

日期：2019 年 6 月 19 日

## 产品日报

| 编号 | 内容                 | 完成情况   |
|----|--------------------|--|
| 1  | B2B 商城             | V1.2 正式提测。详情见附件。<br>《功能报告》问题总数 159 个，还剩 17 个未解决。<br>《接口报告》通过；<br>《性能报告》下单/查询：峰值 1.5w，2w 崩溃；<br><b>建议这周功能修改完毕，下周开启“内审工作”。</b>                         |
| 2  | B2C 商城             | 飞进过来做项目验收交接工作，我司张威、谭荣干(IOS)、周劲松(Android)全程跟进，得到的结论是已经完全吸收。<br>把《项目验收单》交付给飞进。   |
| 3  | Ai                 | 目前可以识别 117 类农作物。还在不断增加。同时加入图片地理位置信息。<br>后台网址： <a href="https://cv.517517.cc/admin/#/cate">https://cv.517517.cc/admin/#/cate</a><br>前台目前还是在：晨风平台（公众号） |
| 4  | 菜头 IP<br>晨疯 office | 菜头表情包策划。（周四开始制作）<br>菜头夏至 video（本周出）、菜头土地日 video。（本周出）  |
| 5  | 三元朱一号大棚            | 开发已经评估出来。项目计划 2019-06-17 开始，争取在 2019-06-29 输出。   |
| 6  | 3D 大棚建模            | 昨天已经输出草莓大棚设计，根据于总要求有修改，明天继续做，预计明天输出。。  |
| 7  | 苹果账号申请             | 沈阳棚大和雷曼已经拿到邓白氏码（拿到后也都做了苹果申请），其他需要等 1 周。  |
| 8  | 溯源系统原型设计           | 第三稿已经输出，访问地址见备注。   |

溯源原型一：<https://org.modao.cc/app/830d52b2bf485d04d0f564e523a124b5>

溯源原型二：<https://org.modao.cc/app/41ac45c77834250958116a0807a13407>

溯源原型三：<https://org.modao.cc/app/106101ba5912eef5d2b46d0194350e4ce7ad6de1>

# B2BV1.2 接口测试报告

## 1、测试用例执行情况：

| 接口名     | 测试要点        | 验证点                   | 测试结果 |
|---------|-------------|-----------------------|------|
| 下单      | 商品无规格       | 下单成功，且价格取授权渠道商的成本价    | 通过   |
|         | 商品多规格       | 下单成功，且价格取授权渠道商的成本价    | 通过   |
|         | 商品包含运费      | 下单成功，且价格计算正确          | 通过   |
|         | 商品无运费       | 下单成功，且价格计算正确          | 通过   |
|         | 商品收件地区为受限区域 | 不允许下单，且返回正确的提示信息      | 通过   |
| 取消下单    | 取消待发货订单     | 取消成功                  | 通过   |
|         | 取消已发货订单     | 取消失败，且返回正确的提示信息       | 通过   |
| 订单确认收货  | 已发货订单       | 确认收货成功                | 通过   |
|         | 已退款订单       | 确认收货失败，且返回正确的提示信息     | 通过   |
| 订单退货申请  | 已收货订单       | 申请退货成功                | 通过   |
|         | 已退款订单       | 申请退货失败，且返回正确的提示信息     | 通过   |
|         | 已发货订单       | 申请退货失败，且返回正确的提示信息     | 通过   |
| 查询渠道商商品 | 已审核通过的渠道商   | 返回商品信息                | 通过   |
|         | 未审核或拒绝的渠道商  | 应返回渠道未授权信息            | 通过   |
| 退货反馈物流  | 已申请退货订单     | 提交成功，进入退款流程           | 通过   |
|         | 已收货订单       | 反馈失败，且返回正确的提示信息       | 通过   |
| 完成订单    | 已退款订单       | 置为完成状态成功，订单状态改为“退货完成” | 通过   |
|         | 已收货订单       | 置为完成状态成功，订单状态改为“已完成”  | 通过   |
|         | 已取消订单       | 置为完成状态失败，且返回正确的提示信息   | 通过   |

