

## IIJ、日米回線を1.085Gbps(1085Mbps)に大幅増強完了

2000年7月4日

株式会社インターネットイニシアティブ(以下IIJ、本社：東京都千代田区、代表取締役社長：鈴木 幸一)は、7月4日、日米間の国際バックボーン回線を775Mbpsから1.085Gbps(1085Mbps)へ大幅増強完了致しました。

今回の日米間1.085Gbpsへの増強は、東京-パロアルト(PAIX)間を465Mbps(155Mbps×3)から775Mbps(155Mbps×5)に増速することにより、実現致しました。急激に増大するインターネット・トラフィックを支えるために、IIJでは、1994年から約6年間で、約5600倍規模の日米間回線増強を行い、今回の増強により総帯域が1Gbpsを越えることとなります。

IIJは、情報基幹インフラとして成長を続けるインターネットを支え、より多くの方々に最高のインターネット環境を提供していきます。

### IIJの保有する日米間国際バックボーン回線 (2000年7月4日現在)

日本側	米国側	回線帯域
東京	San Jose(MAE-WEST)	155Mbps
	Palo Alto(PAIX)	775Mbps (155Mbps + 155Mbps + 155Mbps + <b>155Mbps</b> + <b>155Mbps</b> ) (*)
大阪	IIJ NY NOC	155Mbps
<b>合計</b>		<b>1.085Gbps (1085Mbps)</b>

(\*) : 今回増強した回線

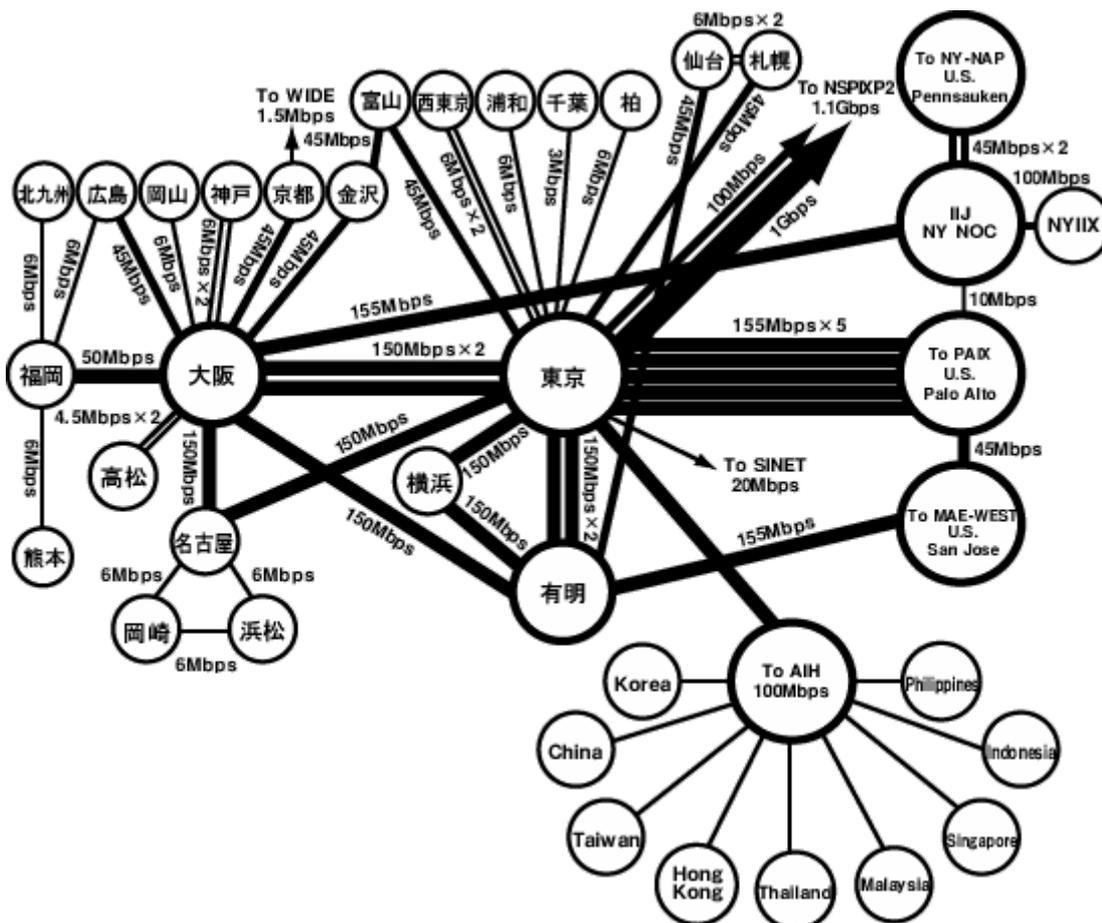
### <添付資料>

#### IIJ日米回線増強の歴史

			合計
1994年3月	東京 -- UUNET/SPRINT	192kbps	192kbps
7月	東京 -- UUNET	192kbps → 768kbps	768kbps
1995年3月	東京 -- UUNET	768kbps → 1.5Mbps	1.5Mbps
7月	東京 -- MAE-WEST	1.5Mbps	1.5Mbps

11月	東京 -- MAE-WEST	1.5Mbps → 4.5Mbps	4.5Mbps
1996年2月	東京 -- MAE-WEST	4.5Mbps → 45Mbps	45Mbps
7月	大阪 -- NY-NAP (新設)	45Mbps	90Mbps
1997年5月	東京 -- PAIX (新設)	45Mbps	135Mbps
8月	東京 -- PAIX	45Mbps → 155Mbps	245Mbps
1999年1月	大阪 -- NY-NOC	45Mbps → 90Mbps	290Mbps
2月	東京 -- MAE-WEST	45Mbps → 200Mbps	445Mbps
4月	東京 -- MAE-WEST	200Mbps → 155Mbps	465Mbps
	大阪 -- NY-NOC	90Mbps → 155Mbps	
6月	東京 -- PAIX	155Mbps → 310Mbps	620Mbps
2000年3月	東京 -- PAIX	310Mbps → 465Mbps	775Mbps
7月	東京 -- PAIX	465Mbps → 775Mbps	<b>1.085Gbps(1085Mbps)</b>

## ■ バックボーン



以上