

第 8 章作业:

创建一个模拟铁路售票系统,要求创建 10 个线程模拟 10 个售票点,每个售票点不停地卖票,每张票有一个 id (从 0 开始不断增加)。

要求:

- 1) 每个售票点销售的票 id 不能重复。
- 2) 一共只有 200 张火车票,售完为止。
- 3) 程序显示的结果类似于:

售票点 1 正在售出火车票 No.1

售票点 2 正在售出火车票 No.2

售票点 1 正在售出火车票 No.3

售票点 5 正在售出火车票 No.4

售票点 8 正在售出火车票 No.5

售票点 1 正在售出火车票 No.6

售票点 3 正在售出火车票 No.7

...

售票点 9 正在售出火车票 No.200

售票点 1 售罄

售票点 2 售罄

...