

-調査レポート-  
2012年8月28日

# InfoCom ICT 経済報告

## NO.34

### ICT 経済概況

今期、ICT 経済は前年同期比マイナス 2.0%と 6 期連続のマイナスとなった上、マイナス幅も拡大した。財部門の生産水準は、震災時の落ち込みよりも大きく、同マイナス 8.0%と減少が継続したことが響いた。

ICT サービス部門は 5 期連続で増加を維持しているが、伸び率が鈍化した。e コマース等インターネット付随サービス業は増勢ペースが拡大している。法人向けの情報サービスは、先行き不透明感から全体としては回復力が弱いが、顧客のグローバル展開に伴う ICT 投資の高まり等を受けて一部本格回復感が出ていている。

国内の動向に比較して懸念されるのは ICT 輸出の低迷である。輸出全体は今期よりプラスに転じたが、ICT 輸出はマイナスが続いている。この背景には、減速の状態から脱していない海外経済が背景にあり、先進国や新興国の ICT 需要に明確な改善の動きがみられない上に、円高、日本企業の海外移転や台湾、韓国等アジア企業との競争の激化という複数の要因が重なり回復が遅れている。今後、財の輸出がどこまで回復できるのか、それに伴い財の生産の回復ペースが持ち直すのかが注目される。

世界経済の回復の遅れは、ICT 財部門ではアジアへの輸出向けの低迷、サービス部門では輸出関連企業を中心に情報化投資に対する慎重姿勢という形で ICT 経済にマイナスの影響をもたらしている。一方、国内では、e コマースやスマートフォンを中心に需要が堅調であり、関連の設備投資の底堅さをもたらしている。今後、引き続き、内需を起点とした堅調な設備投資からサービス面へのプラスの影響が持続、拡大することを期待したい。

2012年8月

(株)情報通信総合研究所

九州大学篠崎彰彦研究室

1. 2012 年 4-6 月期の概況 .....	3
2. ICT 経済生産面 .....	8
2-1. ICT 関連財及び在庫 .....	8
2-2. ICT 関連サービス .....	12
2-3. ICT 生産面総合 .....	14
3. ICT 経済需要面 .....	15
3-1. ICT 関連消費 .....	15
3-2. ICT 関連設備投資 .....	17
①民需 .....	17
②官公需 .....	19
3-3. ICT 関連外需 .....	21
①ICT 関連輸出 .....	21
②ICT 関連輸入 .....	24
③ICT 関連サービスの国際収支 .....	24
3-4. ICT 需要面総合 .....	29
4. ICT 関連株価指数 .....	30
4-1. 2012 年 4-6 月期の ICT 関連財指数予測結果と実績値の比較 .....	30
4-2. 2005 年 4-6 月期以降の ICT 関連財指数予測精度 .....	30
4-3. 2012 年 7-9 月期の ICT 関連財指数予測 .....	31
5. 情報化投資と情報資本ストックの推移 .....	32
6. ICT 関連統計 .....	35
6-1. 情報資本データ .....	35
6-2. ユビキタス指数 .....	41
6-3. ICT 関連業界統計 .....	42
6-4. ICT 産業別データ .....	49

## 1.2012年4-6月期の概況

2012年4-6月期のICT経済は、生産面からみると、財部門は6四半期連続で減少、サービス部門が5四半期連続で増加した<sup>1</sup>。需要面では輸出が7四半期連続、消費は4四半期連続で減少した。一方、設備投資（民需）は増加を維持し、輸入は3四半期連続で増加した（図表1）。

図表1 ICT関連経済指標の推移①

		2009年		2010年				2011年				2012年	
		7-9 月期	10-12 月期	1-3 月期	4-6 月期	7-9 月期	10-12 月期	1-3 月期	4-6 月期	7-9 月期	10-12 月期	1-3 月期	4-6 月期
供給	財・サービス総合	-	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-
	財	-	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-
	サービス	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+
需要	消費	+	+	+	+	+	+	-	+	-	-	-	-
	設備投資(民需)	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	設備投資(官公需)	-	+	+	-	0	-	-	-	-	-	+	+
	輸出	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-
	輸入	-	-	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+
+の数		1	6	8	7	7	6	2	3	2	3	4	4

前年同期比が正の場合は「+」、負の場合は「-」。ただし、-0.25～0.25の場合は「0」（横ばい）。

今期、ICT経済は前年同期比マイナス2.0%と6期連続のマイナスとなった上、マイナス幅も拡大した（図表3）。財部門の生産水準は、震災時の落ち込みよりも大きく（図表2）、同マイナス8.0%と減少が継続したことが響いた。経済活動全体を示す実質GDP成長率は、エコカー補助金による自動車販売の増加による消費の増加と、復興事業の本格化による公共投資の増加でプラス成長を維持したが、ICT経済は、サービス部門が同プラス0.8%と増加を維持したものの、ICT経済全体のマイナス成長に歯止めをかけるまでには至らなかった。

ICT財部門の内訳をみると、大震災からの立ち直りや自動車向け需要の増加が一部追い風となっているが、経済情勢が不安定な海外向けや不調の続くテレビ向けが相変わらず振るわない電子部品、民生用電子機械、半導体・フラットパネル製造装置が足を引っ張っている。

ICTサービス部門は5期連続で増加を維持しているが、伸び率が鈍化した。eコマース等インターネット付随サービス業は増勢ペースが拡大している。法人向けの情報サービスは、先行き不透明感から全体としては回復力が弱いが、顧客のグローバル展開に伴うICT投資の高まり等を受けて一部本格回復感が出ている。

<sup>1</sup>第三次産業活動指標の年間補正により前回レポートから2011年1月以降の数値が変更されている。

図表2 鉱工業生産とICT生産の推移



(出所)経済産業省「鉱工業指数」より作成。

(注記)ICT関連生産指数は基準変更による断層を修正した値、鉱工業生産指数は前年比で遡及した値(接続指数とは異なる)。

需要面でみると、先行きを見る上で鍵となる設備投資（ICT機械受注（民需））については、通信機と電子計算機をけん引役とし増加を維持している。先行き不透明感から減少に転じた機械受注（民需）全体とは異なる様相を呈している。ICT消費は今期も大きく落ち込んでいるが、これは夏のボーナス商戦やオリンピック商戦が例年ほど盛り上がらなかつたこともあり、テレビ関連の落ち込みが継続し、加えて震災後に大きく利用が伸びた移動電話使用料の反動減が影響している。明るい面を見ると、消費活動のネット化は着実に進んでおり、それが起点となり、例えば国内のeコマース市場の発展が小売業のeコマース関連投資を活発化させ、サーバ等電子計算機の受注につながっている。加えて、スマートフォンの急激な普及を背景に、移動体通信事業者のモバイルネットワークへの設備投資は好調を維持している。

国内の動向に比較して懸念されるのはICT輸出の低迷である。輸出全体は今期よりプラスに転じたが、ICT輸出はマイナスが続いている。この背景には、減速の状態から脱していない海外経済が背景にあり、先進国や新興国でのICT需要に明確な改善の動きがみられない上に、円高、日本企業の海外移転や台湾、韓国等アジア企業との競争の激化という複数の要因が重なり回復が遅れている。今後、財の輸出がどこまで回復できるのか、それに伴い財の生産の回復ペースが持ち直すのかが注目される。

世界経済の回復の遅れは、ICT財部門ではアジアへの輸出向けの低迷、サービス部門では輸出関連企業を中心に情報化投資に対する慎重姿勢という形でICT経済にマイナスの影響

をもたらしている。一方、国内では、e コマースやスマートフォンを中心に需要が堅調であり、関連の設備投資の底堅さをもたらしている。今後、引き続き、内需を起点とした堅調な設備投資からサービス面へのプラスの影響が持続、拡大することを期待したい。

### 【2012年4-6月期のポイント】

＜ICT 経済総合＞

1. 国内 ICT 経済は 6 期連続のマイナスとなった。

＜生産サイド＞

2. ICT 財は、引き続き減少し、その減少幅は拡大した。
3. ICT サービスは 5 四半期連続で増加した。その増加幅は縮小した。

＜需要サイド＞

4. ICT 投資は通信機、電子計算機が牽引しプラスを維持。
5. ICT 消費は減少が継続。震災後の反動減が響く。
6. ICT 輸出は減少幅が縮小し、ICT 輸入は 3 四半期連続で増加した。

### 【2012年4-6月期の動向（項目別）】

(ICT 経済総合)

- 今期国内 ICT 経済は 6 期連続のマイナスとなった。前期よりマイナス幅は拡大した（4-6 月期は前期比 1.2 ポイント悪化、前年同期比マイナス 2.0%）。

(ICT 財)

- ICT 財は 6 四半期連続で減少した（4-6 月期は前期比 0.1 ポイント悪化し、前年同期比マイナス 8.0%、図表 3）。1985 年 1-3 月期から 02 年 1-3 月のトレンド線の 75% 程度の低水準にとどまっており、東日本大震災後の落ち込みよりも水準が低い（図表 2）。
- 最大の減少要因は前期に続き電子部品であった。輸出と国内のテレビ需要の低迷が影響。

(ICT 在庫)

- ICT 在庫は、4-6 月期は前期のマイナス局面から今期は前年同期比 10.2% と増加に転じた。
- 品目別に在庫の動きをみると民生用電子機械が減少から増加に転じた。

(ICT サービス)

- ICT サービスは増加した（前期比 1.7 ポイント減少し、前年同期比 0.8%、図表 3）。
- インターネット付随サービス業の増加が加速し、最大の増加要因。一方、受注ソフトウェア等が減速。また移動電気通信は、横ばいで推移。

(ICT 設備投資)

- 民需（除く電力、携帯電話）は 10 四半期連続で増加した（前期比 1.8 ポイント増加し、前年同期比 2.8%、図表 3）。

- 通信機が最大の増加要因。電子計算機の増加幅は拡大した。
- 官公需は2四半期連続で増加した。

(ICT消費)

- ICT消費は4四半期連続で減少した(前期比マイナス6.1ポイント悪化し、前年同期比マイナス15.5%、図表3)。
- 液晶テレビの不調が継続した上、移動電気通信料とインターネット接続料が減少に転じた。

(ICT輸出入)

- ICT輸出は7四半期連続で減少したが、減少幅は縮小した(輸出は前期比0.5ポイント改善し、前年同期比マイナス5.5%、図表3)。
- 最大の減少要因である半導体等電子部品輸出の減少幅が縮小している。
- ICT関連輸入は3四半期連続で増加した(輸入は前期比2.4ポイント増加し、前年同期比8.5%、図表3)。通信機が牽引し、全ての品目で増加している。

図表3: ICT関連経済指標:設備投資(民需)  
(消費、設備投資(官公需)、貿易は名目値)

ICT関連 財・サービス総合 指数 前年 同期比	財・サービス生産			消費			設備投資(民需)			設備投資(官公需)			貿易						
	鉱工業生産指数		第3次産業活動指數	家計消費状況調査		機械受注		機械受注		輸出(金額ベース)		輸入(金額ベース)							
	ICT関連		ICT関連		ICT関連		ICT関連		ICT関連		ICT関連								
	前年 同期比	前年 同期比	ICT関連 寄与度																
2007CY	3.9	2.8	6.5	1.1	1.0	2.4	0.2	-0.0	2.4	0.1	-4.3	-6.1	-2.7	-1.1	6.4	2.9	11.5	6.8	0.9
2008CY	-0.7	-3.3	-5.9	-1.0	-1.0	2.5	0.2	-1.6	4.1	0.2	-5.2	-1.0	-0.4	-3.3	-10.0	-4.9	-3.5	-10.3	-1.4
2009CY	-7.9	-21.9	-21.6	-3.6	-5.2	-0.2	-0.0	-1.1	3.7	0.2	-27.2	-18.7	-8.4	4.7	1.6	0.7	-33.1	-26.8	-3.3
2010CY	8.8	16.5	24.4	4.0	1.4	2.0	0.2	-2.2	1.6	0.6	7.0	4.1	2.0	-3.6	3.3	1.4	24.4	16.3	2.2
2011CY	-3.3	-2.4	-10.8	-1.9	0.0	0.6	0.1	-4.0	-9.3	-0.7	7.8	5.1	2.5	-7.6	-12.6	-5.9	-2.7	-9.5	-1.2
2007FY	4.3	2.7	6.3	1.0	1.0	2.9	0.2	0.1	3.8	0.2	-3.8	-5.8	-2.5	6.1	6.8	3.2	9.9	2.7	0.4
2008FY	-6.7	-12.6	-17.9	-3.1	-2.8	1.2	0.1	-2.7	2.3	0.2	-13.1	-6.6	-2.8	-6.4	-6.8	-3.2	-16.4	-19.8	-2.5
2009FY	-0.5	-8.8	-2.2	-0.3	-3.4	0.4	0.0	0.0	1.2	0.4	-20.4	-13.5	-6.2	4.8	5.5	2.5	-17.1	-9.1	-1.1
2010FY	5.4	9.4	12.5	2.1	1.1	1.5	0.1	-3.3	0.8	0.2	9.1	6.0	3.0	-6.8	-8.3	-3.8	14.9	4.8	0.6
2011FY	-3.7	-1.0	-12.2	-2.2	0.7	1.6	0.1	-2.6	-9.8	-0.7	6.2	3.3	1.6	6.8	-5.8	-2.7	-3.7	-9.4	-1.2
2008/10-12	-8.4	-145	-22.3	-3.8	-3.0	0.7	0.1	-3.6	2.8	0.2	-22.5	-11.2	-4.8	-8.4	-11.0	-4.9	-23.1	-27.0	-3.5
2009/1-3	-16.4	-34.5	-43.7	-7.4	-6.6	-1.5	-0.1	-4.3	0.7	0.0	-29.1	-20.9	-9.2	-20	5.4	1.8	-46.9	-47.1	-5.7
4-6	-10.2	-27.4	-28.7	-4.8	-6.1	1.2	0.1	-1.9	1.2	0.1	-34.7	-23.8	-10.0	7.0	10.0	5.9	-38.6	-28.8	-3.5
7-9	-6.6	-19.4	-16.0	-2.7	-4.7	-1.2	-0.1	0.8	3.7	0.2	-28.3	-18.6	-8.4	20.5	-13.2	-7.5	-34.4	-26.9	-3.4
10-12	3.2	-4.3	7.5	1.2	-3.3	1.0	0.1	1.1	8.9	0.6	-13.1	-10.1	-4.9	-0.8	6.0	2.6	-8.0	0.4	0.1
2010/1-3	12.9	28.0	51.7	7.6	0.9	0.7	0.1	0.2	1.6	0.7	1.3	0.9	0.5	-1.9	18.1	6.5	43.2	50.8	6.1
4-6	10.6	21.2	30.8	5.0	1.4	1.9	0.2	-2.8	2.3	0.2	7.9	6.7	3.3	-4.8	-7.9	-4.8	33.2	20.9	3.0
7-9	8.2	14.0	18.9	3.3	1.8	3.0	0.3	-3.0	2.0	0.3	13.9	5.2	2.7	-10.1	0.2	0.1	17.8	8.0	1.1
10-12	3.9	6.0	6.7	1.2	1.6	2.4	0.2	-3.2	0.6	1.0	5.6	3.8	1.9	2.6	-0.9	-0.4	10.0	-1.6	-0.2
2011/1-3	-1.3	-1.3	-2.0	-0.4	-0.3	-0.9	-0.1	-4.1	-7.4	-0.5	8.9	7.9	3.9	-10.8	-18.4	-8.0	2.4	-6.4	-0.8
4-6	-4.3	-5.8	-13.3	-2.4	-0.5	0.8	0.1	-5.3	4.4	0.3	9.8	6.2	3.0	-6.9	-4.5	-2.6	-8.1	-13.5	-1.7
7-9	-3.3	-0.9	-9.8	-1.8	0.3	0.3	0.0	-4.7	-5.1	-0.4	5.8	4.9	2.3	-11.0	-5.2	-2.4	0.5	-7.5	-1.0
10-12	-4.6	-1.6	-17.5	-3.1	0.6	2.6	0.2	-2.0	-25.7	-2.1	6.7	1.2	0.6	1.0	-20.2	-9.0	-5.5	-10.3	-1.2
2012/1-3	-0.8	4.7	-7.9	-1.4	2.4	2.5	0.3	1.7	-9.4	-0.7	3.3	1.0	0.5	30.6	2.9	1.2	-1.6	-6.0	-0.7
4-6	-2.0	5.3	-8.0	-1.3	2.2	0.8	0.1	4.9	-15.5	-1.1	-1.7	2.8	1.3	26.7	22.1	13.2	4.8	-5.5	-0.7

(出所) 経済産業省「鉱工業生産指数」、「第3次産業活動指數」、内閣府「機械受注統計」、総務省「家計消費状況調査」、財務省「貿易統計」より作成。

図表4：ICT関連経済指標：設備投資（民需）  
(消費、設備投資（官公需）は実質値<sup>2</sup>、貿易は数量ベース)

ICT関連 生産・ サービス 総合 指 数 前年 同期比	生産						消費(実質)						設備投資(民需)(実質)			設備投資(官公需)(実質)			貿易					
	鉱工業生産指 数			第三次産業活動指 数			家計消費状況調査			機械受注			機械受注(官公需)			輸出(数量ベース)			ICT関連 指 数					
	ICT関連 前年 同期比		ICT関連 前年 同期比		ICT関連 前年 同期比		ICT関連 前年 同期比		ICT関連 前年 同期比		ICT関連 前年 同期比		ICT関連 前年 同期比		ICT関連 前年 同期比		ICT関連 前年 同期比		ICT関連 前年 同期比					
	前年 同期比	前年 同期比	ICT関連 前年 同期比																					
2007CY	3.9	2.8	6.5	1.1	1.0	2.4	0.2	0.7	14.7	1.1	-3.8	4.8	2.5	-2.6	16.9	8.3	4.8	5.1	-0.2	-7.4				
2008CY	-0.7	-3.3	-5.9	-1.0	-1.0	2.5	0.2	-1.8	18.3	1.4	-6.3	3.9	2.2	-6.5	-2.5	-1.5	-1.6	-0.7	-0.6	6.9				
2009CY	-7.9	-21.9	-21.6	-3.6	-5.2	-0.2	-0.0	1.4	31.8	3.2	-25.1	-12.0	-7.6	7.4	12.3	7.6	-26.4	-20.0	-14.4	-13.4				
2010CY	8.8	16.5	24.4	4.0	14	2.0	0.2	-0.5	19.4	7.7	6.5	7.2	5.3	-2.8	10.6	6.8	24.1	22.4	14.0	28.2				
2011CY	-3.3	-2.4	-10.8	-1.9	0.0	0.6	0.1	-3.0	-12.9	-2.7	3.1	0.6	0.4	-8.3	-5.2	-3.8	-2.9	-6.3	3.1	0.3				
2007FY	4.3	2.7	6.3	1.0	1.0	2.9	0.2	0.4	15.8	1.1	-2.9	6.1	3.3	4.1	16.4	8.5	6.2	9.2	-0.0	-3.7				
2008FY	-6.7	-12.6	-17.9	-3.1	-2.8	1.2	0.1	-2.5	8.6	1.4	-14.3	-2.9	-1.7	-8.8	1.9	1.1	-14.3	-15.3	-5.7	-2.6				
2009FY	-0.5	-8.8	-2.2	-0.3	-3.4	0.4	0.0	2.6	16.9	4.7	-18.3	-7.2	-4.8	8.3	15.5	10.1	-9.9	1.6	-7.3	-0.2				
2010FY	5.4	9.4	12.5	2.1	1.1	1.5	0.1	-1.7	16.4	5.9	9.0	9.6	7.2	-6.7	-0.7	-0.5	14.7	8.5	12.4	22.1				
2011FY	-3.7	-1.0	-12.2	-2.2	0.7	1.6	0.1	-1.7	-18.5	-3.9	0.4	-2.8	-2.1	6.0	1.1	0.8	-4.3	-6.3	2.2	-2.8				
2008/10-12	-8.4	-14.5	-22.3	-3.8	-3.0	0.7	0.1	-3.1	17.9	1.5	-23.9	-9.3	-5.5	-11.2	-3.1	-1.7	-19.8	-24.1	-6.7	-5.1				
2009/1-3	-16.4	-34.5	-43.7	-7.4	-6.6	-1.5	-0.1	-2.7	15.9	1.4	-28.8	-15.6	-9.7	-2.3	16.3	7.1	-42.5	-47.2	-18.9	-25.8				
4-6	-10.2	-27.4	-28.7	-4.8	-6.1	1.2	0.1	0.4	19.7	1.8	-31.7	-16.1	-9.9	10.4	22.3	17.7	-33.2	-24.6	-20.7	-18.8				
7-9	-6.6	-19.4	-16.0	-2.7	-4.7	-1.2	-0.1	4.1	33.4	3.5	-24.7	-9.1	-5.7	27.1	-4.0	-3.2	-24.9	-17.4	-12.6	-9.8				
10-12	32	-4.3	7.5	1.2	-3.3	1.0	0.1	4.1	53.9	5.9	-11.2	-5.4	-3.8	3.4	17.1	10.5	-1.2	15.1	-5.0	1.9				
2010/1-3	12.9	28.0	51.7	7.6	0.9	0.7	0.1	2.1	21.4	7.5	0.2	2.7	2.0	-0.2	26.0	13.4	43.7	70.5	13.2	34.5				
4-6	10.6	21.2	30.8	5.0	14	1.9	0.2	-1.3	18.3	3.1	5.1	5.3	4.0	-4.4	-0.6	-0.5	32.8	30.1	19.3	31.3				
7-9	8.2	14.0	18.9	3.3	1.8	3.0	0.3	-1.2	22.3	5.5	14.9	11.7	8.8	-10.0	7.1	4.4	18.6	13.8	14.5	28.4				
10-12	3.9	6.0	6.7	1.2	1.6	2.4	0.2	-1.6	15.8	14.4	6.8	9.5	7.1	2.6	7.1	5.0	8.6	-2.2	9.6	20.4				
2011/1-3	-1.3	-1.3	-2.0	-0.4	-0.3	-0.9	-0.1	-2.9	0.8	0.1	9.0	11.6	8.7	-10.9	-10.6	-6.9	2.9	-4.2	7.2	10.8				
4-6	-4.3	-5.8	-13.3	-2.4	-0.5	0.8	0.1	-4.0	41.7	6.0	3.1	-3.9	-2.9	-7.7	2.9	2.6	-8.1	-10.4	2.8	-0.3				
7-9	-3.3	-0.9	-9.8	-1.8	0.3	0.3	0.0	-3.8	1.1	0.2	-0.1	-2.2	-1.6	-12.0	2.6	1.9	-1.1	-5.2	1.5	-5.0				
10-12	-4.6	-1.6	-17.5	-3.1	0.6	2.6	0.2	-1.3	-53.3	-16.7	0.3	-3.9	-3.0	-0.0	-14.2	-10.3	-5.0	-4.9	1.3	-2.9				
2012/1-3	-0.8	4.7	-7.9	-1.4	2.4	2.5	0.3	2.2	-25.1	-4.7	-1.3	-1.5	-1.1	29.9	9.5	6.2	-3.1	-4.4	3.1	-2.7				
4-6	-20	5.3	-8.0	-1.3	22	0.8	0.1	5.7	-400	-8.5	-1.5	-33.1	-23.3	26.6	-2.3	-2.3	3.5	-4.6	3.2	5.0				

