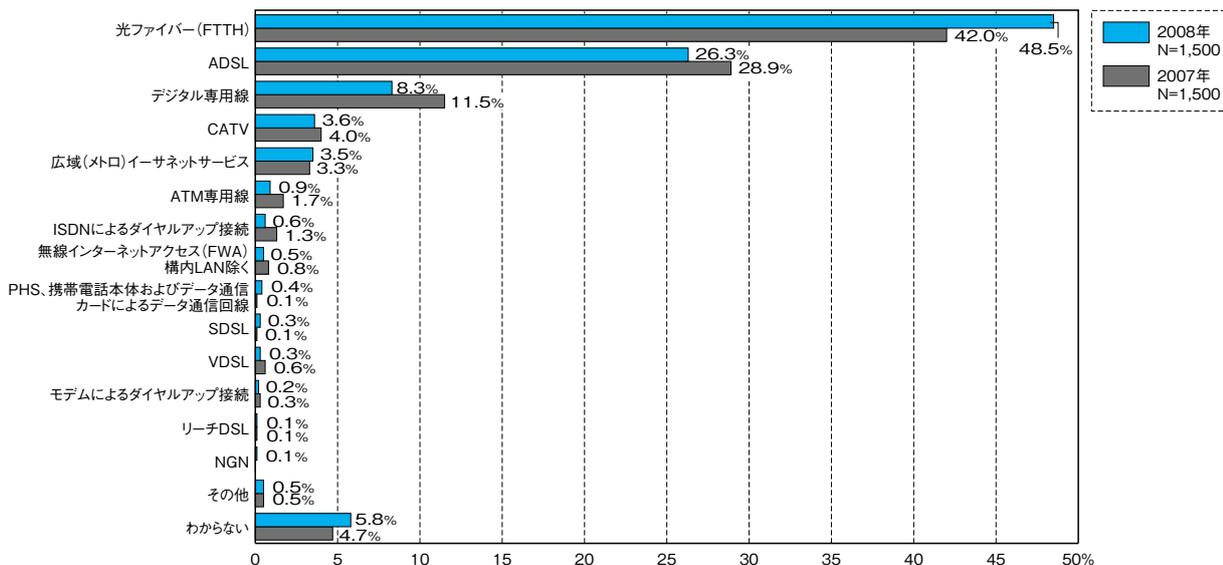


通信回線

■ 主な通信回線は光ファイバーが半数弱

資料 7-8-1 インターネット接続に使っている主な通信回線(単一回答) [2007年-2008年]



インターネット接続に利用している主な通信回線では、「光ファイバー (FTTH)」が48.5%と半数近い比率となり、「ADSL」が26.3%、「デジタル専用線」が8.3%で続いている。昨年と比較すると、「ADSL」や「デジタル専用線」の比率が減少し、光ファイバーが増加している。

©impress R&D, 2008

■ 主流は光ファイバー、大企業ではデジタル専用線も高い

資料 7-8-2 インターネット接続に使っている主な通信回線[従業員規模別]

	全体 N=1,500	1~9人 N=151	10~49人 N=304	50~99人 N=144	100~299人 N=227	300~999人 N=215	1,000~4,999人 N=230	5,000人以上 N=229
光ファイバー (FTTH)	48.5%	55.0%	51.3%	50.0%	60.4%	51.6%	40.0%	33.2%
ADSL	26.3%	33.1%	37.8%	36.1%	26.0%	21.4%	19.6%	12.2%
デジタル専用線	8.3%	0.0%	0.0%	1.4%	4.4%	7.9%	15.2%	26.6%
CATV	3.6%	7.9%	5.6%	4.9%	1.8%	3.3%	1.7%	1.3%
広域(メトロ)イーサネットサービス	3.5%	0.0%	0.0%	0.0%	2.6%	4.7%	7.8%	7.9%
ATM専用線	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	2.6%	2.6%
ISDNによるダイヤルアップ接続	0.6%	1.3%	1.3%	1.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%
無線インターネットアクセス(FWA) 構内LAN除く	0.5%	0.0%	0.3%	0.0%	0.9%	0.5%	0.9%	0.9%
PHS、携帯電話本体およびデータ通信カードによるデータ通信回線	0.4%	0.0%	0.7%	0.7%	0.0%	0.0%	0.9%	0.4%
SDSL	0.3%	0.7%	0.3%	0.7%	0.0%	0.5%	0.4%	0.0%
VDSL	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.9%	0.4%	0.4%
モデムによるダイヤルアップ接続	0.2%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%
リーチDSL	0.1%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%
NGN	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%
その他	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	1.3%	1.3%
わからない	5.8%	2.0%	2.0%	4.9%	3.5%	7.0%	8.7%	12.2%

©impress R&D, 2008

インターネット接続に利用している主な通信回線を従業員規模別にみると、従業員規模に関係なく光ファイバーの比率が最も高く、1,000人未満の企業では半数を超えている。また、1,000人未満の企業ではより安価な「ADSL」が、1,000人以上の企業では帯域幅が大きい「デジタル専用線」の比率が高くなる。



[インターネット白書 ARCHIVES] ご利用上の注意

このファイルは、株式会社インプレスR&Dが1996年～2012年までに発行したインターネットの年鑑『インターネット白書』の誌面をPDF化し、「インターネット白書 ARCHIVES」として以下のウェブサイトで公開しているものです。

<http://IWParchives.jp/>

このファイルをご利用いただくにあたり、下記の注意事項を必ずお読みください。

- 記載されている内容(技術解説、データ、URL、名称など)は発行当時のものです。
- 収録されている内容は著作権法上の保護を受けています。著作権はそれぞれの記事の著作者(執筆者、写真・図の作成者、編集部など)が保持しています。
- 著作者から許諾が得られなかった著作物は掲載されていない場合があります。
- このファイルの内容を改変したり、商用目的として再利用したりすることはできません。あくまで個人や企業の非商用利用での閲覧、複製、送信に限られます。
- 収録されている内容を何らかの媒体に引用としてご利用される際は、出典として媒体名および年号、該当ページ番号、発行元(株式会社インプレスR&D)などの情報をご明記ください。
- オリジナルの発行時点では、株式会社インプレスR&D(初期は株式会社インプレス)と著作権者は内容が正確なものであるように最大限に努めました。すべての情報が完全に正確であることは保証できません。このファイルの内容に起因する直接および間接的な損害に対して、一切の責任を負いません。お客様個人の責任においてご利用ください。

お問い合わせ先

株式会社インプレス R&D

✉ iwp-info@impress.co.jp