# 基礎情報処理(F) 第8回資料

プレゼンテーション PowerPoint

担当者: 高久雅生 2007年6月16日(土) masao@nii.ac.jp

#### 本日のお品書き

- 前回は、表計算ソフトウェアExcelの演習でした。
  - グラフ、外部ファイル入出力
  - 課題3を出しました。
    - 6月15日現在、14名から提出あり(受領通知済み)
- 今週はプレゼンテーションソフトウェア PowerPointの演習です
  - -プレゼンテーションとは?
  - -プレゼンテーションの作成

## プレゼンテーションとは?

- 口頭発表: 学会発表や企画内容の説明、講義
- 他の人に伝えたい内容を説明する
- 簡潔に、相手に伝わるように
  - 「コンパクトでインパクト」
- 目で見て、説明を聞いて、配布資料を読んで分かるように
  - 短い時間で聴衆に伝えるためには努力を惜しまないこと
- ダメなプレゼンテーションでは何も伝わらない
  - 練習重要!

### プレゼンテーションのツール

- 以前は、主にOHPシート、スライドフィルムがよく使われていたが、近年ではパソコン上のソフトウェアを使い、プロジェクトで投影してのプレゼンテーションが主流となった。
  - 印刷する手間が不要。
- PowerPointはパソコン上の代表的なツール
- スタイル
  - しゃべる間合い
  - スライドの送り方
  - スライドの示し方(指示棒、レーザーポインタ、マウスポインタ)

# プレゼンテーションの心得

- プレゼンテーションの流れ(ストーリー)を作る
  - 「はじめに」(背景)、「説明」(本体)、「まとめ」(結論)
- 時間厳守
  - 発表時間を意識して、話す内容を選ぶ
  - おおよそ1枚のスライドあたり1分程度を目安に
- 簡潔に
  - スライドにはあまり文章をだらだらと書かない
  - 必要なら、図や表を使って視覚的に理解しやすくなるよう 心がける

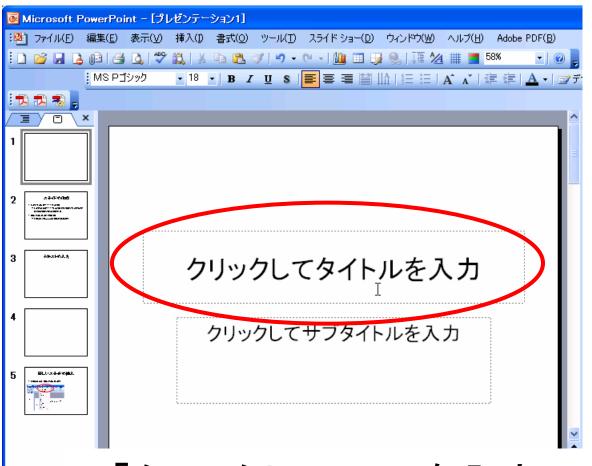
# PowerPointの操作: スライドの作成

- テキストの入力
- 新しいスライドの挿入
  - スライドを増やす
- スライドレイアウトの変更
  - 箇条書き
  - 2段組
  - 白紙
- 画像の貼り付け
- 噴出しの追加
- スライドの削除
- アウトライン入力

## 練習しましょう

- 残念ながら、プレゼンテーション自体の練習をする時間は取れそうに無いため、あきらめます。一応、口頭で説明するつもりでスライドを作ってみてください。
- 本当は、ぶつぶつつぶやきながら、しゃべる内容とスライド内容の両者を練習してほしいのですが、少し余裕ができたら、考えてみてください。
- 練習で作成するスライドの内容は、何でも良いです。
  - ある程度、自分の興味のあるものでないと難しいでしょうから、少し考えてみてください。
  - 自分の出身地、ペットの紹介、サークルの説明 etc.
  - (以下では、授業の説明を例に取ります)
  - 練習のファイル名は 20070615-ex1.ppt として保存

