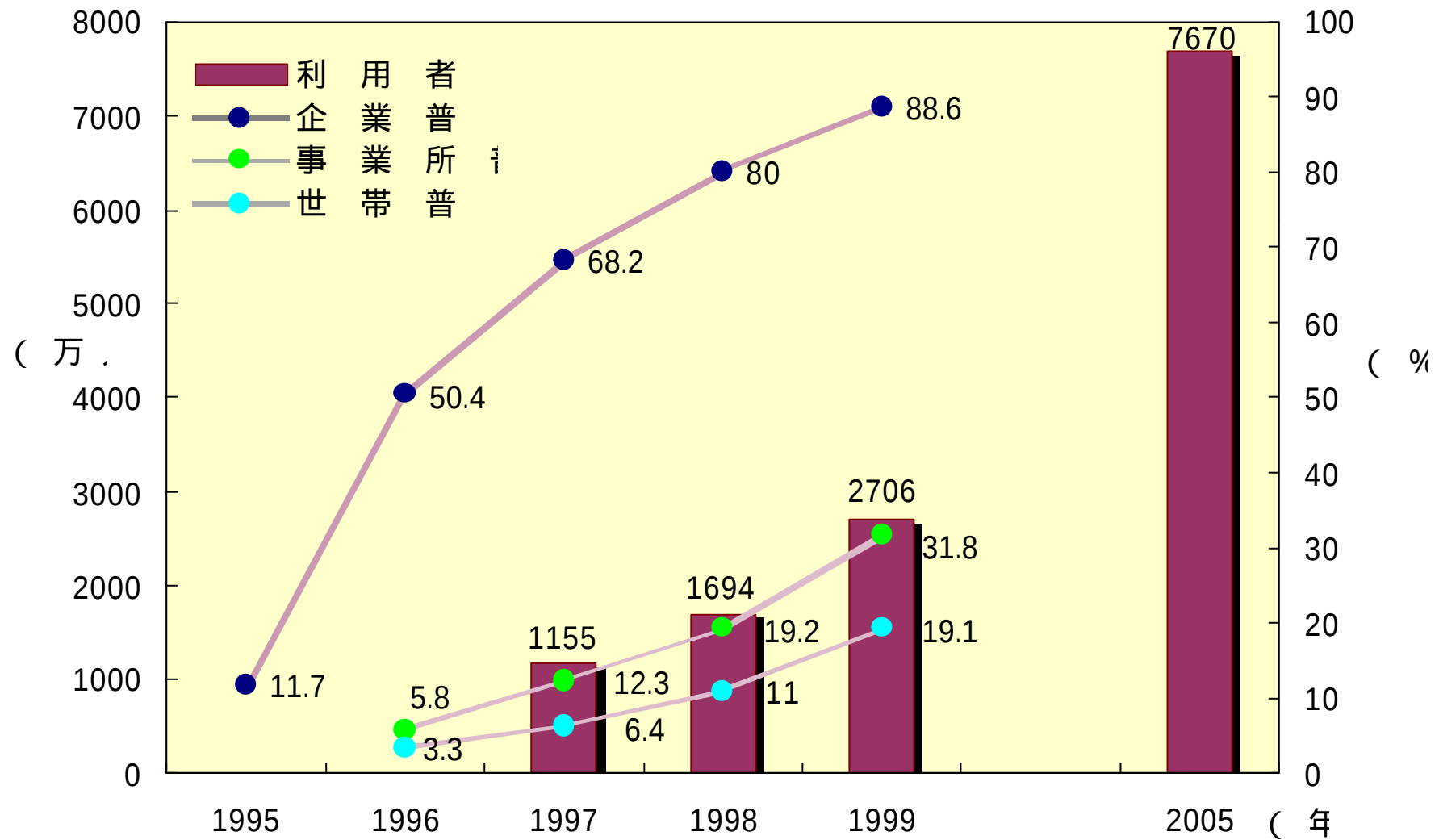


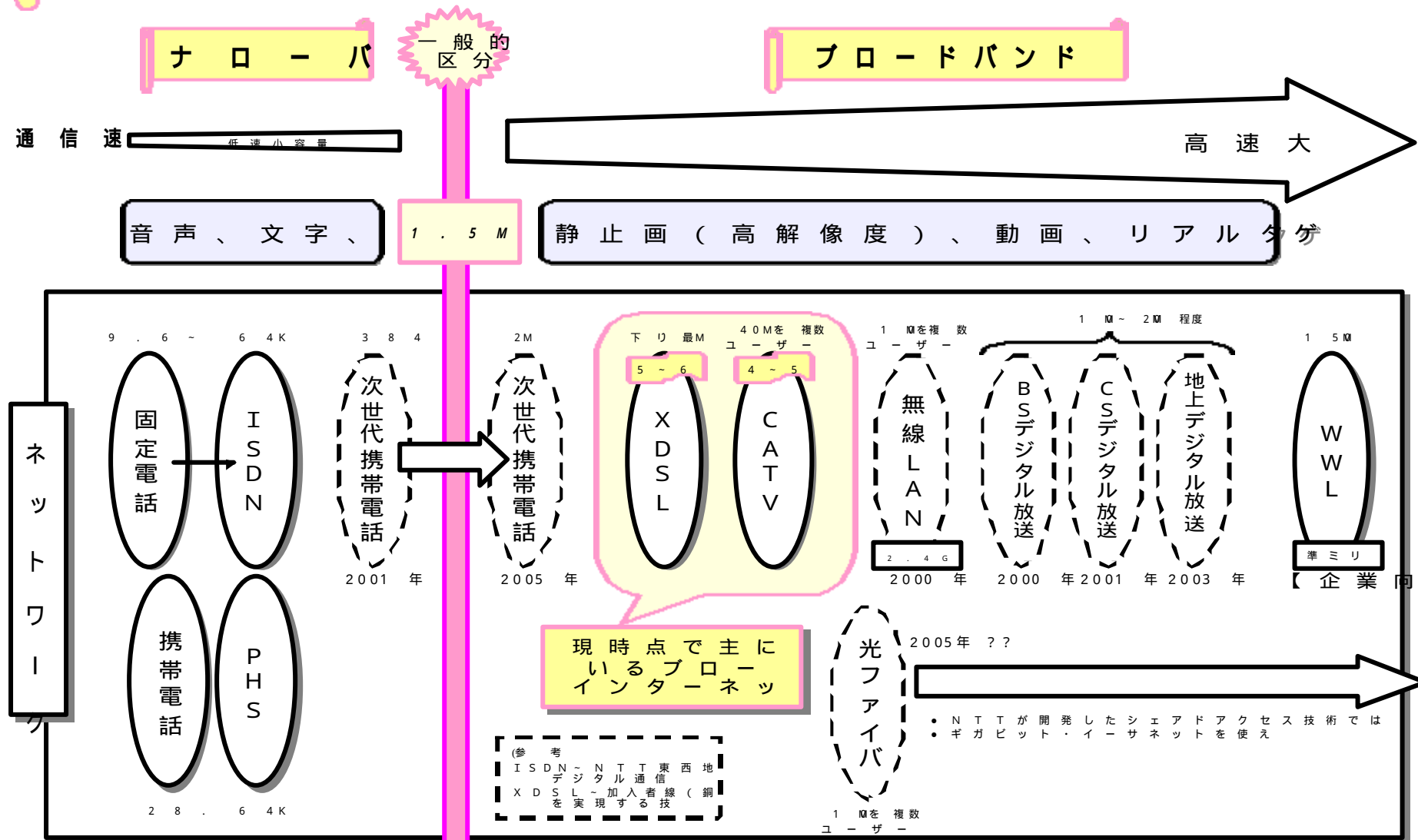
IT革命の急速な進行

インターネットの普及状況



出典 :平成12年版通信白書

ネットワークの高速化・大容量化