(出所)経済産業省「鉱工業生産指数」、「第三次産業活動指数」、内閣府「機械受注統計」、総務省「家計消費状況調査」、財務省「貿易統計」より作成。

<sup>2</sup> 2011年10-12月期以降、SNAに合わせてデフレータを2005年基準に変更した。

## 2.ICT 経済生産面

### 2-1.ICT 関連財及び在庫

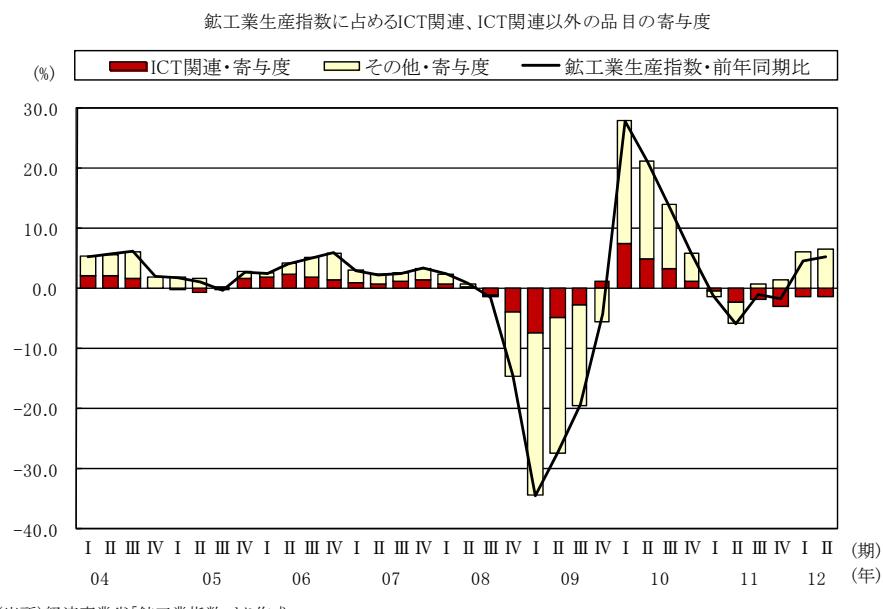
2012年4-6月期のICT関連財は、6四半期連続で減少し、前期の前年同期比マイナス7.9%から今期マイナス8.0%と減少幅は拡大した（図表5）。その背景には、

1. 国内の液晶テレビやブルーレイレコーダー等テレビ関連製品の需要低迷、
2. 世界経済の回復の遅れによる海外のICT需要の低迷、
3. 円高による価格競争力の低下、電力費用の上昇による製造部門の海外シフト等供給面の要因が影響している、

大震災からの立ち直りや自動車向け需要の増加が一部追い風となっているが、経済情勢が不安定な海外向けや不調の続く相変わらず振るわない電子部品、民生用電子機械、半導体・フラットパネル製造装置が足を引っ張っている。

国内生産全体の動きをみると、今期の鉱工業生産指数は前年同期比5.3%と増加を維持し、それに対するICT関連財の寄与度はマイナス1.3%となった（図表5）。

図表5 鉱工業生産に占めるICT関連、ICT関連以外の品目の寄与度



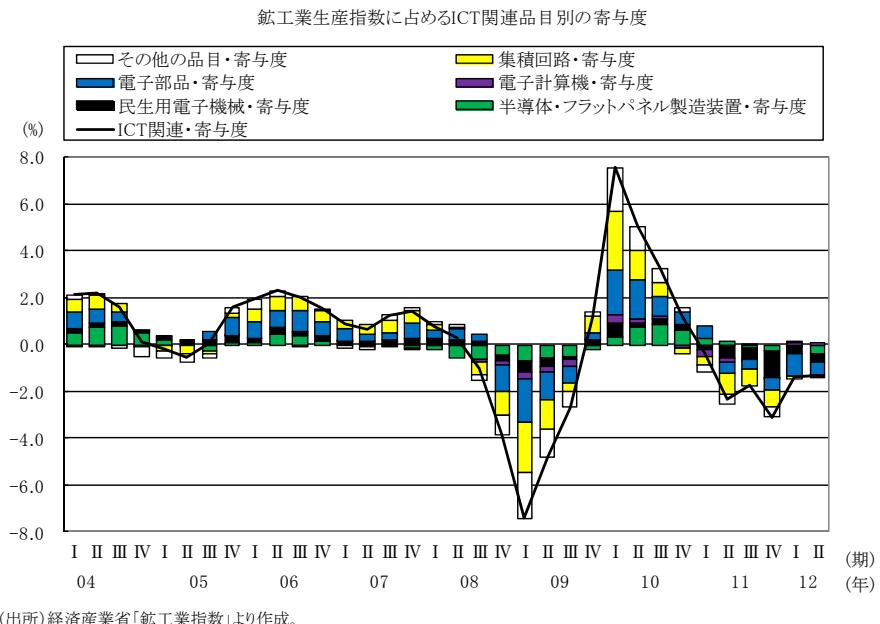
（出所）経済産業省「鉱工業指数」より作成。

ICT関連財の品目別の動きをみると、12品目中4品目が増加した（前期に比べ2品目が減少、2品目が増加）。電子部品の減少幅が縮小したものの、最大の減少要因となった。民生用電子機械は減少幅が拡大し、半導体・フラットパネル製造装置の減少幅は拡大した（図表6）。

ICT財については生産水準が東日本大震災直後の落ち込みよりも低く、改善が進まない点

が気がかりである。低迷の要因である、1. 国内の液晶テレビ関連製品需要の低迷、2. 世界経済の回復の遅れを背景にした海外 ICT 需要の低迷、③日本企業の製造部門の海外シフト等供給面の要因は、短期的に変化するとは考えにくく、引き続き今後の動向が懸念される。

図表 6 鉱工業生産指数に占める ICT 関連品目別の寄与度

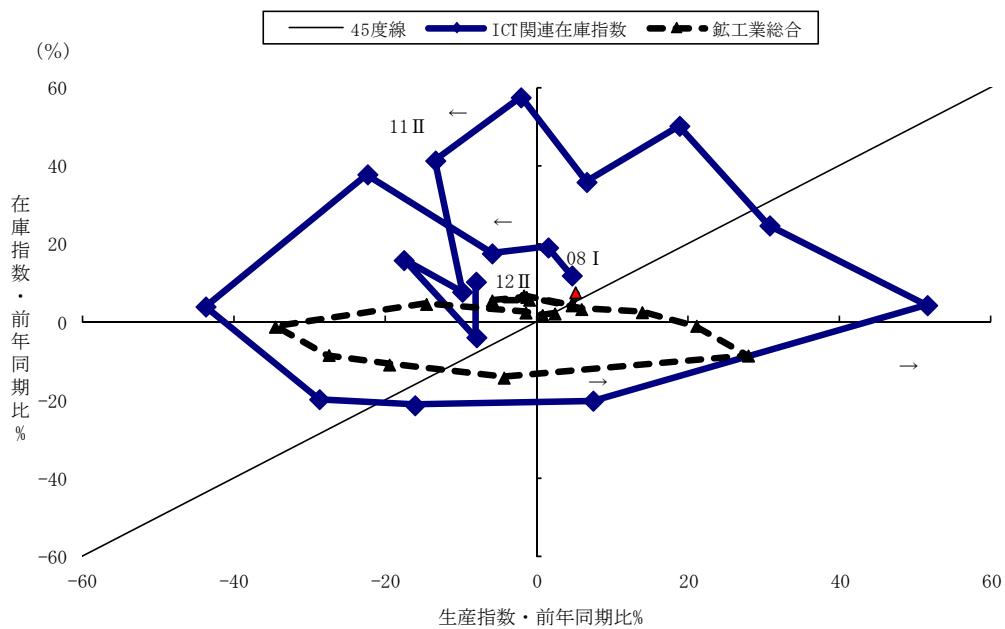


(出所)経済産業省「鉱工業指数」より作成。

今後の ICT 財の動向については、ICT 関連株価指数（4 章を参照）による予測では、ICT 財の予測は前期差で減少、前年差で減少見通しとなった。トレンドとしては、減少傾向が続く可能性がある。

今期の在庫循環は、在庫指数が前期の前年同期比 4.0%から同 10.2%とプラスに転じ、生産の前年比は前期の同マイナス 7.9%から同マイナス 8.0%に減少幅が拡大した。今期は在庫調整局面に位置している（図表 7）。

図表 7 在庫循環図（総合&ICT）



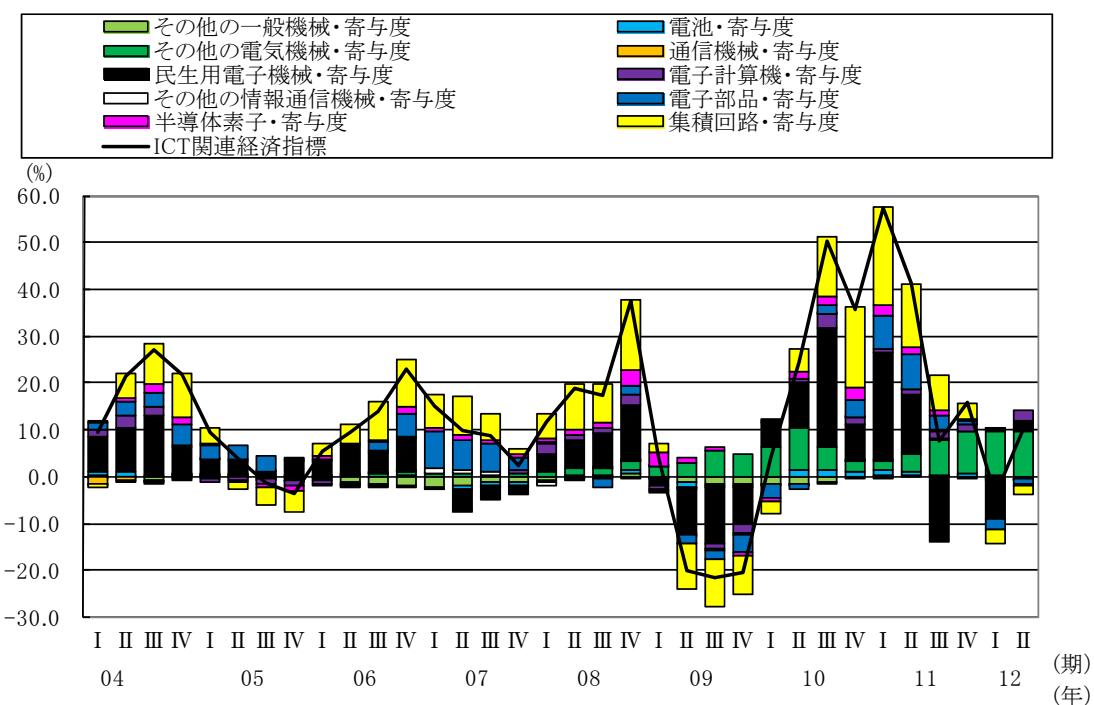
（出所）経済産業省「鉱工業指数」より作成。

ICT 関連在庫の動きを品目別でみると、前期に在庫の減少の最大要因となった民生用電子機械は増加に転じた。電子計算機の増加幅が拡大している。その他の電気機械が前期に統いて最大の増加要因であり、わずかに増加幅は拡大している。（図表 8）。

民生用電子機械は、液晶テレビの在庫調整はおわり、カーナビの在庫が増加している。他の電気機械は、液晶パネル用バックライトと太陽電池モジュールの増加が影響しており、主に欧州経済の減速が続いていることが背景にある。

図表 8 ICT 関連在庫指数に占める品目別寄与度

### ICT関連在庫前年比に対する品目別寄与度

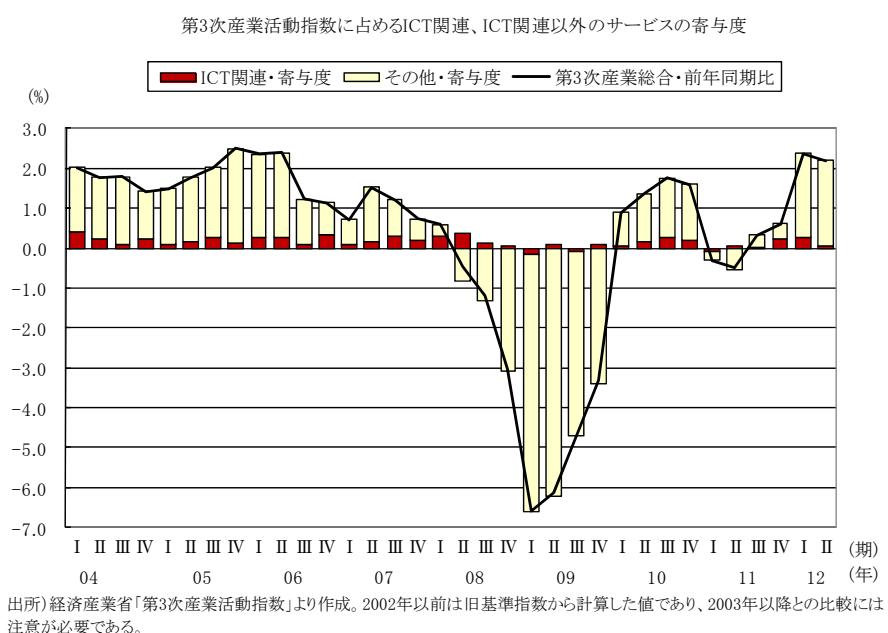


(出所) 経済産業省「鉱工業指数」より作成。

## 2-2.ICT 関連サービス<sup>3</sup>

2012年4-6月期のICT関連サービスは前年同期比0.8%と5四半期連続で増加。(図表3)サービス全体の動きを第3次産業活動指数で確認すると、2012年4-6月期は前年同期比2.2%と、前期の2.4%から増加幅が縮小した。それに対するICT関連サービスの寄与度は0.07%であった。(図表9)

図表9 第3次産業活動指数に占めるICT、ICT関連以外のサービスの寄与度



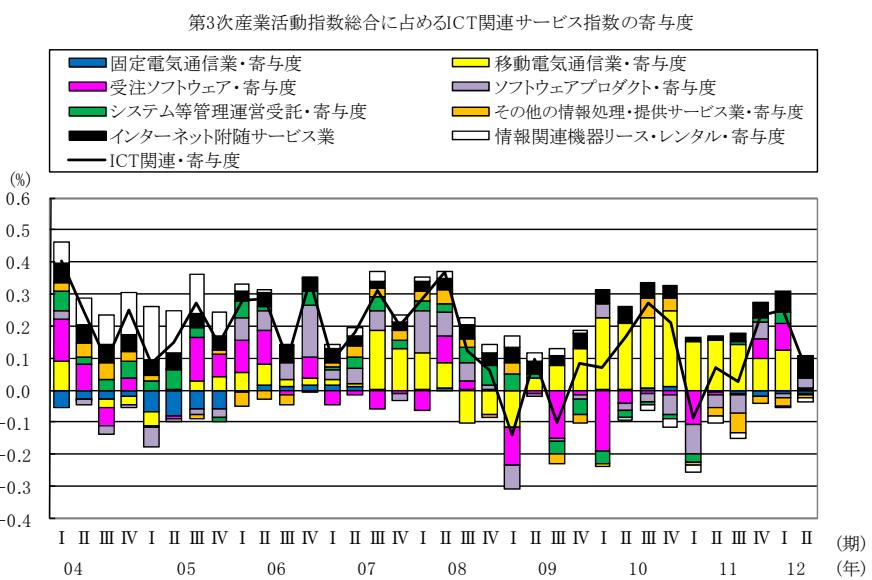
ICT 関連サービスの品目別の寄与度の動向をみると、インターネット付随サービス業、ISP 業の増加幅は拡大し、ソフトウェアプロダクトはプラスの寄与に転じた。前期最大の増加要因であった移動電気通信業は増加幅が縮小し、システム等管理運営委託、情報関連機器レンタルも増加幅が縮小した。その他の情報処理・提供サービス業のマイナスの寄与は縮小した。インターネット付随サービス業の第 3 次産業活動指標総合に占める寄与度は、前期の 0.06% から本期同 0.07% となり、ISP 業は前期の 0.00% から本期同 0.01% と増加幅が拡大した。ソフトウェアプロダクトは前期マイナス 0.01% から本期同 0.03% と増加に転じた。情報関連機器レンタルは前期 0.02% から本期同 0.01% と増加幅が縮小し、移動電気通信業は前期の 0.13% から本期同ほぼゼロとなり、システム等管理運営委託も前期 0.04% から本期同ほぼゼロと増加幅が縮小した。その他の情報処理・提供サービス業は前期マイナス 0.02% から本期同マイナス 0.01% となり減少幅が縮小した。(図表 10)

<sup>3</sup> 経済産業省「第三次産業活動指数」の平成23年年間補正（2012年4月20日公表）において、移動通信業の数値が上方修正された。これはNTTドコモ「クロッシィ」を調査対象に追加したことが影響している。

インターネット付随サービス業を中心に好調を維持している要因として、eコマースを中心としたマス向けネットビジネスがスマートフォンやSNSの普及を背景に拡大していることが指摘できる。ネットスーパー・クーポンサイト、ソーシャルコマースなどeコマースにおける新しい動きが徐々に定着しているものと思われる。また、ソーシャルゲームにおける「コンプリートガチャ（コンプガチャ）」の廃止とともにソーシャルゲーム関連企業の業績は、一部では業績の押し下げが懸念されていたが、影響は限定的であるとの見通し。

法人向けの情報サービスは、欧州経済危機や中国の景気減速など懸念材料が出ており、全体としては先行き不透明感が強い。しかし、これまでIT投資を凍結していた、製造業や流通サービス業で、IT投資を再開する可能性が高い。

図表10 第3次産業活動指数に占めるICT関連サービス指数の寄与度

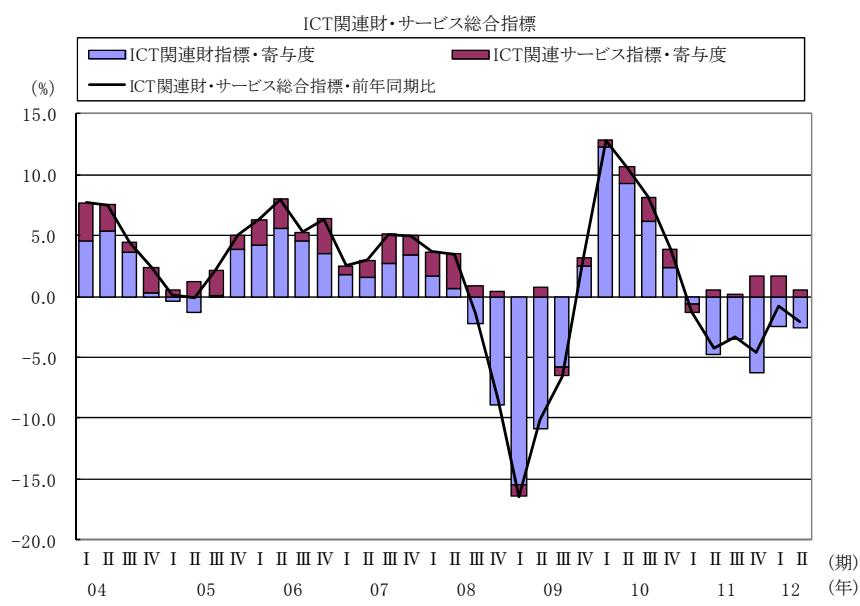


(出所)経済産業省「第3次産業活動指数」より作成。2002年以前は旧基準指数から計算した値であり、2003年以降との比較には注意が必要である。

## 2-3.ICT 生産面総合

2012年4-6月期のICT関連財・サービス総合指数は、6四半期連続で減少し、前期の前年同期比マイナス0.8%からマイナス2.0%と減少幅は拡大した（図表3、図表11）。内訳を見ると、ICT関連財のマイナスの寄与度が拡大し、サービス指数のプラスの寄与度は縮小している。

図表11 ICT関連財・サービス総合指標



（出所）経済産業省「鉱工業指数」「第3次産業活動指数」より作成。

ICT経済は、財部門のテレビや関連部品、製造装置を中心した不調が継続していることや、サービス部門での移動電気通信業や受注ソフトウェアの寄与度が今期ほぼゼロになったことは懸念材料だ。

一方、サービス部門はeコマースをはじめインターネット付随サービス業を中心に好調を維持している分野もあり、マス向けICTサービスの増勢が続くことが期待される。

特に、ICT財については生産水準が東日本大震災直後の落ち込みよりも低く、改善が進まない点が気がかりである。ICTサービスでは、インターネット付随サービス業で成長著しいソーシャルゲームについて、「コンプリートガチャ（コンプガチャ）」の廃止が一部で景況悪化につながっており、今後の影響の拡大が懸念される。法人向けの情報サービスは、一部回復感が出ているものの、全体としては先行き不透明感が根強く、今後の回復力も大幅な改善は期待できない。今期寄与度がゼロとなった移動電気通信は特殊要因による可能性が考えられ、料金水準や割引サービス、データ通信のARPU（一人当たり売上高）動向や、契約者数の伸びという市場要因が来期以降の動向を左右する。

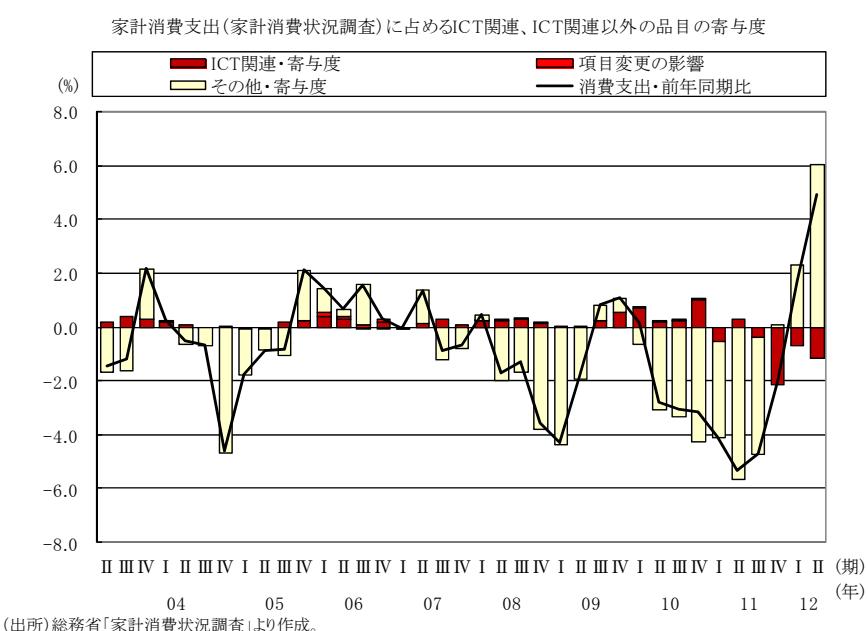
### 3.ICT 経済需要面

### 3-1.ICT 関連消費

2012年4-6月期のICT関連消費は前期に続き減少し、減少幅は拡大した（前年同期比マイナス15.5%、図表3）。

消費全体の動きをみると、2012年4-6月期は前年同期比4.9%と2四半期連続で増加した（前期同1.7%）。それに対するICT関連消費の寄与度はマイナス1.1%となった（図表12）。

図表 12 家計消費状況支出に占める ICT 関連、ICT 関連以外の品目の寄与度



品目別の動向を見ると、テレビの寄与が前期に続き、最大の減少要因となった（マイナス 0.6%からマイナス 0.7%）。加えて、インターネット接続料（同マイナス 0.01%からマイナス 0.01%）と移動電話使用料（同 0.07%からマイナス 0.12%）は減少に転じた（図表 13）。

テレビは、2011年7月の地上波デジタル放送への完全移行前の駆け込み需要の反動減の影響が長期化している。

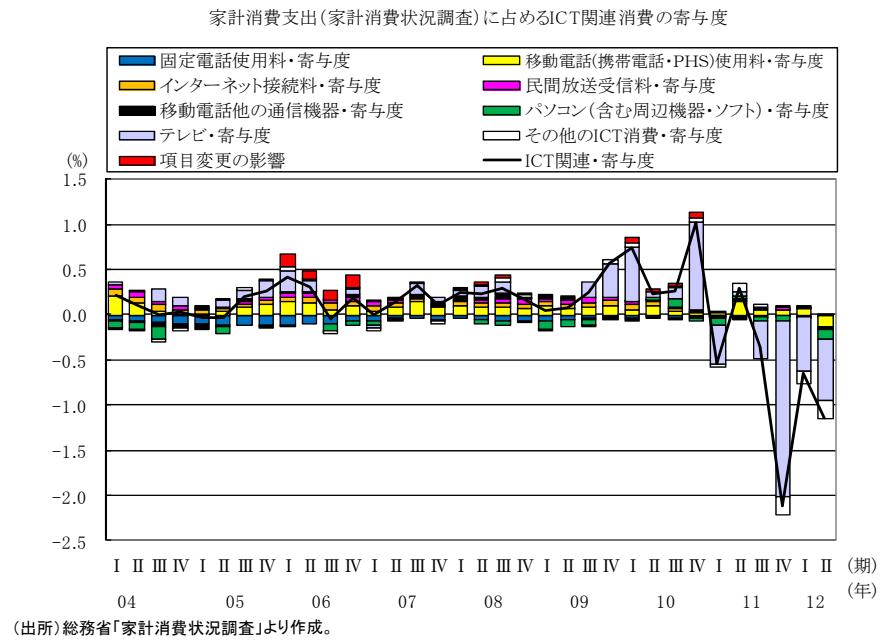
インターネット接続料は 1. FTTH サービスの 2 段階料金制度や長期割引制度等安価な料金プランの導入や 2. モバイルデータ通信サービスの料金制度の複数化（実質的値下げ）により、単価が低下していることが下押し要因となる。

