

ALIBABA CLOUD

Alibaba Cloud

云数据库RDS

云数据库 RDS 价格

文档版本：20200930

 阿里云

法律声明

阿里云提醒您在阅读或使用本文档之前仔细阅读、充分理解本法律声明各条款的内容。如果您阅读或使用本文档，您的阅读或使用行为将被视为对本声明全部内容的认可。

1. 您应当通过阿里云网站或阿里云提供的其他授权通道下载、获取本文档，且仅能用于自身的合法合规的业务活动。本文档的内容视为阿里云的保密信息，您应当严格遵守保密义务；未经阿里云事先书面同意，您不得向任何第三方披露本手册内容或提供给任何第三方使用。
2. 未经阿里云事先书面许可，任何单位、公司或个人不得擅自摘抄、翻译、复制本文档内容的部分或全部，不得以任何方式或途径进行传播和宣传。
3. 由于产品版本升级、调整或其他原因，本文档内容有可能变更。阿里云保留在没有任何通知或者提示下对本文档的内容进行修改的权利，并在阿里云授权通道中不时发布更新后的用户文档。您应当实时关注用户文档的版本变更并通过阿里云授权渠道下载、获取最新版的用户文档。
4. 本文档仅作为用户使用阿里云产品及服务的参考性指引，阿里云以产品及服务的“现状”、“有缺陷”和“当前功能”的状态提供本文档。阿里云在现有技术的基础上尽最大努力提供相应的介绍及操作指引，但阿里云在此明确声明对本文档内容的准确性、完整性、适用性、可靠性等不作任何明示或暗示的保证。任何单位、公司或个人因为下载、使用或信赖本文档而发生任何差错或经济损失的，阿里云不承担任何法律责任。在任何情况下，阿里云均不对任何间接性、后果性、惩戒性、偶然性、特殊性或刑罚性的损害，包括用户使用或信赖本文档而遭受的利润损失，承担责任（即使阿里云已被告知该等损失的可能性）。
5. 阿里云网站上所有内容，包括但不限于著作、产品、图片、档案、资讯、资料、网站架构、网站画面的安排、网页设计，均由阿里云和/或其关联公司依法拥有其知识产权，包括但不限于商标权、专利权、著作权、商业秘密等。非经阿里云和/或其关联公司书面同意，任何人不得擅自使用、修改、复制、公开传播、改变、散布、发行或公开发表阿里云网站、产品程序或内容。此外，未经阿里云事先书面同意，任何人不得为了任何营销、广告、促销或其他目的使用、公布或复制阿里云的名称（包括但不限于单独为或以组合形式包含“阿里云”、“Aliyun”、“万网”等阿里云和/或其关联公司品牌，上述品牌的附属标志及图案或任何类似公司名称、商号、商标、产品或服务名称、域名、图案标示、标志、标识或通过特定描述使第三方能够识别阿里云和/或其关联公司）。
6. 如若发现本文档存在任何错误，请与阿里云取得直接联系。

通用约定

格式	说明	样例
 危险	该类警示信息将导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 危险 重置操作将丢失用户配置数据。
 警告	该类警示信息可能会导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 警告 重启操作将导致业务中断，恢复业务时间约十分钟。
 注意	用于警示信息、补充说明等，是用户必须了解的内容。	 注意 权重设置为0，该服务器不会再接受新请求。
 说明	用于补充说明、最佳实践、窍门等，不是用户必须了解的内容。	 说明 您也可以通过按Ctrl+A选中全部文件。
>	多级菜单递进。	单击设置> 网络> 设置网络类型。
粗体	表示按键、菜单、页面名称等UI元素。	在结果确认页面，单击确定。
<code>Courier</code> 字体	命令或代码。	执行 <code>cd /d C:/window</code> 命令，进入Windows系统文件夹。
<i>斜体</i>	表示参数、变量。	<code>bae log list --instanceid</code> <i>Instance_ID</i>
[] 或者 [a b]	表示可选项，至多选择一个。	<code>ipconfig [-all -t]</code>
{ } 或者 {a b}	表示必选项，至多选择一个。	<code>switch {active stand}</code>