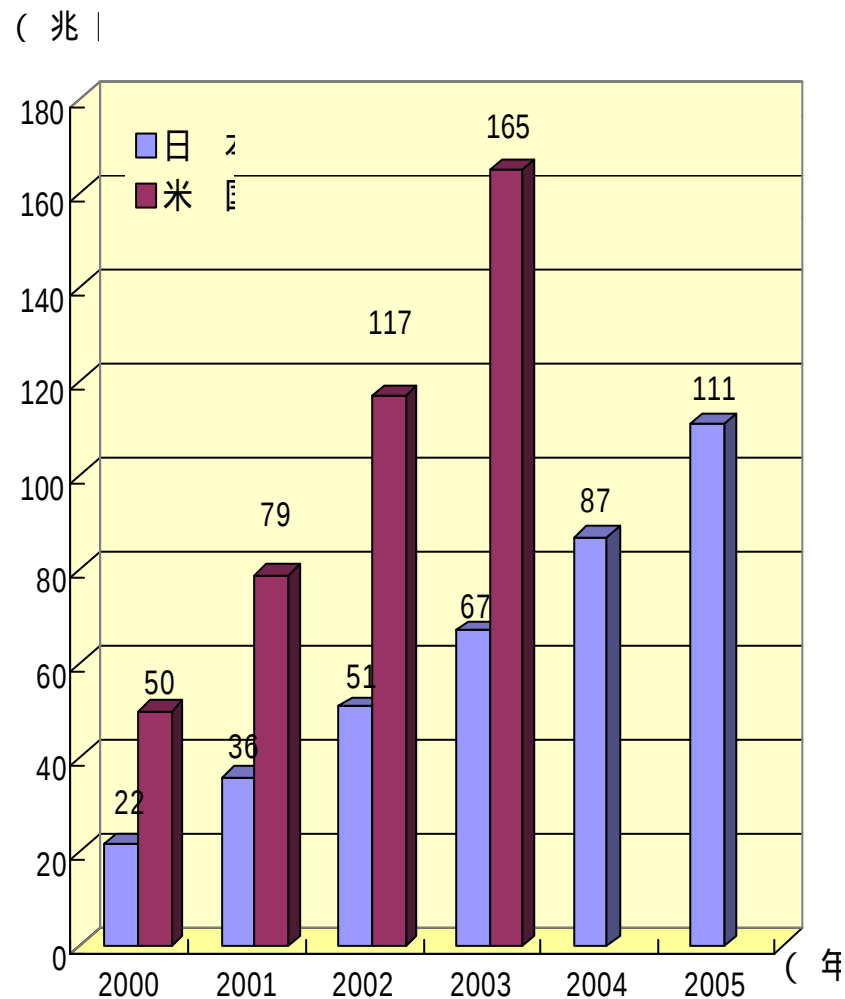
ネットワークの容量 速度比較

	6 4 kbp	6 0 0 kb	1 . 5 Mb	3 0 Mbps	ギガビット イーサネット 1 Gbps
新 聞 1 年 デ ー タ 約 3 9 0Mby	1 3 . 5	1 . 4時	3 5	1 分 4 0	3 秒
CD 1 枚分 (音 楽 7 約 6 8 0Mby	2 3 時	2 . 5時	1 時	3 分	5 秒
DVD 1 枚 (動 画 2 約 3 . 6Gby	1 2 5時	1 3 時	5 時	1 5	2 8