## 2、测试问题及修复情况汇总

总缺陷：

- 1、功能缺陷数：9 个；
- 2、验证已修复数：8 个；
- 3、遗留缺陷数：1 个（待验证）

| #    | 跟踪 | 状态  | 优先级 | 主题   | 指派给 | 更新于              | 项目       | 父任务 | 作者  | 类别 | 开始日期       |  |
|------|----|-----|-----|--|-----|------------------|----------|-----|-----|----|------------|--|
| 1033 | 错误 | 已解决 | 高   | 接口：下单，发起取消订单，再发起完成订单。可成功将订单置为完成状态，且该订单进入结算。              | 邓淑丹 | 2019-06-18 19:37 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 功能 | 2019-06-18 |  |
| 1032 | 错误 | 已解决 | 普通  | 接口：订单为“已发货”状态，发起退货，成功。应执行失败，且返回正确的错误提示                   | 邓淑丹 | 2019-06-18 19:33 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 功能 | 2019-06-18 |  |
| 1028 | 错误 | 已解决 | 高   | 接口：商品多规格下单的运费值应为运费单价，而不是总价                               | 邓淑丹 | 2019-06-18 14:28 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 功能 | 2019-06-18 |  |
| 1027 | 错误 | 已解决 | 高   | 接口：将已退款的订单置为完成状态，抛单提示“只有已收货的订单才能执行完成操作”                  | 邓淑丹 | 2019-06-18 16:23 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 功能 | 2019-06-18 |  |
| 1011 | 错误 | 已解决 | 紧急  | 接口：商品库存充足，下单失败，返回“商品库存不足”                                | 邓淑丹 | 2019-06-17 17:37 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 功能 | 2019-06-15 |  |
| 974  | 错误 | 已解决 | 高   | 接口：下单失败-提示商品售罄-实际商品在售中                                   | 邓淑丹 | 2019-06-18 09:53 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 功能 | 2019-06-13 |  |
| 967  | 错误 | 已解决 | 高   | 接口：已收货商品发起退货，提示商品规格不存在                                   | 邓淑丹 | 2019-06-18 09:31 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 功能 | 2019-06-12 |  |
| 960  | 错误 | 已解决 | 高   | 接口：下单-价格管理的销售价格是20块钱-授权渠道的成本价格为25块钱，抛单时，计算单价为20块钱，应为25块钱 | 邓淑丹 | 2019-06-12 17:32 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 功能 | 2019-06-11 |  |
| 951  | 错误 | 进行中 | 普通  | 接口：下单-商品没有设置受限区域，但返回“收货地址属于限制区域”                         | 陈曦  | 2019-06-11 14:56 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 功能 | 2019-06-11 |  |

注：

修复数为：截至下午下班前测试验证通过的缺陷数

### 3、测试结论

目前只遗留一个问题待进行数据组合验证。即#951，商品设置了受限区域，目前已验证如设置广东省广州市为受限区域，下单会返回错误提示信息。需再加强其他的区域组合测试验证。

因此，本阶段的接口测试结果为**通过**

# B2BV1.0 性能测试报告

## 1、测试地址

测试地址：192.168.1.100

端口：8088

方法：POST

## 2、服务器环境配置

名称：本地测试服务器;

操作系统：Linux;

处理器：4 核;

内存：16G;

## 3、测试场景

### 3.1 商品下单：

1、并发数：200，异常率为 0，吞吐量为 2.8 每秒；

所有数据写入一个文件

文件名

浏览...

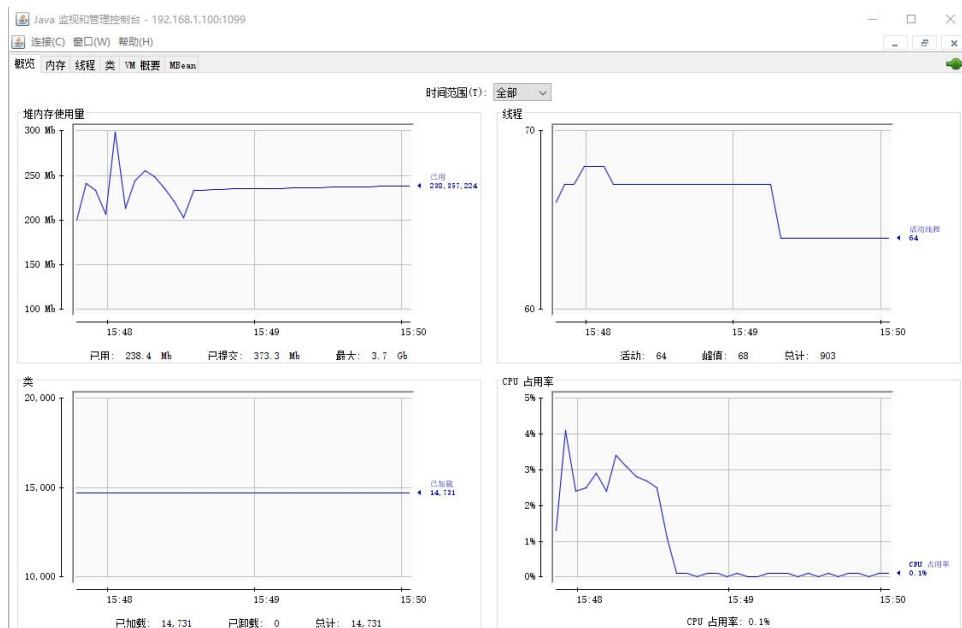
显示日志内容: 

仅错误日志

仅成功日志

配置

| Label | # 样本 | 平均值   | 最小值 | 最大值   | 标准偏差     | 异常 %  | 吞吐量     | 接收 KB/sec | 发送 KB/sec | 平均字节数 |
|-------|------|-------|-----|-------|----------|-------|---------|-----------|-----------|-------|
| 场景-龙眼 | 200  | 35763 | 521 | 70928 | 20572.00 | 0.00% | 2.8/sec | 0.91      | 3.22      | 334.0 |
| 总体    | 200  | 35763 | 521 | 70928 | 20572.00 | 0.00% | 2.8/sec | 0.91      | 3.22      | 334.0 |



