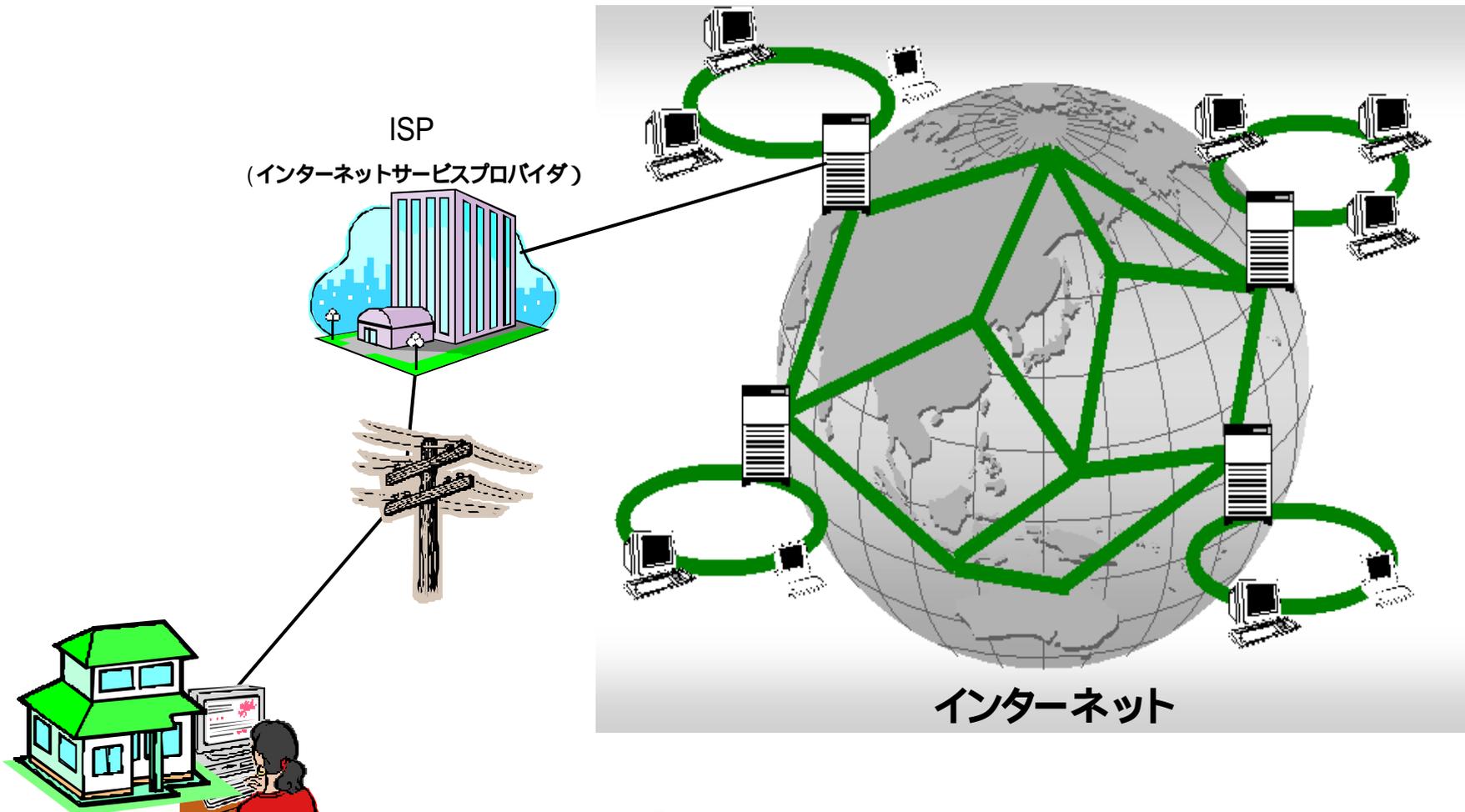
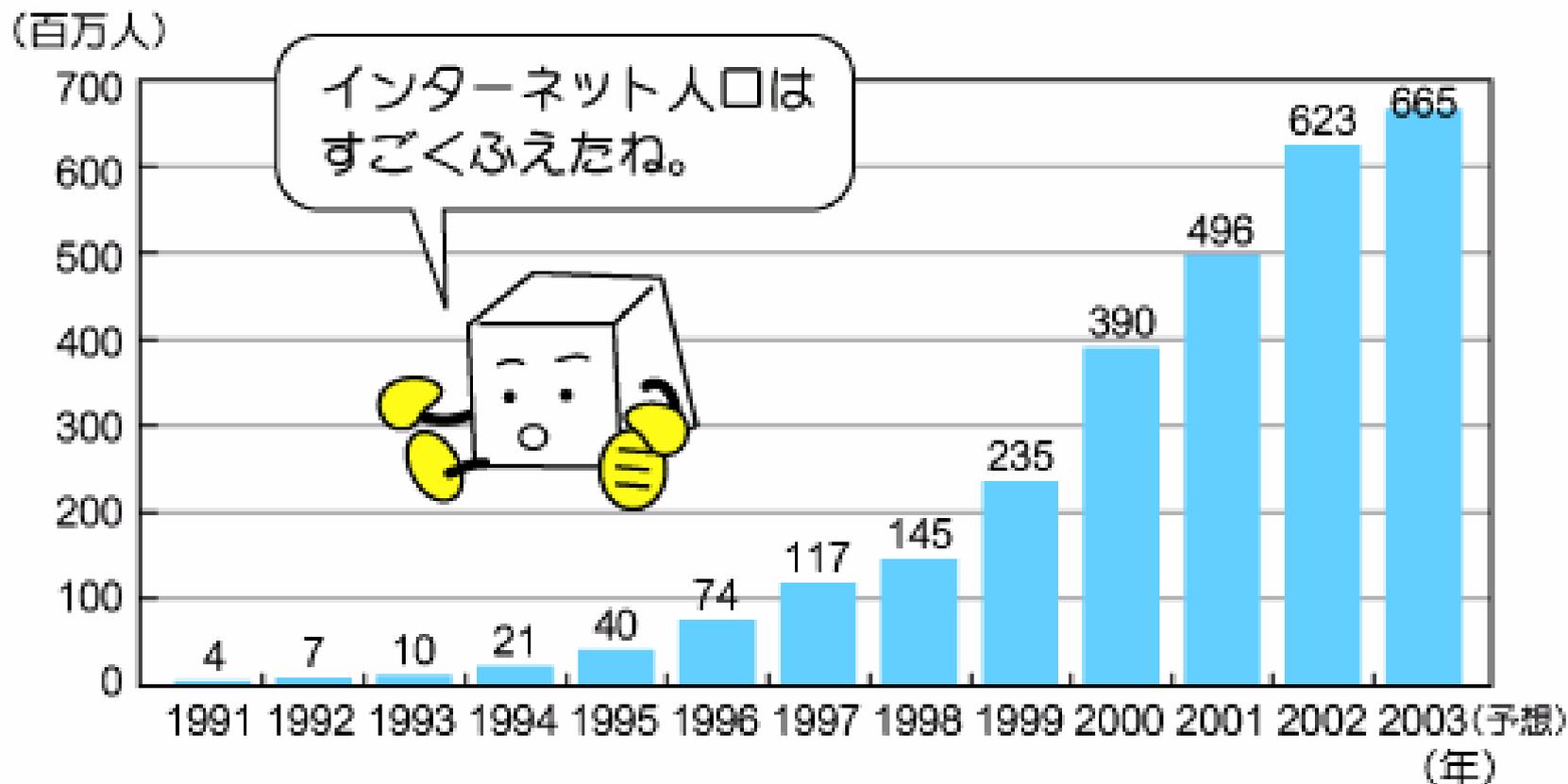


