

別表1 情報通信技術の技術分野と市場の対応

○:直接的効果、△:特に関連の深い間接的効果

市場分類		技術分類	超高速モバイルインターネットシステム技術			高機能・低消費電力デバイス技術			利便性のための技術			セキュリティ技術			システム信頼性技術	システムの拡張性・継続性確立のための技術			ソフトウェアの信頼性・生産性		コンテンツ制作・流通支援						
大分類	中分類	小分類	光通信技術	無線技術	次世代インターネット技術	半導体プロセス技術	システムLSI技術	平面ディスプレイ技術	データベース高度化技術	大容量ストレージ技術	人間に優しいインタフェース技術	バリアフリー技術	不正アクセス対策技術	暗号・認証技術	攻撃追跡技術	ネットワーク信頼性管理技術	クラスタ化技術	オープン化技術	エージェント技術	フォールト・トレラント技術	計測・評価技術	開発支援技術	ソフトウェアのコンポーネント化技術	制作・編集・加工・変換技術	集積・検索・ポータル技術	伝達・流通・課金・決済技術	
ITハードウェア	ハードウェア	PC			△	△				△							△										
		モバイルコンピュータ				△					△																
		携帯電話・PHS端末		○		△					△																
		ITS機器・インフラ		○							△			△													
		光交換機		○																							
		光ファイバ		○																							
		半導体(集積回路)					○	○																			
		LAN			○	○																					
		サーバ			○		△	△			△										○						
		ルータ				○																					
		ディスプレイ							○																		
		磁気記憶装置									○																
		光ディスク装置									○																
		通信機器・インフラ	通信機器・インフラ	基幹系ネットワーク	○	○	○																				
固定通信装置	○			○	○																						
基地局通信装置	○			○	○																						
ITソフトウェア及びサービス	ソフトウェア	受注ソフトウェア																		○	○	○					
		ソフトウェアプロダクト																			○	○	○				
		ヒューマンインタフェース用ソフト(翻訳等)										○															
		エージェント機能ソフト																	○								
	サービス	セキュリティ(暗号、認証等)											○	○	○												
		情報処理サービス																			△	△	△				
		システム等管理運営委託														○					○						
通信	通信サービス	ASP							○					△		△											
		移動体通信		○																							
情報通信利用機器製造	情報家電	高速インターネット接続	○		○																						
		専用線、IP-VPN	○																								
		住環境(ホームネットワーク)										△						△	○	△							
		健康(電子健康チェック等)										△						△	○	△							
		エネルギー(燃料電池等)																△	○	△							
情報通信利用サービス	Eビジネス	食システム(ネット冷蔵庫等)									△						△	○	△								
		インターネット白物家電									△						△	○	△								
		電子認証												○													
		ISP			○																						
	コンテンツ	インターネット広告			△																			○			
		電子商取引												○												○	
		ITSサービス		○										△		△				△						○	
		ゲーム																						○	○	○	
		音楽配信																						○	○	○	
		出版																						○	○	○	
放送	放送	映像配信																					○	○	○		
		デジタル放送、CATV																					○	○	○		