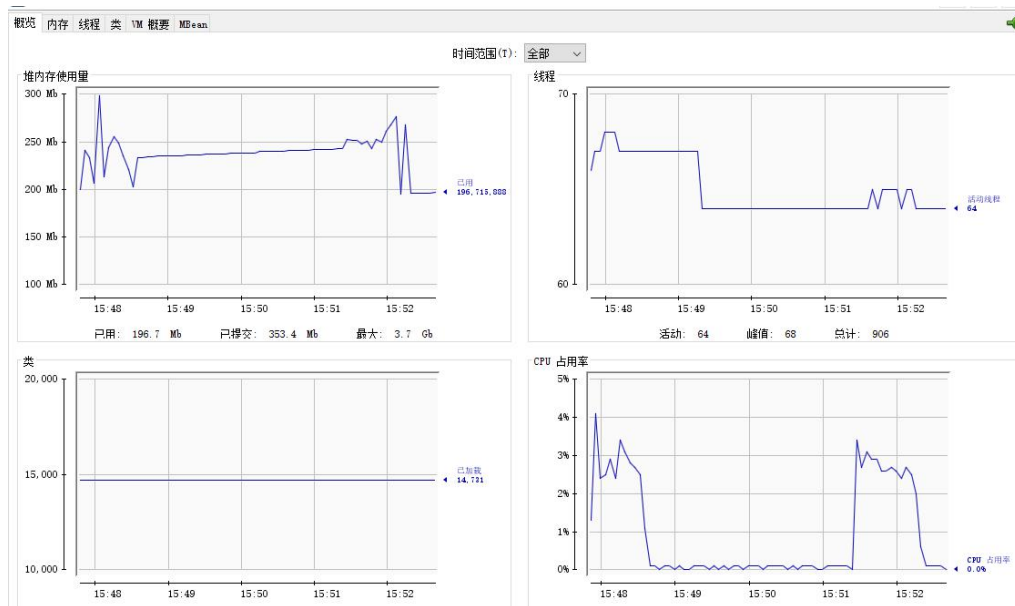
2、并发数：500，异常率为 0，吞吐量为 2.8 每秒；

所有数据写入一个文件

文件名

测试 显示日志内容: ☐ 仅错误日志 ☐ 仅成功日志 配置

| Label | # 样本 | 平均值   | 最小值 | 最大值    | 标准偏差     | 异常 %  | 吞吐量     | 接收 KB/sec | 发送 KB/sec | 平均字节数 |
|-------|------|-------|-----|--------|----------|-------|---------|-----------|-----------|-------|
| 场景-龙眼 | 500  | 88881 | 393 | 177135 | 51292.03 | 0.00% | 2.8/sec | 0.91      | 3.23      | 334.0 |
| 总体    | 500  | 88881 | 393 | 177135 | 51292.03 | 0.00% | 2.8/sec | 0.91      | 3.23      | 334.0 |



3、并发数：1000，异常率为 0，吞吐量为 2.8 每秒

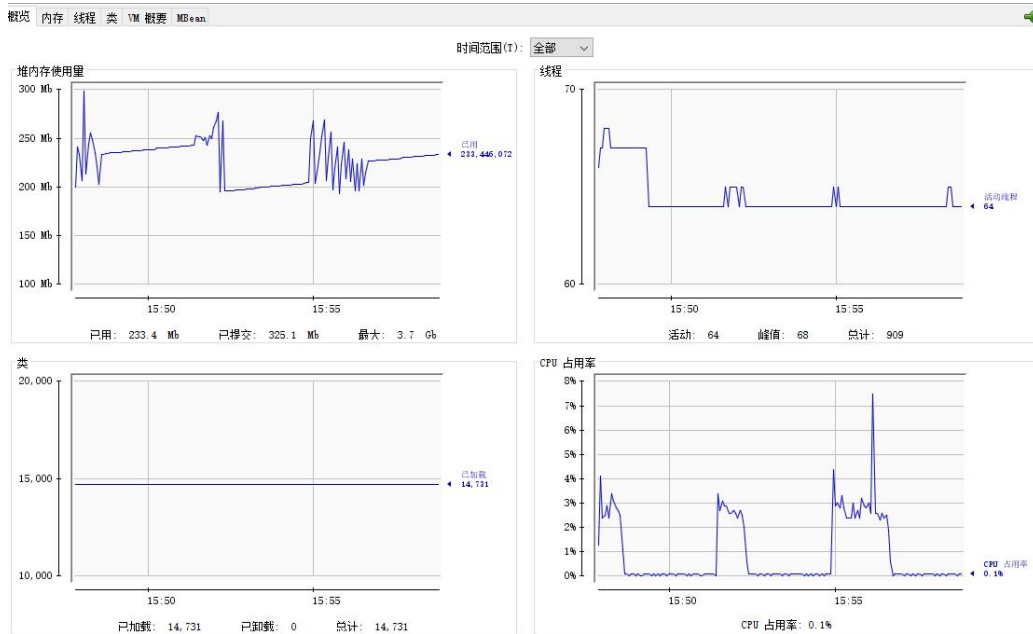
注释:

所有数据写入一个文件

文件名

测试 显示日志内容: ☐ 仅错误日志 ☐ 仅成功日志 配置

| Label | # 样本 | 平均值    | 最小值 | 最大值    | 标准偏差      | 异常 %  | 吞吐量     | 接收 KB/sec | 发送 KB/sec | 平均字节数 |
|-------|------|--------|-----|--------|-----------|-------|---------|-----------|-----------|-------|
| 场景-龙眼 | 1000 | 178436 | 436 | 356133 | 102985.60 | 0.00% | 2.8/sec | 0.91      | 3.24      | 334.0 |
| 总体    | 1000 | 178436 | 436 | 356133 | 102985.60 | 0.00% | 2.8/sec | 0.91      | 3.24      | 334.0 |



