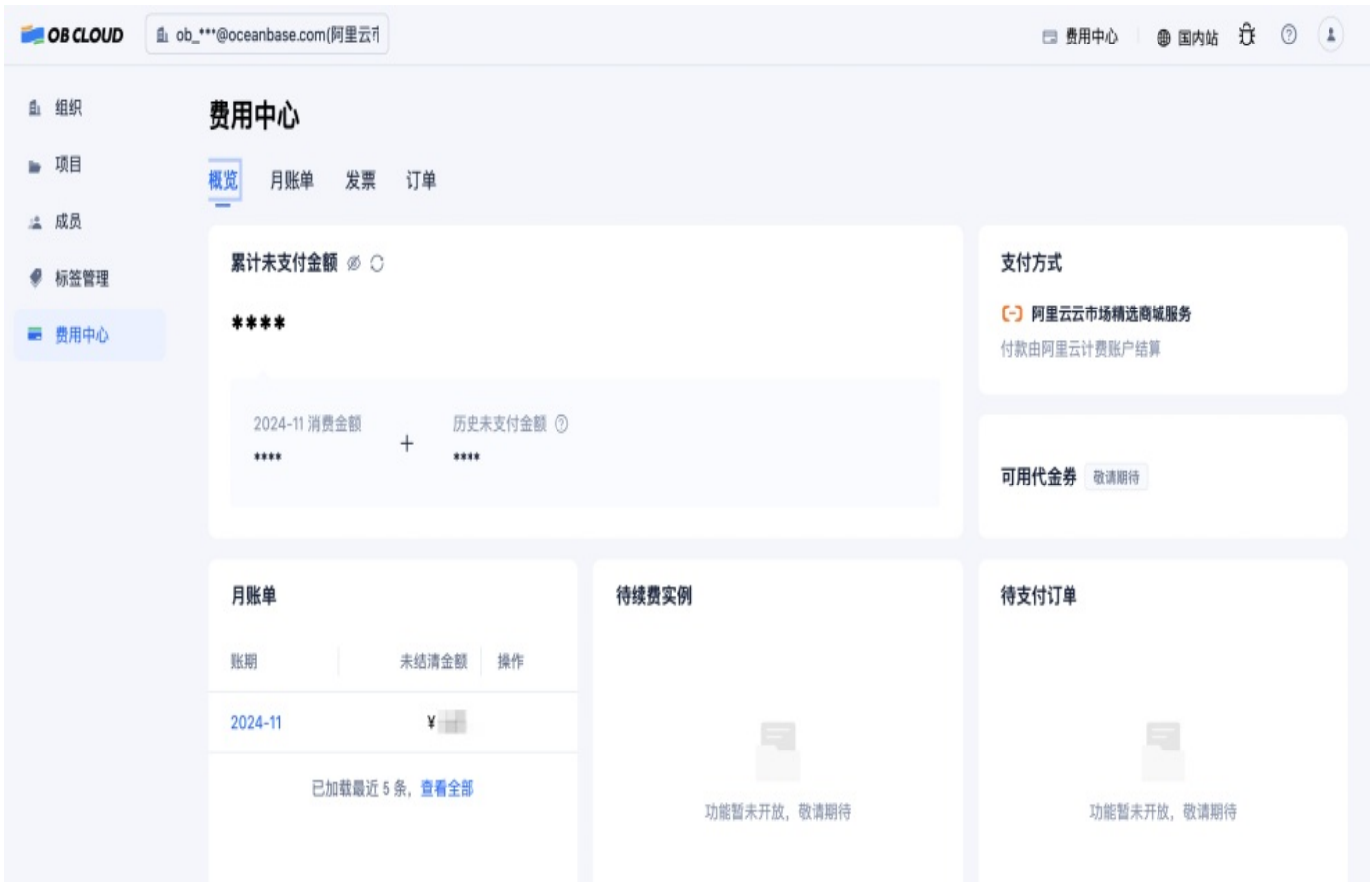
数据库实例创建完成之后，就可以在 OceanBase 控制台对数据库做运维管理和使用了，比如数据库的规格升降配扩缩容、创建租户、创建代理地址、备份恢复、性能诊断、监控告警、账号权限管理等数据库管理操作。



