

ゼミ IB (鬼木)

GDP 関係エクセル表の作業

I. 表のダウンロード

GDP : 1980-2002

名目暦年 (N)

実質暦年 (R)

暦年デフレーター (P)

II. 表の整理 (N、R、P の各表について)

A . 列番号を加える (最下行)

B . 不要列を削除、不要行の削除

[不要列・行を選択、右クリック、削除]

C . 第 1 列 (暦年) の整形

行ごとに削除

1980 のみを入れ、数式を使う。式を数字に変える。

[数式バー、関数 (= “ セル番号 A1 ” +1)、セルのコピー、形式を選択して貼り付け (右クリック) “ 貼り付け : 値 ” を選択]

D . けい線を引く

No.1 「ボタン」経由

1. 「書式設定ツールバー」を表示する

[表示、ツールバー、書式設定]

2. 「罫線ボタン」を表示する

[書式設定ツールバー、ツールバーオプション、ボタンの表示 / 非表示、書式設定、罫線]

3. [書式設定ツールバー (ウィンドウ上部の灰色の部分で右クリック) 罫線]

No.2 直接

1. [線で囲む範囲を選択]

2. [選択した範囲内にカーソルを置いて右クリック、「セルの書式設定」、あるいは[書式、セル]

3. [罫線、線の種類を選び、プレビュー枠内またはボタンをクリック]

E . プリント

1. 印刷結果をチェック
[ファイル、印刷プレビュー]
2. 印刷実行
[ファイル、印刷]

III. グラフ作成

1. N、R：面グラフ
[グラフにあるデータの範囲（「年」を含まない）を「選択」する]
[グラフウィザード]
 - a. グラフウィザード - 1/4 - グラフの種類 画面
[標準、グラフの種類、面、形式、次へ]
 - b. グラフウィザード - 2/4 - グラフの元データ 画面
[系列、「項目軸ラベルに使用」にカーソルを置く、グラフ上で暦年の範囲を選択、次へ]
 - c. グラフウィザード - 3/4 - グラフオプション 画面
[「タイトルとラベル」]
[「グラフタイトル」「X 項目軸」「Y 項目軸」を入力、次へ]
 - d. グラフウィザード - 4/4 - グラフの作成場所
[完了]
[グラフ上で Y 軸をクリック、書式、「選択した軸」、クリック]
[軸の書式設定、目盛、表示単位、「千」を選択、「表示単位のラベルをグラフに表示する」にチェックが入っていないことを確認（その他細かい点（小数点以下の桁数等）も「軸の書式設定」で調整する）]
[グラフをクリック、ドラッグして移動]
2. P：折れ線グラフ
 - a. グラフウィザード - 1/4 - グラフの種類 画面折れ線
[標準、グラフの種類、折れ線、形式、次へ]
以下は上記 1.面グラフと同様

IV. 年成長率（価格変化率、インフレ率）の計算

例：1980-81 の名目 GDP 成長率

V. グラフ作成

折れ線グラフ

VI. N、R、P 表の関係のチェック

A. 元の表：

R=N/P が各数値について成立しているか

N/P を計算して R との差を計算

B. 成長率の表

R=N-P

直接計算