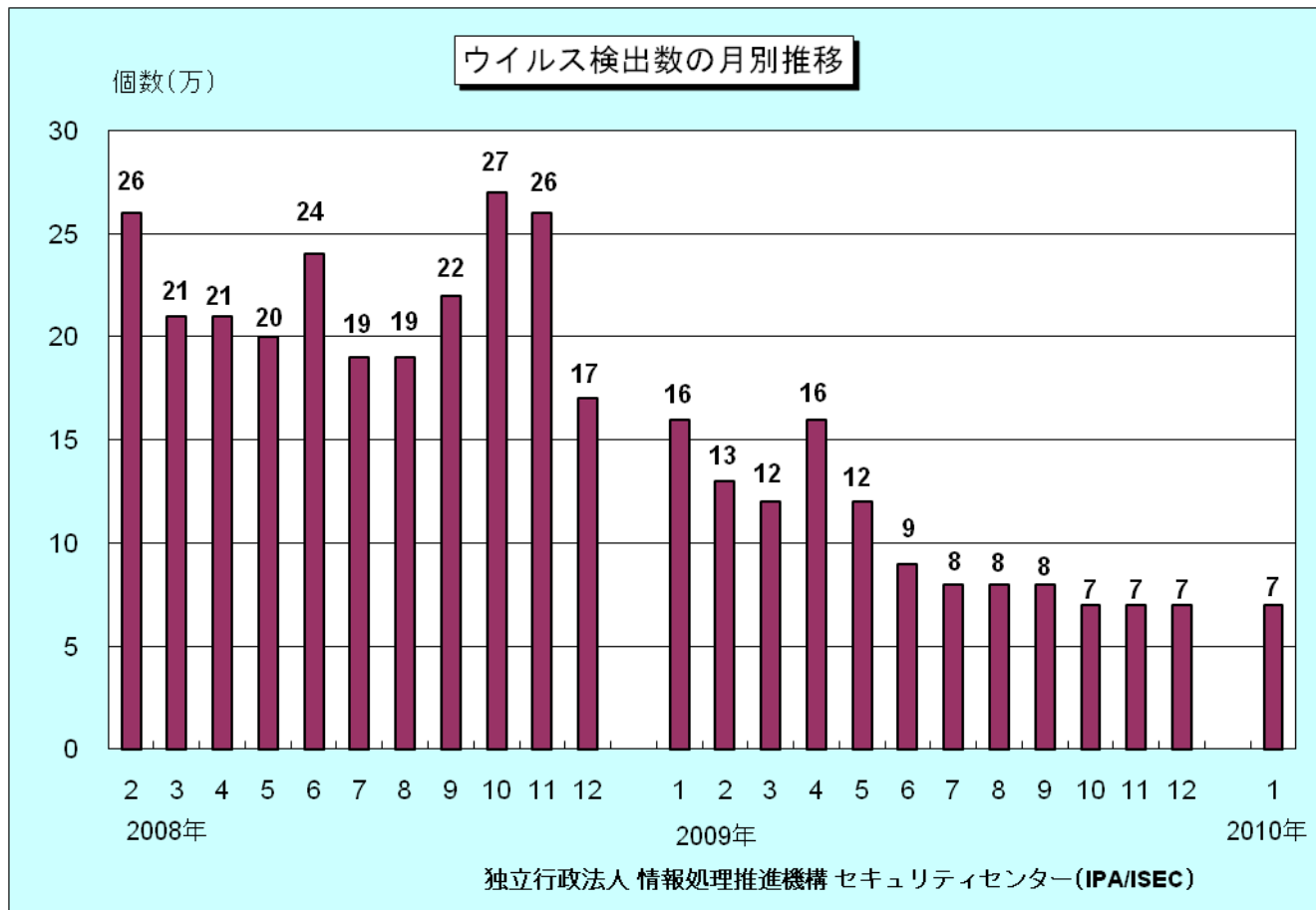
