



供给、需求与政府政策

问题：应该设立奢侈品税吗

- 商务部和财政部在奢侈品税上的交锋：2011年6月中旬，商务部发言人称，为扩大进口，中国将进一步降低进口关税。财政部当即否认。没过几天，商务部再次发言，中国降低奢侈品进口关税只是一个时间问题。来源：新京报 2011年09月15日
- 中国目前没有奢侈品税这一税种，而是采用复合税制：进口税、增值税、消费税
- 一件国外进口的高档化妆品本身蕴含了三重税，10%进口关税、17%的增值税、以及30%的化妆品消费税。

供给、需求与政府政策

2

	境内	境外	总额	总额全球占比	境外占比
2013	280	740	1020	47%	73%
2014	250	810	1060	46%	76%
2015	258	910	1168	46%	78%
2016					?



供给、需求与政府政策

1

本章主题：

- 政府限价如何影响市场结果？
 - 价格上限
 - 价格下限
- 税收如何影响市场结果？应当对买者还是卖者征税？
- 谁负担的税收多？消费者还是企业？

3

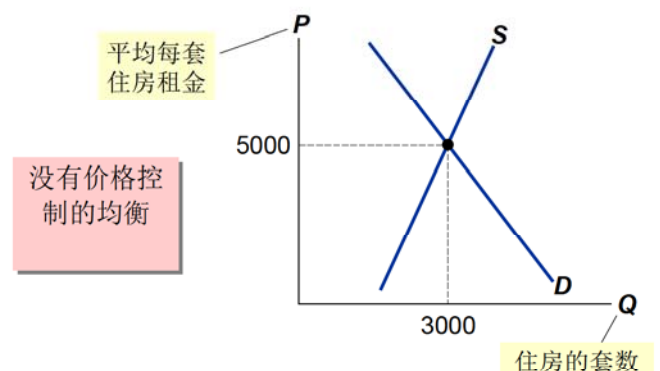
改变私人市场结果的政府政策

- 价格控制：
 - 价格上限：出售一种物品或服务的法定最高价格 比如：租金控制
 - 价格下限：出售一种物品或服务的法定最低价格 比如：最低工资
- 税收：
 - 政府要求买者或卖者每买进或卖出一单位物品所支付的一定数量的货币