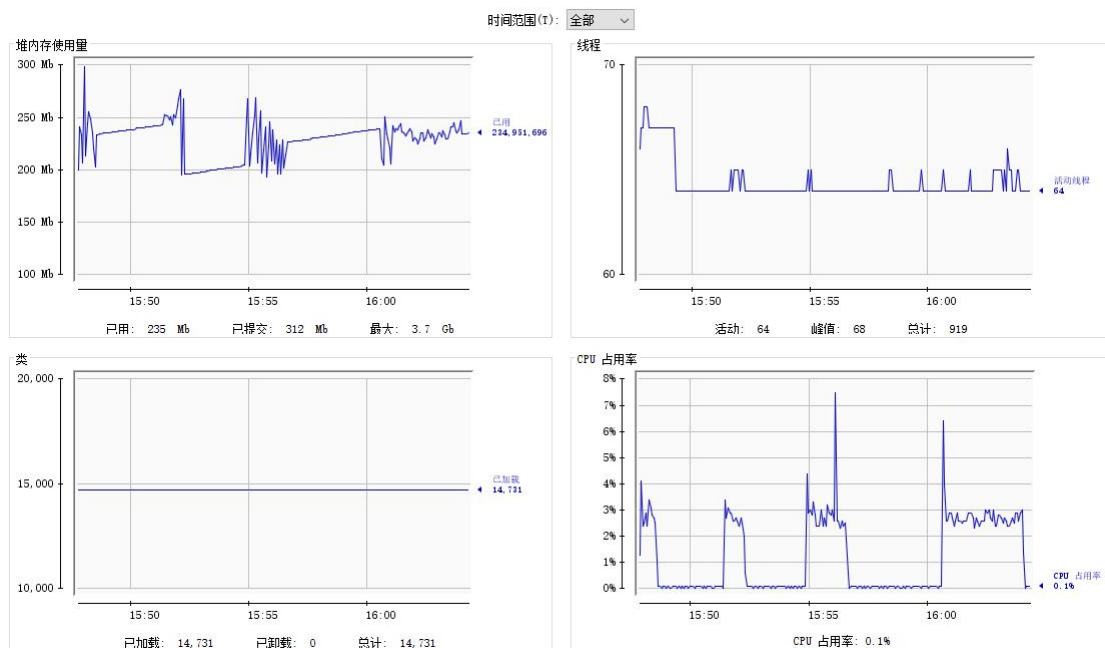
4、并发数: 2000, 异常率为 0, 吞吐量为 2.8 每秒

所有数据写入一个文件

文件名

浏览 显示日志内容: 仅错误日志 仅成功日志 配置

| Label | # 样本 | 平均值    | 最小值 | 最大值    | 标准偏差      | 异常 %  | 吞吐量     | 接收 KB/sec | 发送 KB/sec | 平均字节数 |
|-------|------|--------|-----|--------|-----------|-------|---------|-----------|-----------|-------|
| 摘要-龙眼 | 2000 | 360424 | 532 | 724891 | 209938.71 | 0.00% | 2.8/sec | 0.90      | 3.19      | 334.0 |
| 总体    | 2000 | 360424 | 532 | 724891 | 209938.71 | 0.00% | 2.8/sec | 0.90      | 3.19      | 334.0 |



