

テーマ：「グローバリゼーションの一断面～米国の軍事戦略と関連して～」

はじめに：冷戦対抗の終焉後、新自由主義政策のグローバルな展開の一帰結としての世界的金融・経済危機の勃発と長期構造的な停滞傾向が強まる一方で、9.11以後「テロとの戦い」によって中東レベルからグローバルなレベルでテロの不安の広がり、そしてウクライナへのアメリカの介入によるクーデタを契機としてロシアによるクリミア半島の併合とウクライナにおける分離独立運動の激化、そして中国の進出による東アジアの海域を巡る緊張激化、といった核の使用可能性も含む「新たな戦争」の危機・「新冷戦」が叫ばれ、日本もその関わりで安倍訪米に絡んで日米安保のグローバル化、そのための法制整備・体制整備が進められてきている。背景には、冷戦後のアメリカの政治と経済における影響力の後退＝覇権の後退と中国の台頭があり、また冷戦後の軍事費削減と相関的に進められてきた ICT 革命に対応した軍事戦略、軍事技術、軍事産業基盤ならびに軍事機構の変化、総じて「軍事における革命 RMA」が介在しているように思われる。報告では、冷戦後のアメリカの軍事戦略・軍事力の動向を RMA との関連から検討し、覇権基盤の中に位置付けることの重要性を提起してみたい。参考文献；「RMA について」（商学論叢 97-3）、「グローバリゼーションの一断章」（志林 82-3）、「覇権国家アメリカと対外経済政策」（国府台経済研究 25-1）、「アメリカン・グローバリゼーションの一断面」（「21世紀の経済と社会」

報告の構成・・・主として「経済志林」の構成に従って

1) アメリカの世界軍事戦略の登場とその展開基盤～冷戦下と冷戦後～：

- ① 冷戦体制下の軍事戦略と展開基盤～NSC68・「核とミサイル」の時代
- ② ポスト冷戦下の軍事戦略と展開基盤～（父）ブッシュからクリントンへ、9.11 と（子）ブッシュ
- ③ RMA について・・・3）で検討

2) 軍事産業の再編と軍事のグローバル化

- ① 軍事産業の再編とグローバル化の背景・・・冷戦対抗の終焉と軍事費削減
- ② ポスト冷戦下の軍事産業の再編・・・M&A&D による軍事産業の統合的再編と海外企業の