供给、需求与政府政策

4

例 1：房住不炒：租房市场

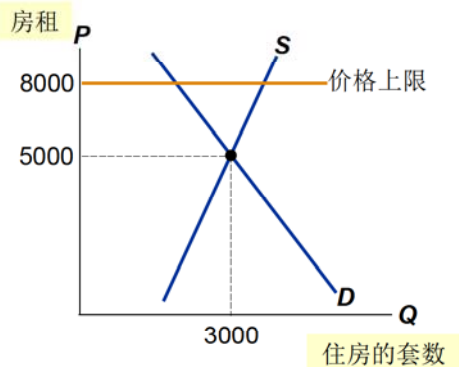


供给、需求与政府政策

5

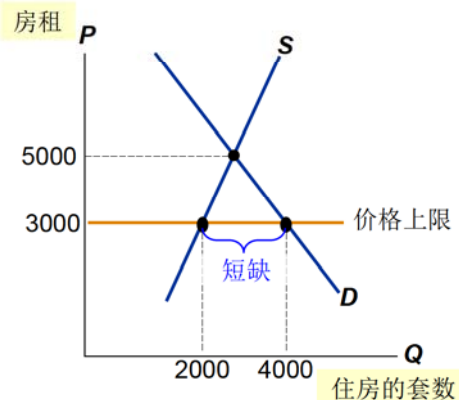
价格上限如何影响市场结果

价格上限高于均衡价格
对市场结果没有影响



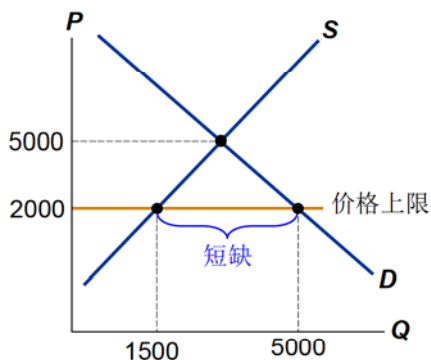
价格上限如何影响市场结果

价格上限低于均衡价格
均衡价格受限，造成短缺



价格上限如何影响市场结果

长期，供给与需求都更具有弹性。
因此，短缺更加严重

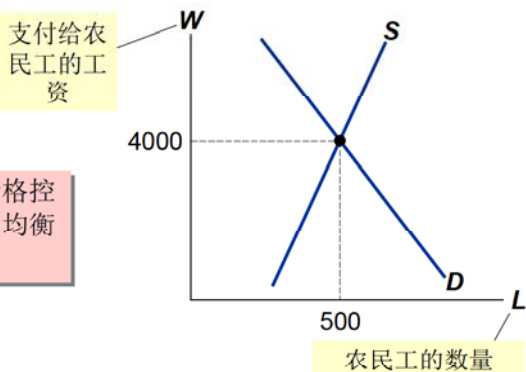


租金控制是“除了轰炸之外，毁灭一个城市的最好方法”

短缺与配给

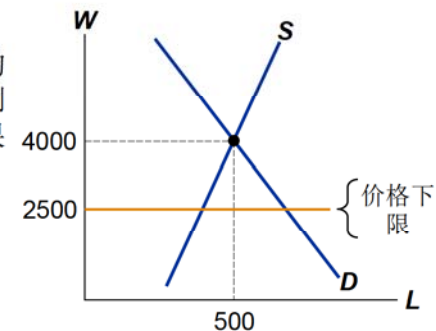
- 为什么计划经济时期要发粮票、布票？
 - 物品短缺
- 配给机制：（1）排长队 （2）根据卖者的偏好
- 配给机制的效果：
 - 既可能是不公平的，也是无效率的：因为物品并不一定会分配给对它评价最高的消费者
- 市场机制：一个自由竞争市场中的交易机制既有效率（物品卖给对它评价最高的买者），也是客观的（就是公平的）