移動電話は、大震災後の通話需要増加の反動がでている。

今後については、最大の押し下げ要因となっているテレビ関連支出が今後も継続する可能性が高い。移動電話は、来期以降はプラスの寄与に戻ると期待される。パソコンは地デジ移行前のテレビ機能付き購入増の反動で減少しているとみられ、その動向が注目される。

スマートフォンやタブレット端末等の購入が進むことにより、消費者の関心が弱まっていると言われているものの、次世代CPU搭載、新OS発売を背景にした買い替え需要が期待できるのはプラス要因であろう。

図表 13 家計消費状況調査支出に占めるICT関連消費の寄与度



(出所) 総務省「家計消費状況調査」より作成。

### 3-2.ICT 関連設備投資

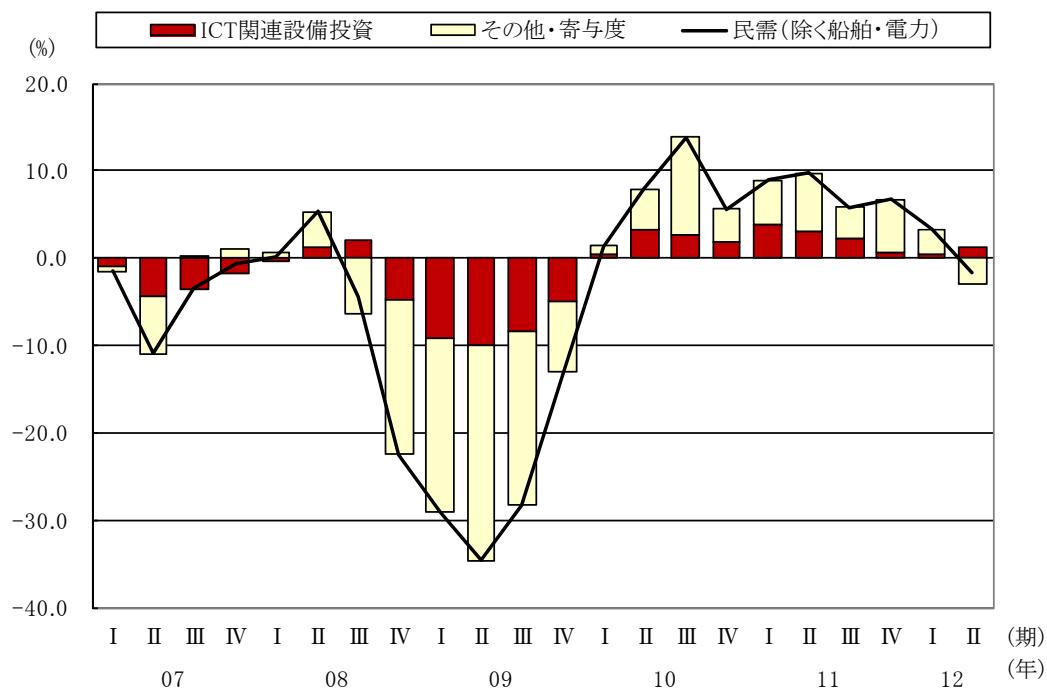
#### ① 民需

2012年4-6月期のICT関連機械受注（民需、除く船舶・電力・携帯電話）は、前年同期比2.8%となり、10四半期連続の増加となった（図表3）。前期に引き続き今期もモバイルブロードバンドの設備増強を目的として、大手通信事業者が通信機の受注を拡大していることがICT関連機械受注全体を押し上げた。その他にも、ICT投資を凍結させていた企業による投資再開の動きがみられ、電気計算機の受注も拡大した。一方で、半導体市況の回復が見られないことから、半導体メーカーの設備投資抑制は続いているおり、半導体製造装置の受注は依然として回復せず減少が続いている。

機械受注（民需、除く船舶・電力・携帯電話）全体の動きをみると、今期は前年同期比マイナス1.8%の減少となり、前期の増加から減少に転じた。欧州債務危機の懸念が高まる等世界経済の先行きが不透明になっていることで、企業は設備の発注を手控えていると考えられる。その中でも、前述したモバイルブロードバンドへの設備増強を主因としてICT関連機械受注はプラスの寄与となり、機械受注（民需）全体に占めるICT関連機械受注の寄与度は1.3%である（図表14）。

図表14 機械受注（民需、除く船舶・電力・携帯電話）に占めるICT関連、ICT関連以外の機種の寄与度

機械受注（民需、除く船舶・電力）に占めるICT関連、ICT関連以外の寄与度

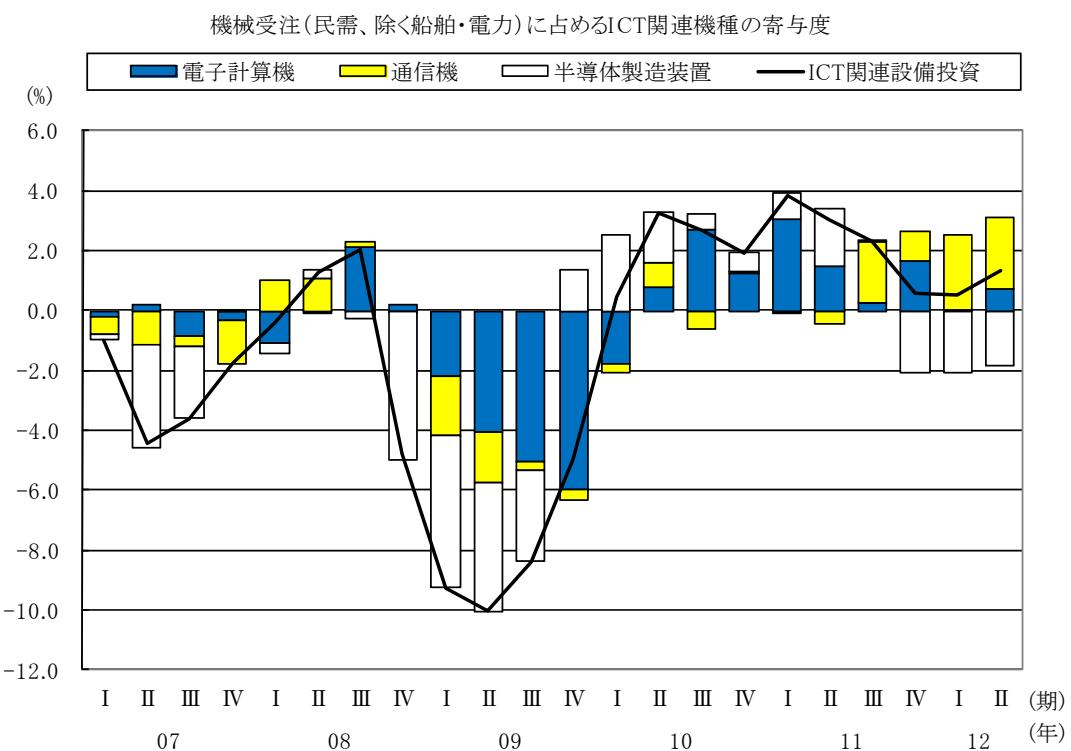


（出所）内閣府「機械受注統計調査」より作成。

ICT 関連機械受注の内訳をみると、通信機の寄与度が 2.4% と最も大きく、ICT 関連機械受注全体を押し上げた。また、電子計算機もプラスの寄与となり、寄与度は 0.7% である。一方で、半導体製造装置の寄与度はマイナス 1.8% となり、前期に引き続きマイナスの寄与が大きい（図表 15）。

今期、最も増加に寄与した通信機は、前年同期比でみると 18.6% となり、2 四半期連続で 2 衍を超える大幅な増加となった。また、電子計算機は、前年同期比でみると 2.5% の増加である。一方で前期に引き続きマイナスの寄与となった半導体製造装置は、前年同期比でみるとマイナス 34.8% であり大幅に減少している。但し、前期（同マイナス 48.1%）と比べると減少幅は縮小している。

図表 15 機械受注（民需、除く船舶・電力・携帯電話）に占める ICT 関連機種の寄与度



（出所）内閣府「機械受注統計調査」より作成。

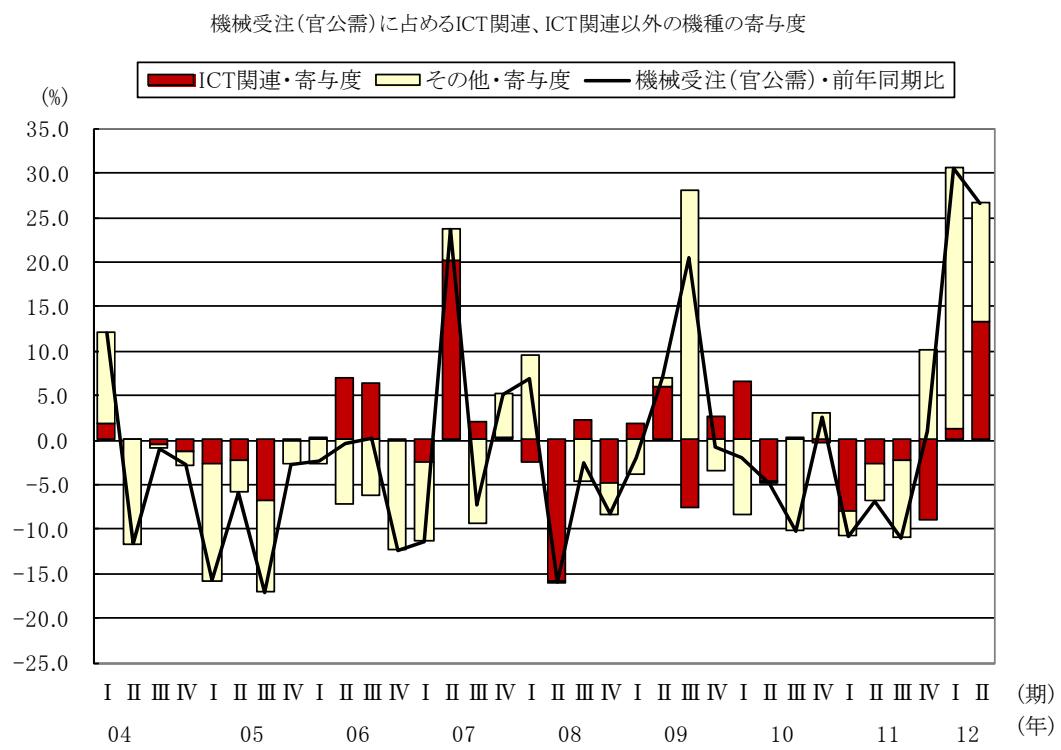
ICT 関連機械受注の今後の動向は以下のとおり。通信機については、大手通信事業者は引き続き 2012 年度も LTE 等のモバイルブロードバンドへの設備投資を増加させることから今後も拡大が見込まれる。電子計算機については、e コマース市場の発展により小売業の ICT 投資が堅調であることに加え、クラウドサービスを提供するためのデータセンターへの投資が続くと考えられる。半導体製造装置については、半導体市況の回復が見られないことから、引き続き半導体製造装置の受注も減少することが予想される。

## ② 官公需

2012年4-6月期のICT関連機械受注(官公需)は、前年同期比22.1%となった(図表3)。機械受注(官公需)全体の動きをみると、今期は前年同期比26.7%の増加となり、その中で、ICT関連機械受注(官公需)の寄与度は13.2%となった(図表16)。

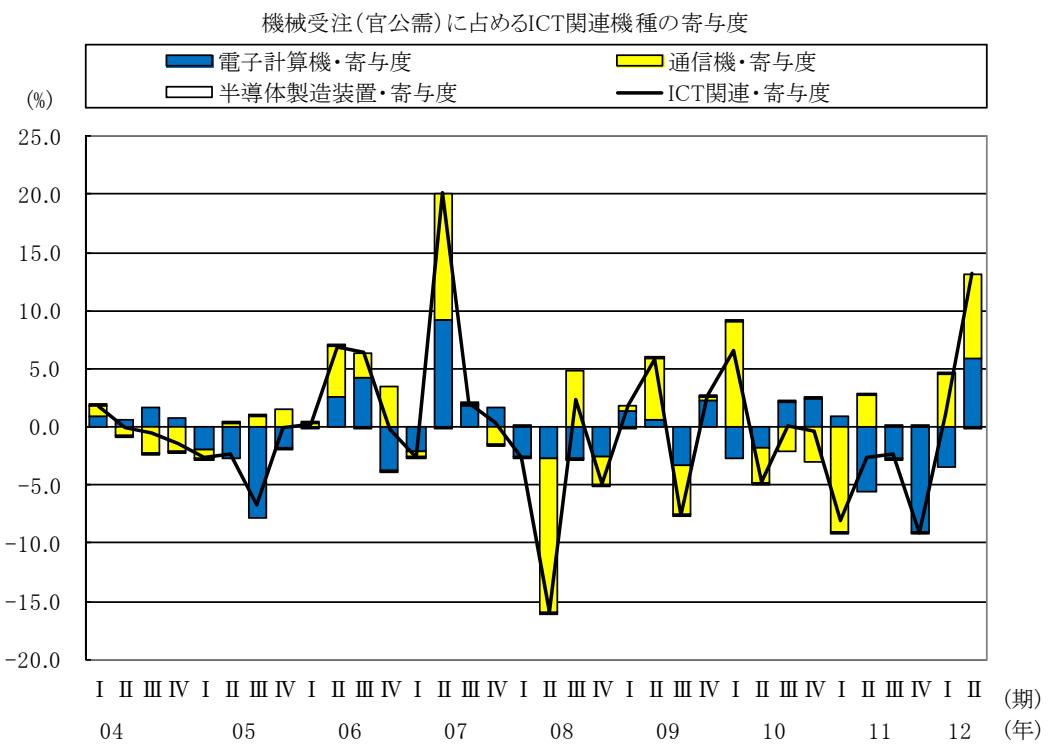
ICT関連機械受注(官公需)の内訳を見ると、通信機が前年同期比43.6%(寄与度は7.3%)となり、前期より増加幅が拡大した。また、電子計算機は、前年同期比13.8%(寄与度は5.9%)と前期から増加に転じた(図表17)。

図表16 機械受注(官公需)に占めるICT関連、ICT関連以外の機種の寄与度



(出所)内閣府「機械受注統計調査」より作成。

図表 17 機械受注（官公需）に占める ICT 関連機種別の寄与度



(出所) 内閣府「機械受注統計調査」より作成。

### 3-3.ICT 関連外需

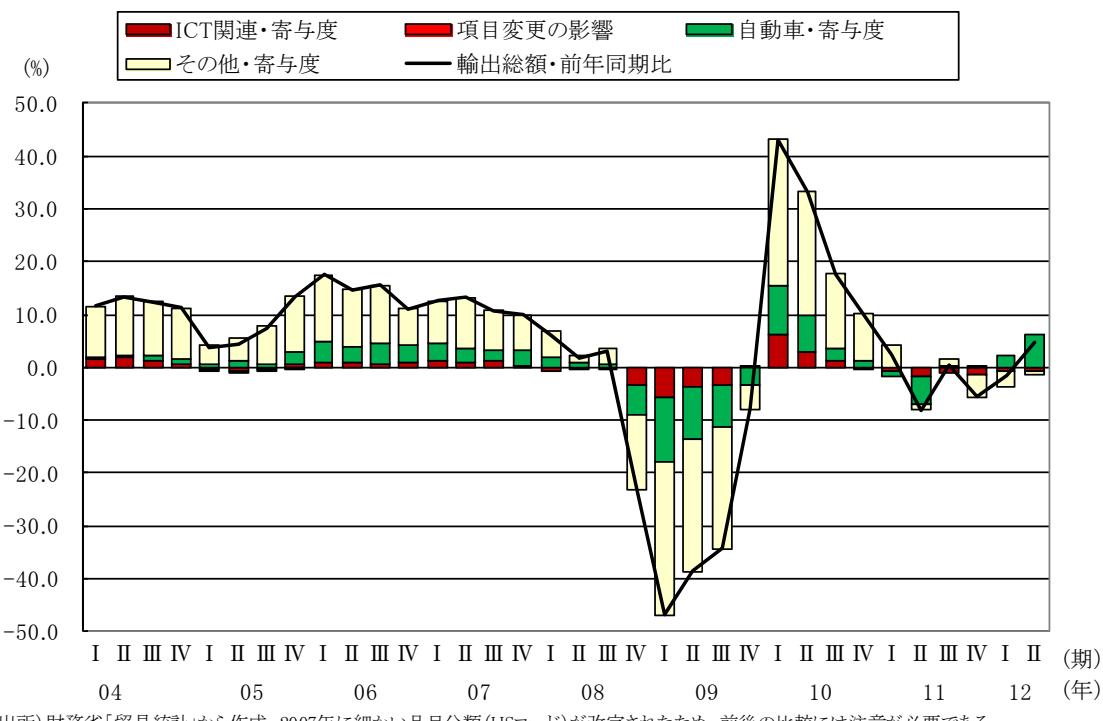
#### ① ICT 関連輸出

2012年4-6月期のICT関連輸出は、前年同期比マイナス5.5%（前期同マイナス6.1%）と、減少幅は縮小したものの、7四半期連続で減少した。輸出全体に対するICT輸出の寄与度は、今期マイナス0.7%となった。

輸出全体では、東日本大震災後で落ち込んだ反動もあって、米国やアジアを中心に自動車の輸出が増加し、2012年4-6月期の前年同期比が4.8%（前期同マイナス1.6%）と、3四半期ぶりに増加に転じた<sup>4</sup>。（図表18）。

図表18 輸出総額に占めるICT、自動車、その他品目の寄与度

輸出総額に占めるICT、自動車、その他品目の寄与度



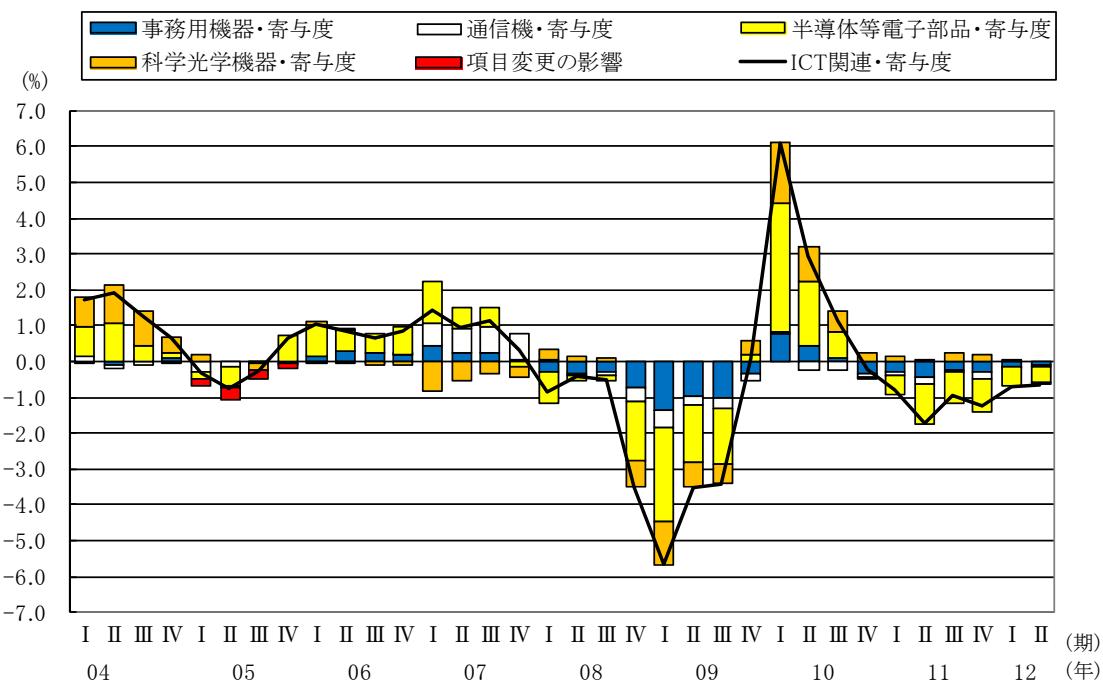
ICT関連輸出を品目別に見ると、今期はすべての品目で減少した。個別品目別の前年同期比をみると、電算機類（含周辺機器）、電算機類の部分品、通信機、半導体等電子部品、科学光学機器の前年同期比がそれぞれ、マイナス6.6%（前期同マイナス0.3%）、マイナス4.5%（前期同マイナス8.5%）、マイナス6.2%（前期同マイナス1.0%）、マイナス8.1%（前期同マイナス10.2%）、マイナス1.2%（前期同0.7%）となった。とりわけ、今期は、

<sup>4</sup> 「日本経済新聞」（2012年6月20日、朝刊）

電算機類（含周辺機器）と通信機の減少幅が大幅に拡大したこと、科学光学機器が11四半期ぶりに減少に転じたことが特徴的である。なお、ICT輸出に対する寄与度でみると、半導体等電子部品の寄与度がマイナス0.5%と最も大きい（図表19）。

図表19 輸出総額に占めるICT関連品目別の寄与度

輸出総額に占めるICT関連輸出（品目別）の寄与度

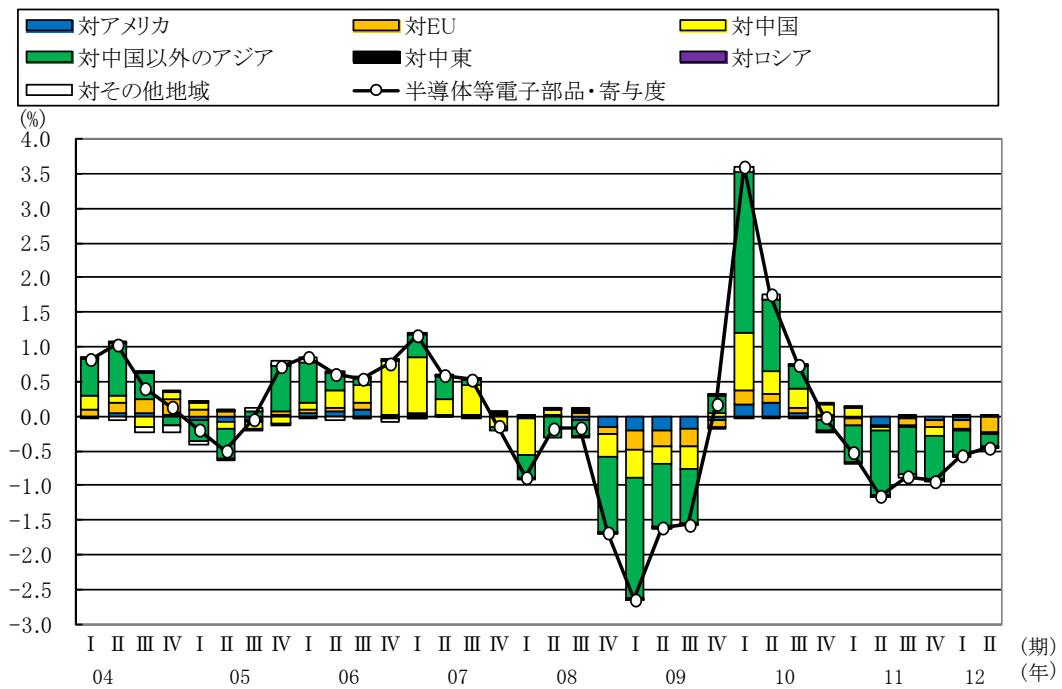


（出所）財務省「貿易統計」から作成。2007年に細かい品目分類(HSコード)が改定されたため、前後の比較には注意が必要である。

ICT輸出に対する寄与度が大きな半導体等電子部品輸出の対地別寄与度をみると、对中国、对中国以外のアジア、对EUの寄与度がそれぞれマイナス0.04%（前期同マイナス0.02%）、マイナス0.2%（前期同マイナス0.4%）、マイナス0.2%（前期同マイナス0.1%）となり、对中国と对EUの減少幅が拡大した（図表20）。