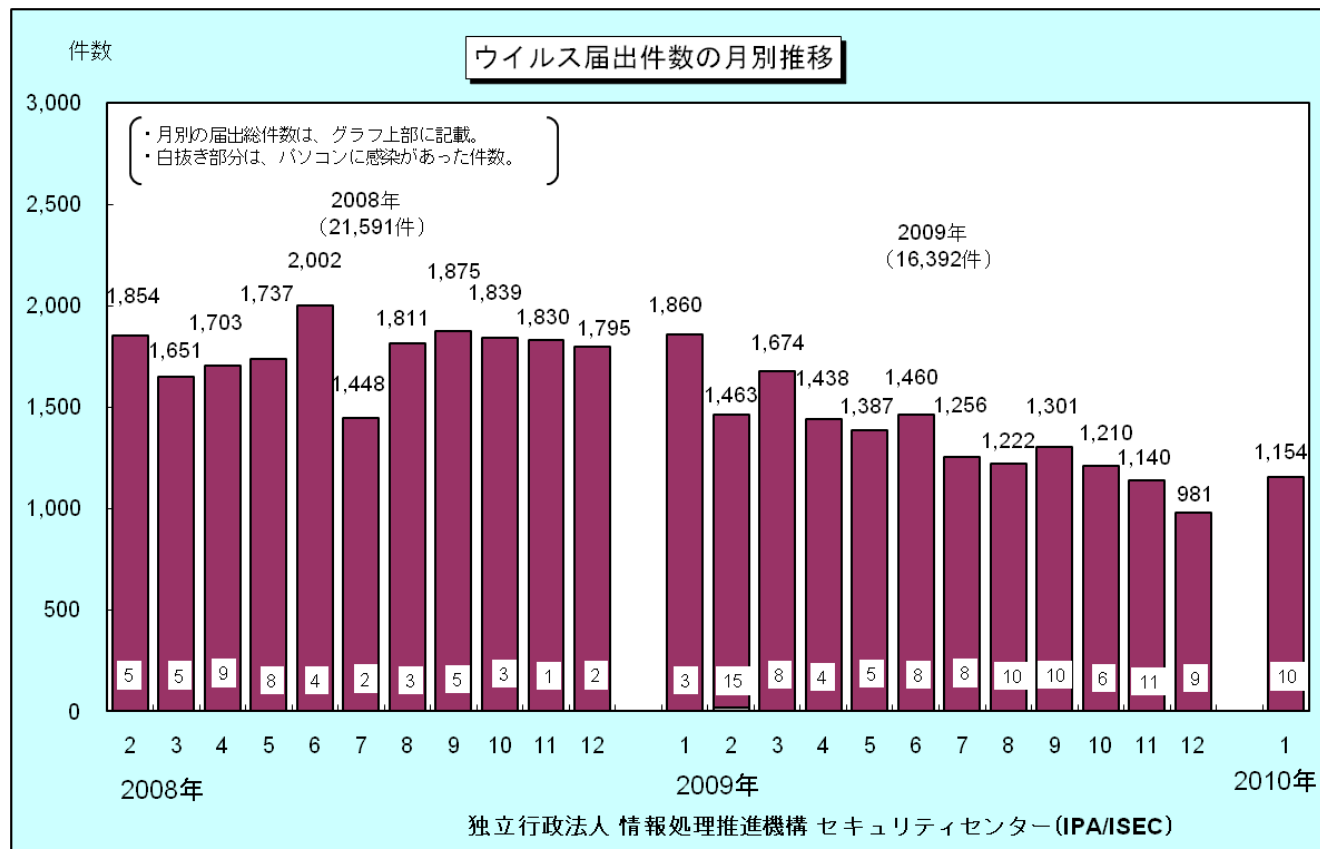


