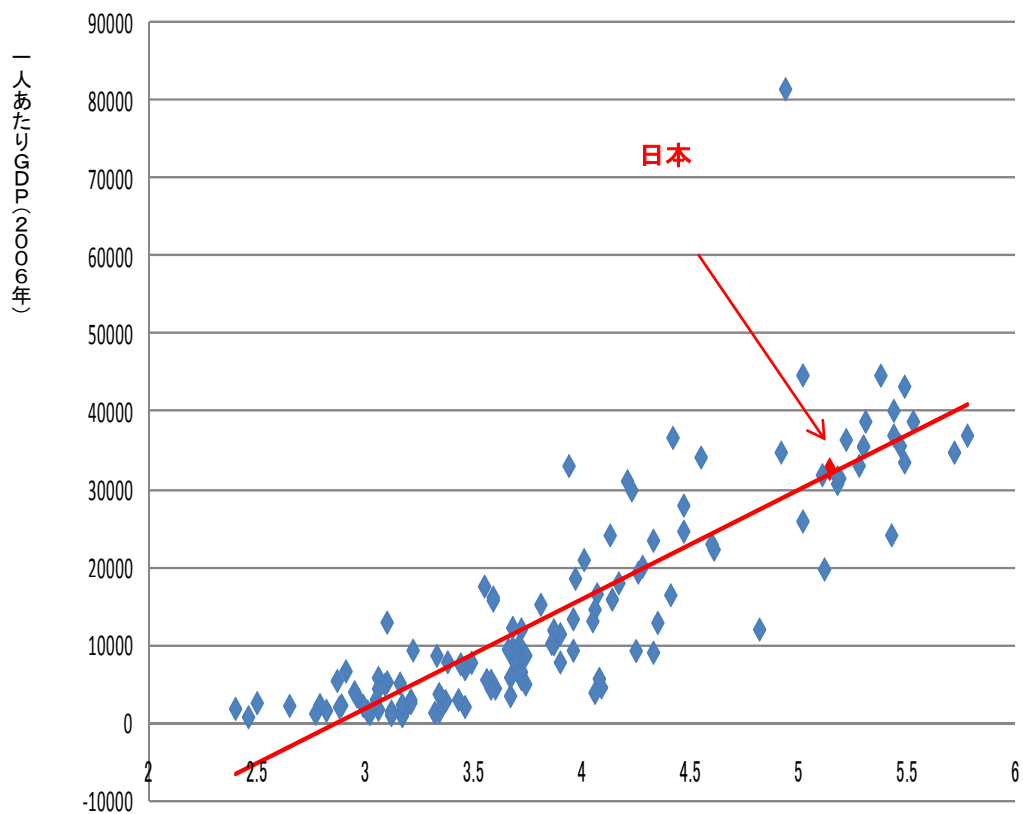

～ICTによる経済成長～

平成20年11月28日
鳩山議員提出資料

1 ICTと競争力(ICTの競争力は国の競争力に直結)

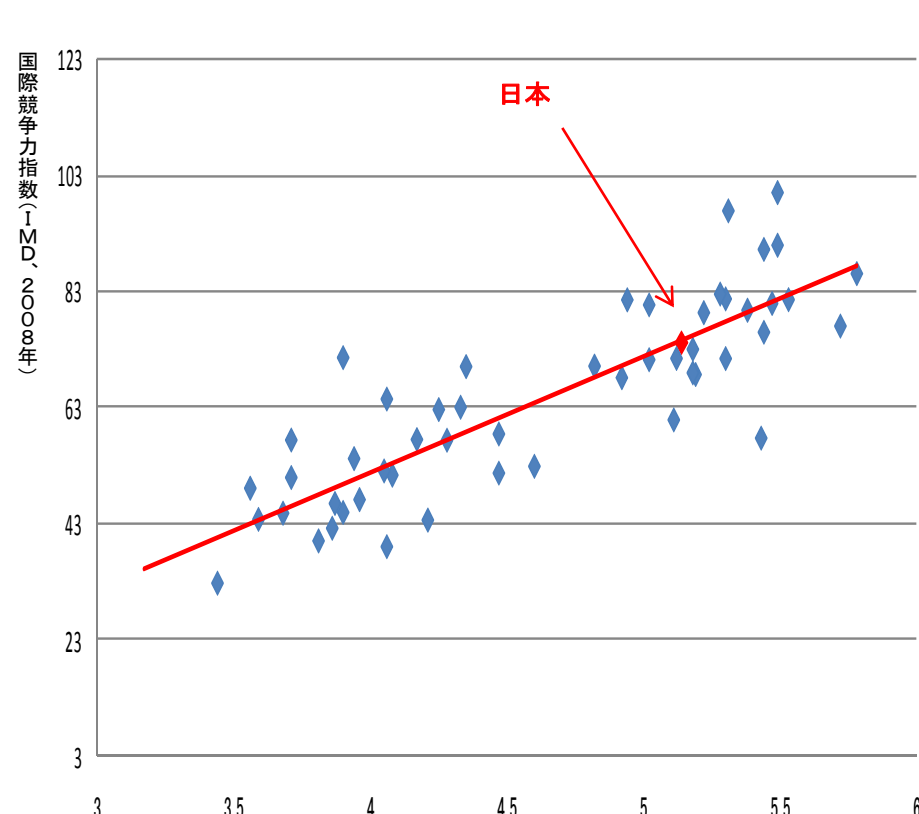
○ ICT競争力の指標は、一人あたりGDPや国際競争力の指標と、高い相関が存在。

一人あたりGDPとICT競争力指数



ICT競争力指数(世界経済フォーラム作成のネットワーク準備度指数、2007年)

