

付表6 パソコン及びデジタル

・パソコン（デスクトップ型）

(1) 平成14年10月から15年3月までの回帰モデル

平成15年2月の結果		
機種数（当月と前月の合計）	526	
決定係数（自由度調整済み）	0.8621	
	偏回帰係数	T値
切片	10.28819	148.64
時点ダミー（当月=1, 前月=0）: X	-0.06296	-6.83
e ^x	0.939	
前月比（%）	-6.1	
タイプ		
TFT一体型	0.29664	10.85
TFT分離型	0.38316	14.46
CDとDVD		
CD-RWとDVD-RAM又はDVD-RWの両者を兼用	0.05560	4.47
CD-ROMのみ（DVD無し）	-0.26674	-7.70
TVチューナ搭載	0.08077	6.56
入力装置：キーボードとペンを共用	0.19226	2.59
画面サイズ（inch ² ）	2.630E-03	11.75
HDD記憶容量（MB）	1.550E-06	6.12
CPUのクロック周波数（MHz）	2.713E-04	12.85
実装メモリ（MB）	7.172E-04	5.38
発売からの経過年月		
6か月以上1年未満	-0.07136	-3.82
1年以上1年6か月未満	-0.23801	-4.15
1年6か月以上	-0.05566	-0.47
注：平成14年10月～15年1月は，説明変数に「ワープロソフト：WORD」を入れている。		

(2) 平成15年4月から9月までの回帰モデル

平成15年5月の結果		
機種数（当月と前月の合計）	549	
決定係数（自由度調整済み）	0.8712	
	偏回帰係数	T値
切片	10.88392	173.62
時点ダミー（当月=1, 前月=0）: X	-0.04350	-5.60
e ^x	0.957	
前月比（%）	-4.3	
メーカーダミー		
メーカーグループ1	-0.32541	-11.64
タイプ		
TFT一体型	0.35030	10.58
TFT分離型	0.37894	11.80
プロセッサ：CELERON	-0.07409	-7.01
スロットル非搭載	-0.03086	-3.25
CDとDVD		
DVD-RW/CD-RW	0.04203	4.49
DVD-RAM/RW/CD-RW	0.08325	5.28
TVチューナ搭載	0.10857	11.49
画面サイズ（inch ² ）	7.488E-04	4.25
HDD記憶容量（MB）	1.130E-06	4.78
CPUのクロック周波数（MHz）	2.379E-04	10.14
実装メモリ（MB）	3.751E-04	4.66
発売からの経過年月		
6か月以上1年未満	-0.04368	-2.77
1年以上1年6か月未満	-0.29439	-9.40
1年6か月以上	-0.36365	-4.12
注：平成15年4月は，説明変数に「入力装置：キーボードとペンを共用」を入れている。また，7～9月は，「スロットル非搭載」及び「DVD-RW/CD-RW」を入れている。		

カメラのヘドニック回帰式

(3) 平成15年10月以降の回帰モデル

平成15年11月の結果		
機種数(当月と前月の合計)	479	
決定係数(自由度調整済み)	0.9224	
	偏回帰係数	T値
切片	10.72749	148.41
時点ダミー(当月=1, 前月=0): X	-0.01791	-3.42
e^x	0.982	
前月比(%)	-1.8	
メーカーダミー		
メーカーグループ1	-0.30351	-14.36
タイプ		
TF T一体型	0.40625	6.52
TF T分離型	0.40650	6.59
プロセッサ: CELERON	-0.09441	-15.06
TVチューナ搭載	0.07355	9.23
モニタがワイド	0.02535	2.93
画面サイズ(inch ²)	6.678E-04	5.40
HDD記憶容量(MB)	1.600E-06	11.39
CPUのクロック周波数(MHz)	2.565E-04	17.29
実装メモリ(MB)	2.019E-04	5.95
発売からの経過年月		
6か月以上1年未満	-0.07257	-6.21
1年以上1年6か月未満	-0.12159	-3.06
1年6か月以上	-0.36240	-6.05

注: 平成15年10月は, 説明変数に「カメラ機能有り」を入れている。

・パソコン(ノート型)

(1) 平成14年10月から15年3月までの回帰モデル

平成15年2月の結果		
機種数(当月と前月の合計)	570	
決定係数(自由度調整済み)	0.7874	
	偏回帰係数	T値
切片	11.07810	204.75
時点ダミー(当月=1, 前月=0): X	-0.02311	-2.80
e^x	0.977	
前月比(%)	-2.3	
メーカーダミー		
メーカーグループ1	-0.19832	-5.99
プロセッサ: Pentium 又はPentium4	0.04437	3.71
画面サイズ(inch ²)	1.980E-03	6.96
HDD記憶容量(MB)	6.440E-06	10.43
CPUのクロック周波数(MHz)	2.358E-04	11.50
発売からの経過年月		
3か月以上6か月未満	-0.03472	-3.65
6か月以上1年未満	-0.08360	-4.96
1年以上	-0.20225	-4.56

注: 平成14年10月は, 説明変数に「USB2.0有り」を, 10~11月は, 「メモリスティック使用可」及び「画面の解像度」を入れている。

付表6 パソコン及びデジタル

・パソコン（ノート型）（続き）

（2）平成15年4月から9月までの回帰モデル

平成15年5月の結果		
機種数（当月と前月の合計）	626	
決定係数（自由度調整済み）	0.8690	
	偏回帰係数	T値
切片	10.98876	242.74
時点ダミー（当月=1, 前月=0）: X	-0.03108	-5.70
e ^x	0.969	
前月比（%）	-3.1	
メーカーダミー		
メーカーグループ1	-0.10588	-4.61
プロセッサ：CELERON	-0.02326	-3.47
OS：WindowsXP Professional	0.17094	5.76
CDとDVD		
DVD - RW / CD - RW	0.08392	11.35
DVD - RAM / RW / CD - RW	0.10819	10.98
TVチューナ搭載	0.08227	6.23
ワープロソフト：WORD	0.10981	8.08
IEEE1394有り	0.06650	4.96
CENTRINO有り	0.31567	8.54
画面サイズ（inch ² ）	1.370E-03	5.40
画面の解像度（ドット）	3.272E-08	2.53
HDD記憶容量（MB）	4.840E-06	10.94
CPUのクロック周波数（MHz）	2.271E-04	12.95
発売からの経過年月		
3か月以上6か月未満	0.00261	0.39
6か月以上1年未満	-0.04585	-3.73
1年以上	-0.10953	-5.02