例 2: 农民工的劳动力市场



价格下限如何影响市场结果

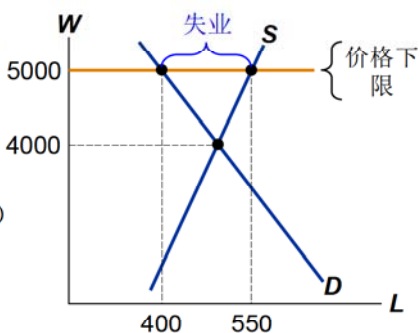
低于均衡价格的的价格下限没有限制性——即对市场结果没有影响



价格下限如何影响市场结果

均衡价格（4000）
低于价格下限，因此是违法的

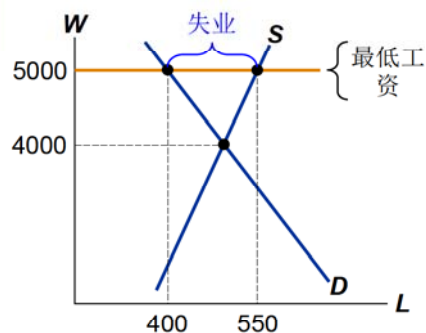
价格下限是一种限制性约束，引起了过剩（也就是失业）



最低工资

最低工资法对技能高的工人并没有影响，它们影响的是农民工

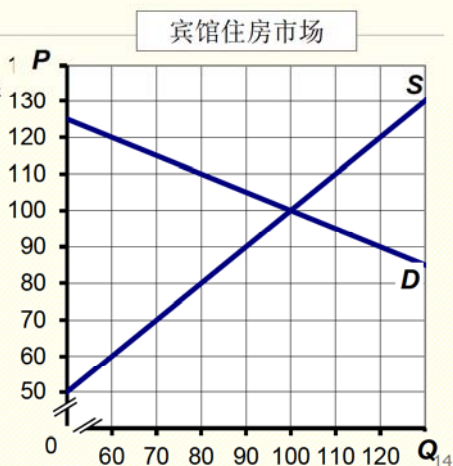
研究表明：
最低工资每上升10%，就会使农民工就业减少1-3%。



主动学习 1 价格控制

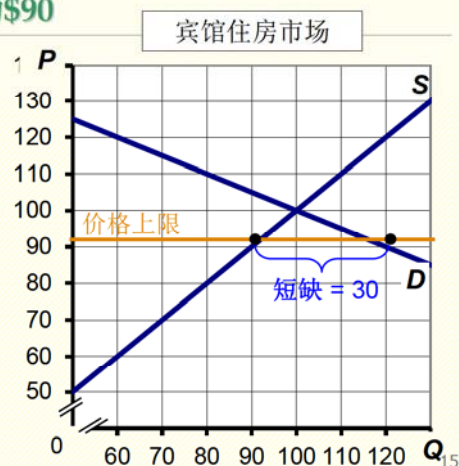
决定下述政策的影响：

- A. 价格上限为90
- B. 价格下限为90
- C. 价格下限为120



主动学习 1 A. 价格上限为\$90

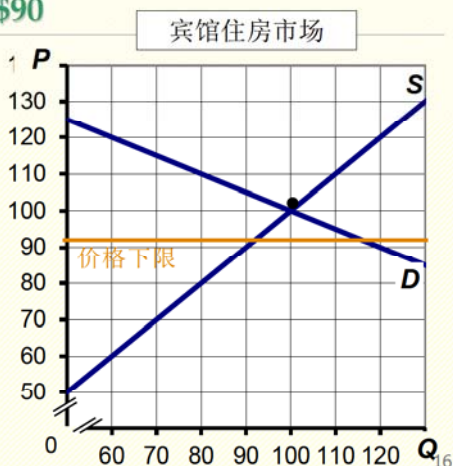
价格降低到 90
买者的需求是 120个房间，而卖者只愿意供给 90个房间，导致短缺



主动学习 1 B. 价格下限为\$90

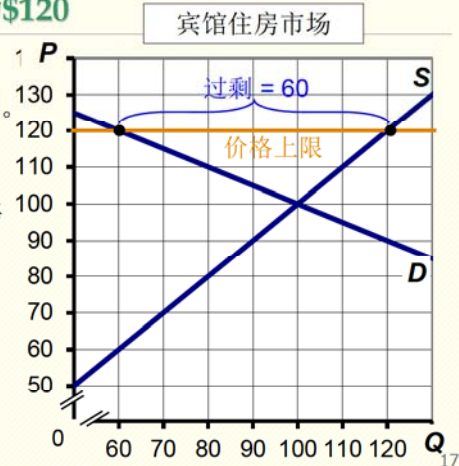
均衡价格高于价格下限，因此价格下限没有限制性

$P = \$100$,
 $Q = 100$ 个房间



主动学习 1 C. 价格下限为\$120

价格上升到 \$120。
买者的需求是60个房间，而卖者的供给是120个房间，导致过剩



对价格控制的评价

- 第一章讨论的经济学十大原理之六是：
市场通常是组织经济活动的一种好方法
- 价格是指引社会资源配置的信号。当政府进行价格控制时，这种配置通常会发生变化
- 价格控制想帮助穷人，但往往却伤害了那些它本想帮助的人

政府政策之二：税收

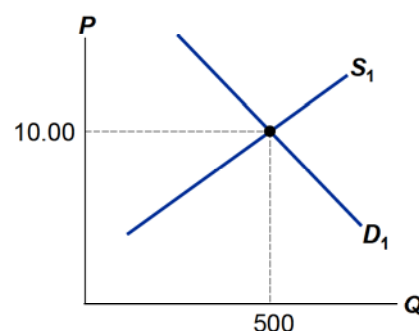
- 政府对许多物品与劳务征税是为了给国防，公立学校等这类公共项目筹资
- 政府能向买者或卖者征税
- 征税方式：
 - 从价税：物品价格的一个比例
 - 从量税：每售出一单位物品需支付一定数量的货币
 - 简化起见，我们仅分析后者