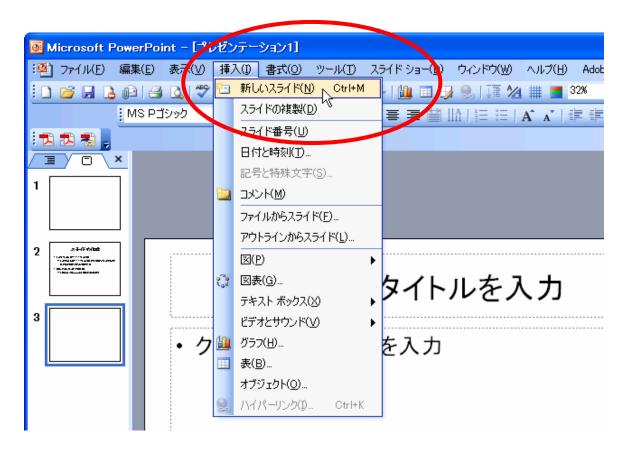
#### テキストを入力



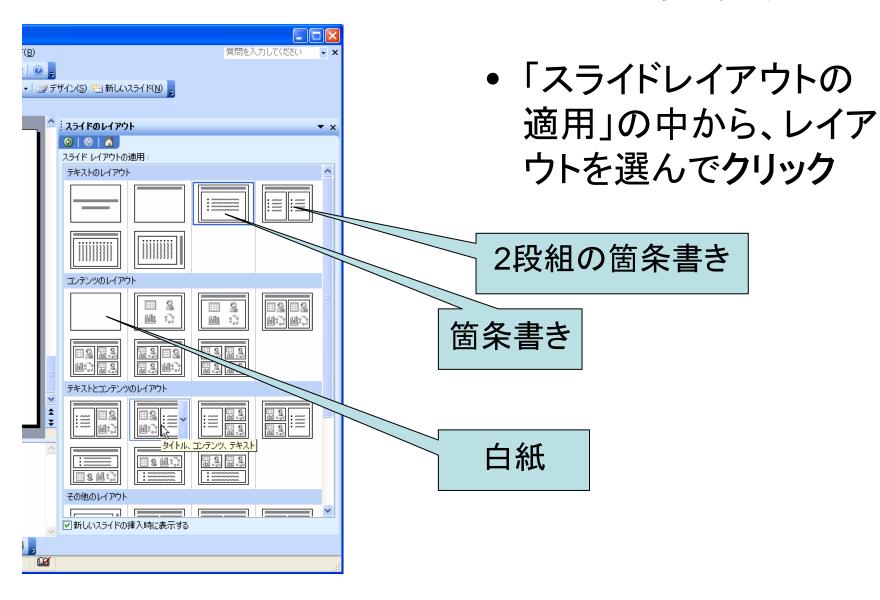
• 「クリックして・・・・を入力」の部分をクリックするとキーボードから文字を入力できる

## 新しいスライドの挿入

• 「挿入」→「新しいスライド」



# スライドレイアウトの変更

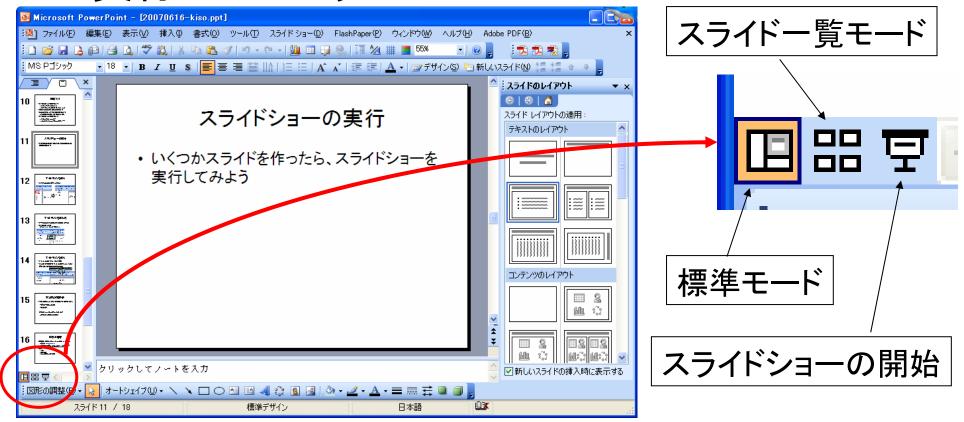


### 練習(1)

- テキストを入力してみよう
  - タイトルを入力
  - サブタイトルを入力:学籍番号、名前、日付
- 新しいスライドを挿入してみよう
- スライドのレイアウトを変えてみよう
  - 例:2段組箇条書き、縦書き箇条書き
- テキストを入力してみよう
  - タイトル例: 今日の感想
  - テキスト例: 今日の講義の感想は・・・・