5、并发数: 5000, 异常率为 0, 吞吐量为 2.7 每秒

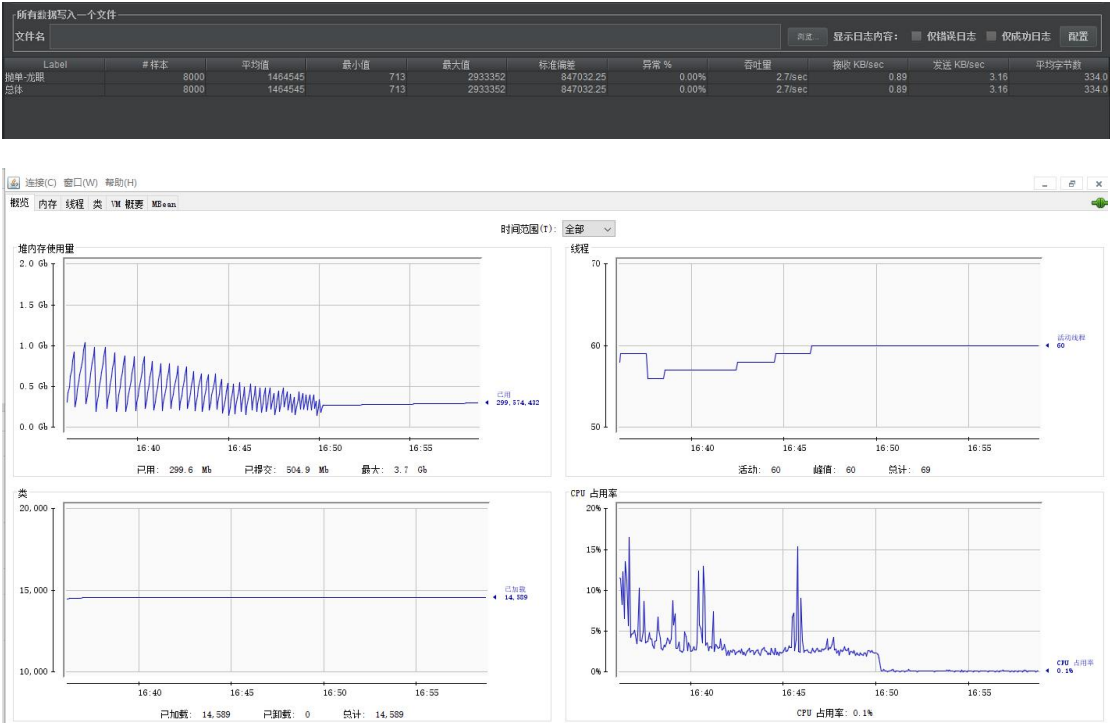
所有数据写入一个文件

文件名

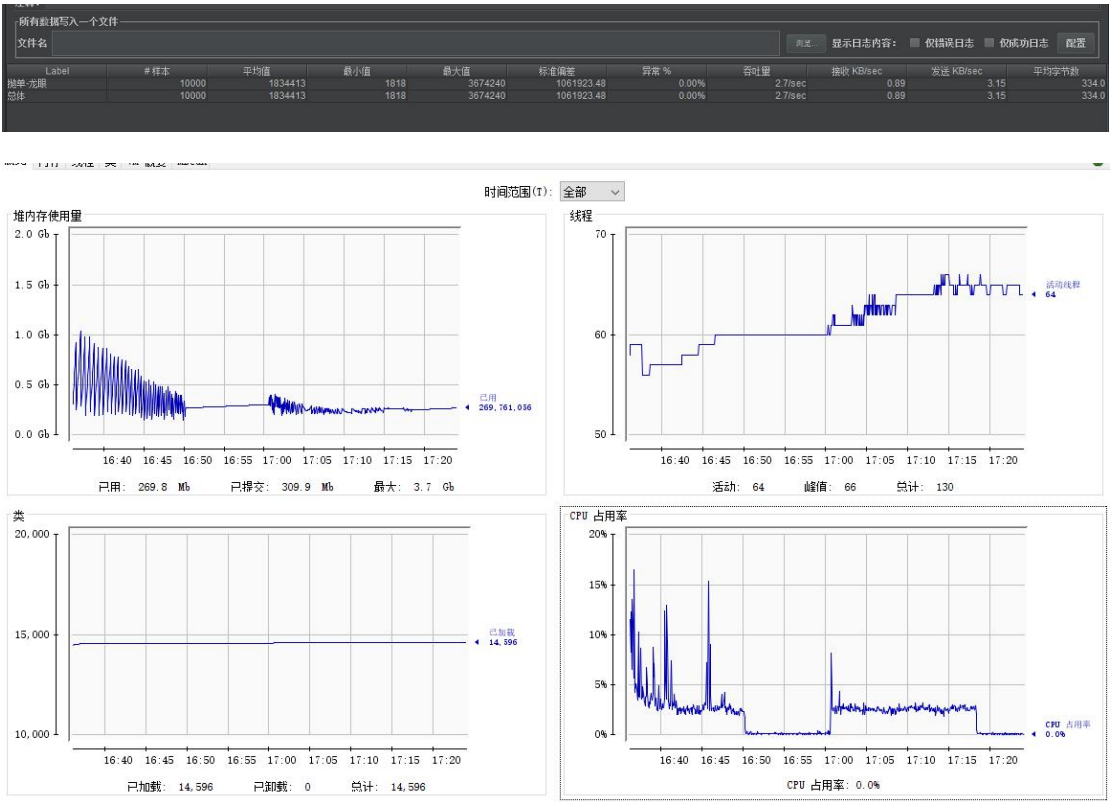
浏览 显示日志内容: 仅错误日志 仅成功日志 配置

| Label | # 样本 | 平均值    | 最小值 | 最大值     | 标准偏差      | 异常 %  | 吞吐量     | 接收 KB/sec | 发送 KB/sec | 平均字节数 |
|-------|------|--------|-----|---------|-----------|-------|---------|-----------|-----------|-------|
| 摘要-龙眼 | 5000 | 905830 | 651 | 1819481 | 526080.58 | 0.00% | 2.7/sec | 0.89      | 3.18      | 334.0 |
| 总体    | 5000 | 905830 | 651 | 1819481 | 526080.58 | 0.00% | 2.7/sec | 0.89      | 3.18      | 334.0 |