税种介绍

- 直接税与间接税：二者的分类，一般以税收负担能否转嫁为标准。
- 直接税**，指纳税义务人同时是税收的实际负担人，纳税义务人不能或不便于把税收负担转嫁给别人的税种。目前，世界各国多以各种**所得税、房产税、遗产税、社会保险税**等税种为直接税。
- 间接税**，指对商品和劳务征税，商品生产者和经营者通常均将税款附加或合并于商品价格或劳务收费标准之中，从而使税负发生转移。目前，世界各国多以**关税、消费税、销售税、货物税、营业税、增值税**等税种为间接税。
- 增值税**：对销售货物或者提供加工、修理修配劳务以及进口货物的单位和个人就其实现的增值额征收的一个税种。增值税已经成为中国最主要的税种之一。
- 消费税**：以消费品的流转额作为课税对象的各种税收的统称。消费税是在对货物普遍征收增值税的基础上，选择少数消费品再征收的一个税种，开征消费税主要是为了调节产品结构，引导消费方向，保证国家财政收入。

例 3: 冰激凌市场

没有税收时的均衡



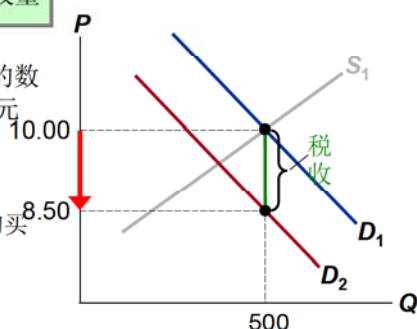
向买者征税

对买者征税使需求曲线**向下移动**，其幅度为税收量

向买者征收1.50元的税收

为使买者购买相同多的数量，价格需下降1.50元

例：要使买者仍愿意购买500个，市场价格需从10.00元下降到8.50元



向买者征税

新均衡：

$Q = 450$

卖者得到的价格：

$P_S = 9.50$

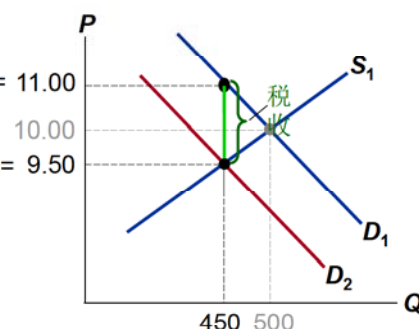
买者支付的价格：

$P_B = 11.00$

两者之差

$= 1.50 = \text{税收}$

向买者征收1.50元的税收



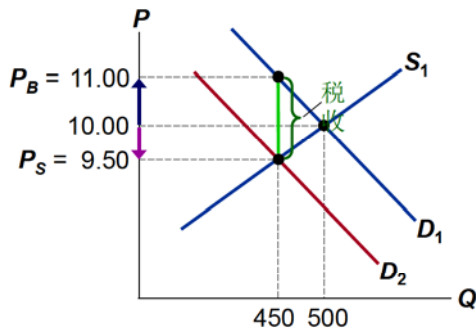
税收归宿：

税收负担在市场参与者之间进行分配的方式

在本例中，

买者支付 1.00 元的税收

卖者支付 0.50 元的税收。



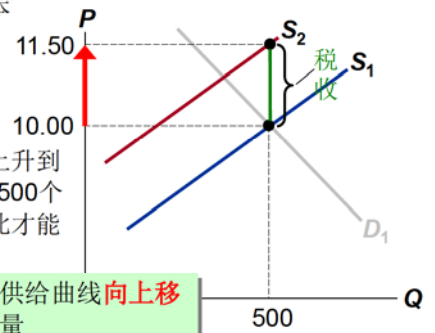
向卖者征税

向卖者征税1.50元

税收增加了卖者的成本1.50元

卖者只有在市场价格上升到11.50元时才愿意出售500个冰激凌，因为只有如此才能弥补成本的增加

因此，对卖者征税使供给曲线向上移动，移动幅度为税收量



向卖者征税

向卖者征税1.50元

新的均衡：

$Q = 450$

买者支付

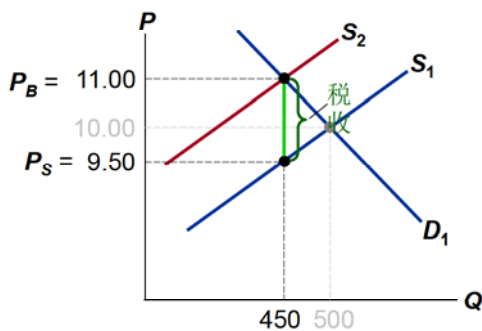
$P_B = 11.00$

卖者得到

$P_S = 9.50$

两者之差

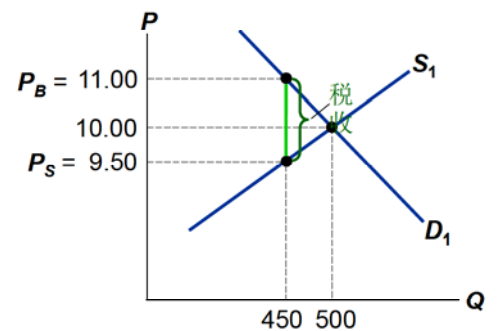
$= 1.50 = \text{税收}$



两种情况下结果是相同的!

无论对买者还是卖者征税，最后的市场价格，均衡数量以及税收归宿都是相同的!