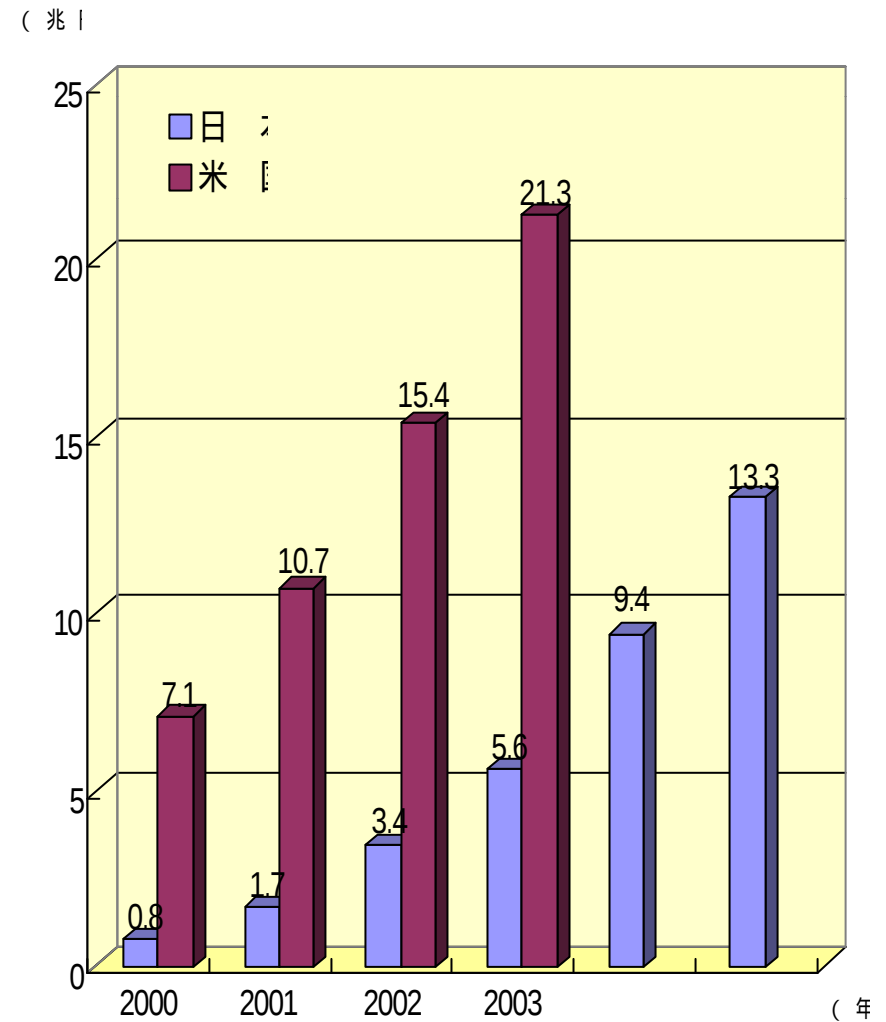
出典 総務省資料

電子商取引市場の拡大

B to B

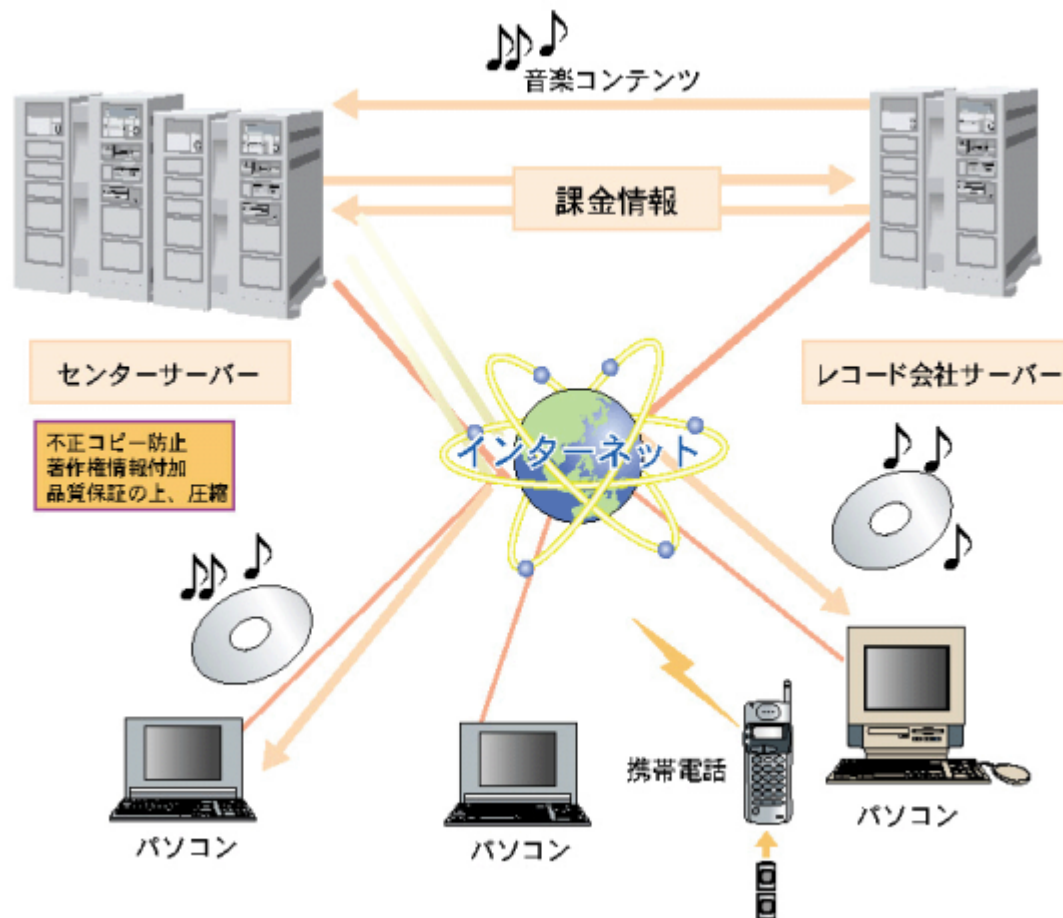


B to C

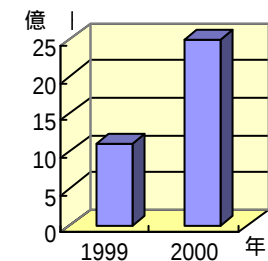
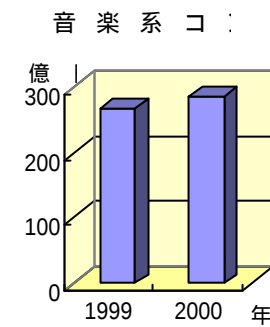
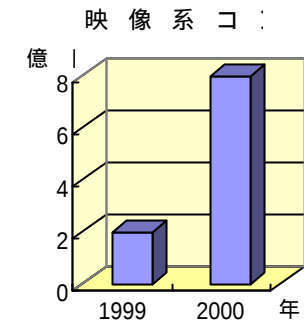


出典：米国部分 (アクセンチュア (旧アンダーセン・コンサルティング) と経済産業省の共同調査、1999年3月)
 日本部分 (アクセンチュア、電子商取引推進協議会及び経済産業省の継続調査、2001年3月)