国際競争力指数とICT競争力指数

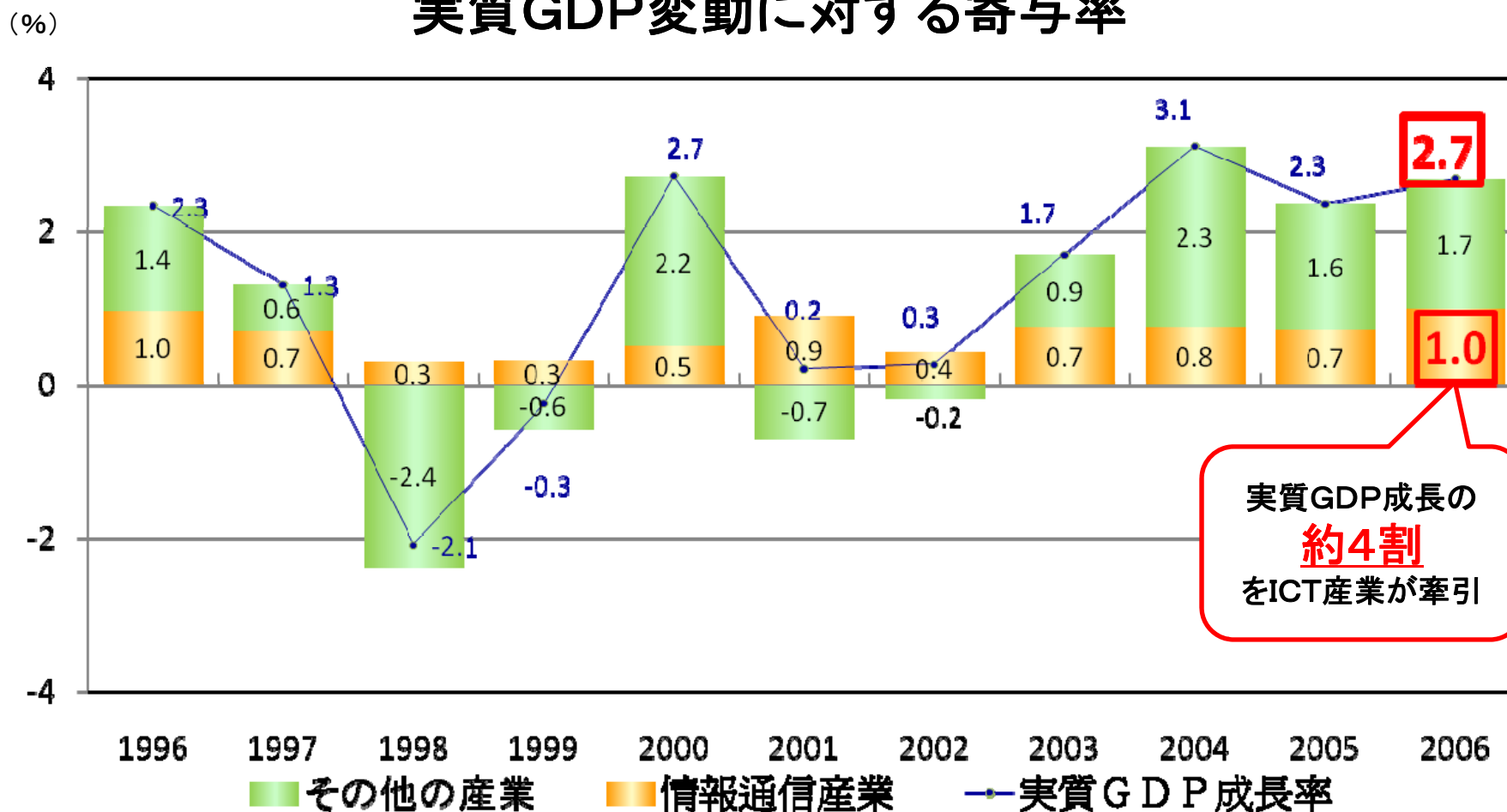


ICT競争力指数(世界経済フォーラム作成のネットワーク準備度指数、2007年)

2 ICTは経済成長を牽引(成長の4割寄与)

- ICT産業は実質GDPに対する寄与率が極めて高く（4割）、成長のエンジンとなり得る。
- **日本が進むべき道は、産業の主軸としてICTを強化すること。**

実質GDP変動に対する寄与率



(参考)米英仏におけるICT戦略の動き

米 国

■ **オバマ新政権**は、“**技術・イノベーション戦略**”を主要施策の一つと位置付け。

(施策例)

【出典】オバマ候補政策 Technology and Innovation (07年11月)

- ✓ 全ての学校、図書館、世帯、病院を世界で最も進んだ通信インフラに接続。
- ✓ 電子政府実現に向け、連邦政府全体を統括するCTO(Chief Technology Officer)を指名。
- ✓ 情報技術を活用した医療制度のコスト削減

Barack Obama 米国次期大統領

“デジタル時代に競争できるよう経済を再構築しよう。”(07年10月、イリノイ州スプリングフィールドでの演説)

英 国

■ 英国は、本年10月、**ICT分野の新行動計画”デジタル・ブリテン”**の策定に着手(09年春に取りまとめ)。

■ ICT分野を“現下の金融危機に対応し、経済成長やグローバル市場での競争優位性を維持するための最重要の分野”と位置づけ、そのテコ入れのためのブロードバンド基盤整備、コンテンツ市場活性化策などを検討。

Peter Mandelson ビジネス・企業・規制改革大臣のステートメント

“英国が通信・デジタル技術分野で世界のリーダーとしての地歩を固めることを政府として決定した。現在の金融・銀行危機に対し、英国が最悪期を切りぬけ、上方転換に備えるため、デジタル・エコノミーはその中心に位置するものだ。”

フランス

■ フランスは、本年10月、**包括的なデジタル国家戦略“デジタルフランス2012”**を発表。

■ “2012年までにGDPに占めるICTのシェアを6%から12%へ倍増させる”(ベッソン・デジタル経済担当相)ことを目標として戦略を策定。

(注) 全国民をブロードバンドネットワークに接続可能とする、デジタルコンテンツ制作へのテコ入れなど、計154項目の施策を盛り込む。