在这两种情况下：税收都在买者支付的价格和卖者得到的价格之间打入了一个楔子



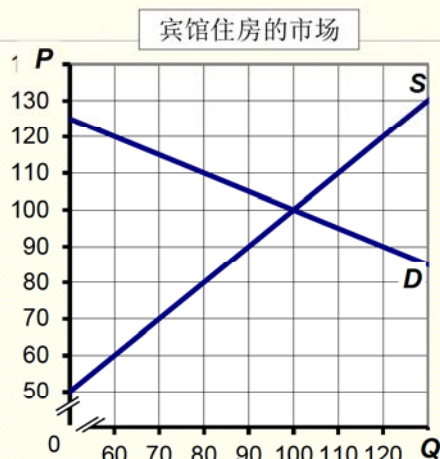
主动学习 2 税收的影响

假定政府对买者所入住的每个房间都征税30元

找出新的

Q , P_B , P_S ,

以及税收归宿



主动学习 2 参考答案

$Q = 80$

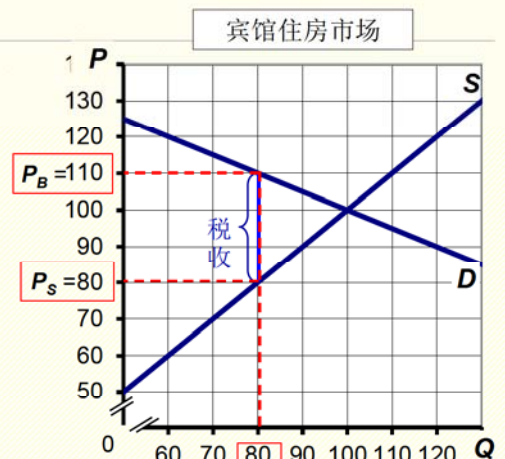
$P_B = 110$

$P_S = 80$

税收归宿

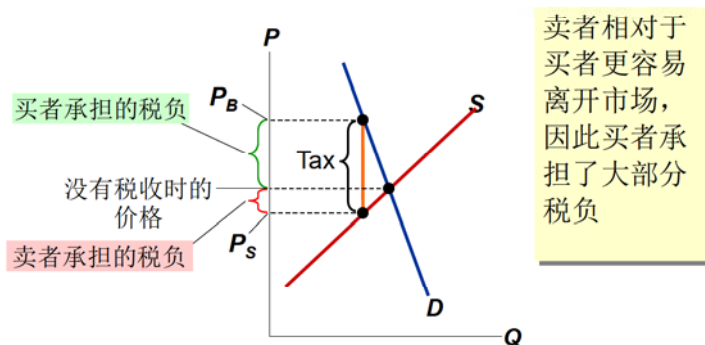
买者：10

卖者：20



弹性与税收归宿

案例 1: 供给相对于需求更富有弹性

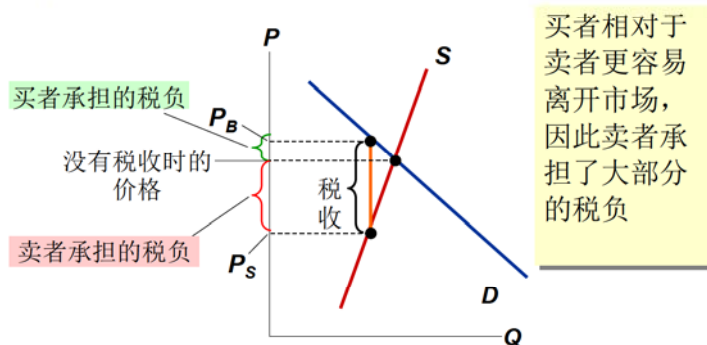


供给、需求与政府政策

30

弹性与税收归宿

案例 2: 需求相对于供给更富有弹性



供给、需求与政府政策

31

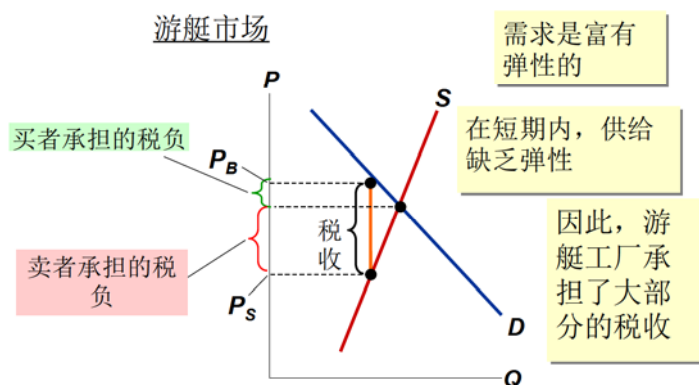
案例研究：谁支付奢侈品税

- 在1990年，美国国会通过了一项针对游艇，私人飞机，皮衣，珠宝和豪华轿车这类物品的新的奢侈品税
- 税收的目的：增加富人的税收
- 能否达到目标？

供给、需求与政府政策

32

案例研究：谁支付奢侈品税



供给、需求与政府政策

33

结论：政府政策与资源的配置

- 本章的两种政策都会影响社会资源的配置：
 - 例 1：对皮萨的征税降低了均衡数量。当皮萨的产量降低时，资源（工人，烤箱，奶酪）将会转移到其它行业
 - 例 2：一个限制性的最低工资会引起工人的超额供给，这是对资源的浪费
- 因此，决策者在应用这些政策时需要非常小心

供给、需求与政府政策

34

小结