参入

- ④ 軍事におけるグローバル化～共同開発、共同生産、共同運行、武器輸出、効率化

・・・RMA への対応＝軍事産業の情報化・サービス化，脱国家化共同開発・生産・運
行＝下請

け肩代わり化，Deep State 化による情報管理と陰謀的政治・経済の軍事化・
武器輸出

3) RMA を巡って・・・位置付け

覇権基盤・・・①ドル本位制とそれを支える経済力（IB＝新鋭産業→金融・情報サービス），

②卓越した軍事力（核・ミサイルを軸とした軍事力→軍事における ICT 化）

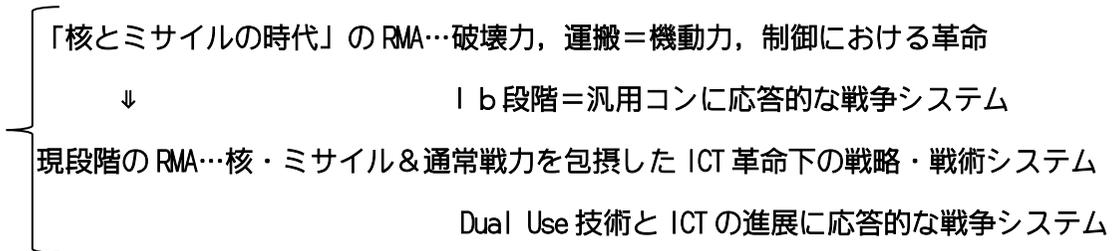
中国の台頭と格差にもとづくグローバルな不安定化…

①（実物世界）相互依存と対抗・・・pppGDP（1 位中国，2 位米，3 位印，4 位日）

② ICT における卓越性の保持（金融・情報と軍事）

RMA を巡って・・・概念，画期，背景と狙い

概念



画期

冷戦対抗下の「核・ミサイル軍事機構」の確立過程



…原爆→水爆へ，1957 年ソ連・スプートニク→60 年代の米・アポロ計画

MAD

冷戦体制の終焉と湾岸戦争（嚆矢）からユーゴ内戦を経てアフガン・イラク戦争へ

…核戦力強化から核拡散抑止・廃絶へ（プラハ演説），96 年「統合ビジョン 2010」

背景と位置付け・狙い

冷戦体制の終焉による軍事費削減の下で卓越した軍事力を保持する⇒ドル本位制下の金融・情報サービスにおける（技術的）優位の保持に対応

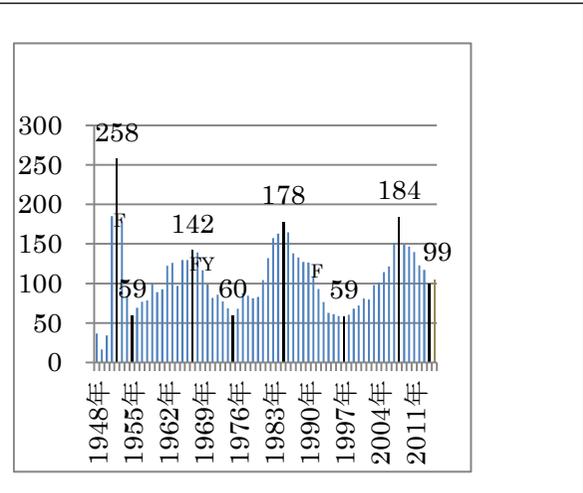
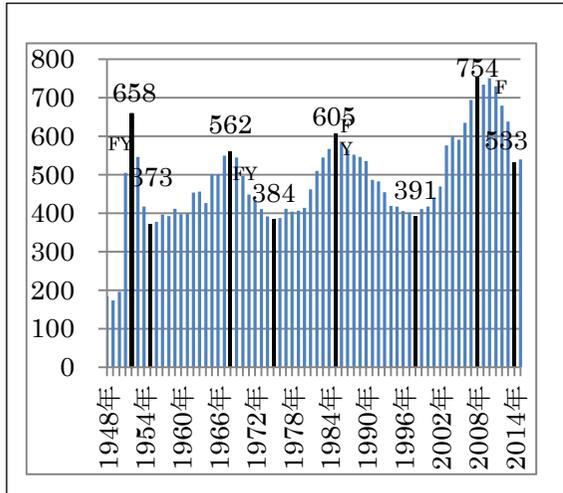
…機動力重視の Global Attack と軍事情報ネットワーク下の C⁴ISR のシステム統合

…新自由主義による脱国家化の実現形態⇒MNC の管理サービス化に対応

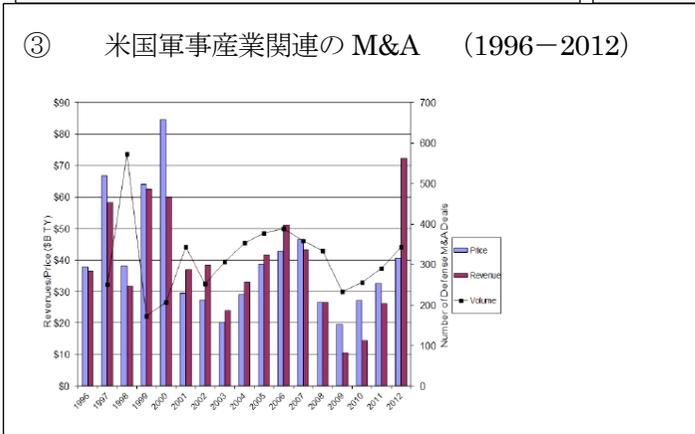
<参考資料>

① 軍事費

② 軍事調達費



③ 米国軍事産業関連の M&A (1996-2012)



④ 第2表 政府契約専門サービスTop 20 (2000年)