図表 20 輸出総額に占める半導体等電子部品輸出（対地別）の寄与度

輸出総額に占める半導体等電子部品輸出(対地別)の寄与度



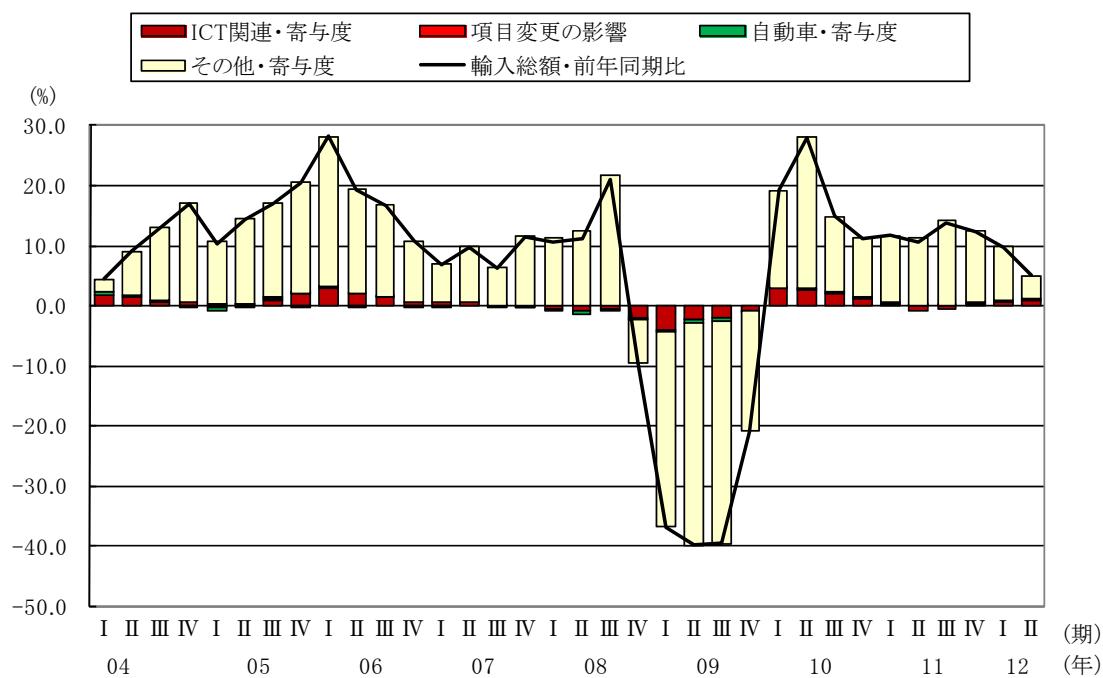
## ② ICT 関連輸入

2012年4-6月期のICT関連輸入は、前年同期比8.5%（前期同マイナス6.1%）と3四半期連続で増加した。

輸入全体では、2012年4-6月期の前年同期比は5.1%（前期同9.9%）となり、10四半期連続で増加した（図表21）。

図表21 輸入総額に占めるICT、自動車、その他品目の寄与度

輸入総額に占めるICT、自動車、その他品目の寄与度

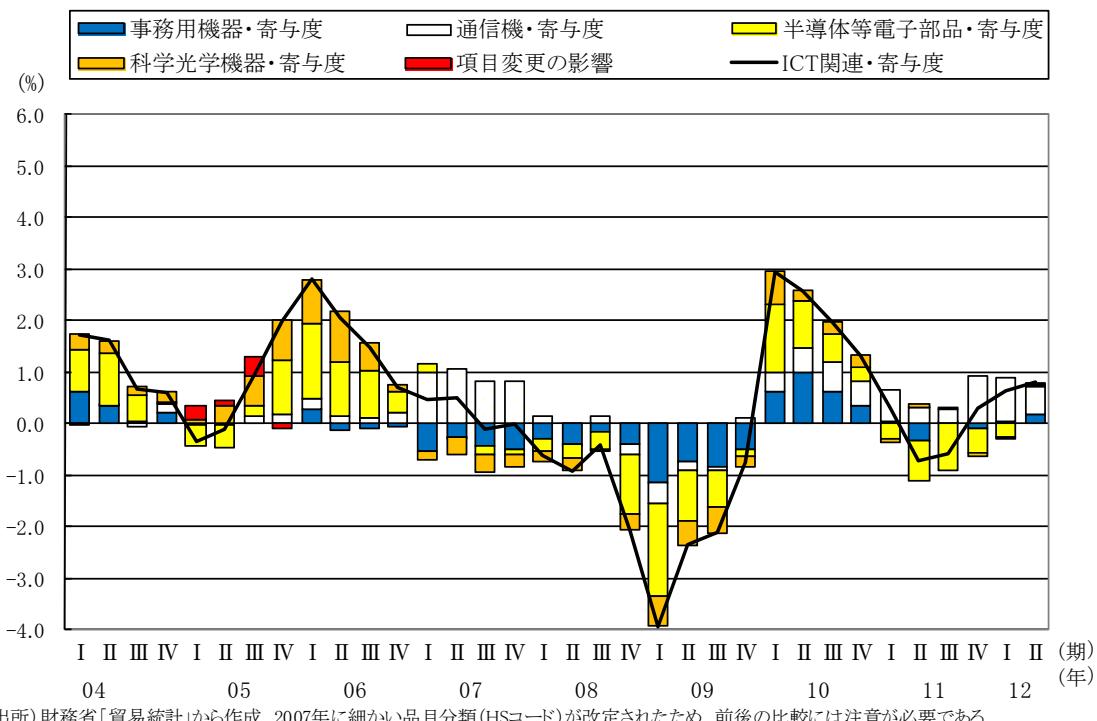


(出所) 財務省「貿易統計」から作成。2007年に細かい品目分類(HSコード)が改定されたため、前後の比較には注意が必要である。

ICT関連輸入の品目別動向を見ると、今期は全品目で増加した。個別品目別の前年同期比をみると、電算機類（含周辺機器）、電算機類の部分品、通信機、半導体等電子部品、科学光学機器の前年同期比がそれぞれ、6.3%（前期同5.0%）、4.2%（前期同マイナス11.9%）、26.6%（前期同39.5%）、1.4%（前期同マイナス9.0%）、1.8%（前期同マイナス1.4%）となった。とりわけ、今期は、電算機類の部分品、半導体等電子部品、科学光学機器が増加に転じたことが特徴的である。また、ICT関連輸入に対する品目別寄与度をみると、通信機のプラス寄与が0.5%（前期同0.9%）と最も大きく、通信機がICT関連輸入の牽引役という構造に変化はない（図表22）。

図表 22 輸入総額に占める ICT 関連品目別寄与度

輸入総額に占めるICT関連輸入(品目別)の寄与度



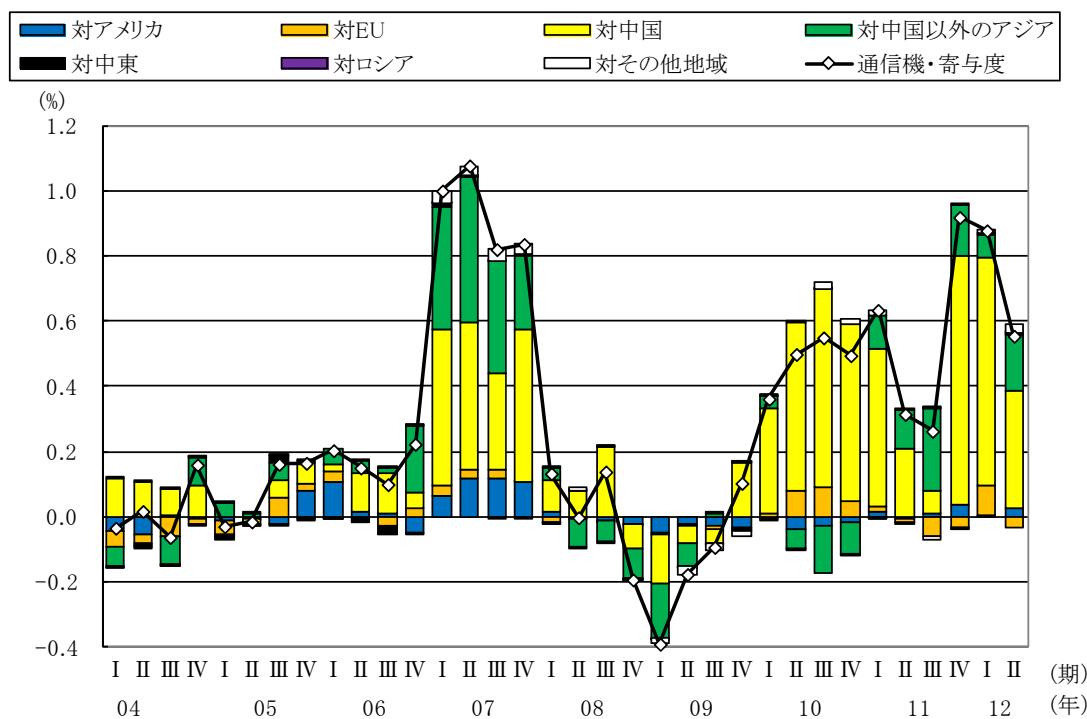
(出所) 財務省「貿易統計」から作成。2007年に細かい品目分類(HSコード)が改定されたため、前後の比較には注意が必要である。

ICT 関連輸入の前年同期比に対する寄与度が大きい通信機の対地別寄与度をみると、今期は、対アメリカ、対 EU、対中国、対中国以外のアジアが、それぞれ、0.02%、マイナス 0.04%、0.4%、0.2% となり、中国と中国以外のアジアが通信機輸入を牽引している（図表 23）。とりわけ、中国からの輸入増は、携帯電話などの基地局用機器の増加が背景にある<sup>5</sup>。

<sup>5</sup> 「日本経済新聞」（2012年6月20日、朝刊）

図表 23 輸入総額に占める通信機輸入（対地別）の寄与度

輸入総額に占める通信機輸入（対地別）の寄与度



(出所) 財務省「貿易統計」から作成。2007年に細かい品目分類(HSコード)が改定されたため、前後の比較には注意が必要である。

## ICT 関連サービスの国際収支

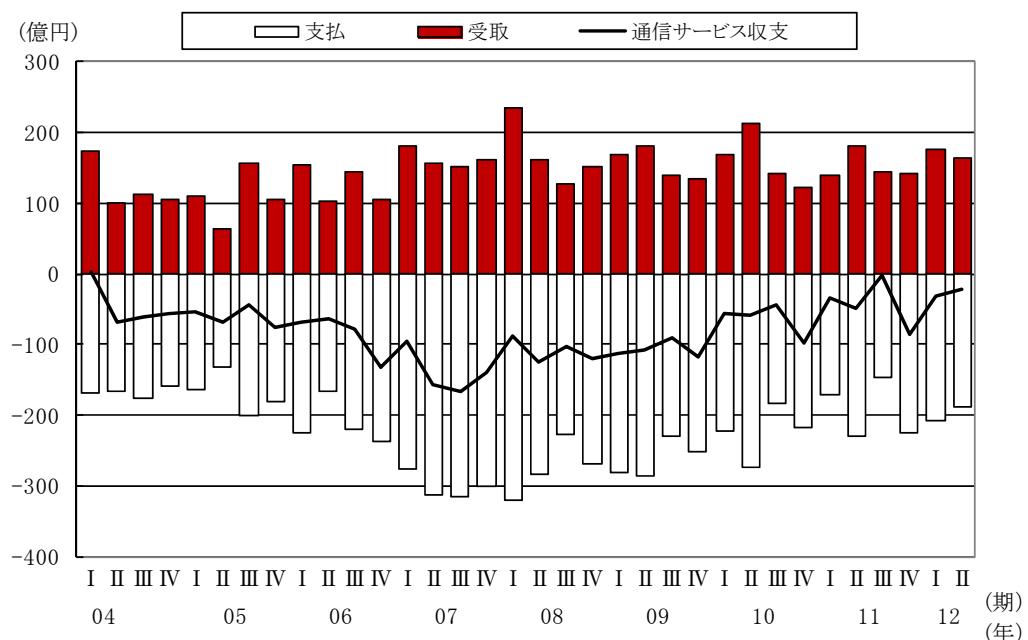
ICT 関連サービスの国際収支をみると、通信サービス収支、情報サービス収支とともにトレンドとして支払超過となっている。

2012 年 4-6 月期の通信サービス収支は、海外からの受取が 165 億円（前期同 177 億円）、支払が 188 億円（前期同 209 億円）となり、23 億円の支払超過となっている（図表 24）。

また、2012 年 4-6 月期の情報サービス収支は、海外からの受取が 242 億円（前期同 237 億円）、支払が 989 億円（前期同 808 億円）となり、571 億円の支払超過となっている（図表 25）。

図表 24 通信サービスの国際収支

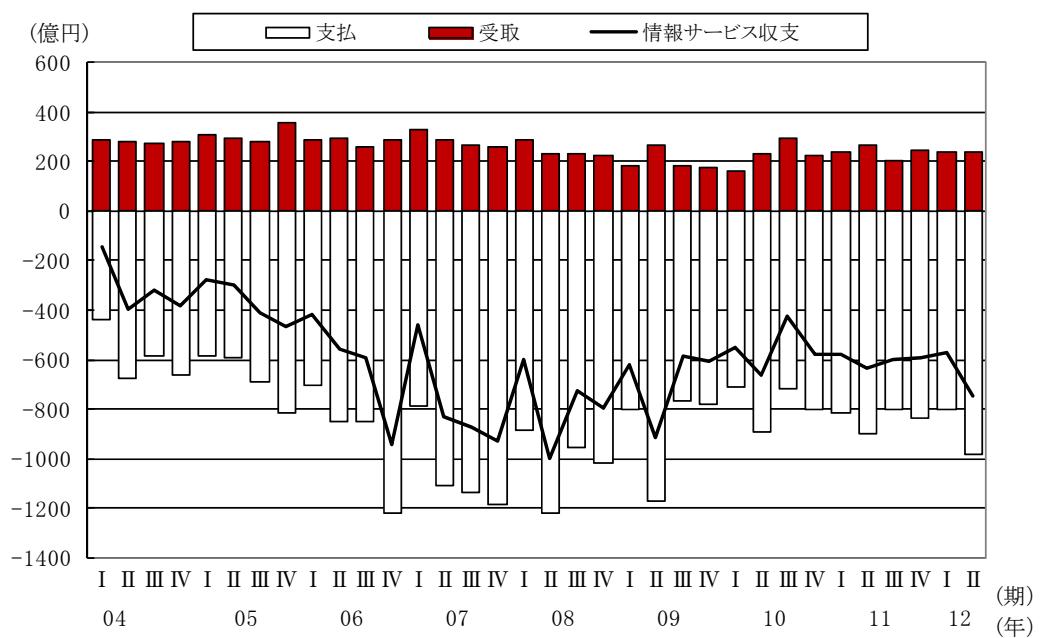
通信サービスの国際収支



(出所)財務省「国際収支統計」より作成。

図表 25 情報サービスの国際収支

情報サービスの国際収支



(出所)財務省「国際収支統計」より作成。

### 3-4.ICT 需要面総合

ICT 経済の需要面では、設備投資（民需）は 10 半期連続で増加を維持したが、消費は 4 四半期連続、輸出は前年同期比で 7 四半期連続マイナスとなった。世界経済の回復の遅れ、円高、地上波デジタル放送移行後の液晶テレビ需要の反動減という国内要因がマイナスの影響をもたらし、ICT 経済は低迷が続いている。

ICT 投資については、スマートフォン普及に伴う通信設備への投資は当面続くことが想定され、通信機は堅調に推移するであろう。今期プラスの寄与となった電子計算機は、クラウド需要の増加が引き続き継続すると見られることから、今後もプラスを維持するであろうと見込まれる。

ICT 消費は、最大の押し下げ要因となっているテレビ関連支出が今後も継続する可能性が高い。移動電話は主に震災後の通話の増加の反動減によるものと判断され、来期以降はプラスの寄与に戻ると期待される。パソコンは地デジ移行前のテレビ機能付き購入増の反動で減少しているとみられ、その動向が注目される。スマートフォンやタブレット端末等の購入が進むことにより、消費者の関心が弱まっていると言われているものの、次世代 CPU 搭載、新 OS 発売を背景にした買い替え需要が期待できるのはプラス要因であろう。

ICT 輸入は、スマートフォンを中心に通信機が増加を維持した上、その他の関連財も増加に転じた。一方、ICT 輸出は半導体等電子部品を中心に低迷が続いている。持ち直しが期待される今後の動向も世界的にはスマートフォンの需要が期待ほど伸びなかつた点等が気がかりである

## 4.ICT 関連株価指数<sup>6</sup>

ICT 関連株価指数は、ICT 経済、特に財の生産面での今後の見通しをつけるために作成している指標である<sup>7</sup>。検証の結果、「ICT 関連財指数の次期の増減」に対して、ICT 関連株価指数の 1 期ラグ変数の予測精度がもっとも高いことが分かっている<sup>8</sup>。以下では、①前回の予測（2012 年 4-6 月期予測）結果と実績値の比較、②2005 年 4-6 月期以降の予測結果の精度、③2012 年 7-9 月期の ICT 関連財予測を示す。

なお、予測は、前期よりも増加するか否か（前期差）と前年同期よりも増加するか否か（前年差）の予測を併記している。

### 4-1.2012 年 4-6 月期の ICT 関連財指数予測結果と実績値の比較

まず、前期の ICT 関連財指数の予測結果（2012 年 4-6 月期）と実績値の比較を示す。

予測では、前期差が増加、前年差が減少であったが、2012 年 4-6 月期の ICT 関連財指数は、前期差 8.41 減少、前年差 7.45 減少となった<sup>9</sup>。つまり、前期差予測は的中せず、前年差予測は的中した。

### 4-2.2005 年 4-6 月期以降の ICT 関連財指数予測精度

2005 年 4-6 月期以降の ICT 関連財予測（前期差）をまとめたものが図表 26 である<sup>10</sup>。これは ICT 関連株価指数の増減分と ICT 関連財予測値（株価指数による予測値）の増減分をまとめたものであり、この値が 0.25 より大きい場合は増加（↑マーク）、0.25～マイナス 0.25 の場合は横ばい（→マーク）、マイナス 0.25 より小さい場合は減少（↓マーク）と記している。

予測結果は、増減の向きが同じだった場合は当たり（○マーク）、逆向きだった場合はハズレ（×マーク）と判定している。それ以外（横ばいと増減の組合せ）は完全なハズレではなく 50% の的中と評価した場合の予測確率を「的中率」と定義している。また、ハズレ

<sup>6</sup> InfoCom ICT 経済報告 NO.13 より、ICT 関連株価指数の集計に用いる時価総額ウェイトを 2004 年平均値から 2006 年平均値に変更した。これにより、ソフトバンクモバイル（元ボーダフォン）は株価指数の集計より除外された。また、この改定と同時に集計方法を変更し、過去においてデータがない企業の株価も値ゼロとして集計していた部分を、集計しないように改めた。

<sup>7</sup> ICT 関連株価指数は、通信、エレクトロニクス関連の株のうち「ICT 関連経済指標でみている商品群で 2003 年度の市場占有率が上位 5 社に入るものの」の株価投資収益率（ROR）を集計した指標である。詳しくは『IT 関連経済指標テクニカルペーパー05-3』参照。

<sup>8</sup> 詳しくは『IT 関連経済指標テクニカルペーパー05-4』参照。

<sup>9</sup> ただし、ICT 関連財指数が過去に遡って更新された場合は、更新後の指標で計算した値である。ICT 関連財指標の元になる鉱工業生産指数は、年度が変わると前の年の指標が改定される。

<sup>10</sup> 過去における ICT 関連財指標増減値はその時点での計算した値であり、過去に遡って指標が改定された場合には改定後の値とは一致しない。また、2007 年 10-12 月期以前は予測時点で使用していた 2000 年基準の ICT 関連生産指標の値であり、現在使用している 2005 年基準とは値が異なっている。

率は完全なハズレの確率であり、予測回数に占めるハズレ（×マーク）の割合である。

これまでの前期差予測の的中率は 50.0% であり、完全なハズレ率は 44.8% となっている。

図表 26 ICT 関連株価指数による ICT 関連財予測（前期差）の精度

ICT関連株価指数によるICT関連財予測(前期差)の精度

	09 I	09 II	09 III	09 IV	10 I	10 II	10 III	10 IV	11 I	11 II	11 III	11 IV	12 I	12 II	12 III
ICT関連財予測値増減値	-4.82	-1.81	5.13	1.04	0.43	3.02	-3.50	0.53	1.98	-0.59	-0.72	-3.53	-0.48	3.27	-2.83
ICT関連財指數増減値	-29.48	13.43	14.77	8.67	-1.22	3.20	7.75	-2.67	-10.40	-9.05	10.83	-11.14	1.28	-8.41	
ICT関連財予測値増減	↓	↓	↑	↑	↑	↑	↓	↑	↑	↓	↓	↓	↓	↑	↓
ICT関連財指數増減	↓	↑	↑	↑	↓	↑	↑	↓	↓	↓	↑	↓	↑	↓	↓
予測結果	○	×	○	○	×	○	×	×	×	○	×	○	×	×	
的中率	50.0%														
ハズレ率	44.8%														

※値が0.25より大きい場合は↑(増加)、0.25～-0.25の場合は一(横ばい)、-0.25より小さい場合は↓(減少)。

※予測結果は増減方向が予測どおりなら○、逆方向なら×、それ以外を△で表記。

※的中率は○を100%、△が50%と評価した場合の平均予測の中率。ハズレ率は予測回数に占める×の割合。

※07IV以前のICT関連財指數は2000年基準。

次に、図表 27 は、図表 26 と同様の内容を、ICT 関連株価指数の前年差による予測についてまとめたものである。

これまでの前年差予測の的中率は 86.2%、完全なハズレ率は 13.8% であり、前期差を用いた予測よりも精度が高い。

図表 27 ICT 関連株価指数による ICT 関連財予測（前年差）の精度

ICT関連株価指数によるICT関連財予測(前年差)の精度

	09 I	09 II	09 III	09 IV	10 I	10 II	10 III	10 IV	11 I	11 II	11 III	11 IV	12 I	12 II	12 III
ICT関連財予測値増減値	-11.19	-8.26	-5.64	-0.36	4.76	9.57	0.98	0.47	2.01	-1.61	1.16	-2.89	-5.28	-1.42	-3.52
ICT関連財指數増減値	-53.54	-33.13	-18.58	7.40	35.66	25.42	18.40	7.05	-2.13	-14.38	-11.30	-19.77	-8.09	-7.45	
ICT関連財予測値増減	↓	↓	↓	↓	↑	↑	↑	↑	↑	↓	↑	↓	↓	↓	↓
ICT関連財指數増減	↓	↓	↓	↑	↑	↑	↑	↑	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
予測結果	○	○	○	×	○	○	○	○	×	○	×	○	○	○	
的中率	86.2%														
ハズレ率	13.8%														

※値が0.25より大きい場合は↑(増加)、0.25～-0.25の場合は一(横ばい)、-0.25より小さい場合は↓(減少)。

※予測結果は増減方向が予測どおりなら○、逆方向なら×、それ以外を△で表記。

※的中率は○を100%、△が50%と評価した場合の平均予測の中率。ハズレ率は予測回数に占める×の割合。

※07IV以前のICT関連財指數は2000年基準。

#### 4-3.2012 年 7-9 月期の ICT 関連財指數予測

ここでは、最新データを用いた 2012 年 7-9 月期の ICT 関連財指數の予測結果について述べる。ICT 関連株価指數 1 期ラグ変数を用いた予測結果は図表 26、図表 27 の最右列に示してある。

前期差による予測値（図表 26 参照）はマイナス 2.83 である。これより、2012 年 7-9 月期の ICT 関連財は 2012 年 4-6 月期から減少すると予測される（前期差による予測）。

また、前年差による予測値（図表 27 参照）はマイナス 3.52 であり、2012 年 7-9 月期の ICT 関連財は 2011 年 7-9 月期から減少すると予想される（前年差による予測）。

