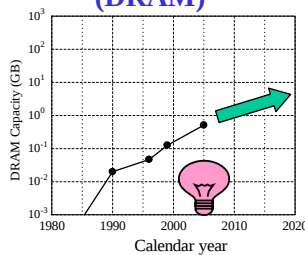


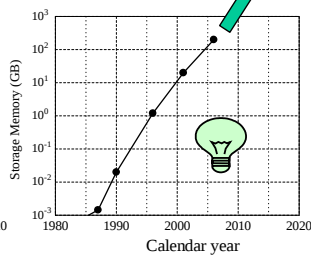
デジタル情報ハードウェアの過去20年 10年後の未来像

記録

電子メモリー (DRAM)

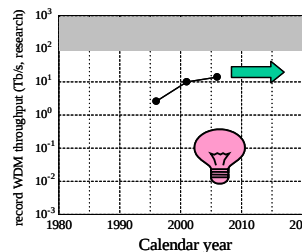


磁気メモリー・光メモリー (HDD, DVD)

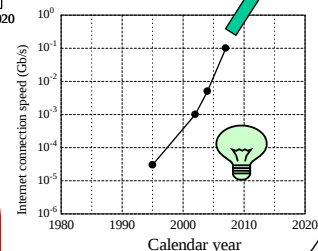


伝送

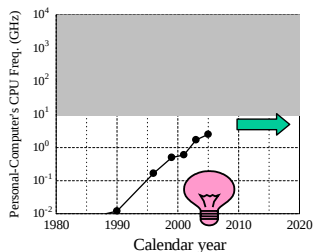
光伝送(WDM, 先端研究完成)



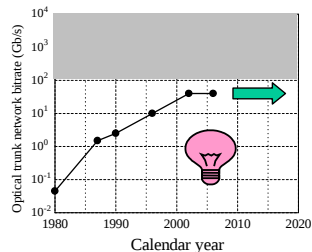
ネット接続、電気 光



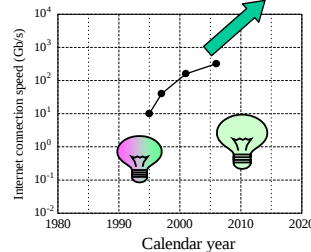
電子信号処理 (CPU, wireless)



光伝送・電子信号処理 (Mux/Dmux, 3R, IP交換)



光信号処理(通信, 先端研究中) (Mux/Dmux, 3R, IP交換)



信号処理