

# 基礎情報処理(F) 第3回資料

メールの使い方

担当者: 高久雅生

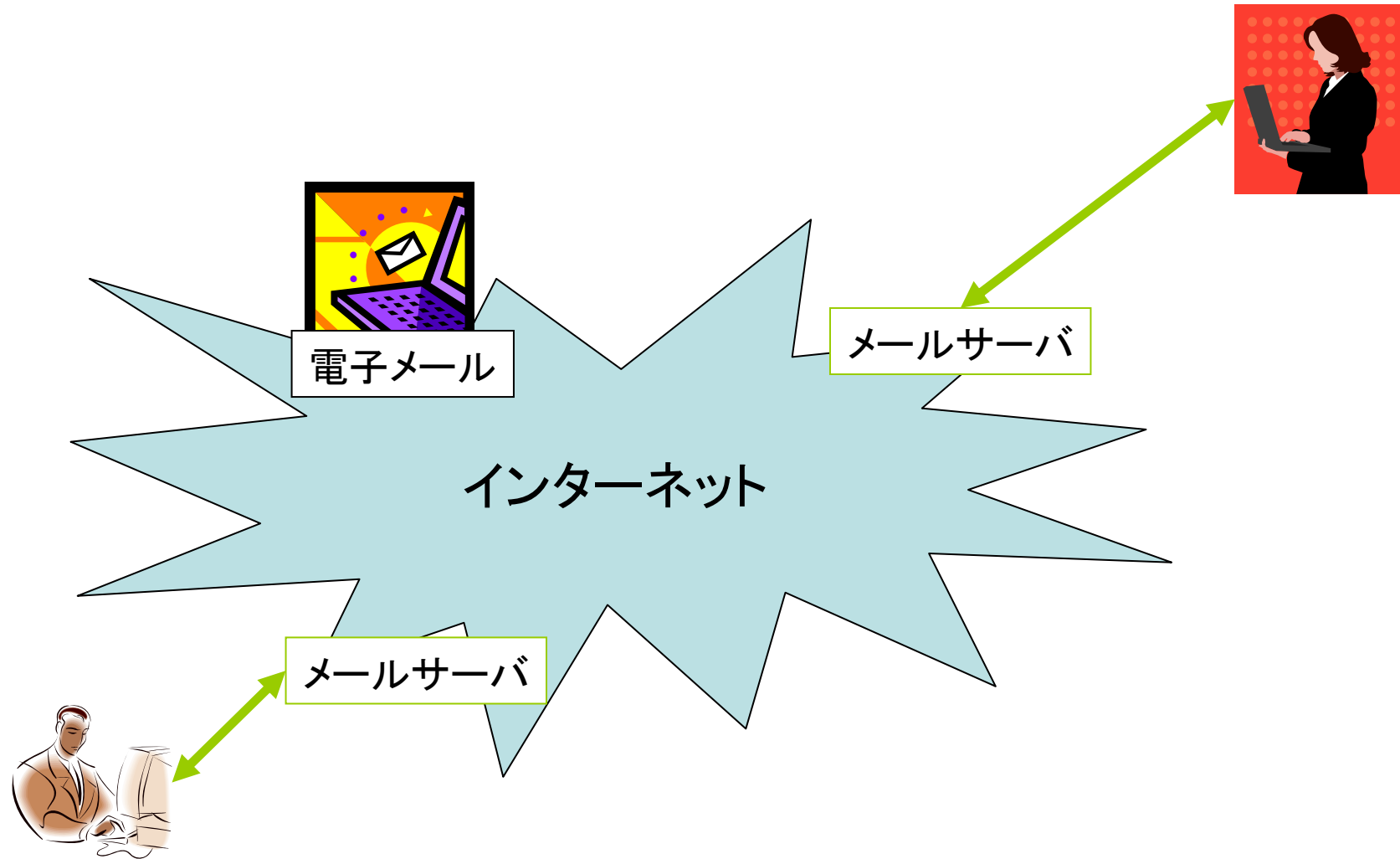
2007年4月28日(土)