コンピュータウイルスの届出状況 [2010年1月分] について

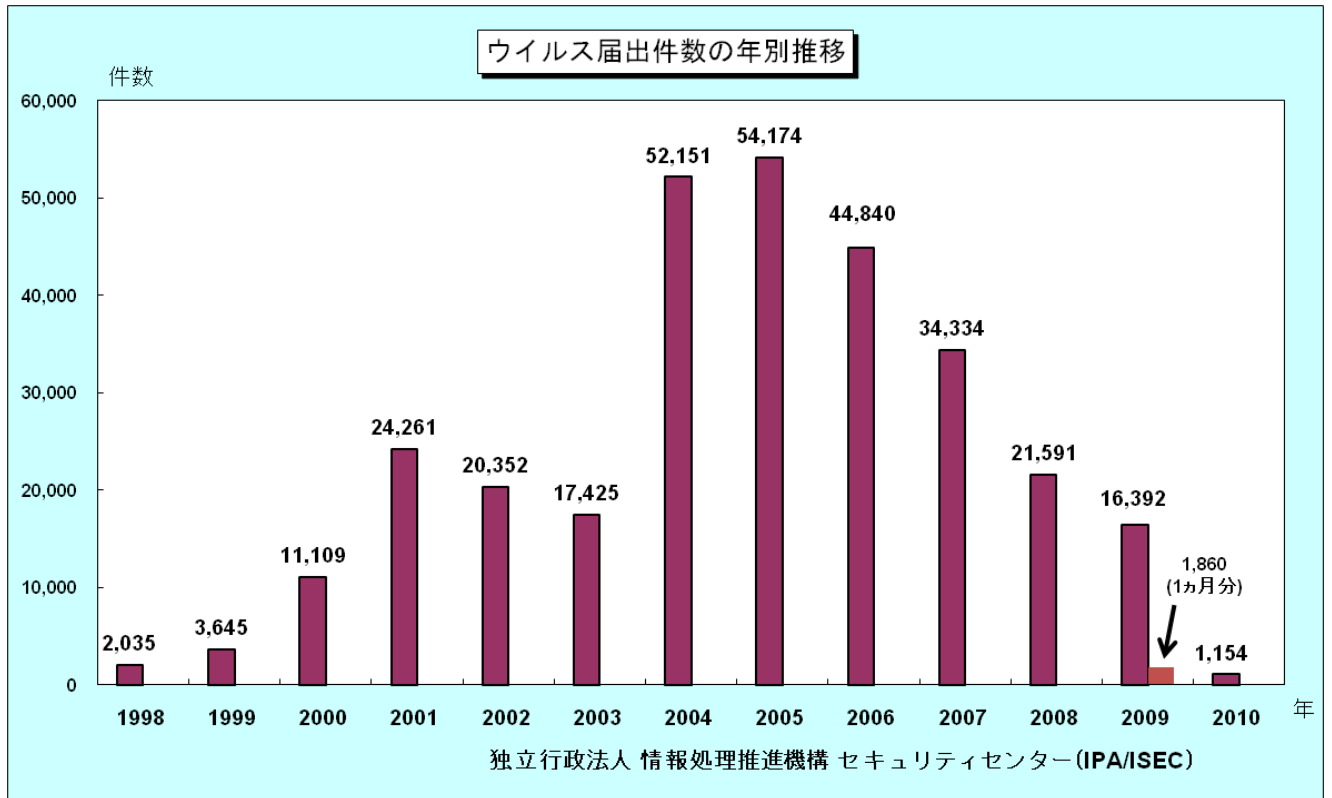
1. ウイルス検出数の月別推移



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 54 種類で、Windows/DOS ウィルス 1,111 件、スクリプトウイルス及びマクロウイルス 43 件でした。