注：平成15年4月は，説明変数に「LANインタフェース有り」，「USB2.0有り」及び「カメラ機能有り」を入れている。

（3）平成15年10月以降の回帰モデル

平成15年11月の結果		
機種数（当月と前月の合計）	566	
決定係数（自由度調整済み）	0.9210	
	偏回帰係数	T値
切片	10.94570	239.03
時点ダミー（当月=1, 前月=0）: X	-0.03665	-8.42
e ^x	0.964	
前月比（%）	-3.6	
メーカーダミー		
メーカーグループ1	-0.12412	-5.45
プロセッサ：Pentium M	0.11809	9.28
プロセッサ：CELERON	-0.05672	-10.28
OS：WindowsXP Professional	0.14668	7.81
CDとDVD		
DVD - RW / CD - RW	0.05931	7.67
DVD - RAM / RW / CD - RW	0.05690	10.12
TVチューナ搭載	0.10163	12.70
ワープロソフト：WORD	0.10983	9.06
IEEE1394有り	0.04282	4.17
無線対応有り	0.05576	4.64
画面サイズ（inch ² ）	2.180E-03	7.91
画面の解像度（ドット）	1.889E-07	11.54
HDD記憶容量（MB）	2.870E-06	9.17
CPUのクロック周波数（MHz）	1.085E-04	8.89
発売からの経過年月		
3か月以上6か月未満	-0.07135	-11.70
6か月以上1年未満	-0.09885	-12.29
1年以上	-0.24181	-8.06

カメラのヘドニック回帰式（続き）

・デジタルカメラ

（1）平成15年1月から3月までの回帰モデル

平成15年2月の結果		
機種数（当月と前月の合計）	555	
決定係数（自由度調整済み）	0.7985	
	偏回帰係数	T 値
切片	10.10582	334.87
時点ダミー（当月=1, 前月=0）: X	-0.03524	-2.18
e^x	0.965	
前月比（%）	-3.5	
光学ズーム倍率	0.05404	13.78
画素数（万）	0.00158	18.71
モニタが無い	-1.05502	-14.15
バッテリー		
ベースはリチウムイオン電池又はニッケル水素単3型		
単3アルカリ電池	-0.35277	-16.92
単4又は別売など	-0.14279	-5.22
光学一眼レフ、レンズ交換式	1.51517	10.71
発売からの経過年月		
6か月以上1年未満	-0.14206	-8.24
1年以上1年6か月未満	-0.19098	-5.14
1年6か月以上	-0.50069	-6.61

（2）平成15年4月から9月までの回帰モデル

平成15年5月の結果		
機種数（当月と前月の合計）	571	
決定係数（自由度調整済み）	0.8613	
	偏回帰係数	T 値
切片	10.02975	130.66
時点ダミー（当月=1, 前月=0）: X	-0.01489	-1.20
e^x	0.985	
前月比（%）	-1.5	
メーカーダミー		
メーカーグループ1	-0.41939	-6.82
光学ズーム倍率	0.05486	15.21
有効画素数（万）	0.00221	25.44
F 値	-0.09702	-4.32
IEEE1394有り	0.66985	2.33
MPEG4	0.67652	6.41
クレードル有り	0.10187	5.40
レンズ交換対応有り	0.72785	7.71
モニタが無い	-0.78750	-9.21
バッテリー		
ベースはリチウムイオン電池又はニッケル水素単3型		
単3アルカリ電池	-0.25029	-14.48
単4又は別売など	-0.14048	-5.52
発売からの経過年月		
6か月以上1年未満	-0.07891	-5.48
1年以上1年6か月未満	-0.12646	-4.32
1年6か月以上	-0.35410	-6.80

付表6 パソコン及びデジタルカメラのヘドニック回帰式（続き）

・デジタルカメラ（続き）

（3）平成15年10月以降の回帰モデル

平成15年11月の結果		
機種数（当月と前月の合計）	625	
決定係数（自由度調整済み）	0.8592	
	偏回帰係数	T 値
切片	9.87772	122.85
時点ダミー（当月=1, 前月=0）: X	-0.04295	-3.51
e^x	0.958	
前月比（%）	-4.2	
メーカーダミー		
メーカーグループ1	-0.31153	-2.64
光学ズーム倍率	0.05781	18.14
有効画素数（万）	0.00158	19.08
F 値	-0.04295	-1.95
画面の大きさ	0.04363	5.26
IEEE1394有り	0.97640	3.35
MPEG4	0.33471	5.02
レンズ交換対応有り	0.77052	10.02
モニタが無い	-0.81120	-7.46
コンパクトフラッシュ使用可	0.11181	6.61
バッテリー		
ニッケル水素単3型電池	-0.24270	-10.50
単3アルカリ電池	-0.28763	-16.07
単4又は別売など	-0.26807	-10.82
発売からの経過年月		
6か月以上1年未満	-0.07965	-5.58
1年以上1年6か月未満	-0.21863	-6.71
1年6か月以上	-0.37134	-6.43