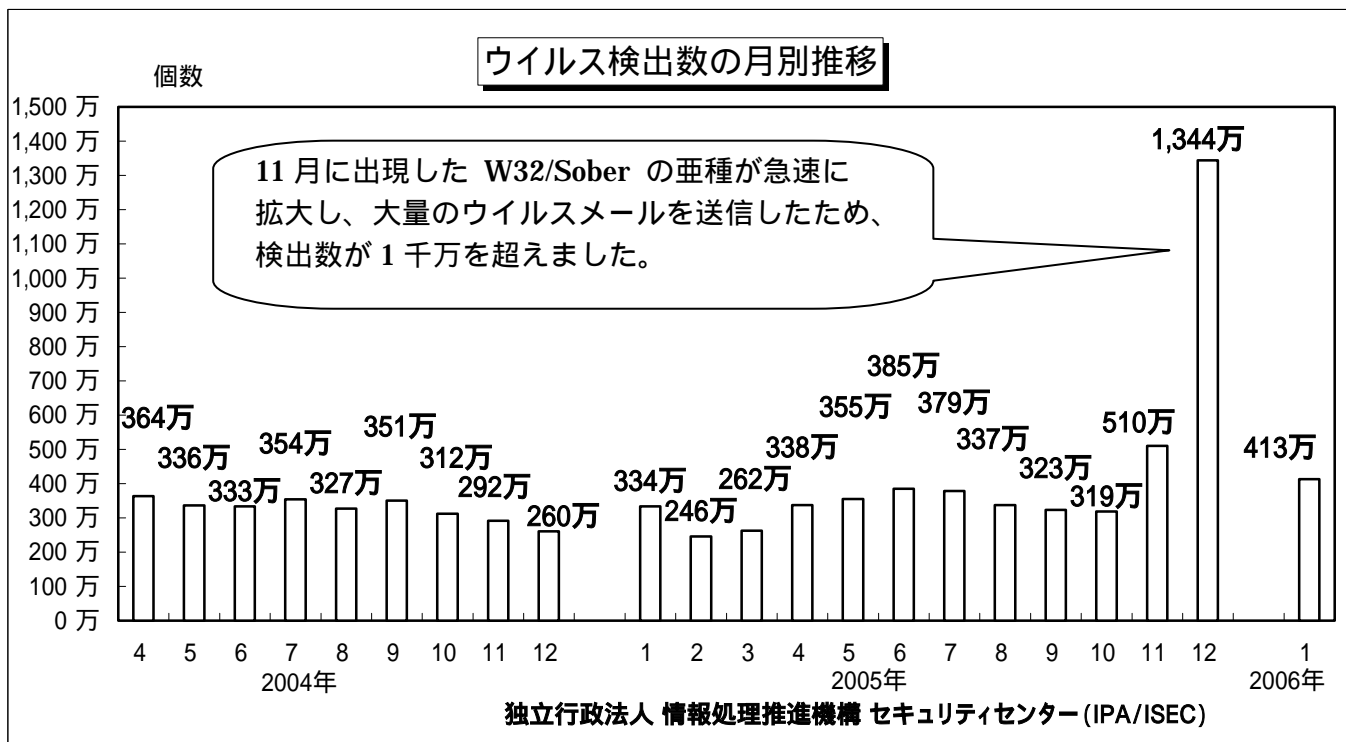


## コンピュータウイルスの届出状況 [2006年1月分] について

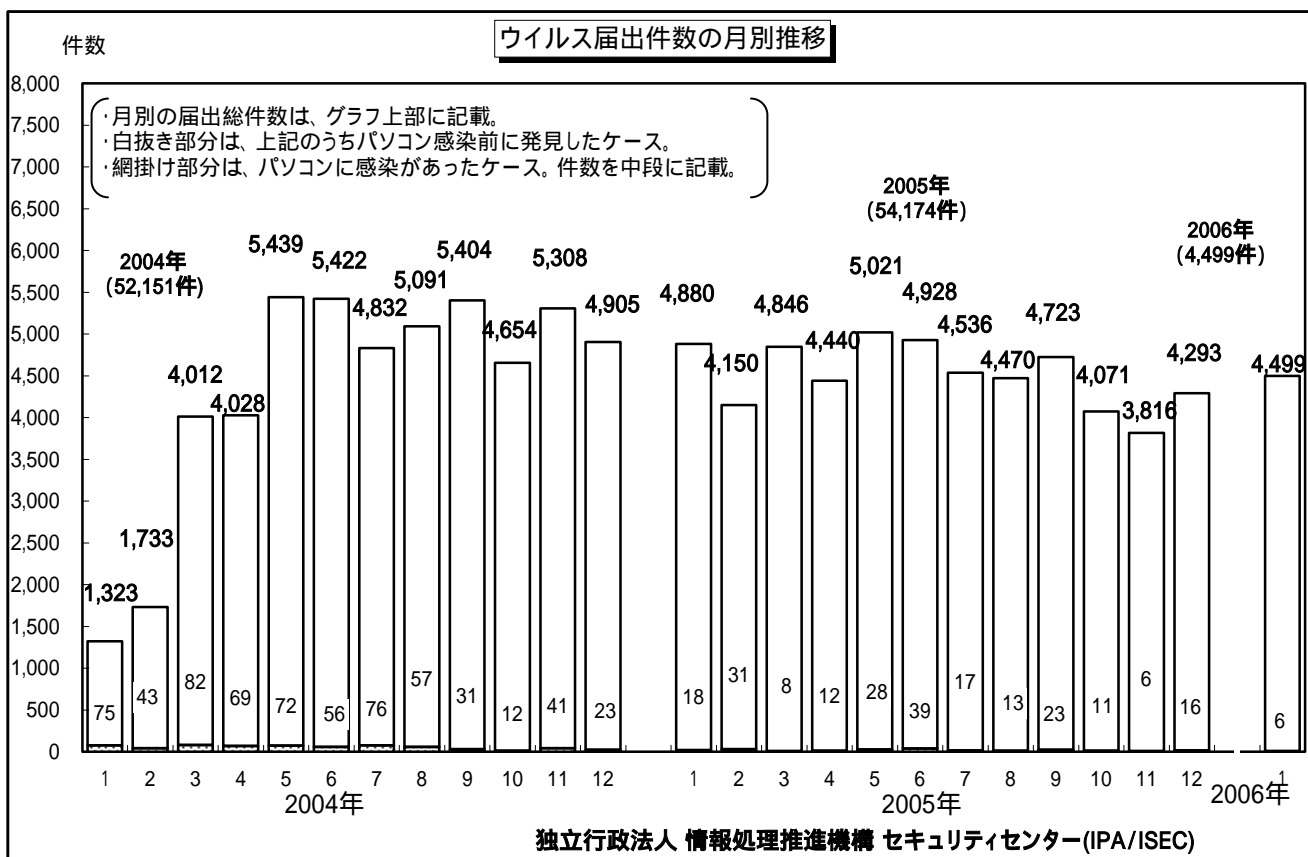
### ・ウイルス届出の詳細

#### 1. ウイルス検出数の月別推移

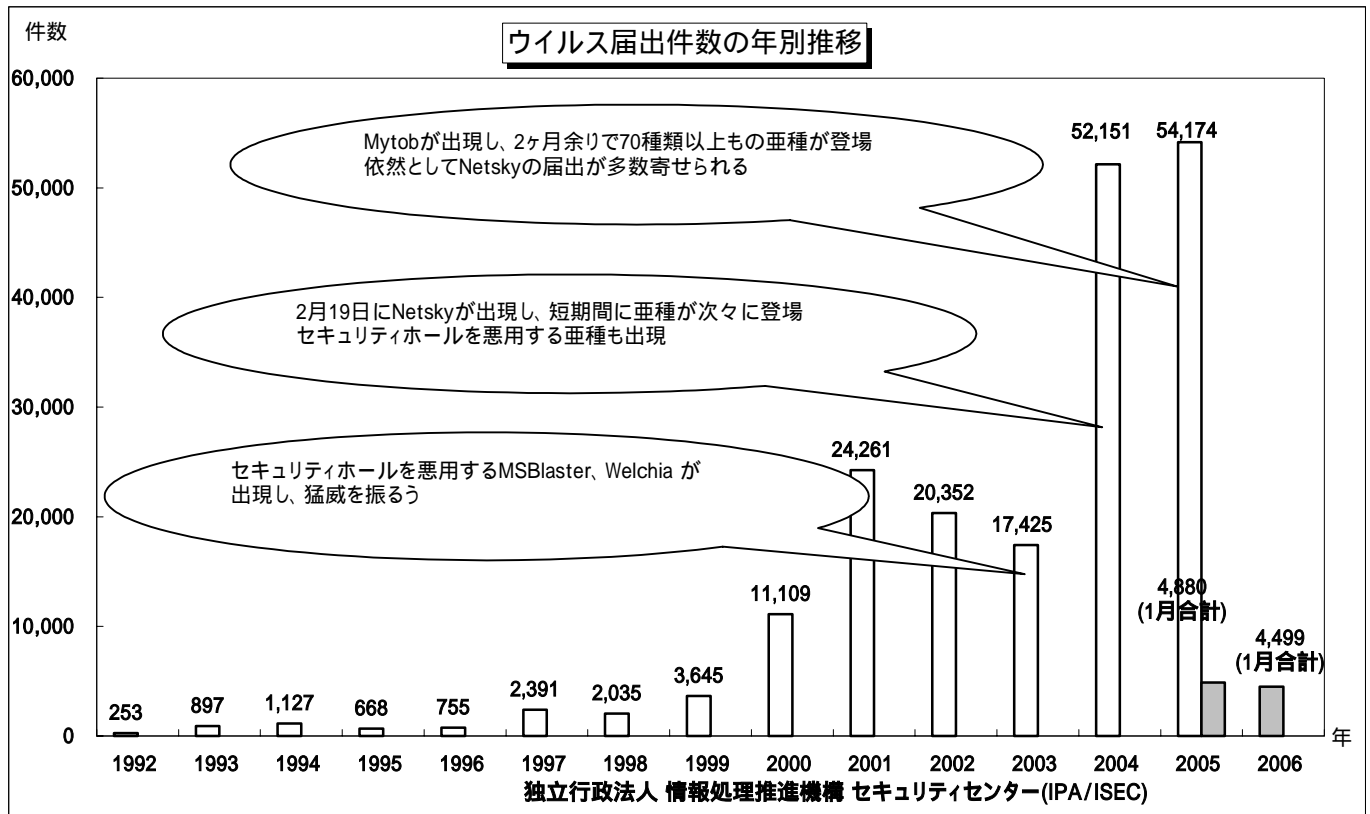


検出数は2004年4月より集計を開始

#### 2. ウイルス届出件数の月別推移



### 3. ウイルス届出件数の年別推移



#### 4. 1月の届出ウイルス

ウイルスの種類は 86 種類で、Windows/DOS ウイルス 4,399 件、マクロウイルス及びスクリプトウイルス 100 件でした。(Macintosh および OSS のウイルスはありませんでした。)

##### i) Windows

( )印は今月の新種ウイルス

Windows/DOS ウイルス	届出件数	Windows/DOS ウイルス	届出件数
W32/Netsky	1,040	W32/Bropia	1
W32/Mytob	630	W32/Conycspa	1
W32/Sober	443	W32/Dupator	1
W32/Bagle	313	W32/IRCBot	1
W32/Mydoom	242	W32/Korgo	1
W32/Lovgate	212	W32/Meetot	1