映像・音楽・ソフトウェア配信事業の成長



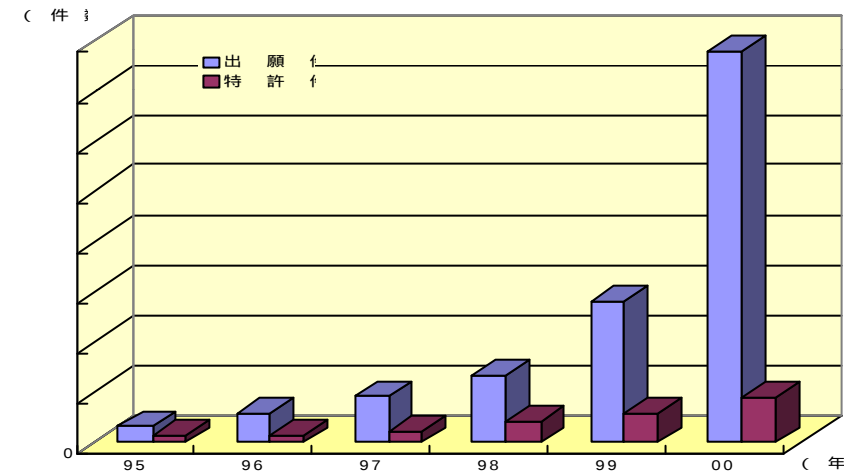
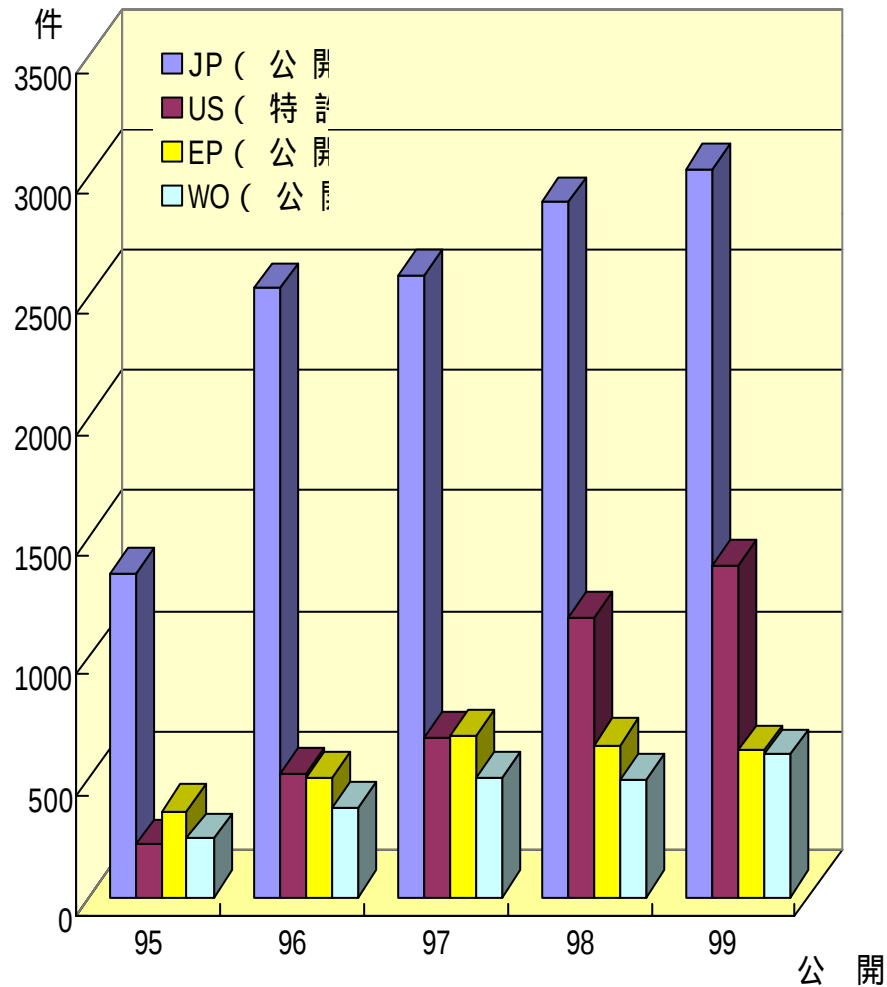
出典：平成12年版通信白書



出典：マルチメディア白書2000

ソフトウェア関連発明特許の件数の伸び

コンピュータ応用分野 (ビジネス関連発明含む)



↑ Class705 (米国特許分類)

データ処理 金融、ビジネス業務、経営、または費用 価格決定

← G06F17/60+19/00 (国際特許分類)

G06F17/60

管理目的、業務目的、経営目的、監督目的に特に適合したデジタル計算機またはデータ処理の装置または方法

G06F19/00

特定の用途に特に適合したデジタル計算またはデータ処理の装置または方法