順位	(2000年)		(2010年)		参考(シェア)
	契約会社	契約額	契約会社	契約額	
1	Lockeed Martin	10,450	Lockeed Martir	19,400	5.8
2	University of California	7,840	Northrop Grum	11,030	3.3
3	Boeing	4,820	Boeing	7,650	2.3
4	Raytheon	3,640	Raytheon	6,370	1.9
5	Bechtel	3,400	SAIC	5,800	1.7
Top 5		30,150		50,260	15.1
6	TRW	3,020	General Dynam	4,600	1.4
7	SAIC	2,180	L3 Communica	4,490	1.3
8	Northrop Grumman	1,930	Computer Scie	4,350	1.3
9	Computer Sciences Corp	1,860	Booz Allen Har	3,850	1.2
10	General Dynamics	1,770	KBR	3,580	1.1
11	Washington SavannahRive	1,660	Health Net	3,260	1.0
12	Fluor	1,480	Humana	3,240	1.0
13	University of Chicago	1,220	Bechtel	3,100	0.9
14	Dyncorp International	990	Dyncorp Intern	2,960	0.9
15	Electronic Data Systems	940	BAE Systems	2,900	0.9
16	Halliburton	860	TriWest Health	2,720	0.8
17	Booz Allen Hamilton	850	URS	2,590	0.8
18	AT&T	830	CACI	2,520	0.8
19	Kaiser Hill	820	Battelle	2,290	0.7
20	Battelle	760	Los Alamos Na	2,200	0.7
Top 20		51,310		98,930	29.7
Total		159,350		332,880	100.0

注) *はJoint Venture企業

出所) Structure and Dynamics of the U.S.Federal Services Industrial Base 2011, p18

⑤ 第1表、アメリカ経済の構造変化(単位%)								
	1971	1976	1981	1986	1991	1996	2001	2006
	-75年	-80年	-85年	-90年	-95年	-2000年	-05年	-10年
GDP	9.5	11.2	8.7	6.6	5.0	6.1	4.9	2.9
個人消費支出	62.3	62.7	63.7	65.5	67.0	67.6	69.8	70.1
財	30.2	29.2	27.4	26.2	24.7	24.3	24.5	23.6
耐久財	9.1	9.0	8.3	9.1	8.3	8.9	9.1	7.9
非耐久財	21.1	20.2	19.1	17.1	16.4	15.5	15.4	15.7
サービス	32.1	33.5	36.3	39.3	42.3	43.2	45.3	46.5
粗民間国内投資	16.2	17.9	17.3	16.0	14.4	17.0	16.2	14.4
固定資産投資	15.6	17.1	16.8	15.7	14.1	16.4	16.0	14.4
非居住用	10.7	12.0	12.7	11.1	10.2	12.0	10.7	10.8
構築物	3.9	4.2	4.9	3.7	2.8	3.0	2.8	3.4
設備・ソフト	6.8	7.8	7.8	7.5	7.4	8.9	8.0	7.4
居住用	4.9	5.1	4.1	4.6	3.9	4.4	5.3	3.7
在庫変動	0.6	0.7	0.5	0.4	0.4	0.6	0.2	△ 0.1
財・サービス収支	0.2	▲ 0.7	▲ 1.6	▲ 2.2	▲ 0.9	▲ 2.2	▲ 4.6	▲ 4.4
輸出	7.0	8.6	8.2	8.5	10.2	11.0	9.8	12.0
財	5.4	6.8	6.2	6.1	7.2	7.8	6.9	8.3
サービス	1.6	1.8	2.0	2.4	3.0	3.1	3.0	3.7
輸入	6.8	9.4	9.8	10.7	11.1	13.2	14.4	16.4
財	5.4	7.9	8.1	8.7	9.1	11.0	12.1	13.6
サービス	1.4	1.5	1.7	2.0	2.0	2.1	2.4	2.8
政府支出・粗投資	21.3	20.2	20.6	20.6	19.5	17.6	18.6	19.9
連邦政府	9.3	8.5	9.5	9.2	7.9	6.2	6.6	7.6
国防	6.7	5.9	7.0	7.0	5.5	4.0	4.3	5.2
非国防	2.6	2.7	2.5	2.3	2.4	2.1	2.3	2.5
州・地方自治体	12.0	11.7	11.1	11.4	11.6	11.4	12.0	12.3