#### スライドショーの実行

いくつかスライドを作ったら、スライドショーを 実行してみよう

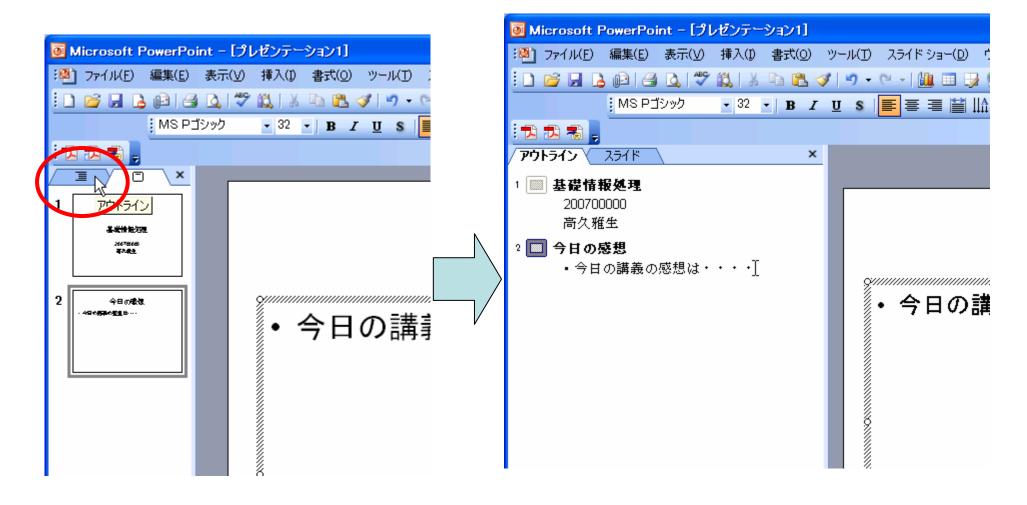


# スライドショーの終了、 前後のスライドへの移動

- スライドショーの終了
  - エスケープキー(Esc)を押す
- 次のスライドへの移動
  - クリック
  - →または↓キー
  - 右クリックして、「次へ」を選択
- 前のスライドへの移動
  - ←または↑キー
  - 右クリック後、「前へ」を選択
- 任意のスライドへのジャンプ
  - 右クリック後、「スライドヘジャンプ」のメニューから選択
  - ページ数を数字キーで入力後、Enterキーを押す