- 价格上限是某种物品或劳务的法定最高价格。租金控制是一个例子。如果价格上限低于均衡价格，则需求量大于供给量，会引起短缺
- 价格下限是某种物品或劳务的法定最低价格。最低工资是一个例子。如果价格下限高于均衡价格，则供给量大于需求量，会引起劳动力超额供给，也就是失业

35



小结

- 对一种物品征税是在买者支付的价格和卖者得到的价格之间打入的一个契子，并使均衡数量降低，无论是向买者征税还是向卖者征税
- 税收归宿是税负在买者与卖者之间额分担，并不取决于是向买者征税，还是向卖者征税
- 税收归宿取决于供给与需求的价格弹性

36

供给、需求与政府政策

练习

- 2. 在有限制价格上限的市场上，价格上限上升会_____供给量，_____需求量，并减少_____
- a. 增加，减少，过剩
- b. 减少，增加，过剩
- c. 增加，减少，短缺
- d. 减少，增加，短缺

供给、需求与政府政策

38

练习

- 6. 在哪一种情况下，税收负担主要落在消费者身上？
- a. 向消费者收税。
- b. 向生产者收税。
- c. 供给缺乏弹性，需求富有弹性。
- d. 供给富有弹性，需求缺乏弹性。

供给、需求与政府政策

40

练习

- 1. 当政府设置限制性价格下限时，它会引起
- a. 供给曲线向左移动
- b. 需求曲线向右移动
- c. 物品短缺
- d. 物品过剩

37

练习

- 5. 以下哪一种情况会增加供给量，增加需求量，并降低消费者支付的价格？
- a. 实施限制性价格下限。
- b. 取消限制性价格下限。
- c. 把税收加在生产者一方。
- d. 取消对生产者征税。

供给、需求与政府政策

39

答案

- 1. d
- 2. c
- 3. a
- 4. a
- 5. d
- 6. d

供给、需求与政府政策

41