W32/Klez	165	W32/Mocbot	1
W32/Mywife	162	W32/MTX	1
W32/Zafi	118	W32/Passma	1
W32/Bagz	97	W32/Pesin	1
W32/Bugbear	88	W32/Spaces	1
W32/Mimail	75	W32/SQLSlammer	1
W32/Parite	67	W32/Tenrobot	1
W32/Bobax	53	小計	4,399
W32/Mabutu	50		
W32/Funlove	49	マクロウイルス	
W32/Valla	49	届出件数	
W32/Locksky	43	XM/Laroux	13
W32/Mota	43	XF/Sic	10
W32/Fizzer	35	W97M/Bablas	4
W32/Swen	35	X97M/Divi	4
W32/Dumaru	34	WM/Cap	3
W32/Maslan	34	W97M/X97M/P97M/Tristate	2
W32/Reatle	32	W97M/Marker	2
W32/Nimda	31	W97M/Thus	1
W32/Chir	30	小計	39
W32/Feeps ( )	29		
W32/Gaobot	22	スクリプトウイルス	
W32/Yaha	20	届出件数	
W32/Mumu	17	VBS/Redlof	42
W32/Hybris	12	Wscript/Fortnight	7
W32/Randex	11	Wscript/Kakworm	3
W32/Antinny	10	VBS/Freelink	2
W32/Zotob	9	VBS/Internal	2
W32/Magistr	8	VBS/Soraci	2
W32/Badtrans	7	VBS/LOVELETTER	1
W32/Welchia	7	VBS/Netlog	1
W32/Kebede	6	VBS/SST	1
W32/Sobig	6	小計	61
W32/Wukill	6		
W32/Ganda	5		
Form	4		
W32/Antiman	4	ii) Macintosh	
W32/Remadm	4	なし	
W32/Wurmark	4	iii) OSS ( OpenSourceSoftware ) UNIX	
Anti-CMOS	3	なし	
W32/CIH	3		
W32/Licum	3		
W32/Tenga	3		
Cascade	2	(参考)	
W32/Fbound	2	Windows/DOS ウイルス	
W32/Frethem	2	Windows、MS-DOS 環境下で動作するウイルス。	
W32/Jeefo	2	マクロウイルス	
W32/Opaserv	2	MS-WORD や MS-EXCEL などのマクロ機能を	
W32/Torvil	2	悪用するウイルス。	
SAMPO	1	スクリプトウイルス	
		機械語への変換作業を省略して実行できるよう	
		にした簡易プログラムで記述されたウイルス。	