注) BEAより計算。価格はCurrent。GDPの欄は対前年度比伸び率の平均値、個人消費支出以下は対GDP比の構成比。

⑥ 第2表 アメリカ労働力構成						
(千人)	1990年	1995年	2000年	2005年	2006年	2007年
非農業雇用者総計	109,487	117,298	131,785	133,703	136,086	137,623
I 製造業計	17,695	17,241	17,263	14,226	14,155	13,884
A) 重化学工業	11,443	11,071	11,469	9,505	9,523	9,394
化学・プラスチック	1,861	1,902	1,931	1,674	1,651	1,617
石油・石炭	153	140	123	112	113	113
一次金属	689	642	622	466	464	456
(鉄鋼)	214	216	217	164	161	155
金属製品	1,610	1,623	1,753	1,522	1,553	1,563
機械A	4,022	4,209	4,316	3,563	3,554	3,480
一般機械	2,096	2,152	2,185	1,813	1,827	1,829
(工作機械)	267	273	274	202	200	193
電気機械	693	647	643	466	464	458
輸送機械	1,294	1,464	1,540	1,317	1,295	1,224
(自動車)	271	295	291	248	237	223
機械B	2,580	2,042	2,169	1,662	1,678	1,661
コンピュータ・周辺機	307	242	250	173	165	156
通信機器	223	224	239	141	136	129
半導体・電子部品	574	571	676	452	458	445
電子機器	635	491	488	441	445	444
航空宇宙	841	514	517	455	474	487
B) 軽工業	6,089	6,009	5,627	4,612	4,528	4,391
II 鉱業・公益	1,505	1,307	1,200	1,182	1,233	1,276
III 建設	5,263	5,274	6,787	7,336	7,691	7,614
IV 運輸・倉庫	3,476	3,838	4,410	4,361	4,470	4,536
V 情報	2,688	2,843	3,631	3,061	3,038	3,029
VI 商業	18,451	19,330	21,213	21,044	21,258	21,519
VII 金融・不動産	6,614	6,827	7,687	8,153	8,328	8,308
VIII サービス	35,381	41,206	48,805	52,537	53,940	55,254
専門・技術サービス	10,848	12,844	16,666	16,954	17,566	17,962
管理サービス	6,292	7,743	9,932	9,900	10,209	10,300
人材派遣サービス	1,494	2,425	3,817	3,578	3,681	3,601
ビジネスサービス	505	630	787	766	793	806
教育・医療サービス	10,984	13,289	15,109	17,372	17,826	18,327
IX 公務	18,415	19,432	20,790	21,804	21,974	22,203
連邦政府	3,196	2,949	2,865	2,732	2,732	2,727

出所：アメリカ労働省<<http://www.bls.gov/ces/cesoldsic.htm>>より

⑦ 第4表 ベンチャー資本の投資先(1985-2013)

(単位100万ドル)	1985年	1990年	1995年	2000年	2005年	2010年	2011年	2012年	2013年
総額	2,779	2,833	8,015	105,105	23,524	23,369	29,730	27,352	29,545
情報技術関連産業 1)	1,844	1,352	3,353	58,483	12,742	10,141	13,322	13,081	15,765
情報技術利用産業 2)	756	1,296	3,259	24,613	9,201	11,400	13,801	11,803	10,537