目录

1. 价格调整与优惠活动	05
2. 价格、收费项与计费方式	06
3. 变配	08
4. 续费	09
5. 到期或欠费	10
6. 查看消费明细	11

1. 价格调整与优惠活动

本文介绍RDS产品的价格调整信息及优惠活动。

优惠活动

[云数据库优惠活动](#)

价格调整

 说明 下载文档内价格仅供参考，实际售价请以控制台为准。

调整日期	调整产品	说明
2020年9月20日	RDS PostgreSQL云盘实例 快照备份	<ul style="list-style-type: none"> 赠送相当于200%实例空间大小的免费快照备份空间。 相比本地盘备份空间价格，快照备份空间价格大幅下调75%左右。 详情请下载 RDS PostgreSQL快照备份价格 后查看。
2020年4月1日	RDS MySQL云盘实例 快照备份	<ul style="list-style-type: none"> 4月1日起，支持云盘实例快照备份文件保留超过7天（原最多保留7天）。 赠送相当于200%实例空间大小的免费快照备份空间。 相比本地盘备份空间价格，快照备份空间价格大幅下调75%左右。 详情请下载 RDS MySQL快照备份价格 后查看。
2020年3月13日	RDS SQL Server 2017只读实例	SQL Server 2017只读实例独享型规格按量付费价格下调30%。
2020年1月15日	RDS MySQL 数据库独享代理	对数据库独享代理功能收费，详情请 下载RDS数据库独享代理调价 后查看。
2019年10月21日	RDS PostgreSQL云盘版	所有地域大幅降价，平均降幅约40%，最大降幅67%。详情请 下载国际站PostgreSQL云盘调价 后查看。
2019年10月15日	RDS MySQL云盘版	所有地域大幅降价，平均降幅约30%，最大降幅67%。详情请 下载国际站RDS MySQL云盘调价 后查看。

2. 价格、收费项与计费方式

本文介绍云数据库RDS的收费项与计费方式。

收费项

项目	说明	价格
主备实例规格	RDS主实例和备实例规格的费用。计费方式为包年包月或按量付费。关于计费方式的说明，请参见 计费方式 。	<ul style="list-style-type: none"> • RDS MySQL • RDS SQL Server • RDS PostgreSQL • RDS PPAS • RDS MariaDB TX
存储空间	RDS实例（主备实例、只读实例、灾备实例）存储空间的费用。计费方式为包年包月或按量付费。	
只读实例规格（可选）	RDS只读实例规格的费用。计费方式为包年包月或按量付费。详情请参见 只读实例规格列表 。	
克隆实例（可选）	与新购一个实例相同。	
备份空间（可选）	备份文件占用空间的费用。当实例的数据备份和日志备份的总大小不超过 免费备份空间 时不收取备份费用，超出免费备份空间的部分需按量付费。	
性能监控（可选）	<ul style="list-style-type: none"> • 免费功能：60秒一次和300秒一次的监控频率。 • 收费功能：5秒一次的秒级监控。计费方式为按量付费（每小时扣费一次）。 	
SQL洞察（SQL审计）（可选）	默认关闭，不收费。若开启该功能，则按量付费。 每小时费用 = 扣费时的SQL审计日志总量 x 单价。 <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px;"> ? 说明 三节点企业版（原金融版）实例的SQL洞察功能免费。 </div>	
数据库独享代理（可选）	默认关闭，不收费。若开启该功能，则按量付费。 计费方式为按量付费，每小时扣费一次。	

计费方式

云数据库RDS支持如下两种计费方式。

计费方式	说明

计费方式	说明
包年包月	<ul style="list-style-type: none">• 也称为预付费，即在新建实例时支付费用。• 适合长期需求，价格比按量付费更实惠，且购买时长越长，折扣越多。• 包年包月实例无法释放。• 包年包月可以变更为按量付费。详情请参见包年包月转按量付费。
按量付费	<ul style="list-style-type: none">• 也称为后付费，即每小时生成一个收费订单，并按照生成订单时的实例规格从阿里云账号扣费。• 适合短期需求，用完可立即释放实例，节省费用。• 按量付费可以变更为包年包月。详情请参见按量付费转包年包月。