備考：件数には亜種の届出を含む

注) ウイルス名欄での各記号はそれぞれ下記の内容を示す。

記号	対象ウイルス
W32	Windows32 ビット環境下で動作
XM	MSEXCEL95、97 (ExcelMacro の略)
WM	MSWORD95、97 (WordMacro の略)
W97M	MSWORD97 (Word97Macro の略)
X97M	MSEXCEL97 (Excel97Macro の略)
VBS	VisualBasicScript で記述
Wscript	WindowsScriptingHost 環境下で動作 (VBS を除く)
XF	MSEXCEL95、97 で動作するウイルス。(ExcelFormula の略)
Linux	Linux 環境下で動作
FreeBSD	FreeBSD 環境下で動作
Perl	Perl で記述

## 5. 1月にIPAに初めて届出のあったウイルスの概要

### (1) W32/Feebs (フィーブス)

このウイルスは、メールの添付ファイルやファイル共有アプリケーションを介して感染を拡大します。

感染すると、Windows フォルダに自分自身のコピーを作成します。また、パソコン起動時にウイルスが動作するように、レジストリを改ざんします。

その後、パソコン内に保存されているアドレス帳などからメールアドレスを収集し、取得できたアドレス宛に、自分自身を添付したウイルスメールを送信し、感染を拡大します。また、ファイル共有アプリケーションで使用される共有フォルダに自分自身のコピーを作成することで、当該ネットワークを介して感染を拡大します。

## 6. 届出者別件数

一番多い届出は、一般法人ユーザからのもので、約94%を占めています。

届出者	届出件数					
	2006年1月		2005年12月(前月)		2005年1月(前年同月)	
一般法人ユーザ	4,208	93.5%	3,925	91.4%	4,566	93.6%
個人ユーザ	102	2.3%	94	2.2%	250	5.1%
教育機関	189	4.2%	274	6.4%	64	1.3%
合計	4,499		4,293		4,880	

## 7. 感染経路別件数

メールにより感染したケースが最も多く、届出件数の約98%を占めています。

感染経路	届出件数					
	2006年1月		2005年12月(前月)		2005年1月(前年同月)	
メール	4,385	97.5%	4,201	97.9%	4,819	98.8%
ダウンロード( )	4	0.1%	4	0.1%	2	0.0%
外部からの媒体	0	0.0%	3	0.1%	5	0.1%
ネットワーク	109	2.4%	84	2.0%	50	1.0%
不明・その他	1	0.0%	1	0.0%	4	0.1%
合計	4,499		4,293		4,880	

( )ホームページからの感染を含む

## 8. 感染台数

感 染 台 数	届 出 件 数					
	2006 年 1 月		2005 年 12 月(前月)		2005 年 1 月(前年同月)	
0 台	4,493	99.9%	4,277	99.6%	4,862	99.6%
1 台	5	0.1%	11	0.3%	14	0.3%
2 台以上 5 台未満	1	0.0%	1	0.0%	1	0.0%
5 台以上 10 台未満	0	0.0%	3	0.1%	3	0.1%
10 台以上 20 台未満	0	0.0%	1	0.0%	0	0.0%
20 台以上 50 台未満	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50 台以上	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	4,499		4,293		4,880	

### ・ コンピュータウイルスに関する届出制度について

コンピュータウイルスに関する届出制度は、経済産業省のコンピュータウイルス対策基準に基づき、平成2年4月にスタートした制度であって、コンピュータウイルスを発見したものは被害の拡大と再発を防ぐために必要な情報をIPAに届け出ることとされています。

IPAでは、個別に届出者への対応を行っていますが、同時に受理した届出等を基に、コンピュータウイルス対策を検討しています。また受理した届出は、届出者のプライバシーを侵害することがないように配慮した上で、被害等の状況を分析し、検討結果を定期的に公表しています。

#### コンピュータウイルス対策基準

- ・ 通商産業省告示第139号 平成2年4月10日制定
- ・ 通商産業省告示第429号 平成7年7月7日改訂
- ・ 通商産業省告示第535号 平成9年9月24日改訂
- ・ 通商産業省告示第952号 平成12年12月28日改訂
- ・ 経済産業省告示第2号 平成16年1月5日改訂

### お問い合わせ先

独立行政法人 情報処理推進機構 セキュリティセンター  
花村 / 加賀谷 / 内山

Tel:03-5978-7527 Fax:03-5978-7518 E-mail:isec-info@ipa.go.jp