

Java中Queue和BlockingQueue的区别Java认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_Java_E4_B8_ADQue_c104_644928.htm

1.BlockingQueue:支持两个附加操作的 Queue，这两个操作是：检索元素时等待队列变为非空，以及存储元素时等待空间变得可用。 2.BlockingQueue 不接受 null 元素。 3.BlockingQueue 可以是限定容量的。 4.BlockingQueue 实现是线程安全的。Queue不是线程安全的。因此可以将Blockingqueue用于用于生产者-使用者队列。 根据Api修改的一个例子，大家可以修改自己体验BlockingQueue的使用

```
package test; import
java.util.concurrent.ArrayBlockingQueue; import
java.util.concurrent.BlockingQueue; /** * 生产者 */ class Producer
implements Runnable { private final BlockingQueue queue;
Producer(BlockingQueue q) { queue = q; } public void run() { try {
for (int i = 0; i < 100; i++) {
Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载
。 详细请访问 www.100test.com
```