## 5.情報化投資と情報資本ストックの推移

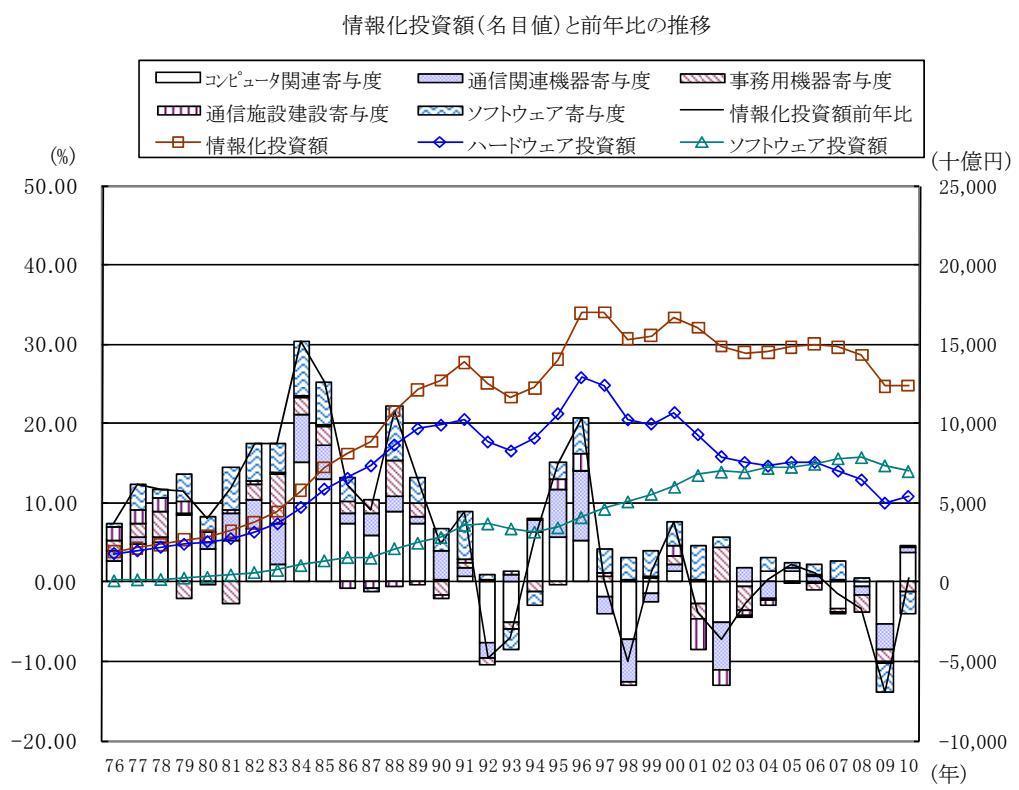
2010 年の情報化投資額は、名目値では 12 兆 3960 億円、実質値（2005 年基準）では 14 兆 8781 億円となった（図表 28、図表 29）。名目 GDP との比率をみると 2.6%（ハードウェア：1.1%、ソフトウェア：1.5%）である（図表 30）。

前年の 2009 年には、リーマンショックの影響が続き景気が後退したことから、情報化投資が抑制されたため、前年比減少となったが、2010 年は景気の回復がみられ情報化投資も増加に転じた（名目値で 0.4%、実質値で 6.3%）。

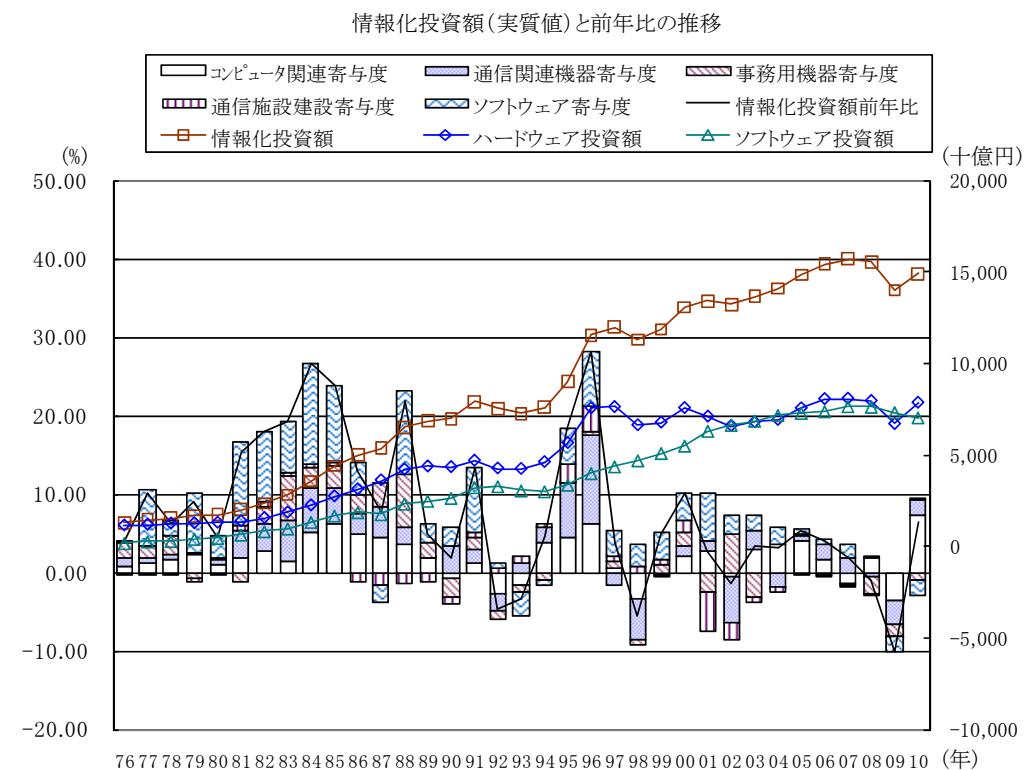
内訳をみると、名目、実質共に、コンピュータ関連、通信関連機器、通信施設建設が増加に寄与し、ソフトウェアと事務用機器が減少に寄与した。特に、コンピュータ関連の増加の寄与が大きく、情報化投資額を押し上げている。2010 年は、クラウドサービスの需要拡大により、各サービス提供事業者はデータセンターの新設、増強を行っており、サーバや高性能コンピュータへの投資が拡大したことが一要因と考えられる。

2010 年の情報化資本ストックは、グロス（粗）で 130 兆 7278 億円、ネット（純）で 77 兆 5911 億円となった（図表 31）。

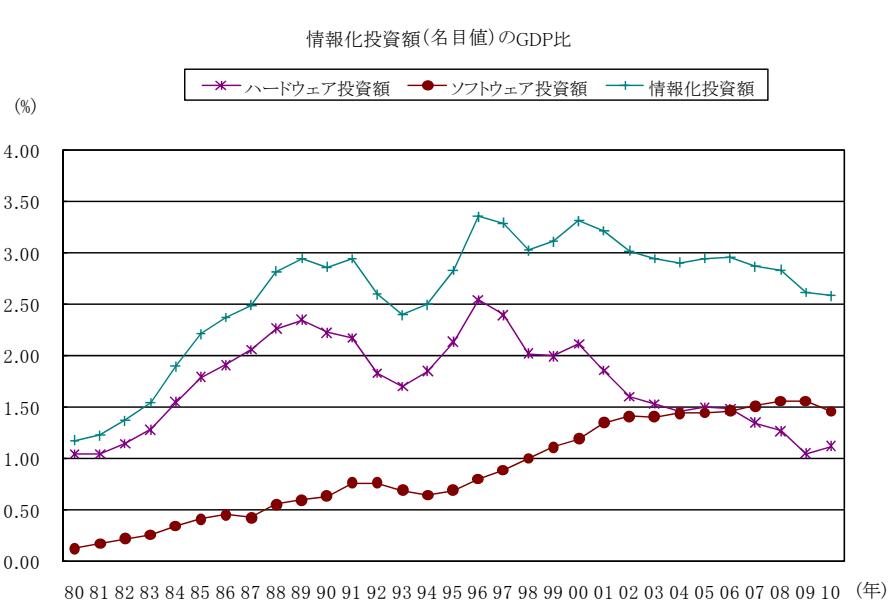
図表 28 情報化投資額（名目値）と前年比の推移



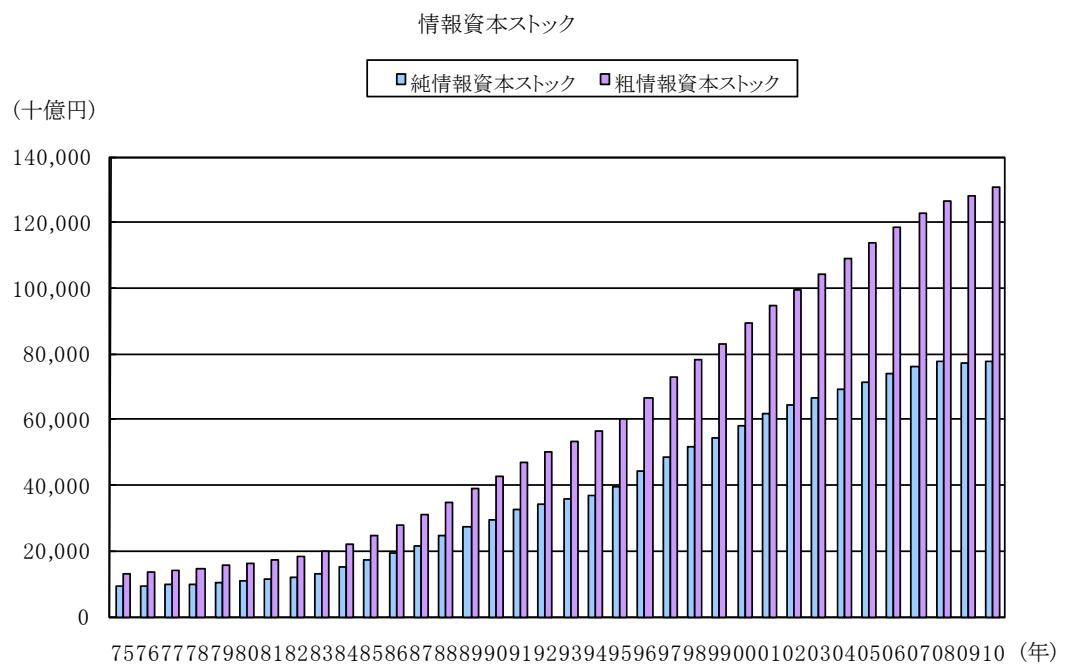
図表 29 情報化投資額（実質値）と前年比の推移



図表 30 情報化投資額（名目値）のGDP比



図表 31 情報資本ストック



## 6.ICT 関連統計

### 6-1.情報資本データ<sup>11</sup>

日本の情報化投資額（購入者価格、名目値）

年	単位:百万円						
	コンピュータ関連	通信関連機器	事務用機器	通信施設建設	ハード計	ソフトウェア	総計
75	648,737	286,788	275,564	468,859	1,679,948	87,115	1,767,062
76	696,768	307,677	298,216	499,072	1,801,734	97,275	1,899,008
77	786,640	325,914	329,944	531,232	1,973,730	160,034	2,133,765
78	892,816	338,888	400,901	565,464	2,198,069	184,184	2,382,253
79	1,095,237	340,995	350,156	601,903	2,388,290	266,931	2,655,221
80	1,205,955	360,687	343,568	640,689	2,550,898	318,767	2,869,665
81	1,354,873	463,428	266,177	652,720	2,737,197	471,053	3,208,250
82	1,569,574	582,798	328,872	664,977	3,146,221	621,238	3,767,458
83	1,650,236	782,388	558,765	677,463	3,668,852	754,305	4,423,157
84	2,317,312	1,046,539	654,090	690,185	4,708,125	1,060,723	5,768,848
85	3,060,426	1,294,904	798,262	703,145	5,856,737	1,362,196	7,218,933
86	3,600,477	1,376,690	917,119	640,355	6,534,641	1,568,730	8,103,370
87	4,074,648	1,601,575	1,058,907	583,172	7,318,301	1,528,904	8,847,205
88	4,861,719	1,774,935	1,463,161	531,095	8,630,910	2,130,422	10,761,332
89	5,664,942	1,860,099	1,641,900	483,669	9,650,610	2,473,533	12,124,143
90	5,709,868	2,280,333	1,446,190	440,478	9,876,869	2,837,116	12,713,985
91	5,788,402	2,417,083	1,548,744	482,839	10,237,067	3,603,548	13,840,616
92	4,741,104	2,146,685	1,407,405	526,711	8,821,905	3,694,114	12,516,019
93	4,105,314	2,266,277	1,301,511	579,612	8,252,714	3,376,382	11,629,096
94	4,828,802	2,447,254	1,171,477	610,488	9,058,021	3,175,356	12,233,377
95	5,519,366	3,172,099	1,127,303	780,808	10,599,575	3,448,413	14,047,988
96	6,260,880	4,406,882	1,136,669	1,065,399	12,869,831	4,087,183	16,957,013
97	5,962,899	4,030,034	1,243,821	1,151,228	12,387,983	4,615,877	17,003,860
98	4,742,059	3,125,366	1,139,478	1,212,980	10,219,883	5,087,761	15,307,644
99	4,530,411	2,960,830	1,209,536	1,254,997	9,955,774	5,562,946	15,518,720
00	4,746,203	3,073,619	1,402,568	1,444,947	10,667,337	6,015,011	16,682,348
01	4,305,124	3,110,576	1,073,234	794,741	9,283,675	6,754,696	16,038,371
02	3,507,056	2,127,961	1,759,567	502,288	7,896,871	6,968,533	14,865,404
03	3,429,529	2,387,008	1,298,077	415,399	7,530,013	6,929,485	14,459,498
04	3,612,518	2,075,120	1,275,606	339,802	7,303,046	7,207,594	14,510,640
05	3,822,867	2,138,213	1,271,231	311,873	7,544,184	7,277,117	14,821,301
06	3,791,690	2,257,538	1,168,148	322,789	7,540,165	7,464,139	15,004,303
07	3,283,849	2,297,974	1,098,632	307,295	6,987,749	7,816,834	14,804,583
08	3,211,891	2,118,673	781,326	318,050	6,429,940	7,886,660	14,316,600
09	2,440,836	1,681,756	552,687	298,649	4,973,927	7,366,140	12,340,067
10	2,906,254	1,760,889	414,531	309,102	5,390,775	7,005,200	12,395,975

<sup>11</sup> 情報化投資額及び情報資本ストックは、九州大学経済学研究院篠崎彰彦教授が作成したデータ（1975年～2005年）を引き継ぎ、毎年最新のデータに更新を行っている。なお、2010年のデータの更新に際して、より精度の高いデータとするために、データの改訂を行った。詳細な作成方法は、以下の文献を参照されたい。

篠崎彰彦（1998）「日本における情報関連投資の実証分析」国民経済研究協会『国民経済』NO.161

篠崎彰彦（2003）「情報技術革新の経済効果-日米経済の明暗と逆転-」（日本評論社）

内閣府経済社会総合研究所（2010）「IT投資の経済効果分析：固定資本マトリクスを基礎とした実証研究」

内閣府経済社会総合研究所（2011）「最新の固定資本マトリクスを用いたIT関連データの構築およびそれにもとづくIT投資の日本経済に及ぼす影響の分析」

日本の情報化投資額（購入者価格、実質値）（2005年基準）

単位：百万円

年	コンピュータ関連	通信関連機器	事務用機器	通信施設建設	ハード計	ソフトウェア	総計
75	81,302	178,420	61,657	762,944	1,084,323	170,499	1,254,822
76	90,044	193,786	86,516	758,293	1,128,638	173,183	1,301,821
77	105,653	202,611	105,794	753,669	1,167,728	265,407	1,433,135
78	129,466	210,410	142,057	749,074	1,231,008	291,725	1,522,733
79	165,357	212,268	129,895	744,507	1,252,027	408,322	1,660,349
80	182,469	221,565	135,373	739,968	1,279,375	453,595	1,732,971
81	214,614	281,690	113,360	750,589	1,360,254	638,770	1,999,023
82	267,536	353,321	156,879	761,363	1,539,099	820,098	2,359,197
83	302,063	474,667	291,722	772,291	1,840,743	973,476	2,814,219
84	447,880	632,445	366,225	783,377	2,229,927	1,332,821	3,562,748
85	665,620	797,133	469,858	794,621	2,727,232	1,680,787	4,408,019
86	884,308	904,444	575,777	745,995	3,110,524	1,863,597	4,974,121
87	1,103,017	1,097,713	734,892	666,505	3,602,127	1,752,195	5,354,322
88	1,290,878	1,222,517	1,091,795	588,594	4,193,784	2,327,433	6,521,216
89	1,404,698	1,232,404	1,214,045	510,067	4,361,214	2,484,458	6,845,672
90	1,356,878	1,468,506	1,050,130	450,149	4,325,663	2,639,636	6,965,299
91	1,434,155	1,596,025	1,152,696	494,435	4,677,311	3,225,761	7,903,072
92	1,224,322	1,425,480	1,064,553	536,142	4,250,498	3,277,657	7,528,155
93	1,099,827	1,509,823	1,006,350	606,958	4,222,958	3,044,153	7,267,111
94	1,377,659	1,658,507	934,212	629,609	4,599,987	2,999,305	7,599,292
95	1,708,643	2,197,954	938,155	796,409	5,641,161	3,359,186	9,000,348
96	2,274,137	3,213,434	963,905	1,093,558	7,545,033	3,991,634	11,536,668
97	2,325,956	3,034,459	1,081,005	1,170,738	7,612,159	4,359,972	11,972,131
98	1,921,465	2,406,221	1,019,502	1,267,661	6,614,849	4,687,422	11,302,271
99	1,883,541	2,403,561	1,141,416	1,331,328	6,759,848	5,091,403	11,851,251
00	2,124,558	2,568,296	1,339,369	1,525,636	7,557,859	5,491,706	13,049,564
01	2,467,741	2,749,534	1,023,355	850,904	7,091,534	6,299,934	13,391,468
02	2,389,160	1,975,174	1,675,025	541,601	6,580,959	6,622,370	13,203,330
03	2,764,483	2,314,741	1,259,292	442,880	6,781,396	6,854,737	13,636,133
04	3,247,631	2,062,941	1,246,856	353,230	6,910,659	7,161,679	14,072,339
05	3,822,867	2,138,213	1,271,231	311,873	7,544,184	7,277,117	14,821,301
06	4,068,701	2,439,296	1,228,562	310,972	8,047,531	7,368,949	15,416,479
07	3,860,702	2,735,498	1,183,461	290,449	8,070,109	7,641,697	15,711,807
08	4,152,860	2,645,695	846,366	297,243	7,942,164	7,610,747	15,552,912
09	3,584,193	2,179,959	629,021	287,439	6,680,612	7,311,301	13,991,913
10	4,613,712	2,444,705	493,652	295,650	7,847,719	7,030,394	14,878,112

日本の情報化投資額（購入者価格、実質値）（2000年基準）

単位：百万円

年	コンピュータ関連	通信関連機器	事務用機器	通信施設建設	ハード計	ソフトウェア	総計
75	181,626	213,525	64,566	722,593	1,182,310	186,746	1,369,056
76	201,156	231,914	90,598	718,188	1,241,855	189,685	1,431,540
77	236,026	242,476	110,786	713,809	1,303,097	290,698	1,593,795
78	289,225	251,808	148,760	709,457	1,399,250	319,524	1,718,774
79	369,403	254,032	136,024	705,131	1,464,590	447,231	1,911,822
80	407,631	265,159	141,761	700,832	1,515,383	496,818	2,012,201
81	479,442	337,114	118,709	710,891	1,646,156	699,638	2,345,794
82	597,668	422,839	164,282	721,095	1,905,884	898,245	2,804,129
83	674,801	568,060	305,487	731,446	2,279,793	1,066,238	3,346,032
84	1,000,552	756,881	383,506	741,945	2,882,884	1,459,825	4,342,709
85	1,486,976	953,972	492,029	752,594	3,685,571	1,840,950	5,526,521
86	1,975,520	1,082,397	602,945	706,540	4,367,402	2,041,180	6,408,582
87	2,464,110	1,313,693	769,568	631,255	5,178,625	1,919,162	7,097,787
88	2,883,786	1,463,053	1,143,311	557,464	6,047,614	2,549,214	8,596,828
89	3,138,056	1,474,884	1,271,331	483,090	6,367,361	2,721,203	9,088,564
90	3,031,228	1,757,440	1,099,681	426,341	6,314,691	2,891,168	9,205,858
91	3,203,863	1,910,050	1,207,086	468,285	6,789,284	3,533,144	10,322,428
92	2,735,102	1,705,950	1,114,784	507,786	6,063,622	3,589,986	9,653,608
93	2,456,984	1,806,887	1,053,835	574,856	5,892,562	3,334,230	9,226,793
94	3,077,652	1,984,825	978,293	596,310	6,637,080	3,285,110	9,922,190
95	3,817,062	2,630,410	982,422	754,288	8,184,183	3,679,284	11,863,467
96	5,080,360	3,845,690	1,009,387	1,035,721	10,971,158	4,371,998	15,343,155
97	5,196,122	3,631,502	1,132,013	1,108,820	11,068,457	4,775,434	15,843,891
98	4,292,500	2,879,655	1,067,607	1,200,616	9,440,379	5,134,087	14,574,466
99	4,207,780	2,876,472	1,195,275	1,260,916	9,540,442	5,576,564	15,117,006
00	4,746,203	3,073,619	1,402,568	1,444,947	10,667,337	6,015,011	16,682,348
01	5,512,867	3,290,517	1,071,642	805,901	10,680,926	6,900,255	17,581,181
02	5,337,318	2,363,797	1,754,062	512,957	9,968,133	7,253,417	17,221,550
03	6,175,778	2,770,176	1,318,713	419,457	10,684,124	7,507,926	18,192,050
04	7,255,119	2,468,833	1,305,690	334,549	11,364,191	7,844,117	19,208,307
05	8,540,180	2,558,915	1,331,215	295,378	12,725,688	7,970,554	20,696,243
06	9,089,366	2,919,237	1,286,533	294,525	13,589,661	8,071,137	21,660,797
07	8,624,702	3,273,719	1,239,303	275,087	13,412,811	8,369,875	21,782,686
08	9,277,376	3,166,246	886,302	281,522	13,611,447	8,335,976	21,947,423
09	8,006,990	2,608,875	658,701	272,237	11,546,803	8,007,996	19,554,798
10	10,306,906	2,925,711	516,945	280,013	14,029,575	7,700,321	21,729,896

日本の情報資本ストック（2005年基準）

単位：百万円

年	粗情報資本ストック		純情報資本ストック					ソフトウェア 資本ストック (c)
	合計 (a)+(c)	ハードウェア (a)	合計 (b)+(c)	ハードウェア (b)	(内数) コンピュータ	(内数) 通信関連	(内数) 事務用機器	
75	12,953,795	12,455,536	9,174,921	8,676,662	196,085	8,274,605	205,973	498,259
76	13,448,628	12,876,838	9,368,649	8,796,859	224,970	8,316,476	255,413	571,790
77	14,041,913	13,319,074	9,656,472	8,933,632	260,455	8,357,945	315,233	722,839
78	14,676,517	13,806,520	9,977,285	9,107,288	308,685	8,398,054	400,549	869,997
79	15,401,156	14,296,837	10,371,471	9,267,151	377,763	8,431,043	458,345	1,104,320
80	16,134,385	14,797,334	10,755,836	9,418,786	442,408	8,465,162	511,216	1,337,051
81	17,068,359	15,359,949	11,326,276	9,617,865	519,035	8,566,273	532,557	1,708,410
82	18,265,564	16,078,738	12,143,754	9,956,927	624,684	8,738,667	593,576	2,186,826
83	19,793,831	17,070,894	13,257,672	10,534,735	731,908	9,024,372	778,454	2,722,937
84	21,921,746	18,410,576	14,914,747	11,403,577	951,506	9,447,513	1,004,558	3,511,170
85	24,682,329	20,192,605	17,103,711	12,613,987	1,320,351	10,000,041	1,293,596	4,489,724
86	27,736,106	22,280,730	19,435,218	13,979,842	1,792,842	10,550,475	1,636,525	5,455,376
87	30,876,090	24,759,594	21,684,151	15,567,655	2,336,671	11,154,142	2,076,842	6,116,496
88	34,917,497	27,696,867	24,652,474	17,431,844	2,898,742	11,738,297	2,794,805	7,220,630
89	38,891,662	30,630,699	27,355,625	19,094,663	3,399,322	12,189,555	3,505,786	8,260,962
90	42,597,785	33,349,379	29,636,591	20,388,185	3,695,951	12,767,359	3,924,874	9,248,406
91	46,889,709	36,265,223	32,426,327	21,801,842	3,977,339	13,453,410	4,371,093	10,624,486
92	50,369,006	38,591,760	34,322,381	22,545,135	3,961,129	13,935,157	4,648,849	11,777,246
93	53,244,169	40,778,220	35,628,906	23,162,957	3,825,481	14,519,070	4,818,406	12,465,949
94	56,220,299	43,248,234	37,077,431	24,105,366	4,009,972	15,210,089	4,885,305	12,972,065
95	60,368,686	46,631,847	39,680,190	25,943,352	4,467,905	16,531,342	4,944,105	13,736,838
96	66,719,847	51,738,742	44,367,565	29,386,459	5,348,502	19,019,886	5,018,071	14,981,105
97	72,982,685	56,637,829	48,679,836	32,334,980	6,006,261	21,132,896	5,195,824	16,344,856
98	78,045,248	60,281,941	51,579,917	33,816,610	6,054,373	22,482,160	5,280,077	17,763,307
99	83,207,321	63,905,272	54,566,696	35,264,647	6,049,555	23,744,012	5,471,079	19,302,049
00	89,093,983	68,160,639	58,272,358	37,339,014	6,287,257	25,226,103	5,825,654	20,933,345
01	94,784,428	71,737,819	61,692,673	38,646,064	6,794,003	26,051,670	5,800,391	23,046,609
02	99,663,429	74,603,771	64,257,877	39,198,219	7,064,113	25,702,761	6,431,345	25,059,658
03	104,391,514	77,489,051	66,693,836	39,791,373	7,625,299	25,633,078	6,532,995	26,902,464
04	108,988,087	80,304,437	69,011,774	40,328,123	8,494,600	25,229,611	6,603,913	28,683,650
05	113,729,709	83,505,672	71,482,918	41,258,880	9,668,001	24,904,440	6,686,439	30,224,037
06	118,430,810	86,882,632	73,896,092	42,347,914	10,721,252	24,915,219	6,711,443	31,548,178
07	122,829,084	89,948,844	76,005,571	43,125,331	11,237,996	25,200,492	6,686,844	32,880,240
08	126,567,826	92,652,887	77,501,618	43,586,678	11,885,725	25,371,376	6,329,578	33,914,939
09	128,294,109	93,850,856	77,073,210	42,629,958	11,762,761	25,047,923	5,819,274	34,443,253
10	130,727,795	96,142,799	77,591,126	43,006,130	12,707,668	25,033,006	5,265,457	34,584,996