masao@nii.ac.jp

# 本日のお品書き

- 前回はウィンドウズの使用法の初歩として、ファイル操作等を行った。
- 今回は、メールの使い方を演習する。

# 電子メール・概要



# 電子メールの特徴

- インターネットを経由したメッセージの送受信
- 即時性は強い一方で、留守番電話のように都合の付くときに読めば良いだけという特徴もある(非同期性)
- 基本的には私信(個人対個人でのやり取り)
  - 多人数間でのやり取りも同報通信やML(Mailing List)などを使えば可能
- 文書という形式でやり取りするため、手順などの説明を行うには簡便だが、相手の説明を促す必要があるなど手間がかかるケースも多い(文章では伝わりづらいモノもある)。適材適所で！

# 電子メール送受信

- メールアドレス: ユーザ名 @ドメイン名
  - masao@nii.ac.jp
  - fb079999@hc.cc.keio.ac.jp
    - ※ アドレスを間違えた場合は、別人にメールが届いたり、エラーメールとなって返ってきたりするので、注意すること
- メールに付随する情報
  - 宛先メールアドレス (To:)
  - 本文
  - 件名 (Subject:)
  - 差出人メールアドレス (From:) → (設定済)
  - 日付 (Date:) → メールもしくはメールサーバが自動付与

# 電子メールの注意点

- 件名 (Subject) には、簡潔で分かりやすい件名を入れるようにしましょう
- 1行の長さは全角にして35文字 (半角英数字70文字) 程度まで。適宜改行すること
- 一度送ってしまったメールは取り消せない
  - 送ってはいけない内容を送ってはいけない相手に送信するミスは結構よくある。
  - 送信前に宛先をよく見て、正確な宛先を入力するよう注意すること。
- スпамメール、迷惑メールが蔓延している
  - 送信拒否、振り分け設定などを使えば被害を低くすることはできるが、撲滅できていない
- メールはサーバの障害により、遅延したり、届かないこともあります。(届いたかどうかを知る方法はありません)
  - (この授業では) レポート提出等の場合は受領通知も出します。
  - 2日以内に受領通知が無い場合は再送してください。

# メール演習

1. インターネットエクスプローラを起動し、お気に入りに追加した授業ページから、Becky!の設定および使い方のリンクをたどる
2. 説明に沿って、設定を完了し、自分宛へのテストメールを送信する
  - ただのテストなので、内容は何でも良い
3. 自分宛のメールが受信できることを確認する
4. 返信のテストとして、受信したテストメールへの返信として、再度テストメールを送信する。
5. 返信テストメールの受信を確認する。
  - 返信メールは件名が「Re: 」で始まり、本文の引用箇所先頭に「> 」という文字列が付いていることを確認する。
6. (時間があれば)アドレス帳などの機能を確認する

# メール送受信の練習(1)

- インターネットエクスプローラを起動し、お気に入りに追加した授業ページから、[Becky! の設定および使い方](#)のリンクをたどって、説明を読む
- 説明に沿って、設定を完了する
  - 「個人環境の設定」を最後まで実行する
- Becky! Ver2 を起動する
  - 「Becky! Ver2 の起動」を最後まで実行する
- 自分宛へのテストメールを送信する
  - 「メールの送信」を最後までやる
  - 「3. [宛先(0)]」には自分のメールアドレスを入力
  - 「4. [件名(S)]」については、今回はテストなので内容は何でも良い(「テストメール」「TEST」などともする)。
  - 「5. 下の・・・」のメッセージについても、ただのテストなので内容は何でも良い。(「テストメールを送っています」などともしておく)
  - 「6. メッセージ・・・」は、自分の署名(自分の名前やメールアドレスなど)が自動的に挿入されている(挿入されないようなら、自分で入力するか、設定を確認する)
- 自分宛のメールが受信できることを確認する
  - 「メールの受信」を最後までやる
  - 「2. ウィンドウ・・・」で、上記で自分が送ったテストメールの「件名」が表示されていることを確認して、その件名をクリックすると「5」と「6」で書いた自分のメッセージがウィンドウの下に表示されていることを確認する