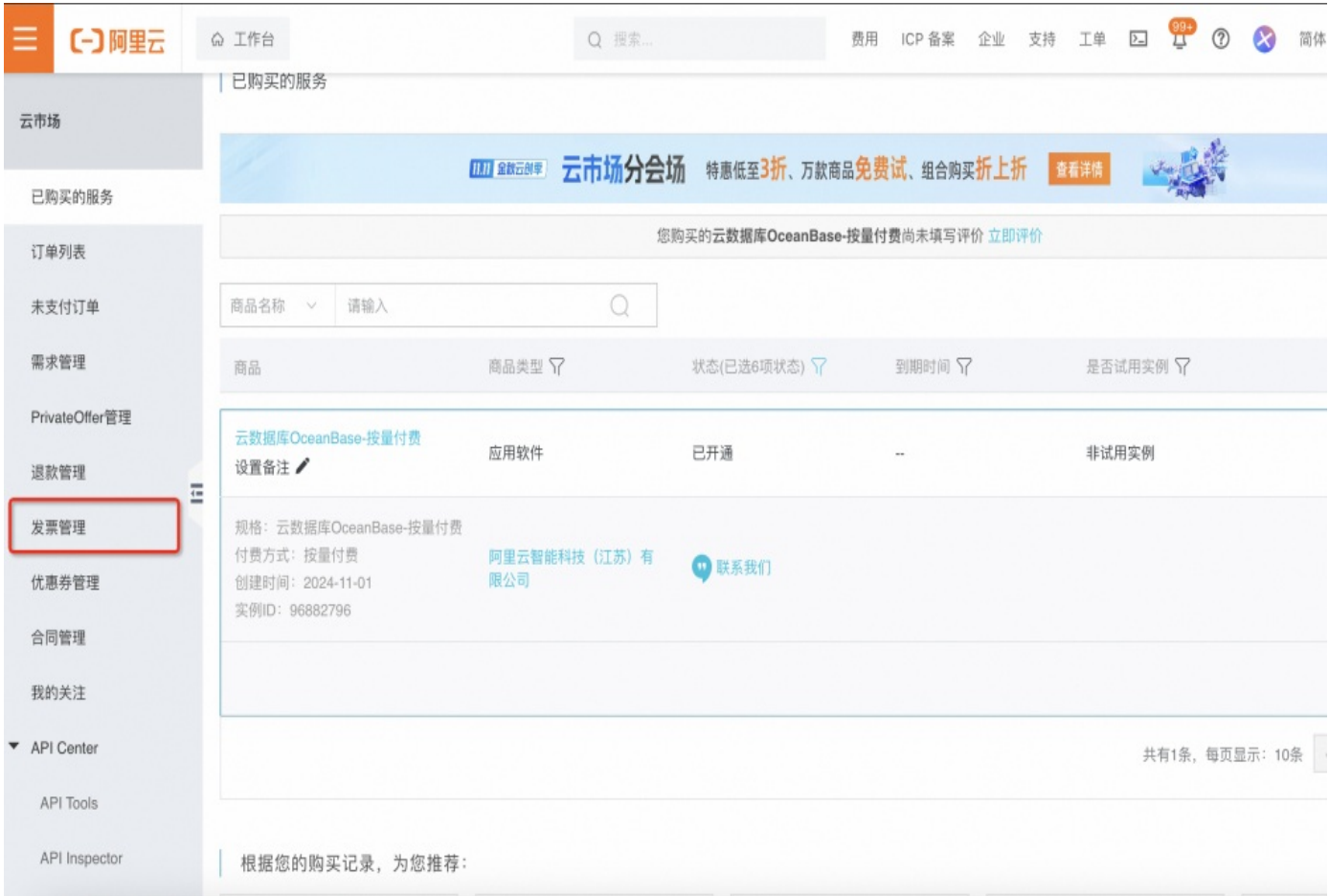
订单费用相关操作

1. 查看费用订单：在 OB Cloud 数据库控制台单击**费用中心**可以查看费用账单信息。





2. 开发票：开发票需要在阿里云市场的控制台页面操作，如图所示，单击**发票管理**跳转到阿里云的用户中心的发票管理页面。



工单系统

如果您在使用 OceanBase 数据库过程遇到问题需要协助排查，可以通过在线工单系统提交工单反馈问题，会有 OceanBase 专业的技术支持人员来协助能解决问题，详见 OceanBase 官网。

附录

- [OceanBase 云数据库的产品介绍](#)
- [OceanBase 云数据库的使用手册](#)
- [OceanBase数据库的技术原理](#)
- [OceanBase数据库社区开源版](#)