i) Windows

Windows/DOS ウィルス	届出件数	Windows/DOS ウィルス	届出件数
W32/Netsky	216	W32/Mota	1
W32/Mydoom	213	W32/Neeris	1
W32/Autorun	154	W32/Pinit	1
W32/Mytob	96	W32/Sohanad	1
W32/Downad	67	W32/Stration	1
W32/Mumu	57	小計	1,111
W32/Klez	55	スクリプトウイルス	
W32/Virut	43	届出件数	
W32/Bagle	40	VBS/Solow	12
W32/Lovgate	25	VBS/SST	10
W32/Gammima	22	VBS/Redlof	3
W32/Mywife	20	VBS/Freelink	1
W32/Sality	18	VBS/LOVELETTER	1
W32/Gaobot	12	小計	27
W32/Zafi	9	マクロウイルス	
W32/Funlove	6	届出件数	
W32/Mabezat	5	XM/Laroux	13
W32/Bugbear	4	WM/Cap	1
W32/Koobface	4	X97M/Divi	1
W32/Whybo	4	XF/Sic	1
W32/Bagz	3	小計	16
W32/Chir	3	ii) Macintosh	
W32/Harakit	3	なし	
W32/Mimail	3	iii) OSS (OpenSourceSoftware) : Linux・BSD	
W32/Palevo	3	を含む、UNIX	
W32/Waledac	3	なし	
Anti-CMOS	2	iv) 携帯端末	
W32/Almanahe	2	なし	
W32/Fakerecy	2	(参考) ・ Windows/DOS ウィルス Windows、MS-DOS 環境下で動作するウイルス。 ・ マクロウイルス Microsoft Word や Microsoft Excel などのマクロ機能を悪用するウイルス。 ・ 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。	
W32/Nimda	2		
Cascade	1		
Form	1		
W32/Antinny	1		
W32/Bacterra	1		
W32/Badtrans	1		
W32/Fujacks	1		
W32/Imaut	1		
W32/Induc	1		
W32/Licum	1		
W32/Magistr	1		

備考：件数には亜種の届出を含む

注) ウィ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	Microsoft Excel95、97 (ExcelMacro の略)
WM	Microsoft Word95、97 (WordMacro の略)
W97M	Microsoft Word97 (Word97Macro の略)
X97M	Microsoft Excel97 (Excel97Macro の略)
VBS	VisualBasicScript で記述
Wscript	WindowsScriptingHost 環境下で動作 (VBS を除く)
JS	JavaScript で記述
XF	Microsoft Excel95、97 で動作するウイルス。(ExcelFormula の略)

5. 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88%を占めています。

届出者	届出件数					
	2010年1月		2009年12月(前月)		2009年1月(前年同月)	
一般法人ユーザ	1,017	88.1%	930	94.8%	1,746	93.9%
個人ユーザ	7	0.6%	5	0.5%	9	0.5%
教育機関	130	11.3%	46	4.7%	105	5.6%
合計	1,154		981		1,860	

6. 感染(発見)経路別件数

メールにより感染(発見)したケースが最も多く、届出件数の約92%を占めています。

感染(発見)経路	届出件数					
	2010年1月		2009年12月(前月)		2009年1月(前年同月)	
メール	1,063	92.1%	926	94.4%	1,758	94.5%
ダウンロード(※)	1	0.1%	0	0.0%	2	0.1%
外部からの媒体	7	0.6%	7	0.7%	3	0.2%
ネットワーク	81	7.0%	46	4.7%	94	5.1%
不明・その他	2	0.2%	2	0.2%	3	0.2%
合計	1,154		981		1,860	

(※)ホームページからの感染を含む

7. 感染台数

感染台数	届出件数					
	2010年1月		2009年12月(前月)		2009年1月(前年同月)	
0台	1,144	99.1%	972	99.1%	1,857	99.8%
1台	7	0.6%	5	0.5%	1	0.1%
2台以上 5台未満	1	0.1%	3	0.3%	1	0.1%
5台以上 10台未満	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
10台以上 20台未満	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20台以上 50台未満	2	0.2%	1	0.1%	1	0.1%
50台以上	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	1,154		981		1,860	

・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り、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

IPA セキュリティセンター 花村/加賀谷/大浦

Tel:03-5978-7527 Fax:03-5978-7518

E-mail: isec-info@ipa.go.jp