

1995年度 JPNIC IS-WG 活動報告

主担当 辰巳 治之  
副担当 後藤 邦夫  
Mailing list: is-wg@nic.ad.jp

1. 活動概要

略称: IS WG  
英名: Information service working group  
和名: 情報サービス作業部会

95年度の業務は主にWWWサーバの維持管理、ftpサーバ、ftp mirrorによる情報入手である。メイリングリストでの連絡の他に、96年3月にJPNIC事務局会議室においてミーティングを行ない、今後のftp、wwwデータディレクトリ構成、索引の作成、各ディレクトリの管理体制について審議した。JPNICでのX.500サービスについては、今年度進展がなかった。

2. 構成員

主担当: 辰巳 治之 tatsumi@sapmed.ac.jp (Haruyuki Tatsumi)  
副担当: 後藤 邦夫 goto@nanzan-u.ac.jp (Kunio Goto)

運営委員スタッフ

中村 順一  
岡 敦子

WGスタッフ

Glenn Mansfield X.500  
吉田 茂樹 X.500  
太田 廣 gopher  
中尾 学 WWW  
コナド・キニ WWW、データ準備等  
濱田 亨 データ準備等  
横山 真美 データ準備等  
中山 雅哉

事務局IS担当スタッフ

小島 育夫  
篠田 裕記子  
丸山 直昌 事務局長

3. サービス利用状況

94年度の月間アクセス数は、メールサーバが約1000件、Anonymous FTPは約30000件、gopherは約28000件、WWWは約20000件程度であったのに対し、95年度は以下の表のとおり、FTP、WWWは一年間の間にアクセス件数が急増している。Gopherのアクセス数は伸びていない。FTPアクセス件数には、WWWサーバからのリンクをたどった場合も含まれるが、インターネット利用者の急増と対比するとJPNICのAnonymous FTP利用はあまり増えていない。ただし、ある種のftpクライアントはサーバへの接続を不完全に終了するため、他の接続を受け付けられない状況が頻発していることがアクセスを阻んでいるかもしれない。この点に関し技術的解決が必要となっている。

なお、今回メールサーバアクセス年間集計は間に合わなかった。96年3月のメールサーバ宛メールは合計1841件、ファイル送信要求が2001件、whoisアクセスが3246件であり、意外とメールによるwhois DBアクセスが多いことがわかる。

期間	FTP		WWW		Gopher	
	国内	海外とその他	国内	海外とその他	国内	海外とその他
4/95	31252	8879	13719	10628	---	---
5/95	31105	3445	16268	10726	---	---
6/95	21408	4917	21824	12611	---	---
7/95	40779	2726	26941	6686	---	---
8/95	51786	2769	23816	15307	---	---
9/95	17619	2557	23002	12233	---	---
10/95	42003	716	33358	17265	5284	4668
11/95	22040	789	38387	19143	9685	8399
12/95	28296	593	40573	29427	7797	6094
1/96	38535	608	59536	15686	7013	8553
2/96	60397	654	67534	15587	6068	6177
3/96	84340	1023	87807	19261	5891	7624
集計	469406	29674	452765	184560	41738	41515
平均	39133.83	2472.83	37730.41	15380	3478.16	3459.58

\*その他には国内でもDNSの逆引き情報(PTRレコード)が登録されていないホストからのアクセスが含まれる。---は記録が残っていなかったもの。