

ミクロ経済学入門 問題演習・解説1

Chapter 4: Shifts in supply or demand

法政大学経営学部

高橋理香

1

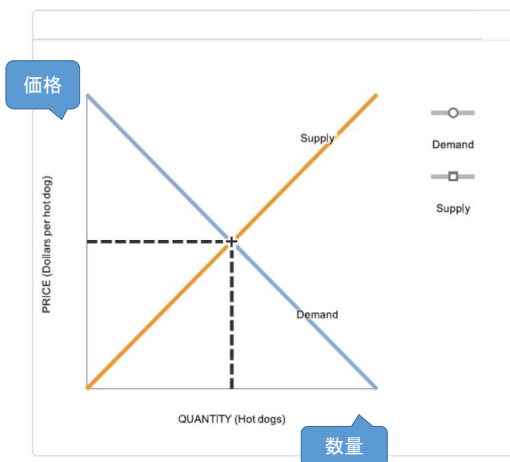
この問題で学ぶこと

- 需要曲線／供給曲線の基本的な構造をグラフで理解すること
- 需要曲線／供給曲線を変化させる要因が何かを把握すること
- その要因が需要サイドへ働きかけるのか、供給サイドへ働きかけるのかを把握すること
- その要因が需要曲線／供給曲線をどの方向に動かすかを把握すること

2

需要曲線と供給曲線（おさらい）

- 需要／供給は価格の関数である。
- グラフの軸は何か？軸の単位は？
 - 縦軸：価格 (Price)
 - 横軸：数量 (Quantity)
- 需要曲線：Demand Curve
 - 右下がりのグラフ
- 供給曲線：Supply Curve
 - 右上がりのグラフ
- 均衡：Equilibrium
 - 需要曲線と供給曲線の交点
 - 均衡価格と均衡数量が求まる。



3

需要曲線・供給曲線の動き

環境の変化によって、需要曲線や供給曲線が変化する

- 需要曲線・供給曲線の2つの動き

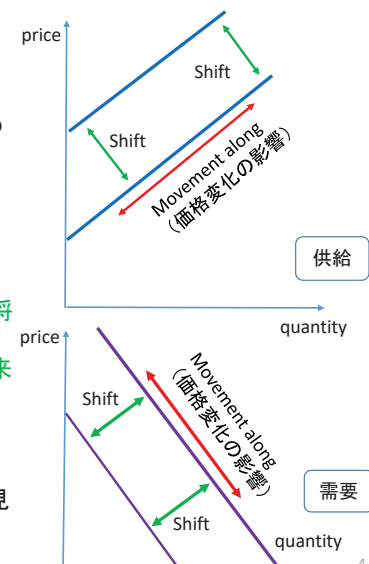
① Movement along: 曲線上の変化：財の価格の変化

② Shift: 曲線のシフト：財の価格以外の変化

- 需要シフトの要因：買い手の数・関連する財の価格・好み・将来への期待・所得
- 供給シフトの要因：売り手の数・原料の価格・技術革新・将来予想

- シフトの場合について

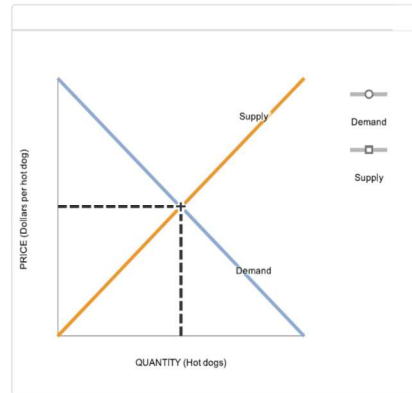
- 需要サイドを決める要因か、供給サイドを決める要因かを見極めること。
- 要因が曲線をどの方向にシフトさせるかを把握すること。



4

Shifts in supply or demand (Chapter 4)

- The following graph shows the **market for hot dogs** in New York City, where there are over 1,000 hot dog stands at any given moment. Suppose an innovation in meat processing technology makes it possible to produce more hot dogs at a lower cost than ever before.



5

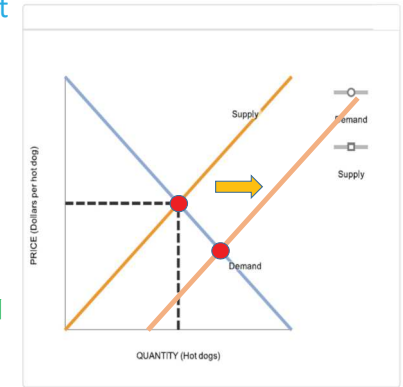
• 何の市場か？

• 何が起きたのか？

- ① 価格の変化か？それ以外の変化か？
- ② 需要サイドの変化か？供給サイドの変化か？
- ③ どの方向に変化するか？

Shifts in supply or demand II (Chapter 4)

- The following graph shows the **market for hot dogs** in New York City, where there are over 1,000 hot dog stands at any given moment. Suppose an innovation in meat processing technology makes it possible to produce more hot dogs at a lower cost than ever before.



• 何の市場か？ : ホットドッグの市場

- 何が起きたのか？ : より安い費用でより沢山のホットドッグを作れる技術革新が起きた。

- ① 価格以外の変化・・・曲線のシフト
- ② 生産＝供給サイドの変化
- ③ 供給線は右へシフト

シフトの結果、均衡数量は増え、均衡価格は下がる

6