日本の情報資本ストック (2000年基準)

単位:百万円

年	粗情報資本ストック		純情報資本ストック					ソフトウェア 資本ストック (c)
	合計 (a)+(c)	ハードウェア (a)	合計 (b)+(c)	ハードウェア (b)	(内数) コンピュータ	(内数) 通信関連	(内数) 事務用機器	
75	12,399,945	11,854,206	9,299,200	8,753,461	438,048	8,099,722	215,692	545,738
76	13,077,135	12,450,859	9,555,171	8,928,895	502,576	8,158,854	267,465	626,276
77	13,875,289	13,083,570	9,921,339	9,129,621	581,849	8,217,665	330,108	791,719
78	14,739,576	13,786,678	10,336,929	9,384,030	689,595	8,274,987	419,449	952,899
79	15,737,489	14,527,939	10,857,337	9,647,786	843,913	8,323,902	479,972	1,209,550
80	16,756,601	15,292,143	11,362,387	9,897,929	988,327	8,374,264	535,338	1,464,459
81	18,026,848	16,155,643	12,089,501	10,218,296	1,159,510	8,501,100	557,686	1,871,205
82	19,636,146	17,240,937	13,122,233	10,727,024	1,395,527	8,709,913	621,584	2,395,209
83	21,632,624	18,650,219	14,483,983	11,501,577	1,635,063	9,051,328	815,186	2,982,406
84	24,438,686	20,592,936	16,577,855	12,732,105	2,125,639	9,554,508	1,051,958	3,845,750
85	28,151,333	23,233,783	19,431,891	14,514,341	2,949,628	10,210,079	1,354,634	4,917,550
86	32,364,808	26,389,589	22,570,031	16,594,812	4,005,159	10,875,907	1,713,746	5,975,220
87	36,820,994	30,121,657	25,718,742	19,019,404	5,220,060	11,624,505	2,174,839	6,699,338
88	42,324,605	34,415,921	29,677,399	21,768,715	6,475,709	12,366,326	2,926,680	7,908,684
89	47,708,995	38,660,845	33,277,355	24,229,204	7,593,992	12,964,005	3,671,208	9,048,150
90	52,607,970	42,478,282	36,218,159	26,088,471	8,256,654	13,721,746	4,110,071	10,129,688
91	58,129,278	46,492,384	39,690,194	28,053,300	8,885,267	14,590,688	4,577,345	11,636,894
92	62,403,225	49,503,724	41,816,211	28,916,710	8,849,054	15,199,449	4,868,207	12,899,501
93	65,863,418	52,209,587	43,154,867	29,501,036	8,546,019	15,909,252	5,045,765	13,653,831
94	69,802,425	55,594,250	45,022,532	30,814,357	8,958,167	16,740,370	5,115,820	14,208,175
95	75,366,094	60,320,271	48,488,023	33,442,199	9,981,177	18,283,627	5,177,395	15,045,823
96	83,917,591	67,508,935	54,765,754	38,357,098	11,948,408	21,153,839	5,254,851	16,408,656
97	92,184,321	74,281,962	60,328,410	42,426,051	13,417,822	23,567,238	5,440,991	17,902,359
98	98,434,364	78,978,389	63,565,611	44,109,636	13,525,303	25,055,113	5,529,220	19,455,974
99	104,728,859	83,587,516	66,821,558	45,680,214	13,514,541	26,436,439	5,729,235	21,141,343
00	112,077,494	89,149,409	71,121,181	48,193,096	14,045,559	28,046,997	6,100,540	22,928,085
01	119,671,174	94,428,450	75,552,668	50,309,945	15,177,615	29,058,245	6,074,085	25,242,723
02	126,027,280	98,579,684	78,702,033	51,254,437	15,781,035	28,738,591	6,734,811	27,447,596
03	132,531,038	103,065,035	82,108,948	52,642,945	17,034,709	28,766,979	6,841,258	29,466,002
04	139,149,306	107,732,387	85,715,135	54,298,217	18,976,702	28,405,993	6,915,521	31,416,919
05	146,152,313	113,048,224	89,839,707	56,735,618	21,598,049	28,135,627	7,001,942	33,104,089
06	152,838,854	118,284,446	93,787,987	59,233,579	23,950,983	28,254,470	7,028,125	34,554,408
07	158,476,194	122,462,792	96,816,426	60,803,024	25,105,374	28,695,285	7,002,365	36,013,402
08	163,480,431	126,333,733	99,313,895	62,167,197	26,552,384	28,986,572	6,628,242	37,146,698
09	165,263,754	127,538,400	98,776,059	61,050,705	26,277,685	28,679,161	6,093,859	37,725,354
10	168,982,195	131,101,591	100,513,272	62,632,668	28,388,581	28,730,177	5,513,910	37,880,604

(参考) 日本の資本ストック (2000 年基準)<sup>12</sup>

年	粗資本ストック	純資本ストック
75	299,299,279	259,622,889
76	319,578,040	268,633,091
77	339,811,053	278,975,632
78	359,490,382	291,968,478
79	383,668,892	307,960,218
80	409,635,952	324,186,403
81	435,615,208	340,068,367
82	459,851,678	355,493,372
83	481,525,074	369,859,653
84	505,548,183	387,923,195
85	535,582,963	409,446,034
86	567,288,361	429,175,756
87	597,844,121	448,798,215
88	632,189,100	473,872,035
89	676,318,233	502,804,004
90	726,071,529	535,273,070
91	778,393,892	569,721,146
92	819,764,699	597,073,902
93	853,698,045	616,387,168
94	884,591,849	627,742,597
95	916,374,762	640,963,090
96	945,766,769	658,587,913
97	978,022,219	676,150,342
98	1,004,898,813	689,670,488
99	1,026,868,284	697,234,684
00	1,051,314,546	705,791,950
01	1,071,311,897	713,689,206
02	1,084,079,973	715,968,629
03	1,095,009,594	716,764,250
04	1,116,726,503	720,613,886
05	1,137,813,616	728,126,073
06	1,157,855,203	734,303,022
07	1,189,254,499	741,553,570
08	1,209,869,322	763,467,551
09	1,210,313,779	763,629,298
10	1,230,475,280	770,873,993

<sup>12</sup> 粗資本ストック及び純資本ストックの作成方法を以下に示す。

○粗資本ストックの作成方法：内閣府「民間企業資本ストック年報」より全企業・進捗ベースの 1980 年から 2009 年までの資本ストックデータを取得し、2010 年は内閣府「民間企業資本ストック速報」のデータを使用した。また、1979 年以前のデータは、経済企画庁「平成 5 年版経済変動観測資料年報」から全企業・進捗ベースの民間資本ストックデータを取得しその伸び率を使って遡及した。なお、民間企業資本ストック統計に関して、企業の民営化等の制度変更に伴う断層修正を行っている。

○純資本ストックの作成方法：経済産業研究所の JIP データベース 2010 の資産別実質純資本ストックから 2007 年までのデータを入手した。純資本ストックデータは、粗資本ストックと同様の民間企業資本ストックの概念に合わせるため、「総資産」から「建築（住宅）」と「公共事業・その他建設」を除いたデータを使用した。2008 年以降のデータは、1975 年から 2006 年までの純資本ストックに粗資本ストックを回帰させて、その推定値を用いて予測した。

## 6-2.ユビキタス指数<sup>13</sup>

日本のユビキタス指数

年	ユビキタス指数	対前年伸び率
70	7.2196	-
71	8.4629	17.2%
72	9.8908	16.9%
73	11.2820	14.1%
74	12.7059	12.6%
75	13.9532	9.8%
76	14.8560	6.5%
77	15.4768	4.2%
78	16.0988	4.0%
79	16.7347	4.0%
80	17.3953	3.9%
81	17.9780	3.4%
82	18.5429	3.1%
83	19.2033	3.6%
84	19.7692	2.9%
85	20.4437	3.4%
86	21.1713	3.6%
87	21.0875	-0.4%
88	22.5984	7.2%
89	23.0743	2.1%
90	24.3203	5.4%
91	25.4077	4.5%
92	25.9404	2.1%
93	27.2918	5.2%
94	28.9945	6.2%
95	32.2195	11.1%
96	38.5891	19.8%
97	43.1553	11.8%
98	48.6648	12.8%
99	61.3162	26.0%
00	100.0000	63.1%
01	197.8879	97.9%
02	329.1605	66.3%
03	514.9524	56.4%
04	799.9242	55.3%
05	982.9152	22.9%
06	1274.3176	29.6%
07	1478.5523	16.0%
08	1704.7952	15.3%
09	1823.6474	7.0%
10	2000.7822	9.7%

<sup>13</sup> ユビキタス指数データの作成方法は、『ICT 関連経済指標テクニカルペーパー NO.08-2』を参照。ただし、元となる統計で過去に渡ってデータが更新されたものがあるため、値が異なっている。なお、選択可能情報量は最新データに更新し、過去のデータは更新前データの伸び率で遡及した。

## 6-3.ICT 関連業界統計

### 【携帯電話、PHS の契約者数、ARPU】

		携帯電話					
		携帯電話累計契約者数		PHS累計契約者数		NTTドコモ1契約あたりの月間平均収入	
		電気通信事業協会		電気通信事業協会		NTTドコモ	
		前年同期比	(千人)	前年同期比	(千人)	前年同期比	%
暦年	2009 年	-	-	-	-	-	-
	2010 年	-	-	-	-	-	-
	2011 年	-	-	-	-	-	-
年度	2009 年度	-	-	-	-	-	-
	2010 年度	-	-	-	-	-	-
	2011 年度	-	-	-	-	-	-
四半期	2010 年/3	-	-	-	-	5,200	-4.06%
	2010 年/4	-	-	-	-	5,130	-6.22%
	2011 年/1	-	-	-	-	4,760	-5.93%
	2011 年/2	-	-	-	-	4,960	-4.43%
	2011 年/3	-	-	-	-	4,970	-4.42%
	2011 年/4	-	-	-	-	4,880	-4.87%
	2012 年/1	-	-	-	-	4,680	-1.68%
	2012 年/2	-	-	-	-	4,650	-6.25%
月次	2011 4月	120,177	6.62%	3,807	-5.71%	-	-
	2011 5月	120,725	6.66%	3,940	-0.09%	-	-
	2011 6月	121,247	6.62%	3,994	2.86%	-	-
	2011 7月	121,880	6.66%	4,040	5.32%	-	-
	2011 8月	122,449	6.66%	4,095	7.28%	-	-
	2011 9月	123,129	6.70%	4,152	9.90%	-	-
	2011 10月	123,718	6.74%	4,203	12.51%	-	-
	2011 11月	124,363	6.84%	4,264	15.51%	-	-
	2011 12月	121,758	4.01%	4,311	18.19%	-	-
	2012 1月	122,251	3.97%	4,359	19.52%	-	-
	2012 2月	122,895	3.94%	4,425	20.34%	-	-
	2012 3月	124,188	3.89%	4,556	21.45%	-	-
	2012 4月	124,829	3.87%	4,598	20.78%	-	-
	2012 5月	125,413	3.88%	4,652	18.08%	-	-
	2012 6月	125,773	3.73%	4,696	17.59%	-	-

### 【情報サービス】

		情報サービス											
		情報サービス産業売上高		受注ソフトウェア		ソフトウェア・プロダクト		計算事務等情報処置		システム等管理運営委託			
		経済産業省「特定サービス産業動態調査」		経済産業省「特定サービス産業動態調査」		経済産業省「特定サービス産業動態調査」		経済産業省「特定サービス産業動態調査」		経済産業省「特定サービス産業動態調査」			
		前年同期比	(100万円)	前年同期比	(100万円)	前年同期比	(100万円)	前年同期比	(100万円)	前年同期比	(100万円)		
暦年	2009 年	-5.97%	7,578,579	-6.62%	6,351,022	-6.35%	1,227,558	-7.99%	709,893	1.28%	1,427,033	-3.35%	
	2010 年	-3.65%	7,203,704	-4.95%	6,077,067	-4.31%	1,126,640	-8.22%	723,302	1.89%	1,381,131	-3.22%	
	2011 年	-2.66%	7,008,406	-2.71%	6,025,338	-0.85%	983,069	-12.74%	695,513	-3.84%	1,354,595	-1.92%	
年度	2009 年度	-5.83%	7,387,893	-6.49%	6,152,375	-7.10%	1,235,519	-3.35%	716,254	2.32%	1,407,308	-4.95%	
	2010 年度	-3.45%	7,035,571	-4.77%	5,978,029	-2.83%	1,057,544	-14.40%	717,523	0.18%	1,364,864	-3.02%	
	2011 年度	9,935,690	-0.31%	7,071,850	0.52%	6,106,472	2.15%	965,379	-8.72%	691,962	-3.56%	1,359,174	-0.42%
四半期	2010 年/3	-1.40%	1,817,362	-2.70%	1,540,994	-1.21%	276,369	-10.26%	185,985	2.75%	341,174	-2.21%	
	2010 年/4	2,289,220	-2.74%	1,603,987	-4.18%	1,336,012	-11.4%	267,477	-16.96%	172,473	-0.21%	326,086	-2.51%
	2011 年/1	2,947,762	-5.87%	2,138,012	-7.29%	1,854,743	-5.07%	283,269	-19.61%	186,293	-3.01%	355,598	-4.37%
	2011 年/2	2,107,168	-3.34%	1,419,147	-3.87%	1,226,711	-1.53%	192,436	-16.49%	166,013	-3.91%	337,907	-1.20%
	2011 年/3	2,474,580	-2.95%	1,771,628	-2.52%	1,542,176	0.08%	229,452	-16.98%	174,554	-6.15%	337,085	-1.20%
	2011 年/4	2,351,189	2.71%	1,679,619	4.72%	1,401,708	4.88%	277,912	3.90%	168,653	-2.21%	324,005	-0.64%
	2012 年/1	3,002,753	1.87%	2,201,456	2.97%	1,935,877	4.37%	265,579	-6.24%	182,742	-1.91%	360,177	1.29%
	2012 年/2	2,134,236	1.28%	1,462,085	3.03%	1,257,834	2.54%	204,251	6.14%	166,507	0.30%	325,051	-3.80%
月次	2011 4月	602,382	-4.67%	375,880	-5.89%	311,102	-1.54%	64,778	-22.39%	52,136	-3.57%	113,022	-2.08%
	2011 5月	623,091	-6.04%	412,143	-7.54%	357,911	-4.73%	54,232	-22.60%	54,659	-7.65%	105,049	-0.33%
	2011 6月	881,695	-0.37%	631,124	0.01%	557,698	0.64%	73,426	-4.51%	59,218	-0.50%	119,836	-1.11%
	2011 7月	644,026	-3.23%	432,922	-2.61%	364,395	-0.66%	68,527	-11.79%	55,466	-2.64%	104,785	-4.40%
	2011 8月	679,109	-1.52%	464,267	-0.21%	400,091	0.87%	64,176	-6.49%	57,258	-8.89%	105,928	0.82%
	2011 9月	1,151,445	-3.61%	874,439	-3.65%	777,690	0.02%	96,749	-25.61%	61,830	-6.55%	126,372	-0.10%
	2011 10月	653,206	3.08%	446,353	5.90%	360,055	4.86%	86,298	-10.48%	53,983	-2.70%	103,278	-1.35%
	2011 11月	713,805	4.58%	505,946	7.94%	417,511	9.72%	88,436	0.30%	54,245	-1.35%	101,924	-2.33%
	2011 12月	984,178	1.16%	727,320	1.90%	624,142	1.88%	103,178	1.96%	60,425	-2.55%	118,803	1.51%
	2012 1月	678,541	-1.02%	459,206	0.68%	393,127	1.67%	66,079	-4.82%	54,161	-2.71%	110,366	-2.31%
	2012 2月	750,611	2.14%	528,672	3.55%	459,001	6.02%	69,671	-10.21%	53,958	-2.20%	106,954	3.08%
	2012 3月	1,573,601	3.03%	1,213,578	3.60%	1,083,749	4.70%	129,829	-4.71%	74,623	-1.10%	142,857	2.88%
	2012 4月	593,470	-1.48%	379,256	0.90%	312,822	0.55%	66,434	2.56%	52,408	0.52%	100,136	-11.40%
	2012 5月	647,765	3.96%	436,756	5.97%	380,527	6.32%	56,229	3.68%	54,556	-0.19%	106,098	1.00%
	2012 6月	893,001	1.28%	646,073	2.37%	564,485	1.22%	81,588	11.12%	59,543	0.55%	118,817	-0.85%

## 【電子部品の生産、輸出、輸入】

	電子部品の生産、輸出、輸入												
	電子部品の生産金額		電子部品の輸出金額		電子部品の輸入金額		電子デバイスの生産金額		電子デバイスの輸出金額		電子デバイスの輸入金額		
	経済産業省		財務省		財務省		経済産業省		財務省		財務省		
	(100万円)	%	(100万円)	%	(100万円)	%	(100万円)	%	(100万円)	%	(100万円)	%	
暦年	2009 年	1,993,769	-28.63%	1,409,722	-30.06%	473,019	-29.49%	4,746,827	-27.76%	2,968,417	-25.44%	1,702,488	-28.96%
	2010 年	2,388,552	19.80%	1,795,506	27.37%	550,176	16.31%	5,760,251	21.35%	3,661,899	23.36%	2,064,797	21.28%
	2011 年	2,127,637	-10.92%	1,671,661	-6.90%	508,111	-7.65%	4,991,807	-13.34%	3,159,147	-13.73%	1,698,954	-17.72%
年度	2009 年度	2,179,145	-9.99%	1,572,783	-9.68%	503,374	-14.86%	5,222,696	-8.09%	3,328,713	-5.17%	1,856,182	-10.04%
	2010 年度	2,360,222	8.31%	1,798,715	14.37%	548,099	8.88%	5,740,410	9.91%	3,601,292	8.19%	2,021,683	8.92%
	2011 年度	2,127,956	-9.84%	1,644,382	-8.58%	503,302	-8.17%	4,666,687	-18.70%	3,075,450	-14.60%	1,661,055	-17.84%
四半期	2010 年/3	626,083	12.29%	473,039	19.00%	143,740	12.74%	1,554,526	12.84%	971,747	12.39%	559,429	14.84%
	2010 年/4	590,040	3.19%	458,169	6.82%	136,225	2.41%	1,425,499	1.50%	873,134	1.55%	495,639	7.13%
	2011 年/1	534,194	-5.04%	412,030	0.78%	126,922	-1.61%	1,328,083	-1.47%	804,381	-7.01%	435,806	-9.00%
	2011 年/2	530,750	-12.98%	415,731	-8.73%	123,561	-12.50%	1,181,301	-17.52%	776,753	-18.41%	415,752	-21.68%
	2011 年/3	544,130	-13.09%	436,031	-7.82%	129,588	-9.85%	1,323,709	-14.85%	849,025	-12.63%	422,016	-24.56%
	2011 年/4	518,563	-12.11%	407,869	-10.98%	128,039	-6.01%	1,158,714	-18.72%	728,988	-16.51%	425,380	-14.18%
	2012 年/1	534,513	0.06%	384,751	-6.62%	122,114	-3.79%	1,002,963	-24.48%	720,685	-10.41%	397,906	-8.70%
	2012 年/2	536,799	1.14%	398,988	-4.03%	129,515	4.82%	968,244	-18.04%	713,460	-8.15%	421,964	1.49%
月次	2011 4月	176,731	-13.79%	148,116	-3.98%	39,911	-12.72%	358,016	-20.61%	260,014	-19.32%	130,453	-21.16%
	2011 5月	171,703	-12.02%	142,190	-14.12%	40,354	-13.58%	375,912	-19.48%	245,900	-18.86%	141,647	-22.05%
	2011 6月	182,316	-13.07%	143,425	-8.43%	43,297	-11.26%	447,373	-13.04%	270,839	-17.10%	143,652	-21.77%
	2011 7月	179,260	-15.73%	149,556	-10.46%	42,053	-14.42%	429,276	-15.16%	285,207	-15.01%	139,761	-23.70%
	2011 8月	178,512	-12.38%	138,124	-5.91%	42,935	-4.28%	436,443	-14.56%	265,639	-15.73%	135,669	-28.09%
	2011 9月	186,358	-11.10%	148,351	-6.82%	44,600	-10.35%	457,990	-14.83%	298,179	-7.09%	146,586	-21.86%
	2011 10月	178,451	-9.92%	138,520	-13.16%	44,158	-2.58%	396,158	-17.55%	242,537	-21.86%	149,185	-15.26%
	2011 11月	171,938	-13.02%	127,736	-8.82%	43,815	-8.56%	387,257	-19.45%	226,190	-15.54%	141,398	-15.99%
	2011 12月	168,174	-13.42%	141,613	-10.69%	40,066	-6.79%	375,299	-19.18%	260,261	-11.76%	134,796	-10.90%
	2012 1月	167,722	-6.64%	110,106	-14.06%	42,081	-7.62%	310,303	-27.83%	207,307	-16.22%	134,239	-17.92%
	2012 2月	180,268	3.01%	129,874	-7.04%	36,141	-1.01%	332,467	-21.69%	241,930	-6.99%	124,752	-6.69%
	2012 3月	186,523	3.88%	144,771	0.39%	43,892	-2.16%	360,193	-23.94%	271,448	-8.55%	138,916	0.25%
	2012 4月	173,822	-1.65%	137,993	-6.83%	40,349	1.10%	291,265	-18.64%	236,412	-9.08%	130,452	0.00%
	2012 5月	175,897	2.44%	124,713	0.42%	45,211	12.04%	312,542	-16.86%	227,962	-7.29%	144,216	1.81%
	2012 6月	187,080	2.61%	136,282	-4.98%	43,955	1.52%	364,437	-18.54%	249,086	-8.03%	147,297	2.54%