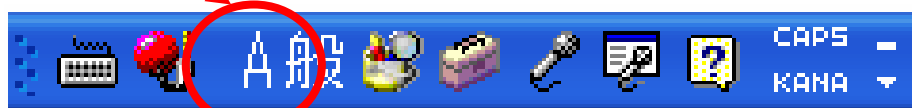


# メール送受信の練習(2)

- 受信箱内の(1)で受信したテストメールに返信する
  - 「メールの返信」を最後までやる。
  - 返信メールは件名先頭に「Re: 」が付いたものになっているのを確認
  - 下半分の部分に書く内容が返信メールの本文となる
  - 元メッセージを引用する場合は引用箇所に行頭に「> 」という文字列が付いていることを確認する。
- 返信メールの受信
  - さきほどの受信と同じ要領で、「受信」ボタンを押して、新着メールとなって届いていることを確認する。
- 
- (余裕があれば)
  - 添付ファイル付きメールの練習
    - 前回の感想テキストファイル:[20070414-kiso.txt](#) を添付して送受信のテスト
  - アドレス帳への登録

# 文字と入力について

- 英数字: 変換をしないでそのまま直接入力
  - アルファベット大文字 (26字): ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
  - アルファベット小文字 (26字): abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
  - 数字 (10種): 01234567890
  - 記号類: ,. : ; @ \_ ? ! " # \$ % & ' ( ) ~ | { } [ ] - + \* / = ^ ¥
- 日本語文字: ひらがな、カタカナ、漢字
  - ※ 英数字および記号類については、日本語入力モードで入力すると、いわゆる「全角文字」になる。これは、表示上は一見気づかないことも多いが、別々の文字として認識されることになる。メールアドレスやウェブブラウザで使用するアドレス (URL) 入力などでは全角文字を受け付けないため、エラーになるので注意すること。
    - (全角英数字) A B C D F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
    - (半角英数字) A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
    - フォントによっては、まったく区別がつかない場合も多いので、入力する時に気をつけること



英数字入力モード



日本語入力モード

## 文字と入力について(2)

- ・ キーボードにある程度使い慣れれば、タイピング速度は自然と上がってくる。
- ・ タイピングの練習用ソフトウェア等もあるので、各自で適宜利用すること。
  - なお、「早く打つ」というだけなら、厳密な「タッチタイピング」「ブラインドタッチ」は不要。
- ・ タイピングソフトウェアの例： Ozawa-ken:
  - <http://www.vector.co.jp/soft/win95/edu/se111693.html>

# 文字入力・練習課題

- メモ帳で、以下の文字列を入力してみる。
  - AからZまでの英大文字(半角文字)
  - aからzまでの英小文字(半角文字)
  - AからZまでの英大文字(全角文字)
  - aからzまでの英大文字(全角文字)
  - 「あ」から「ん」までのひらがな
  - 「ア」から「ン」までのカタカナ
- ファイル名を `20070428-input.txt` としてマイドキュメントに保存する。

# コピー&ペースト、カット&ペースト

- マウスで文字列を選択して、右クリックし、「コピー」を選ぶと、クリップボードと呼ばれるメモリ上に文字列が記憶され、次に「貼り付け」動作を行うと、同じ文字列を別の場所で使いまわすことができる。(コピー&ペーストと呼ぶ)
  - 先ほど作成した [20070428-input.txt](#) を開き、ファイル内の文字列を選択して、Becky!の新規メール作成画面を開いて、そこに貼り付けること。

# まとめ

- メールの送信、受信、返信
- 文字種別と入力
- コピー&ペースト

# 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:
  - 氏名
  - 学籍番号
  - 今日の授業の感想、要望
  - (添付ファイルのメールのテストまで終了した人のみ)
    - 前回の感想テキストファイルを添付する
  - 宛先は [masao@nii.ac.jp](mailto:masao@nii.ac.jp)
  - 件名(Subject)は [\[kiso-f 20070428\] 学籍番号出席](#) とすること
    - (英数字はすべて半角英数字にしてください)
- 以降の授業では、出席およびレポート提出などはメールで行います。