インターネットのしくみ



世界のインターネット利用者総数の推移



出所 : http://www.kids.soumu.go.jp/internet/statistics/internet_01.html 2004/9/13

インターネットの歴史

- 1969年に米国の国防総省高等研究計画局 (ARPA (エー・アール・ピー・エー)) が、軍事目的で開始したARPAnet (アーパネット)から
- アメリカは、たとえ外国から攻撃を受けても、国内の通信が止まることのないような仕組みをもったネットワーク作りを目指しアーパネットを開始
- 今日、インターネットは世界規模のネットワークとなり、また、接続されているコンピュータの数も非常に大きく拡大してきた。また、アーパネットに求められていた考えは確実に受けつがれ、世界のどこかのコンピュータが止まってしまっても、インターネット全体は動き続けるという非常に強いネットワークとして、今や社会の基盤となっている。
- インターネットの発展史
 - <http://www.kids.soumu.go.jp/museum/history/nenpyo/internet.html>

インターネットの文化的な意義

- 国家や大資本の所有物ではない
 - 歴史を振り返ると、「情報」は国家権力や大資本に大きな影響を受けてきた
 - 国家の規制や大資本の経済論理から独立した情報ネットワーク
 - インターネットには国境が無い
- 中立的な立場の団体によるボランティア的な運営方法
 - 故に、利用者のマナーが求められる
 - Network + Etiquette = Netiquette (ネチケット)

インターネットを楽しもう(1)

□ 情報の検索

- インターネット上には、個人や企業によって掲載されたWebページが無数にある
 - 必要な情報もあれば、意味のない情報もある
 - 情報の価値は受信者が判断する
- Webページのアドレス
 - URL (ユーアールエル、Uniform Resource Locator)
- 情報探し専用のWebページ
 - キーワード検索 (<http://www.google.co.jp>)
 - カテゴリー検索 (<http://www.yahoo.co.jp>)
- 検索例
 - 地図、交通、天気、ニュース、買い物、旅行、名産、……

インターネットを楽しもう(2)

- 電子メール **必須**
 - インターネットを利用したメール
 - メールアドレス
(プロバイダに申請するともらえる)
 - はがきのつもりで

送信 | 下書きの保存 | @ 添付ファイル | ! ? ↓ | ツール | × キャンセル

宛先: yajima@shonan.bunkyo.ac.jp

CC: seiji@shonan.bunkyo.ac.jp

BCC:

件名: 情報コースの準備について

谷島君
(参考) 渡辺君

明日の情報コースでは、インターネットの実習も行うので、必要なソフトウェアの準備をお願いします。

宮川 裕之
文教大学情報学部情報システム学科
〒253 神奈川県茅ヶ崎市行谷1100
電話 0467-53-2111 内線340 FAX 0467-54-3721
電子メール miyagawa@shonan.bunkyo.ac.jp