## 【半導体製造装置の販売、受注】

	半導体製造装置												
	半導体製造装置・日本製造版		半導体製造装置・日本市場版		半導体製造装置・日本製造版		半導体製造装置・日本市場版		半導体製造装置・日本製造版		半導体製造装置・日本市場版		
	日本半導体製造装置協会 (SEAJ)		日本半導体製造装置協会 (SEAJ)		日本半導体製造装置協会 (SEAJ)		日本半導体製造装置協会 (SEAJ)		日本半導体製造装置協会 (SEAJ)		日本半導体製造装置協会 (SEAJ)		
	(100万円)	%	(100万円)	%	(100万円)	%	(100万円)	%	(100万円)	%	(100万円)	%	
暦年	2009 年	520,794	-57.18%	208,362	-71.37%	506,573	-51.66%	177,285	-72.23%				
	2010 年	1,079,604	107.30%	-	-	1,312,081	159.01%	-	-				
	2011 年	1,266,744	17.33%	-	-	1,175,331	-10.42%	-	-				
年度	2009 年度	601,881	-34.59%	213,418	-61.66%	722,667	-3.39%	223,873	-54.66%				
	2010 年度	1,196,107	98.73%	-	-	1,368,561	89.38%	-	-				
	2011 年度	1,261,025	5.43%	-	-	1,147,733	-16.14%	-	-				
四半期	2010 年/3	286,746	145.52%	-	-	380,824	136.81%	-	-				
	2010 年/4	314,322	87.59%	-	-	343,778	60.78%	-	-				
	2011 年/1	326,912	55.37%	-	-	325,013	21.03%	-	-				
	2011 年/2	348,346	29.92%	-	-	333,067	4.43%	-	-				
	2011 年/3	326,224	13.77%	-	-	254,423	-33.19%	-	-				
	2011 年/4	265,262	-15.61%	-	-	262,828	-23.55%	-	-				
	2012 年/1	321,193	-1.75%	-	-	297,415	-8.49%	-	-				
	2012 年/2	334,682	-3.92%	-	-	304,849	-8.47%	-	-				
月次	2011 4月	117,795	25.84%	-	-	114,139	13.86%	-	-				
	2011 5月	126,259	33.99%	-	-	119,148	12.21%	-	-				
	2011 6月	104,292	29.90%	-	-	99,780	-11.32%	-	-				
	2011 7月	109,815	33.65%	-	-	91,745	-26.83%	-	-				
	2011 8月	109,959	18.87%	-	-	83,197	-34.73%	-	-				
	2011 9月	106,450	-5.02%	-	-	79,481	-37.89%	-	-				
	2011 10月	97,591	-9.26%	-	-	81,190	-32.57%	-	-				
	2011 11月	83,353	-22.35%	-	-	80,850	-30.62%	-	-				
	2011 12月	84,318	-15.20%	-	-	100,788	-5.66%	-	-				
	2012 1月	93,245	-10.30%	-	-	99,304	-3.92%	-	-				
	2012 2月	101,787	0.86%	-	-	99,797	-5.67%	-	-				
	2012 3月	126,161	3.38%	-	-	98,314	-15.15%	-	-				
	2012 4月	119,391	1.35%	-	-	104,924	-8.07%	-	-				
	2012 5月	119,102	-5.67%	-	-	108,119	-9.26%	-	-				
	2012 6月	96,189	-7.77%	-	-	91,806	-7.99%	-	-				

## 【デジタル家電の国内出荷】

		デジタル家電の国内出荷台数							
		液晶テレビ(10型以上)+PDP の国内出荷台数		DVD録再機の 国内出荷台数		デジタルカメラの 国内出荷台数		デジタルビデオカメラの 国内出荷台数	
		電子情報技術産業協会(JEITA)		電子情報技術産業協会(JEITA)		カメラ映像機器工業会(CIPA)		電子情報技術産業協会(JEITA)	
		前年同期比	(千台)	前年同期比	(千台)	前年同期比	(千台)	前年同期比	(千台)
暦年	2009 年	13,624	40.41%	2,929	-31.82%	9,748	-12.26%	1,464	7.25%
	2010 年	25,191	84.90%	2,506	-14.44%	10,573	8.46%	1,752	19.67%
	2011 年	19,827	-21.29%	1,856	-25.94%	9,509	-10.06%	1,725	-1.54%
年度	2009 年度	15,886	57.33%	2,886	-23.65%	9,922	-7.82%	1,537	15.22%
	2010 年度	25,680	61.65%	2,317	-19.72%	10,360	4.42%	1,729	12.49%
	2011 年度	16,600	-35.36%	1,642	-29.13%	9,537	-7.95%	1,842	6.54%
四半期	2010 年/3	5,535	65.17%	529	-25.07%	2,744	4.00%	525	10.53%
	2010 年/4	10,668	109.63%	717	-13.51%	2,999	10.53%	430	26.84%
	2011 年/1	5,214	10.35%	463	-28.99%	2,282	-8.52%	414	-5.26%
	2011 年/2	6,156	44.41%	489	-19.57%	1,981	-15.18%	351	-2.50%
	2011 年/3	5,102	-7.82%	541	2.27%	2,549	-7.08%	563	7.24%
	2011 年/4	3,355	-68.55%	363	-49.37%	2,696	-10.09%	397	-7.67%
	2012 年/1	1,987	-61.89%	249	-46.22%	2,310	1.23%	531	28.26%
	2012 年/2	1,468	-76.15%	200	-59.10%	2,008	1.37%	342	-2.56%
月次	2011 4月	1,719	24.30%	155	-30.49%	738	-13.97%	105	-7.08%
	2011 5月	1,611	28.06%	149	-24.37%	570	-19.17%	106	-9.40%
	2011 6月	2,826	74.23%	185	-1.60%	673	-12.87%	140	7.69%
	2011 7月	2,702	64.76%	257	34.55%	791	0.29%	112	-2.61%
	2011 8月	1,262	-26.20%	159	-3.05%	800	-11.10%	175	2.34%
	2011 9月	1,138	-47.92%	125	-28.16%	958	-9.16%	276	15.48%
	2011 10月	746	-73.67%	120	-41.18%	836	-2.76%	155	37.17%
	2011 11月	1,009	-74.53%	121	-47.84%	732	-21.83%	107	-13.71%
	2011 12月	1,600	-58.70%	122	-56.58%	1,127	-6.19%	135	-30.05%
	2012 1月	539	-62.54%	89	-40.27%	462	-11.00%	152	360.61%
	2012 2月	585	-63.93%	70	-52.05%	842	-6.72%	180	-15.49%
	2012 3月	863	-59.92%	90	-46.43%	1,006	16.94%	199	18.45%
	2012 4月	502	-70.80%	69	-55.48%	706	-4.31%	127	20.95%
	2012 5月	409	-74.61%	64	-57.05%	633	11.00%	98	-7.55%
	2012 6月	557	-80.29%	67	-63.78%	670	-0.56%	117	-16.43%

## 【携帯電話、カーナビ、パソコンの国内出荷】

		移動電話、カーナビ、パソコンの国内出荷台数							
		移動電話の 国内出荷台数		カーナビゲーションの 国内出荷台数		パソコンの 国内出荷台数			
		電子情報技術産業協会(JEITA)		電子情報技術産業協会(JEITA)		電子情報技術産業協会(JEITA)			
		前年同期比	(千台)	前年同期比	(千台)	前年同期比	(千台)	前年同期比	(千台)
暦年	2009 年	31,302	-25.49%	4,578	2.10%	8,725	-6.16%		
	2010 年	33,278	6.31%	5,263	14.96%	10,760	23.32%		
	2011 年	29,704	-10.74%	4,872	-7.43%	10,868	1.00%		
年度	2009 年度	31,425	-12.35%	5,088	22.60%	9,518	8.26%		
	2010 年度	32,192	2.44%	5,080	-0.16%	10,437	9.66%		
	2011 年度	30,825	-4.25%	5,343	5.18%	11,277	8.05%		
四半期	2010 年/3	8,013	14.90%	1,413	18.84%	2,537	21.85%		
	2010 年/4	8,022	1.20%	1,152	-18.24%	2,726	13.11%		
	2011 年/1	6,856	-13.67%	1,148	-13.75%	2,733	-10.57%		
	2011 年/2	6,734	-27.60%	917	-32.92%	2,565	5.08%		
	2011 年/3	9,123	13.85%	1,410	-0.21%	2,853	12.46%		
	2011 年/4	6,991	-12.85%	1,397	21.27%	2,717	-0.33%		
	2012 年/1	7,977	16.35%	1,619	41.03%	3,142	14.97%		
	2012 年/2	5,219	-22.50%	1,404	53.11%	2,798	9.08%		
月次	2011 4月	1,495	-37.79%	205	-51.42%	-	-		
	2011 5月	2,143	-31.90%	232	-43.96%	-	-		
	2011 6月	3,096	-17.46%	480	-9.60%	-	-		
	2011 7月	3,429	26.62%	524	-2.06%	-	-		
	2011 8月	3,053	49.51%	416	4.52%	-	-		
	2011 9月	2,641	-19.06%	470	-2.08%	-	-		
	2011 10月	1,744	-10.15%	492	27.79%	-	-		
	2011 11月	2,049	-35.46%	443	11.59%	-	-		
	2011 12月	3,198	10.05%	462	24.86%	-	-		
	2012 1月	2,468	25.73%	406	35.79%	-	-		
	2012 2月	2,365	20.17%	551	34.06%	-	-		
	2012 3月	3,144	7.49%	662	51.14%	-	-		
	2012 4月	1,740	16.39%	413	101.46%	-	-		
	2012 5月	1,556	-27.39%	430	85.34%	-	-		
	2012 6月	1,923	-37.89%	561	16.88%	-	-		

※移動電話の2005年1月以降はセルラ方式のみ

※2005年度以降のパソコンはサーバを除いた値

## 【デジタルカメラの生産、出荷、輸出】

		デジタルカメラの生産、出荷、輸出																	
		デジタルカメラの生産台数			デジタルカメラの生産金額			デジタルカメラの出荷台数			デジタルカメラの出荷金額			デジタルカメラの輸出台数			デジタルカメラの輸出金額		
		カメラ映像機器工業会(CIPA)		カメラ映像機器工業会(CIPA)	カメラ映像機器工業会(CIPA)		カメラ映像機器工業会(CIPA)	カメラ映像機器工業会(CIPA)		カメラ映像機器工業会(CIPA)	カメラ映像機器工業会(CIPA)		カメラ映像機器工業会(CIPA)	カメラ映像機器工業会(CIPA)		カメラ映像機器工業会(CIPA)			
		前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比				
暦年	2009 年	103,041	-11.30%	1,347,610	-23.66%	105,864	-11.31%	1,620,799	-24.91%	96,115	-11.22%	1,413,095	-25.45%						
2010 年	121,780	18.17%	1,372,441	1.84%	121,463	14.74%	1,643,253	1.39%	110,890	15.37%	1,445,117	2.27%							
2011 年	114,625	-5.87%	1,165,538	-15.08%	115,524	-4.89%	1,452,242	-11.62%	106,015	-4.40%	1,290,099	-10.73%							
年度	2009 年度	112,102	2.58%	1,415,132	-12.18%	113,628	0.71%	1,714,281	-12.12%	103,707	1.61%	1,505,526	-11.78%						
	2010 年度	121,780	8.63%	1,351,154	-4.52%	121,556	6.98%	1,620,570	-5.47%	111,195	7.22%	1,431,341	-4.93%						
	2011 年度	115,676	-5.01%	1,186,448	-12.19%	115,666	-4.84%	1,474,688	-9.00%	106,129	-4.56%	1,312,390	-8.31%						
四半期	2010 年/3	31,316	6.42%	350,184	-7.06%	31,287	3.53%	407,835	-10.85%	28,543	3.48%	357,251	-10.50%						
	2010 年/4	34,372	0.51%	382,711	-10.79%	34,857	1.85%	458,486	-9.80%	31,858	1.10%	406,166	-10.40%						
	2011 年/1	24,663	0.05%	259,926	-7.57%	24,784	0.37%	326,160	-6.50%	22,502	1.37%	286,443	-4.59%						
	2011 年/2	27,628	-12.09%	271,911	-24.12%	27,483	-10.27%	345,853	-19.21%	25,501	-9.86%	310,380	-18.64%						
	2011 年/3	35,474	13.28%	376,374	7.48%	34,676	10.83%	446,869	9.57%	32,126	12.55%	401,477	12.38%						
	2011 年/4	26,860	-21.86%	257,327	-32.76%	28,581	-18.00%	333,361	-27.29%	25,885	-18.75%	291,799	-28.16%						
	2012 年/1	25,715	4.26%	280,837	8.04%	24,927	0.57%	348,605	6.88%	22,616	0.51%	308,735	7.78%						
	2012 年/2	28,018	1.41%	318,031	16.96%	26,990	-1.79%	401,699	16.15%	24,981	-2.04%	364,455	17.42%						
月次	2011 4月	7,960	-30.12%	74,004	-41.69%	8,132	-25.46%	99,632	-35.66%	7,394	-26.44%	86,981	-36.82%						
	2011 5月	9,280	-8.47%	87,521	-24.84%	9,316	-5.95%	108,616	-20.95%	8,746	-4.94%	98,324	-20.33%						
	2011 6月	10,388	4.93%	110,386	-3.98%	10,035	2.26%	137,605	1.31%	9,361	3.56%	125,075	3.89%						
	2011 7月	10,107	15.16%	112,168	10.52%	9,868	13.97%	138,465	18.70%	9,076	15.34%	124,001	21.23%						
	2011 8月	11,798	22.26%	124,279	14.17%	11,676	21.25%	145,547	16.99%	10,876	24.58%	131,455	21.37%						
	2011 9月	13,569	5.27%	139,927	0.06%	13,132	1.02%	162,857	-2.35%	12,174	1.92%	146,021	-0.44%						
	2011 10月	12,311	-8.39%	116,754	-18.95%	12,894	-5.43%	155,020	-9.31%	12,058	-5.61%	139,550	-9.85%						
	2011 11月	7,314	-40.89%	65,215	-52.31%	8,191	-35.28%	91,402	-44.98%	7,459	-36.36%	79,858	-46.76%						
	2011 12月	7,234	-15.47%	75,358	-26.06%	7,496	-12.49%	86,938	-28.40%	6,369	-13.52%	72,390	-28.59%						
	2012 1月	5,913	-2.08%	67,610	-7.88%	5,585	-10.02%	75,480	-11.93%	5,123	-9.93%	67,558	-11.82%						
	2012 2月	8,878	20.15%	93,858	15.26%	8,480	18.09%	113,491	11.12%	7,638	21.66%	100,276	16.12%						
	2012 3月	10,924	-2.78%	119,369	13.58%	10,861	-4.69%	159,634	15.41%	9,855	-6.46%	140,900	14.12%						
	2012 4月	9,664	21.41%	101,602	37.29%	9,524	17.12%	135,919	36.42%	8,818	19.26%	123,472	41.95%						
	2012 5月	9,279	-0.02%	104,700	19.63%	8,954	-3.89%	128,778	19.48%	8,321	-4.86%	117,748	19.76%						
	2012 6月	9,075	-12.64%	111,729	1.22%	8,512	-15.18%	136,002	-1.17%	7,842	-16.23%	123,235	-1.47%						

## 【パソコンの国内出荷】

		パソコン国内出荷			
		パソコンの国内出荷台数		パソコンの国内出荷金額	
		電子情報技術産業協会(JEITA)		電子情報技術産業協会(JEITA)	
		(千台)	%	(億円)	%
暦年	2009 年	8,725	-6.16%	8,425	-21.44%
	2010 年	10,760	23.32%	9,664	14.71%
	2011 年	10,868	1.00%	8,708	-9.89%
年度	2009 年度	9,518	8.26%	8,859	-9.20%
	2010 年度	10,437	9.66%	9,206	3.92%
	2011 年度	11,277	8.05%	8,670	-5.82%
四半期	2010 年/3	2,537	21.85%	2,246	17.28%
	2010 年/4	2,726	13.11%	2,397	7.34%
	2011 年/1	2,733	-10.57%	2,308	-16.56%
	2011 年/2	2,565	5.08%	2,168	-3.86%
	2011 年/3	2,853	12.46%	2,188	-2.58%
	2011 年/4	2,717	-0.33%	2,044	-14.73%
	2012 年/1	3,142	14.97%	2,270	-1.65%
	2012 年/2	2,798	9.08%	2,110	-2.68%
月次	2011 4月	-	-	-	-
	2011 5月	-	-	-	-
	2011 6月	-	-	-	-
	2011 7月	-	-	-	-
	2011 8月	-	-	-	-
	2011 9月	-	-	-	-
	2011 10月	-	-	-	-
	2011 11月	-	-	-	-
	2011 12月	-	-	-	-
	2012 1月	-	-	-	-
	2012 2月	-	-	-	-
	2012 3月	-	-	-	-
	2012 4月	-	-	-	-
	2012 5月	-	-	-	-
	2012 6月	-	-	-	-

※2005年度以降のパソコンはサーバを除いた値

## 【DVD ソフトの売上】

		DVDソフト売上高			
		DVDソフト売上高		DVDソフト売上数量	
		日本映像ソフト協会		日本映像ソフト協会	
		(100万円)	%	(1000本)	%
暦年	2009 年	251,098	-10.23%	82,354	-5.06%
	2010 年	219,826	-12.45%	76,921	-6.60%
	2011 年	200,441	-8.82%	68,066	-11.51%
年度	2009 年度	237,526	-11.82%	80,140	-5.36%
	2010 年度	217,130	-8.59%	75,464	-5.83%
	2011 年度	195,751	-9.85%	67,860	-10.08%
四半期	2010 年/3	56,605	-5.09%	19,408	-5.64%
	2010 年/4	61,952	-13.64%	23,137	-7.50%
	2011 年/1	49,428	-5.17%	16,198	-8.25%
	2011 年/2	51,489	4.77%	17,714	5.94%
	2011 年/3	45,514	-19.59%	15,402	-20.64%
	2011 年/4	54,010	-12.82%	18,752	-18.95%
	2012 年/1	44,738	-9.49%	15,992	-1.27%
	2012 年/2	44,633	-13.32%	15,746	-11.11%
月次	2011 4月	17,719	-0.82%	5,942	0.17%
	2011 5月	14,408	8.84%	5,175	32.22%
	2011 6月	19,362	7.32%	6,597	-4.04%
	2011 7月	16,951	-15.41%	5,636	-23.64%
	2011 8月	13,776	-17.55%	4,857	-15.62%
	2011 9月	14,787	-25.54%	4,909	-21.72%
	2011 10月	14,668	0.42%	4,805	-14.30%
	2011 11月	16,851	-13.34%	6,596	-10.86%
	2011 12月	22,491	-19.38%	7,351	-27.43%
	2012 1月	12,849	-29.92%	4,439	-26.15%
	2012 2月	14,996	-1.38%	5,290	-4.25%
	2012 3月	16,893	6.34%	6,263	34.34%
	2012 4月	14,740	-16.81%	5,811	-2.20%
	2012 5月	13,014	-9.68%	4,241	-18.05%
	2012 6月	16,879	-12.82%	5,694	-13.69%

## 【デジタル家電の輸出入金額】

		DVDレコーダ、デジタルカメラ、薄型テレビの輸出入金額							
		DVDレコーダの輸出金額		デジタルカメラの輸出金額		薄型テレビの輸出金額		DVDレコーダの輸入金額	
		財務省		財務省		財務省		財務省	
		(100万円)	%	(100万円)	%	(100万円)	%	(100万円)	%
暦年	2009 年	12,086	-60.68%	827,699	-35.28%	27,161	-67.16%	134,579	-11.07%
	2010 年	10,059	-16.77%	809,065	-2.25%	26,280	-3.24%	186,947	38.91%
	2011 年	9,914	-1.45%	671,004	-17.06%	19,607	-25.39%	171,038	-8.51%
年度	2009 年度	10,779	-63.75%	871,526	-22.75%	25,079	-61.93%	157,301	17.52%
	2010 年度	10,016	-7.08%	785,082	-9.92%	26,674	6.36%	184,516	17.30%
	2011 年度	10,599	5.82%	694,426	-11.55%	18,035	-32.39%	147,184	-20.23%
四半期	2010 年/3	2,869	14.77%	196,579	-9.14%	9,342	27.09%	30,065	-20.29%
	2010 年/4	2,390	-36.83%	218,330	-15.72%	7,282	4.41%	62,954	33.54%
	2011 年/1	1,999	-2.12%	154,151	-13.46%	4,978	8.58%	45,714	-5.05%
	2011 年/2	1,880	-31.85%	156,315	-27.64%	4,711	-7.11%	43,285	-5.46%
	2011 年/3	3,085	7.52%	212,113	7.90%	5,367	-42.55%	43,091	43.33%
	2011 年/4	2,951	23.46%	148,425	-32.02%	4,552	-37.49%	38,948	-38.13%
	2012 年/1	2,684	34.26%	177,573	15.19%	3,405	-31.60%	21,859	-52.18%
	2012 年/2	2,793	48.55%	205,173	31.26%	3,441	-26.95%	25,917	-40.12%
月次	2011 4月	418	-49.04%	35,891	-53.98%	2,033	70.65%	11,476	-36.48%
	2011 5月	542	-33.99%	46,656	-31.23%	1,322	-0.54%	14,906	-4.19%
	2011 6月	920	-17.68%	73,768	5.10%	1,356	-46.85%	16,903	39.03%
	2011 7月	1,081	20.98%	75,777	17.37%	2,047	10.23%	17,260	70.00%
	2011 8月	791	-6.91%	67,300	21.03%	1,649	-41.71%	14,296	64.66%
	2011 9月	1,213	7.73%	69,036	-9.65%	1,671	-64.11%	11,535	2.72%
	2011 10月	1,211	28.69%	70,671	-11.92%	1,801	-43.75%	12,854	-10.12%
	2011 11月	829	0.61%	36,164	-52.67%	1,225	-32.15%	14,293	-38.48%
	2011 12月	911	45.69%	41,590	-32.57%	1,526	-32.93%	11,801	-53.58%
	2012 1月	677	10.36%	44,767	1.66%	999	-39.29%	7,754	-51.40%
	2012 2月	858	23.72%	53,371	-1.33%	1,119	-53.66%	6,850	-55.61%
	2012 3月	1,149	65.99%	79,435	41.78%	1,268	40.16%	7,256	-49.36%
	2012 4月	1,043	149.65%	67,169	87.15%	1,193	-41.32%	8,905	-22.40%
	2012 5月	863	59.24%	58,112	24.55%	1,149	-13.13%	8,501	-42.97%
	2012 6月	887	-3.63%	79,893	8.30%	1,099	-18.92%	8,511	-49.65%

