

7.1 Computer Network 通信相手 約束事 Protocol Internet 機種 通信機能 OSI Model System 基本参照モデル 通信機器 Software 開発 Smooth 階層 Data Application Presentation Session Transport Data link 物理層 転送 閲覧 Service 暗号 表現形式 手順 信頼性 確保 通信経路 誤り制御 衝突回数 Routing 中継 再送要求	伝送制御 隣接機器 Connector Cable 電気信号 通信媒体 7.2. HTTP FTP TELNET SMTP POP NTP SNMP TCP UDP IP PPP Ethernet 送受信 転送 同期 遠隔操作 信頼性 省き素早く 7.4 認識番号 割り振る 区切る Port 識別 Domain DNS Global IP Private IP NIC Server	割り振る 重複 対応付け DHCP 手動 7.5. Host Bit Address 前半 後半 所属 大規模 中規模 小規模 Class 内訳 先頭 進数 接続 Subnet mask 膨大 一斉送信 通信速度 仕組み 細分化 分割 拡張 短縮 Network address Broadcast address 7.6 + 7.7 LAN 経由 Printer CSMA/CD	記憶装置 接続形態 Bus Star Ring 端末 分岐 束ねる 集線装置 配置 Access 制御方式 多数接続 Router Gateway Repeater Bridge 増幅 延長 Packet 宛先 発信元 7.8 高域 WAN 勝手 敷設 電気通信事業者 専用線方式 回線 独り占め Security 交換 回線交換方式 公衆電話	課金 従量制 固定料金性 蓄積 Block ADSL Analog 高速 上り 下り 対称 非対称 周波数 帯域 音声信号 Splitter Digital ADSL Modem CATV FTTH 既存 7.9. Bit Byte bps 伝送路 File Error check 制御情報 応答確認 回線容量 回線速度 回線利用率
--	--	---	--	---