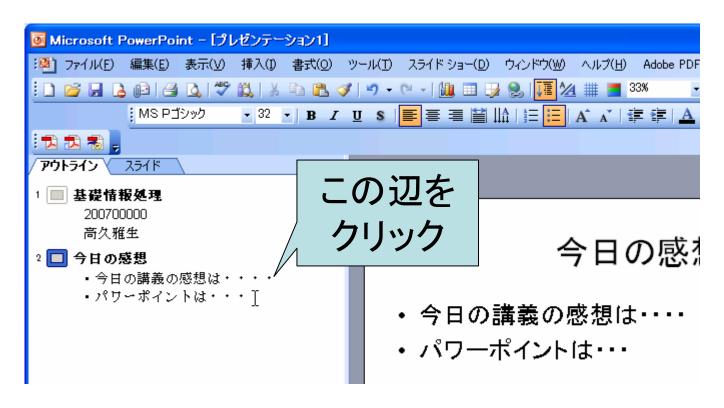
#### アウトラインを使う

• 「アウトライン」タブをクリック



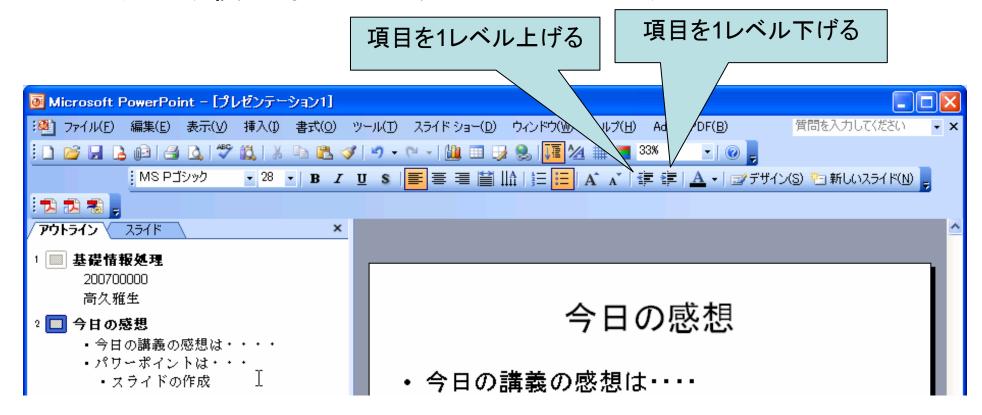
# アウトラインを使う(2)

- アウトラインの入力したい場所をクリック
- テキストを入力
  - 「Enter」→ 次の項目(行)へ

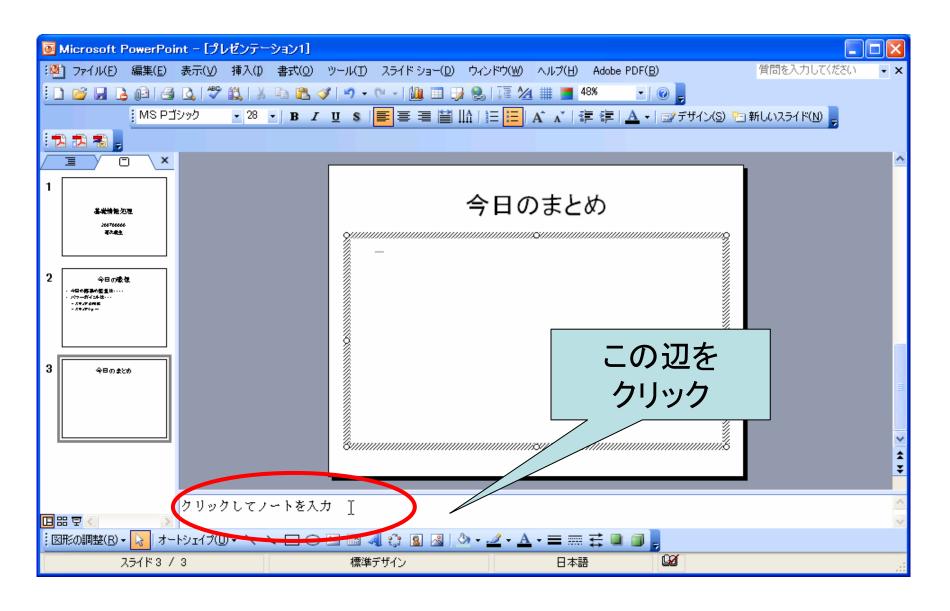


### アウトラインを使う(3)

- •「Tab」→項目を1レベル下げる
- 「Shift」押しながら「Tab」→項目を一レベル上 げる(最上位はスライドタイトル)



## ノートを使う



### 練習(2)

- アウトラインを使ってみよう
  - 例: 今日の講義の感想は・・・の続き
  - 例:パワーポイントは
  - 1レベル下げた項目を書く
    - 例:パワーポイントは・・・
  - 1レベル上げた項目を書く
    - 例:今日の練習問題は・・・
  - さらにレベルを上げて、スライドを作ってみる
    - 例: 今日のまとめ
- ノートを使ってみよう
  - − 例:ノートはしゃべる内容をメモするために使います・・・

#### まとめと次回予告

- 今日はPowerPointの演習を行いました。
  - -プレゼンテーション
  - スライド作成、アウトライン、ノート etc.
  - -実行

- 次回(6月23日)は、画像の作成、処理
  - 画像処理の課題を出す(予定)

#### 本日の出席

- 授業担当者(高久)宛に、メールを送ってください:
  - 宛先は masao@nii.ac.jp
  - 件名(Subject)は [kiso-f 20070616] <u>学籍番号</u>
    - (上記の件名はすべて半角英数字にしてください)
- 内容:
  - 氏名
  - 学籍番号
  - 今日の授業の感想、要望
  - 練習で作成したPowerPointファイルを添付する
    - 20070615-ex1.ppt (全て半角英数字)