## 【デジタル家電の輸出入数量】

		DVDレコーダー、デジタルカメラ、薄型テレビの輸出入数量																	
		DVDレコーダーの輸出数量			デジタルカメラの輸出数量			薄型テレビの輸出数量			DVDレコーダーの輸入数量			デジタルカメラの輸入数量			薄型テレビの輸入数量		
		財務省		財務省		財務省		財務省		財務省		財務省		財務省		財務省			
		前年同期比	(台)	前年同期比	(台)	前年同期比	(台)	前年同期比	(台)	前年同期比	(台)	前年同期比	(台)	前年同期比	(台)	前年同期比			
暦年	2009 年	264,814	-66.01%	32,915,352	-23.12%	2,610,834	-6.19%	11,285,844	-6.96%	12,295,155	0.05%	222,057	-55.75%						
	2010 年	209,553	-20.87%	33,051,919	0.41%	2,837,732	8.69%	13,127,178	16.32%	15,997,376	30.11%	62,518	-71.85%						
	2011 年	288,535	37.69%	28,844,682	-18.75%	3,118,641	9.90%	12,306,819	-6.25%	16,407,460	2.56%	13,108	-79.03%						
年度	2009 年度	224,201	-70.18%	35,163,054	-10.25%	2,611,588	-5.47%	12,279,729	6.64%	13,621,807	18.00%	176,809	-51.28%						
	2010 年度	227,869	1.64%	31,521,375	-10.36%	2,872,512	9.99%	12,808,734	4.31%	16,585,525	21.76%	44,403	-74.89%						
	2011 年度	284,519	24.86%	26,644,032	-15.47%	3,017,466	5.05%	11,197,248	-12.58%	16,570,085	-0.09%	12,305	-72.29%						
四半期	2010 年/3	47,161	-9.33%	8,433,697	-8.71%	670,770	-6.12%	2,497,429	-11.93%	4,230,069	20.05%	13,346	-79.15%						
	2010 年/4	61,768	-1.82%	9,013,017	-13.66%	767,617	33.92%	4,043,212	9.63%	4,412,055	15.66%	8,890	-74.53%						
	2011 年/1	61,972	41.96%	6,034,830	-20.23%	624,228	5.90%	3,024,588	-9.53%	4,350,923	15.63%	1,919	-90.42%						
	2011 年/2	54,438	-4.44%	6,457,575	-19.68%	742,899	-8.27%	3,077,269	-5.13%	3,458,378	-3.73%	4,725	-76.66%						
	2011 年/3	84,828	79.87%	8,576,873	1.70%	1,010,480	50.64%	2,974,716	19.11%	4,619,329	9.20%	5,765	-56.80%						
	2011 年/4	87,297	41.33%	5,775,404	-35.92%	741,034	-3.46%	3,230,246	-20.11%	3,978,830	-9.82%	699	-92.14%						
	2012 年/1	57,956	-6.48%	5,834,180	-3.32%	523,053	-16.21%	1,915,017	-36.69%	4,513,548	3.74%	1,116	-41.84%						
	2012 年/2	55,474	1.90%	5,477,452	-15.18%	446,928	-39.84%	2,243,461	-27.10%	4,275,804	23.64%	351	-92.57%						
月次	2011 4月	20,611	22.06%	1,673,944	-43.70%	229,537	-21.40%	917,387	-24.66%	1,051,379	-16.57%	3,567	-41.48%						
	2011 5月	11,020	-42.48%	1,822,406	-25.54%	252,312	-5.19%	1,060,131	2.39%	1,036,105	-11.68%	357	-95.64%						
	2011 6月	22,807	9.00%	2,961,225	13.07%	261,050	3.70%	1,099,751	11.03%	1,370,894	18.27%	801	-86.58%						
	2011 7月	24,943	34.34%	3,127,113	1.80%	352,003	73.14%	1,128,344	30.52%	1,585,499	8.27%	221	-97.77%						
	2011 8月	22,785	62.66%	2,766,184	21.25%	377,279	82.24%	959,901	23.12%	1,546,735	15.11%	9	-99.73%						
	2011 9月	37,100	154.35%	2,683,576	-12.88%	281,198	7.97%	886,471	3.89%	1,487,095	4.58%	5,535	3565.56%						
	2011 10月	31,709	22.36%	2,757,026	-22.27%	237,610	-13.34%	1,009,622	11.40%	1,380,916	10.43%	43	-96.23%						
	2011 11月	31,766	130.89%	1,453,808	-52.60%	260,081	24.90%	1,127,108	-26.27%	1,167,462	-21.52%	434	-93.64%						
	2011 12月	23,822	7.81%	1,564,570	-34.79%	243,343	-14.67%	1,093,516	-32.01%	1,430,452	-14.54%	222	-76.08%						
	2012 1月	11,928	-49.21%	1,702,895	6.78%	188,264	-9.00%	781,293	-29.02%	1,391,391	-7.69%	13	-65.79%						
	2012 2月	24,420	21.72%	1,841,839	-12.37%	161,992	-21.17%	554,813	-42.00%	1,615,698	14.30%	226	-87.12%						
	2012 3月	21,608	17.29%	2,289,446	-2.09%	172,797	-18.44%	578,911	-40.15%	1,506,459	5.34%	877	590.55%						
	2012 4月	20,482	-0.63%	1,920,937	14.76%	178,208	-22.36%	827,699	-9.78%	1,347,355	28.15%	321	-91.00%						
	2012 5月	17,264	56.66%	1,503,509	-17.50%	137,180	-45.63%	735,448	-30.63%	1,521,885	46.89%	20	-94.40%						
	2012 6月	17,728	-22.27%	2,053,006	-30.67%	131,540	-49.61%	680,314	-38.14%	1,406,564	2.60%	10	-98.75%						

## 【電気機器の輸出】

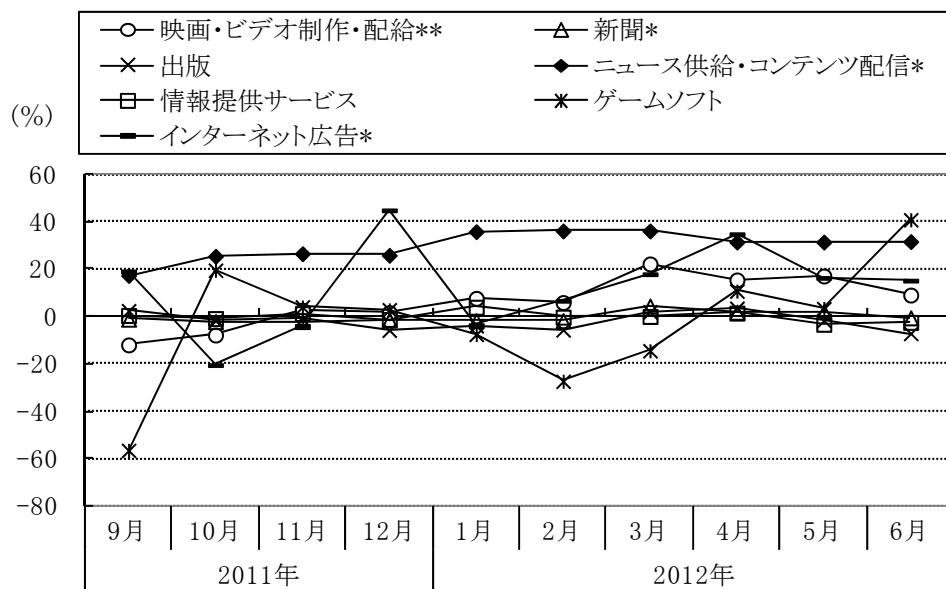
		電気機器他輸出金額														
		電気機器の輸出金額			家電機器(特殊分類)の輸出金額			映像機器の輸出金額			音響機器の輸出金額			音響・映像機器の部分品輸出金額		
		財務省		財務省		財務省		財務省		財務省		財務省		財務省		
		前年同期比	(百万円)	前年同期比	(百万円)	前年同期比	(百万円)	前年同期比	(百万円)	前年同期比	(百万円)	前年同期比	(百万円)	前年同期比	(%)	
暦年	2009 年	10,771,095	-29.91%	54,546	-26.94%	943,852	-38.30%	43,352	-36.91%	548,333	-46.08%					
	2010 年	12,650,452	17.45%	67,833	24.36%	927,774	-1.70%	48,689	12.31%	552,662	0.79%					
	2011 年	11,600,075	-8.30%	66,763	-1.58%	777,598	-16.19%	37,872	-22.22%	433,117	-21.63%					
年度	2009 年度	11,695,912	-13.82%	60,254	-9.77%	985,774	-26.37%	48,801	-17.60%	551,065	-37.99%					
	2010 年度	12,544,056	7.25%	68,253	13.28%	906,166	-8.08%	45,840	-6.07%	529,401	-3.93%					
	2011 年度	11,546,405	-7.95%	64,810	-5.04%	802,711	-11.42%	39,475	-13.89%	421,723	-20.34%					
四半期	2010 年/3	3,289,531	9.82%	17,098	10.57%	231,666	-7.11%	12,157	-6.67%	153,116	-1.44%					
	2010 年/4	3,179,074	2.25%	18,572	9.13%	250,034	-13.91%	11,295	-19.31%	120,574	-12.63%					
	2011 年/1	2,849,091	-3.60%	16,407	2.63%	180,999	-10.66%	9,720	-22.67%	103,916	-18.29%					
	2011 年/2	2,823,703	-12.48%	16,334	0.97%	181,798	-25.33%	8,077	-36.24%	113,604	-25.16%					
	2011 年/3	3,099,873	-5.77%	16,079	-5.96%	240,289	3.72%	10,054	-17.30%	124,117	-18.94%					
	2011 年/4	2,827,408	-11.06%	17,943	-3.39%	174,512	-30.20%	10,022	-11.27%	91,479	-24.13%					
	2012 年/1	2,795,420	-1.88%	14,454	-11.90%	206,112	13.87%	11,323	16.49%	92,523	-10.96%					
	2012 年/2	2,861,401	1.34%	16,288	-0.28%	230,353	26.71%	10,080	24.81%	110,066	-3.11%					
月次	2011 4月	966,353	-12.52%	5,714	10.29%	44,483	-48.48%	2,956	-35.98%	43,339	-20.81%					
	2011 5月	848,440	-16.54%	4,774	-6.77%	54,679	-28.15%	2,376	-38.41%	33,433	-30.91%					
	2011 6月	1,008,911	-8.70%	5,845	-0.49%	82,636	1.99%	2,745	-34.54%	36,833	-24.34%					
	2011 7月	1,059,378	-8.23%	5,902	-6.02%	85,952	14.35%	3,540	-16.62%	40,260	-22.21%					
	2011 8月	962,573	-4.89%	4,812	-4.11%	75,799	15.05%	3,108	-15.01%	39,087	-16.69%					
	2011 9月	1,077,922	-4.02%	5,365	-7.51%	78,538	-13.33%	3,406	-19.95%	44,770	-17.77%					
	2011 10月	971,696	-12.29%	5,701	-5.86%	80,450	-12.79%	3,502	-11.40%	34,860	-27.34%					
	2011 11月	874,679	-10.73%	5,458	3.98%	43,762	-48.56%	3,003	-9.82%	27,941	-20.44%					
	2011 12月	981,033	-10.11%	6,784	-6.64%	50,299	-30.81%	3,516	-12.36%	28,678	-23.48%					
	2012 1月	760,803	-10.04%	3,939	-22.40%	52,053	0.24%	3,195	4.13%	23,451	-17.47%					
	2012 2月	926,678	-3.38%	4,899	-11.52%	63,037	-1.68%	3,645	-1.21%	29,511	-12.60%					
	2012 3月	1,107,940	6.10%	5,616	-3.08%	91,022	40.13%	4,482	51.34%	39,561	-5.21%					
	2012 4月	952,860	-1.40%	5,653	-1.08%											

## 【電気機器の輸入】

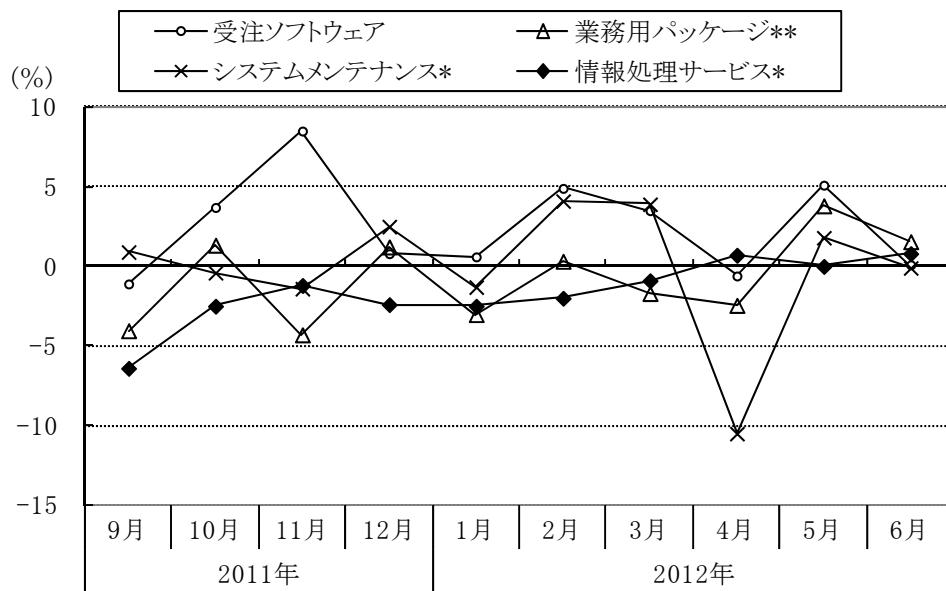
		電気機器他輸入金額					
		電気機器の輸入金額		家電機器(特殊分類)の輸入金額		音響・映像機器(含部品)の輸入金額	
		財務省		財務省		財務省	
		前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比	前年同期比
		(百万円)	%	(百万円)	%	(百万円)	%
暦年	2009 年	6,508,731	-24.57%	391,738	-7.54%	1,127,966	-18.25%
	2010 年	8,101,043	24.46%	416,351	6.28%	1,626,979	44.24%
	2011 年	7,988,833	-1.39%	460,628	10.63%	1,452,748	-10.71%
年度	2009 年度	7,003,653	-9.49%	389,138	-7.52%	1,267,016	2.49%
	2010 年度	8,208,597	17.20%	426,689	9.65%	1,676,939	32.35%
	2011 年度	8,032,209	-2.15%	473,145	10.89%	1,338,623	-20.17%
四半期	2010 年/3	2,093,366	20.75%	106,970	12.86%	397,867	31.49%
	2010 年/4	2,148,706	15.94%	119,954	8.18%	499,577	38.21%
	2011 年/1	1,983,333	5.73%	99,132	11.64%	404,612	14.09%
	2011 年/2	1,905,611	-3.91%	118,510	17.76%	340,814	-9.09%
	2011 年/3	1,993,943	-4.75%	120,630	12.77%	360,873	-9.30%
	2011 年/4	2,105,947	-1.99%	122,356	2.00%	346,449	-30.65%
	2012 年/1	2,026,709	2.19%	111,649	12.63%	290,488	-28.21%
	2012 年/2	2,024,949	6.26%	139,577	17.78%	285,927	-16.10%
月次	2011 4月	567,407	-8.87%	37,220	16.69%	103,595	-15.43%
	2011 5月	618,953	-4.89%	39,339	19.89%	104,921	-12.70%
	2011 6月	719,251	1.33%	41,951	16.78%	132,298	0.07%
	2011 7月	685,299	-3.12%	41,257	14.67%	129,877	-3.24%
	2011 8月	669,144	-2.46%	40,183	20.09%	119,528	-5.37%
	2011 9月	639,500	-8.64%	39,190	4.42%	111,468	-18.83%
	2011 10月	719,780	4.36%	42,124	18.86%	116,808	-21.30%
	2011 11月	723,637	-4.45%	42,370	-8.04%	123,056	-32.87%
	2011 12月	662,530	-5.58%	37,861	-1.51%	106,585	-36.50%
	2012 1月	684,485	-2.57%	39,834	12.22%	97,141	-31.47%
	2012 2月	629,770	7.36%	29,342	6.73%	90,932	-24.99%
	2012 3月	712,454	2.64%	42,473	17.51%	102,415	-27.69%
	2012 4月	645,125	13.70%	43,743	17.53%	92,896	-10.33%
	2012 5月	687,019	11.00%	49,285	25.28%	96,078	-8.43%
	2012 6月	692,804	-3.68%	46,548	10.96%	96,953	-26.72%

## 6-4.ICT 産業別データ

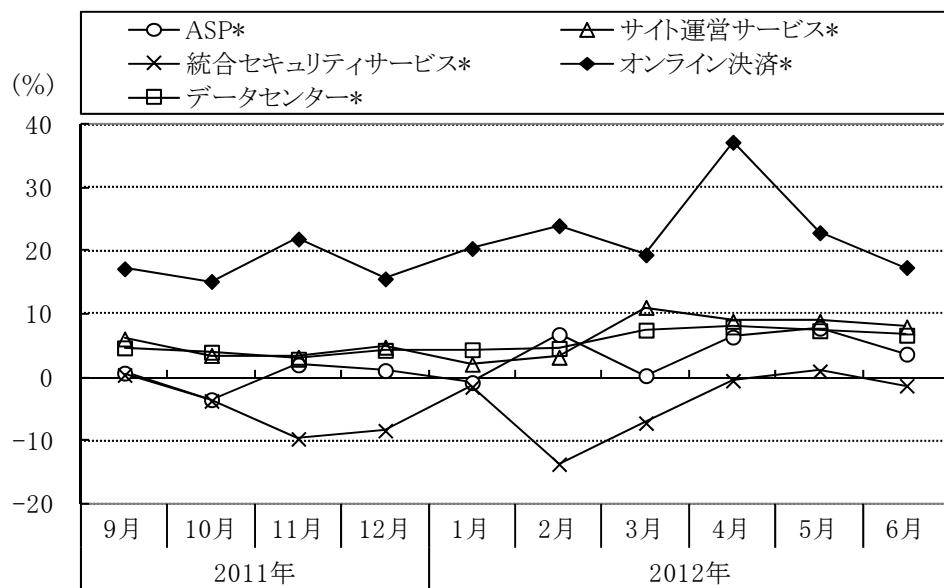
### 【マス向け上位レイヤ】



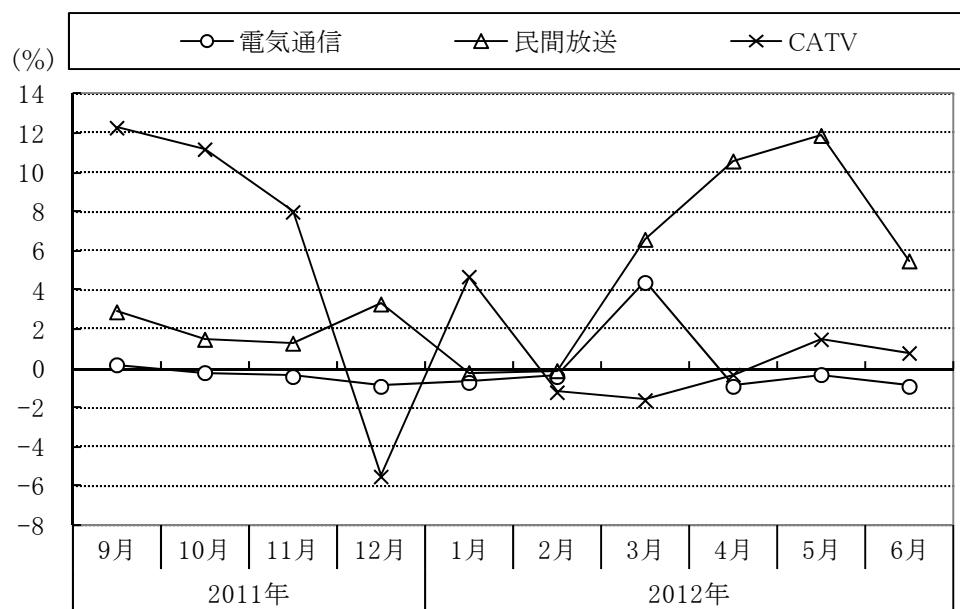
### 【法人向け上位レイヤ】



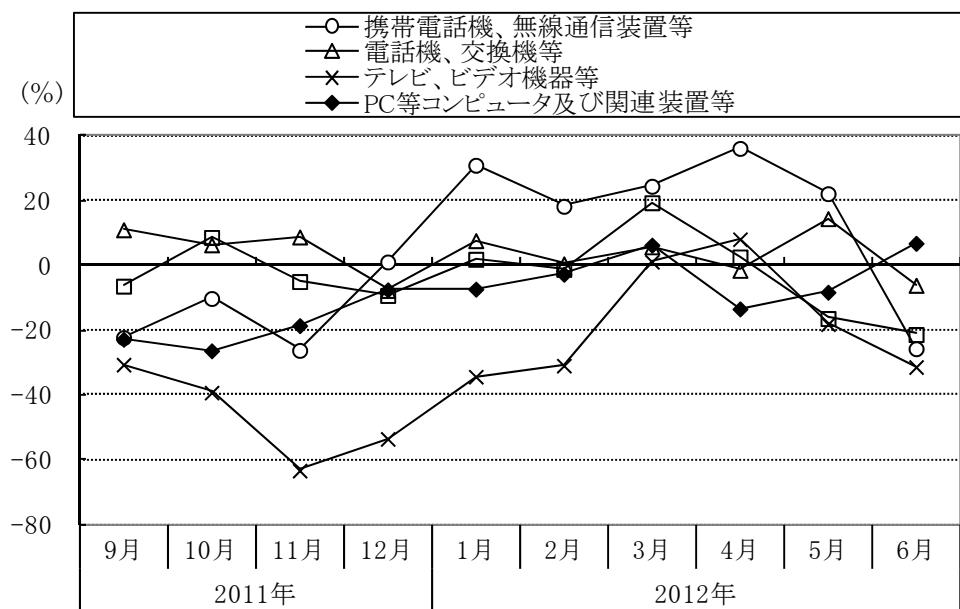
### 【プラットフォーム】



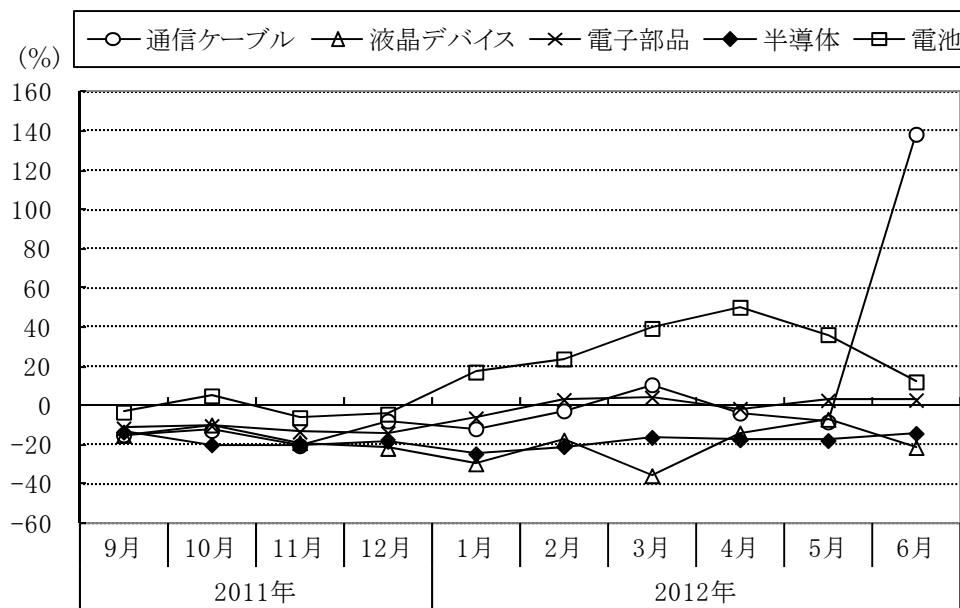
### 【ネットワーク】



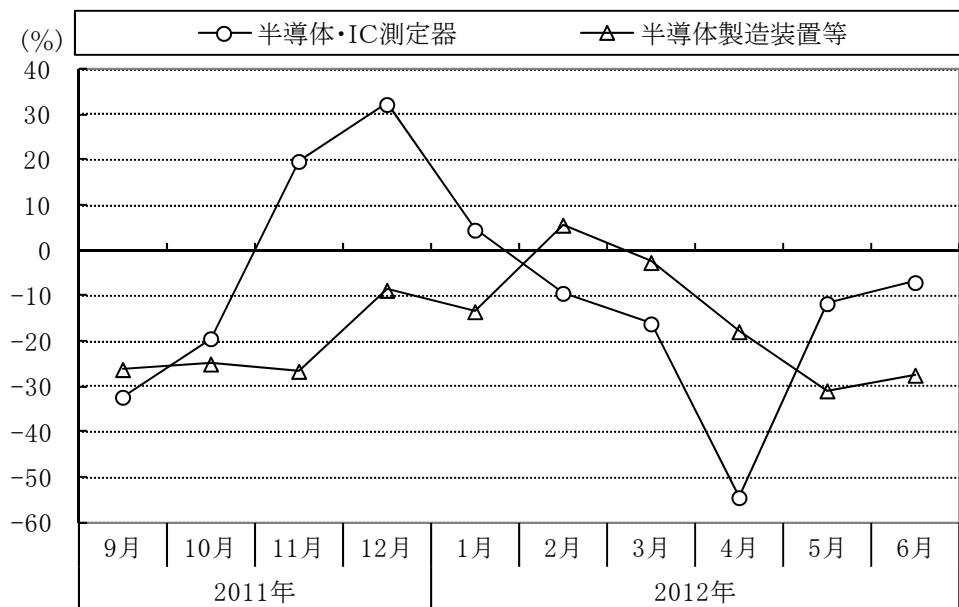
【端末】



【端末関連部材】



【端末関連投資財】



## InfoCom ICT 経済報告 No.34

2012年8月

〒103-0013

東京都中央区日本橋人形町2-14-10

アーバンネット日本橋ビル

TEL 03-3663-7153

FAX 03-3663-7660

マーケティング・ソリューション研究グループ

経済分析チーム

主席研究員 野口正人

主任研究員 手嶋彩子

副主任研究員 山本悠介

副主任研究員 山崎将太

研究員 佐藤泰基

研究員 久保田茂裕

監修 九州大学大学院経済学研究院教授 篠崎彰彦

本稿の内容等に関するお問い合わせは、下記までお願ひいたします。

野口正人 (noguti@icr.co.jp)