6、并发数：8000，异常率为 0，吞吐量为 2.7 每秒



7、并发数：10000，异常率为 0，吞吐量为 2.7 每秒



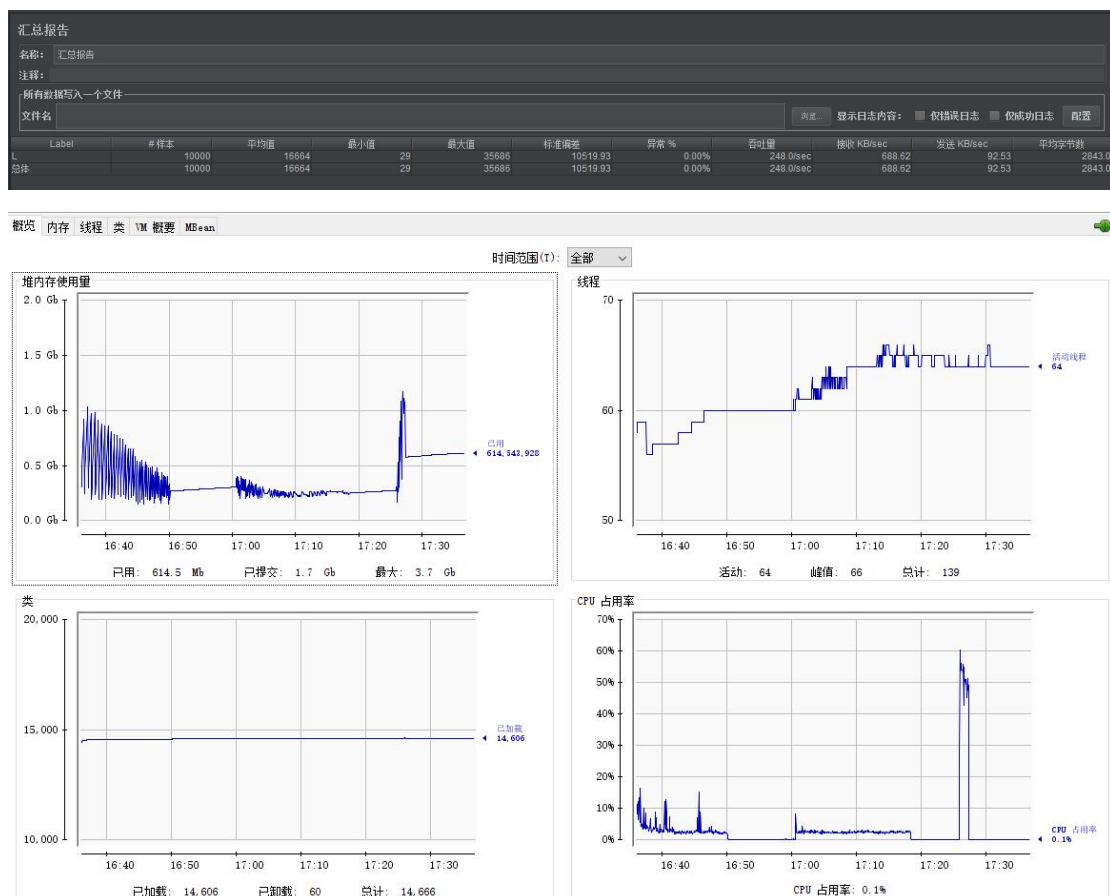
8、并发数：20000，系统出现阻塞或者崩溃的情况



```
java.net.SocketException: Socket closed
    at java.net.SocketInputStream.socketRead0(Native Method)
    at java.net.SocketInputStream.socketRead(SocketInputStream.java:116)
    at java.net.SocketInputStream.read(SocketInputStream.java:171)
    at java.net.SocketInputStream.read(SocketInputStream.java:141)
    at org.apache.http.impl.io.SessionInputBufferImpl.streamRead(SessionInputBufferImpl.java:137)
    at org.apache.http.impl.io.SessionInputBufferImpl.fillBuffer(SessionInputBufferImpl.java:153)
    at org.apache.http.impl.io.SessionInputBufferImpl.readLine(SessionInputBufferImpl.java:280)
    at org.apache.http.impl.conn.DefaultHttpResponseParser.parseHead(DefaultHttpResponseParser.java:138)
    at org.apache.http.impl.conn.DefaultHttpResponseParser.parseHead(DefaultHttpResponseParser.java:56)
    at org.apache.http.impl.io.AbstractMessageParser.parse(AbstractMessageParser.java:259)
    at org.apache.http.impl.DefaultBHttpClientConnection.receiveResponseHeader(DefaultBHttpClientConnection.java:163)
    at org.apache.http.impl.conn.CPoolProxy.receiveResponseHeader(CPoolProxy.java:157)
```