# 課題（次回予告です）

- Webブラウザの利用演習
  - 次回は、Webブラウザを使用した演習を行う。
  - 以下を含む数種類からの選択課題とする予定：
    - A:「2007年夏にヨーロッパで開催されるSIGIR2007という国際会議に参加したいので、会議のスケジュール、場所を知りたい。また、開催都市周辺にお勧めの観光地などもあれば知りたい。サーチエンジンなどから検索し、関連する情報を集める。」
    - B:「テーマ(浜崎あゆみ)として、生年月日、デビュー時期、ファンの年齢層、所属レコード会社を調べる。また、所属会社については、彼女の他に所属しているアーティストの代表例、会社の設立時期についても知りたい。サーチエンジンなどから検索し、関連する情報を集める。」
  - なお、単なる回答だけでなく、どのようにしてその情報を集めたか、そのプロセスも記すこと。



# 付録: Spamの例

- Breaks Launches Open
- state from below
- 暗黒からの招待状
- 地元のオバサンを抱きたいですか？レベルは低いですが確実に抱けますよ!!^D
- something for you
- Virus Alert
- We need your updated info (acct # 00951947)
- is yourDick can't stand up & not hard enough? your girl doesn't like it? use this miracle vwa
- RE: MedHelp 543329784073
- Ur thoughts please
- Apart from that, hows life treating you?
- ebony lily
- Based in the US, its European headquarters are in Eindhoven, the Netherlands, and it also has offices in the UK, France, Germany, Sweden, Spain, China, Japan,
- Mexico and Brazil.
- burrow slab
- Mature older sex
- - It is never too late to join the Razorback family!
- fwd:The start of the Christmas season.
- Let me share my experience of using this method with you.
- desist
- Danach seien sie nackt in ihre Zellen gebracht worden.
- fwd:Forget about fake medicines!
- Viral marketing is coming of age and Dylan's comments, I'm sure, will find the right marks.
- Hi
- Patek phillipe watch
- Body buffie free pic
- Black game jack online
- HAPPY DAY
- something for you
- もしも◎川奈央が僕の彼女だったら...
- Virus Alert
- We need your updated info (acct # 00951947)
- Buy drugs everywhere.
- On retrogression
- [00114] (unknown)
- Realize total and absolute power
- Troubleshooting Shop Floor Rework -SMT Express
- Some of the greatest quackery in the world right now takes place in dentists' offices; and dentists strongly deny the problems associated with mercury toxicit
- y and mercury fillings.
- The Rude Pundit Eschaton The World Wide Rant - v3.
- RE: MedHelp 8974169005
- Do not miss this opportunity for recovery
- French Fashers DVD Movie Samples
- They missed it
- 全国!!欲求不満オバサン軍団!!淡泊な方はお断り。^Dナ^?
- 人気グラビア嬢がついこ！！
- RE: MedHelp 74145294770
- URGENT PROPOSAL
- Bathroom vanities
- 人気グラビア嬢がついこ！！
- was modem untill quadruple
- 人気グラビア嬢がついこ！！
- Investors report
- あなたの近所40歳以上のオバサマ！レベルは低いけど確実にできますよ。^DESC
- decipher survive
- A real Royal Bonus
- spring colors for replica watches.
- Come and Play
- Microsoft Office 2007 & Adobe Acrobat 8 Pro 79\$ at Stanley's amazingsoft
- surrealistic eschew
- Elegant gaming atmosphere
- Fragility of Pb-free Solder Joints - SMT Express
- CorelDraw Java
- Big Movie Samples & Mpeg Problems FIXED
- something for you
- Virus Alert
- We need your updated info (acct # 00951947)
- 暗黒からの招待状

ギャンブル、ポルノ、詐欺、医薬品セールス、海賊版ソフトウェア等の宣伝などが多い 17