查看消费明细

若您需要查看每个实例的费用明细，包括规格、性能监控、SQL审计等的费用，请参见[查看消费明细](#)。

常见问题

- 我的实例是包年包月的，为什么还有其他收费？
包年包月的费用仅包括实例和存储空间费用，如果使用了只读实例、SQL洞察、收费性能监控，或备份空间过大，都会产生额外费用，详情请参见[收费项](#)。
- 按量付费实例不使用也会收费吗？
按量付费实例即使不使用，也会一直占用计算和存储资源，所以仍然会每小时收取费用。如果长期不使用，建议您保存数据后释放实例。
- 按量付费和包年包月实例的公网流量都免费吗？出流量和入流量都免费吗？
按量付费和包年包月实例的公网流量当前是零折优惠，不产生费用，包括出流量和入流量。


3. 变配


本文说明RDS实例变更配置的费用。

按量付费实例变配费用

按量付费实例是每小时收费，变更配置后按照新的售价每小时收费。

包年包月实例变配费用

变配类型	费用说明
立即升级配置	<p>支付费用 = 新配置剩余时长总价（新配置的月单价/30/24 × 包年包月剩余时长） - 老配置剩余时长总价（老配置的月单价/30/24 × 包年包月剩余时长）</p> <p>示例：新配置月单价14400，老配置月单价7200，包年包月剩余天数50天，则需要支付（14400/30/24x50x24） - （7200/30/24x50x24）=12000。</p>
续费降配/续费升配	<p>支付费用 = 新配置包年包月总价（新配置的月单价/30/24 × 包年包月时长）</p> <p>示例：当前配置包3个月，使用2个月后进行续费升配，新配置总价为3000，则需要支付3000，且新配置还需要等待1个月后才生效。</p> <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #e6f2ff; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p> 说明 变更后的配置会在老配置到期后才开始生效。</p> </div>
立即降低配置	<p>退款费用 = 老配置剩余时长总价（老配置的月单价/30/24 × 包年包月剩余时长） - 新配置剩余时长总价（新配置的月单价/30/24 × 包年包月剩余时长）</p> <p>示例：当前配置包3个月的费用为3500，使用代金券后实际支付3000，使用2个月后剩余时长总价为1000，新配置1个月价格为800，则退费1000-800=200。</p>

 **说明** 升配后马上降配会少退款的场景，有以下两种：

- 升配的订单享受了折扣：例如购买1年，由于现在1年是享受85折的，若原价是1000，实际只需支付850即可。在降配计算退款的时候会基于850计算。
- 升配的订单使用了代金券：由于降配的时候老配置的退款金额时只退现金，但是升级的时候计算老配置的价格是老配置的单价（包括代金券）。

价格

具体价格请参见[详细价格信息](#)。

相关主题

- [RDS MySQL变更配置](#)
- [RDS SQL Server变更配置](#)
- [RDS PostgreSQL变更配置](#)
- [RDS PPAS变更配置](#)
- [RDS MariaDB变更配置](#)

4. 续费

续费是指延长包年包月实例的使用时间。按量付费实例没有到期时间，无需续费，您只需保证阿里云账号的余额充足即可。


费用

与新购实例相同。具体价格如下：

- [RDS MySQL](#)
- [RDS SQL Server](#)
- [RDS PostgreSQL](#)
- [RDS PPAS](#)
- [RDS MariaDB TX](#)

扣款时间

- **自动续费：**首次扣款时间为实例到期前第3天的08:00。若未扣费成功，系统将每天扣款一次，持续至实例到期日，直到扣款成功。如您的实例将于明天到期，请选择手动续费。