### 3.2 查询:

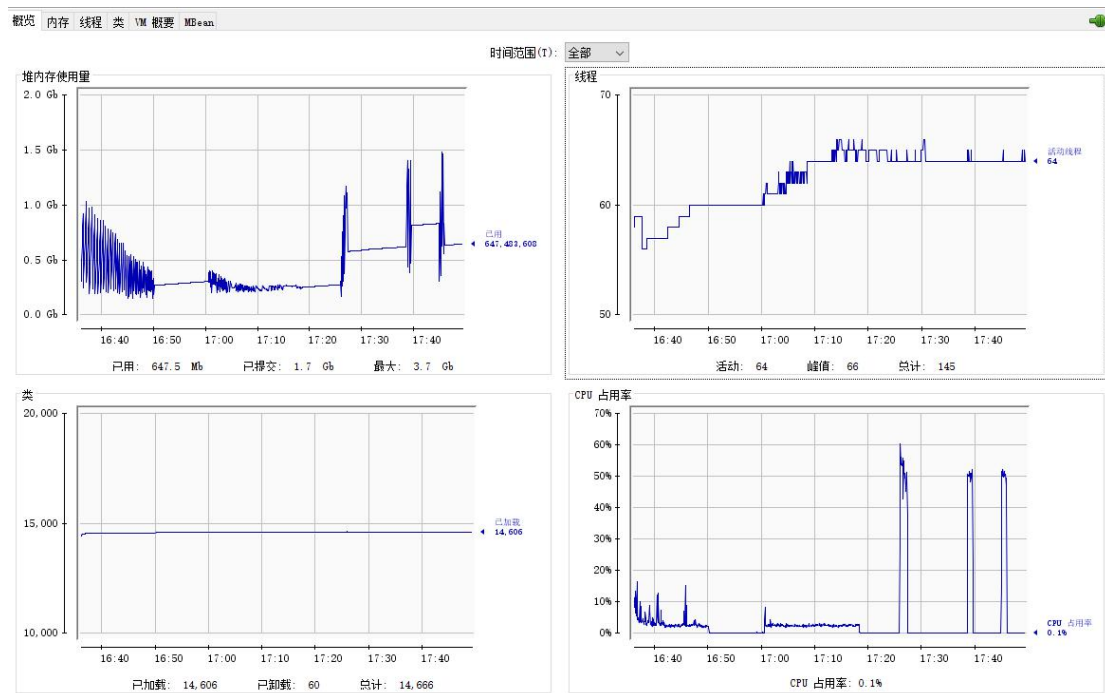
1、并发数：10000，异常率为 0，吞吐量为 248 每秒



2、并发数：15000，异常率为 0，吞吐量为 32.3 每秒







## 4、测试结论

**1、下单:** 目前测试服务器能处理并发量从 200-10000 吞吐量维持在 2.7 每秒, 异常率为 0, 没有出现丢包的情况。并发到 20000 时, 系统出现阻塞或者崩溃的情况。因此, 下单的峰值是 1w 到 1.5w。

**2、查询:** 并发量为 10000 时, 系统吞吐量平稳维持在 250 到 350 每秒, 15000 时, 系统吞吐量下降。20000 时, 系统出现丢包情况。

# B2BV1.2 功能测试报告

## 1、测试用例执行情况：

S 端：

| 模块   | 执行情况 | 测试结果 | 测试人员    |
|------|------|------|---------|
| 注册   | 100% | 通过   | 邓淑丹、刘汉洁 |
| 商品管理 | 100% | 通过   | 邓淑丹、刘汉洁 |
| 订单管理 | 100% | 通过   | 邓淑丹、刘汉洁 |
| 结算管理 | 100% | 通过   | 邓淑丹、刘汉洁 |

P 端：

| 模块   | 执行情况 | 测试结果（2019.06.18）      | 测试结果（2019.06.19）                      | 测试人员    |
|------|------|-----------------------|---------------------------------------|---------|
| 商品管理 | 100% | 遗留缺陷：#1018，#1016，#972 | 遗留缺陷：#1047,#1018，#972                 | 邓淑丹、刘汉洁 |
| 会员管理 | 100% | 遗留缺陷：#1036，#1012      |                                       | 邓淑丹、刘汉洁 |
| 渠道管理 | 100% | 遗留缺陷：#1010，#969       | 遗留缺陷：#1042,#1010，#969，#897            | 邓淑丹、刘汉洁 |
| 订单管理 | 100% | 遗留缺陷：#1022，#988       | 遗留缺陷：<br>#1022,#988,#1002<br>待验证：#951 | 邓淑丹     |
| 结算管理 | 100% | 通过                    | 通过                                    | 邓淑丹     |
| 系统管理 | 100% | 遗留缺陷：#1008            | 遗留缺陷：#1008                            | 邓淑丹、刘汉洁 |
| 报表管理 | 100% | 遗留缺陷：#1034            | 遗留缺陷：#1044，#1043                      | 邓淑丹、刘汉洁 |
| 标准管理 | 100% | 遗留待验证缺陷：#1006         | 遗留缺陷：#1023                            | 邓淑丹、刘汉洁 |

备注：遗留缺陷为 15 个（剔除已关闭和待验证的缺陷）：

| <input type="checkbox"/> | #    | 跟踪 | 状态  | 优先级 | 主题                                  | 指派给 | 更新于              | 项目       | 父任务 | 作者  | 类别 | 开始日期       |
|--------------------------|------|----|-----|-----|-------------------------------------|-----|------------------|----------|-----|-----|----|------------|
| <input type="checkbox"/> | 1047 | 错误 | 新建  | 普通  | P端--商品--农产品溯源点击修改不做任何操作，点击保存，视频会被删除 | 卢力  | 2019-06-19 16:58 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 功能 | 2019-06-19 |
| <input type="checkbox"/> | 1046 | 错误 | 进行中 | 普通  | P端--成本排序有误                          | 刘汉洁 | 2019-06-19 17:51 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 功能 | 2019-06-19 |
| <input type="checkbox"/> | 1044 | 错误 | 新建  | 普通  | P端-->报表管理-->问题订单-->退货订单信息排版问题       | 卢力  | 2019-06-19 13:48 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 人机 | 2019-06-19 |
| <input type="checkbox"/> | 1043 | 错误 | 进行中 | 普通  | P端--报表管理--商家运营导出无数据                 | 陈曦  | 2019-06-19 17:34 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 功能 | 2019-06-19 |
| <input type="checkbox"/> | 1042 | 错误 | 新建  | 普通  | P端-->供应商管理-->新建供应商-->内部出现文字错误       | 卢力  | 2019-06-19 11:23 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 人机 | 2019-06-19 |
| <input type="checkbox"/> | 1023 | 错误 | 进行中 | 高   | P端：标准管理-物流管理-点击地区管理-返回500           | 陈曦  | 2019-06-19 17:11 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 异常 | 2019-06-17 |
| <input type="checkbox"/> | 1022 | 错误 | 新建  | 普通  | P端--退货管理--备注和详情排版有问题                | 卢力  | 2019-06-18 20:41 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 功能 | 2019-06-17 |
| <input type="checkbox"/> | 1018 | 错误 | 新建  | 普通  | P端--因商品规格值太长-导致修改界面规格显示排版不好看        | 卢力  | 2019-06-17 11:27 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 人机 | 2019-06-17 |
| <input type="checkbox"/> | 1010 | 错误 | 新建  | 普通  | P端：渠道商管理-新增-上传资质文件无响应               | 邓淑丹 | 2019-06-18 14:58 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 功能 | 2019-06-15 |
| <input type="checkbox"/> | 1008 | 错误 | 新建  | 普通  | P端--角色管理--编辑角色没有在描述中输入数据，无法进行保存     | 卢力  | 2019-06-14 15:58 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 功能 | 2019-06-14 |
| <input type="checkbox"/> | 1002 | 错误 | 新建  | 普通  | P端：订单列表-打印订单-系统没有弹出打印预览信息           | 卢力  | 2019-06-18 20:54 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 功能 | 2019-06-14 |
| <input type="checkbox"/> | 988  | 错误 | 新建  | 普通  | P端--留言有即显示，没有即不显示                   | 卢力  | 2019-06-13 15:54 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 功能 | 2019-06-13 |
| <input type="checkbox"/> | 972  | 错误 | 新建  | 普通  | P端：商品管理-查看历史-商品详情为空，展示null          | 卢力  | 2019-06-18 21:01 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 人机 | 2019-06-12 |
| <input type="checkbox"/> | 969  | 错误 | 新建  | 普通  | P端：商品审核-驳回申请应添加一个备注信息               | 卢力  | 2019-06-12 14:46 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 需求 | 2019-06-12 |
| <input type="checkbox"/> | 897  | 错误 | 进行中 | 普通  | P端：渠道管理-渠道商管理-已审核通过的渠道商应不允许删除       | 陈曦  | 2019-06-19 17:29 | B2B电商-后台 |     | 邓淑丹 | 需求 | 2019-06-13 |

