

ポスト 3・11の社会像とICT産業

A.T. カーニー 吉川尚宏

社会像の変化とICT産業にとっての意味合い

<凡例>

⊕ positive ⊖ negative

	プレ 3・11	ポスト3・11	ICT産業にとっての意味合い
エネルギー	<ul style="list-style-type: none"> ■ <u>CO₂排出量削減</u> ■ 発電・送電・配電の一体による安定的供給 	<ul style="list-style-type: none"> ■ <u>エネルギーの絶対使用量削減</u> ■ 電力供給のあり方に関する議論の必要性(たとえばアンバンドル化等) 	<ul style="list-style-type: none"> ⊖ ICT関連の省電力化、電力確保 ⊕ スマートグリッド事業
国土構造/ 都市構造	<ul style="list-style-type: none"> ■ 一極集中 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 都市化は進行させつつも、都市機能のバックアップの必要性 ■ 復興特区、コンパクトシティ化 	<ul style="list-style-type: none"> ⊕ バックアップ事業 ⊕ ICTを活用した復興事業
公的サービス (電子行政、教育、医療等)	<ul style="list-style-type: none"> ■ クライアント・サーバー型中心 	<ul style="list-style-type: none"> ■ クラウド型中心 	<ul style="list-style-type: none"> ⊕ クラウド事業
財政・ 経済運営	<ul style="list-style-type: none"> ■ <u>景気は上向き傾向</u> ■ <u>需要不足</u> ■ 財政構造・社会保障制度改革 ■ 給付条件一律の社会保障(たとえば子ども手当等) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ <u>2011年度上期はマイナス成長の可能性</u> ■ <u>供給不足(特に電力不足)</u> ■ 財政構造・社会保障制度改革(継続的課題) ■ 負の所得税(給付付き税額控除)に代表される給付条件付きの社会保障 	<ul style="list-style-type: none"> ⊖ ICT投資抑制 ⊕ <u>電力不足に代表される供給制約を緩和するICTソリューションニーズ(スマートグリッド、在宅勤務、SCM、西日本への拠点シフト等)</u> ⊕ 電子政府等への新たなニーズ
グローバル化	<ul style="list-style-type: none"> ■ 製造業の輸出競争力に基盤をおいた産業のグローバル展開 ■ 観光に代表されるサービス業のグローバル展開強化 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 海外への生産機能移管の懸念 ■ ジャパンブランド再構築の必要性 	<ul style="list-style-type: none"> ⊖ 製造業拠点の海外進出加速化、あるいは海外メーカーへの需要シフトに伴う国内ICT投資の抑制