 **说明** 请保证阿里云账号的余额充足，避免续费失败。如果3次自动扣款均失败，请您及时手动续费，避免停机进而导致数据丢失。

- **手动续费：**续费时手动支付。

操作指导


- [手动续费](#)
- [自动续费](#)

相关主题

[到期或欠费的影响](#)

5.到期或欠费

RDS实例到期或欠费后，在一定时间内可以解锁或重建实例。

 **警告** 实例到期或欠费后有停机风险，系统会通知您，请及时续费或充值，避免对您的服务造成影响。

实例类型	实例状态	如何操作
包年包月实例	<ul style="list-style-type: none"> 如果开启了自动续费但续费失败： <ul style="list-style-type: none"> （15天）实例到期后第1~15天，正常运行。 （15天）实例到期后第16~30天，实例停机。 （8天）实例到期后第31~38天，实例释放，数据备份保留。 实例到期后第39天，实例数据不再保留。 如果未开启自动续费： <ul style="list-style-type: none"> （15天）实例到期后第1~15天，实例停机。 （8天）实例到期后第16~23天，实例释放，数据备份保留。 实例到期后第24天，实例数据不再保留。 	<ul style="list-style-type: none"> 实例被释放前，给实例手动续费，实例立即恢复正常。 在实例释放、数据备份保留期间，通过实例回收站重建实例，将数据恢复到新建的实例中。恢复时长取决于实例性能和数据量。 数据被释放后，无法找回。
按量付费实例	<p>阿里云账号欠费后，该账号下所有按量付费实例将会变成欠费状态。</p> <ul style="list-style-type: none"> （15天）欠费后第1~15天，实例正常运行。 （15天）欠费后第16~30天，实例停机。 实例欠费后第31天，实例和数据被释放且不能恢复。 	<ul style="list-style-type: none"> 数据被释放前，检查阿里云账号支付方式。 数据被释放后，无法找回。

 **说明** RDS MySQL的**跨地域备份**和**实例释放后保留的备份**不会被删除。

操作建议

- 为避免影响业务，建议您在包年包月实例到期前进行**手动续费**，或者开通**自动续费**。
- 确保您的账户有足够的余额。

6. 查看消费明细


您可以通过阿里云管理控制台查看各RDS实例的收费明细，例如存储空间、SQL审计、实例备份、性能监控的费用。本文将介绍详细的操作步骤。

操作步骤

1. 登录[阿里云管理控制台](#)。
2. 在页面右上角，选择费用 > 用户中心。
3. 在左侧导航栏中，选择消费总览 > 实例消费明细。
4. 设置筛选条件进行查询。

以下表格列出两种费用类型包含的具体费用。

费用类型	具体费用
后付费	<ul style="list-style-type: none">◦ 按量付费实例本身的费用。◦ 包年包月或按量付费实例的额外费用，如SQL审计、备份（超出免费备份空间的部分）等。
预付费	包年包月实例本身的费用。

 **说明** 仅支持单个自然月内的查询，不能选择跨自然月的时间范围。例如，您不能选择2018年2月10日至2018年3月10日的时间段。另外，若要查询超过12个月前的记录，请提交工单处理。

5. 找到目标账单，单击其操作栏中的详情，进入账单详情页面。

 **说明** 时间是指账单的生成时间而非消费时间。例如，消费时间为1月31日23点，出账时间为2月1日1点，则该订单为2月份的账期。

常见问题

- 我的实例是包年包月的，为什么还有其他收费？

包年包月的费用仅包括实例和存储空间费用，如果使用了只读实例、SQL洞察、收费性能监控，或备份空间过大，都会产生额外费用，详情请参见[收费项](#)。

- 按量付费实例不使用也会收费吗？

按量付费实例即使不使用，也会一直占用计算和存储资源，所以仍然会每小时收取费用。如果长期不使用，建议您保存数据后释放实例。

- 按量付费和包年包月实例的公网流量都免费吗？出流量和入流量都免费吗？

按量付费和包年包月实例的公网流量都是免费的，包括出流量和入流量。