(1-15/15)

## 2、测试问题及修复情况汇总

今日测试新增缺陷，缺陷验证数量：

| 问题类型 | 500 中断退出 | 功能错误 | 人机交互缺陷 | 稳定性问题 | 新需求 | 性能问题 | 兼容性问题 | 其它错误 | 合计 |
|------|----------|------|--------|-------|-----|------|-------|------|----|
| 问题总数 | 0        | 4    | 6      | 0     | 0   | 0    | 0     | 0    | 10 |
| 修复数  | 0        | 5    | 5      | 0     | 0   | 0    | 0     | 0    | 10 |

注： 修复数为：截至下午下班前测试验证通过的缺陷数

今日测试新增缺陷：

| #    | 跟踪 | 状态  | 优先级 | 主题                                  | 指派给 | 更新于              | 项目       | 父任务 | 作者  | 类别 | 开始日期       |
|------|----|-----|-----|-------------------------------------|-----|------------------|----------|-----|-----|----|------------|
| 1047 | 错误 | 新建  | 普通  | P端--商品--农产品溯源点击修改不做任何操作，点击保存，视频会被删除 | 卢力  | 2019-06-19 16:58 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 功能 | 2019-06-19 |
| 1046 | 错误 | 新建  | 普通  | P端--成本排序有误                          | 区文孝 | 2019-06-19 16:08 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 功能 | 2019-06-19 |
| 1045 | 错误 | 已解决 | 普通  | P端/S端-->订单管理--退货管理/预售订单--打印订单无反应    | 卢力  | 2019-06-19 15:17 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 功能 | 2019-06-19 |
| 1044 | 错误 | 新建  | 普通  | P端-->报表管理-->问题订单-->退货订单信息排版问题       | 卢力  | 2019-06-19 13:48 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 人机 | 2019-06-19 |
| 1043 | 错误 | 已解决 | 普通  | P端--报表管理--商家运营导出无数据                 | 刘汉洁 | 2019-06-19 14:24 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 功能 | 2019-06-19 |
| 1042 | 错误 | 新建  | 普通  | P端-->供应商管理-->新建供应商-->内部出现文字错误       | 卢力  | 2019-06-19 11:23 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 人机 | 2019-06-19 |
| 1040 | 错误 | 已解决 | 普通  | 注册页面--资质文件需加星号标注                    | 卢力  | 2019-06-19 10:37 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 人机 | 2019-06-19 |
| 1039 | 错误 | 已解决 | 普通  | 注册页面-个人注册增加文字提示                     | 卢力  | 2019-06-19 10:37 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 人机 | 2019-06-19 |
| 1038 | 错误 | 已解决 | 普通  | 注册页面--图片上传做文字标注                     | 卢力  | 2019-06-19 10:37 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 人机 | 2019-06-19 |
| 1037 | 错误 | 已解决 | 普通  | 注册页面--页面显示不全                        | 卢力  | 2019-06-19 10:39 | B2B电商-后台 |     | 刘汉洁 | 人机 | 2019-06-19 |

总缺陷（遗留数包含待验证缺陷）：

| 问题类型 | 500 中断退出 | 功能错误 | 人机交互缺陷 | 稳定性问题 | 新需求 | 性能问题 | 兼容性问题 | 其它错误 | 合计  |
|------|----------|------|--------|-------|-----|------|-------|------|-----|
| 问题总数 | 16       | 108  | 30     | 0     | 5   | 0    | 0     | 0    | 159 |
| 修复数  | 15       | 98   | 26     | 0     | 3   | 0    | 0     | 0    | 142 |
| 遗留数  | 1        | 10   | 4      | 0     | 2   | 0    | 0     | 0    | 17  |

### 3、测试结论

- 1、今日测试发现缺陷总数为 10 个：
- 功能缺陷为 4 个；
  - 人机交互缺陷为 6 个；
- 2、遗留未解决缺陷数为 15 个：功能 8 个，人机 4 个，需求 2 个，异常 1 个
- 3、待验证缺陷：1 个

### 4、协助事项

无

### 5、风险项

无