出所:2014National Venture Capital Association Yearbook.Fig3.14より

注1)コンピュータ・ハード、ソフト、半導体、エレクトロニクス、通信、ITサービス。

注2)バイオ、医療機器サービス、エネルギー、小売り、メディア、金融サービス

⑧

2012年産業連関表

← 構 成 比 →

	I部門(重化学工業)	機械					II部門(軽工業)	サービス	合計	金融・保険・不動産	専門サービス	中間需要	個人消費支出					産出量計(100)
		コンピュータ・電子部品	自動車関連	航空・宇宙関連	輸送機械	機械							固定資本形成	貿易収支	国防投資	最終需要計		
農林漁業	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	58.3	3.1	0.0	0.4	83.3	17.2	0.0	2.0	16.7	446,690			
石油・ガス	110.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	5.4	0.5	0.3	132.4	0.1	24.6	(57.6)	(32.4)	518,275			
製造業計	26.2	3.1	1.4	5.3	2.2	7.5	23.1	0.7	2.5	64.1	32.6	13.1	(13.1)	1.4	5,638,940			
I部門(重化)	33.2	3.9	1.8	6.7	2.9	3.3	23.3	0.6	2.8	67.8	23.9	16.6	(12.3)	1.8	4,302,882			
電機	34.0	11.4	3.5	3.2	3.2	1.8	23.8	0.7	7.1	80.5	32.5	23.9	(40.6)	0.7	118,635			
コンピュー	30.7	2.4	13.4	4.5	5.6	1.9	33.8	1.1	7.1	68.2	23.4	49.8	(53.1)	8.8	328,331			
輸送機械	31.9	2.0	0.1	28.2	0.8	0.6	12.4	0.1	1.4	46.3	36.9	38.3	(31.7)	0.9	516,592			
ミサイル等	20.6	0.1	0.0	0.1	20.4	0.0	12.9	0.0	0.5	33.5	5.4	19.6	22.7	14.5	264,238			
非鉄金属	30.3	2.2	0.6	5.9	0.5	6.7	21.4	0.7	4.4	100.4	11.2	0.0	(12.8)	(0.4)	93,609			
一次金属	103.7	14.2	2.7	11.3	5.2	3.3	4.7	0.5	1.4	115.0	0.4	0.0	(16.4)	(15.0)	298,799			
金属加工	49.1	10.3	2.8	9.5	4.5	7.9	21.7	0.6	3.4	97.6	4.7	3.2	(7.7)	0.5	331,133			
石油・石炭	6.6	0.3	0.0	0.1	0.1	1.4	44.4	0.6	1.7	64.0	35.6	0.0	0.3	36.0	817,136			
化学	44.2	0.7	0.7	0.9	0.3	5.3	17.0	0.7	3.3	71.6	33.2	0.4	(5.1)	28.4	782,469			
プラスティ	35.3	4.4	1.3	11.6	1.7	12.8	36.0	1.1	3.6	93.9	14.6	0.0	(9.4)	6.1	209,137			
機械	21.1	10.0	0.2	5.6	1.3	1.5	9.5	0.4	2.8	41.9	2.4	56.1	(4.1)	0.6	384,547			
II部門(軽工)	3.8	0.4	0.1	0.8	0.2	21.3	22.5	1.3	1.6	52.5	60.4	2.0	(15.5)	0.0	1,336,058			
サービス	3.2	0.3	0.2	0.5	0.2	1.3	29.1	6.8	4.7	35.5	41.4	4.8	2.5	0.4	18,166,217			
金融・保険	0.7	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	39.0	17.1	4.2	41.0	56.1	2.0	0.9	59.0	4,529,462			
専門サービ	7.0	0.6	0.4	1.1	0.7	2.3	59.9	9.8	14.7	71.5	6.1	15.5	1.9	2.0	3,562,193			
コンピュー	2.9	0.6	0.4	0.2	0.5	0.5	39.7	3.8	9.6	44.5	0.0	51.0	(3.3)	1.8	424,359			
その他専門	3.5	0.4	0.2	0.3	0.3	1.4	59.1	6.2	17.4	66.7	3.7	20.4	(0.2)	4.0	1,563,197			
中間投	65.0	64.8	35.3	77.9	61.2	71.0	37.6	34.3	35.0	43.4								
給与	14.4	20.9	29.2	9.9	21.0	14.7	35.0	15.4	47.8	30.0								
課税	0.7	0.7	1.5	0.5	0.6	2.5	4.3	5.8	1.4	3.7								
粗営業余剰	19.9	13.6	34.0	11.7	17.2	11.7	23.0	44.5	15.8	22.9								
付加価値	35.0	35.2	64.7	22.1	38.8	29.0	62.4	65.7	65.0	56.6								
	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100								

2012Economic Census

構成

⑨

2012 Economic Census of United State	E								
	事業所数	出荷・受取額	S:V	LS:Lv	M/S+V	V/M/S+V	M/C+V+M	蓄積率	非正規率
製造業合計	275,808	5,064,003,761	74.2	42.0	274.4	374.4	27.7	19.2	16.4
I 部門関連	142,288	3,673,074,022	80.4	45.9	274.0	374.0	26.7	20.1	17.5
ミサイル部門	121	24,531,478	410.0	218.7	97.9	197.9	26.7	8.9	4.7
弾道ミサイル・宇宙製造	34	D	493.6	270.4	93.8	193.8	D	6.1	D
同上パーツ	29	4,292,004	278.8	169.7	130.7	230.7	35.9	11.0	5.8
同上パーツ・付属品製造	58	1,143,827	189.4	94.4	54.3	154.3	19.3	29.2	30.0
航空機部門	1,634	187,271,438	97.9	76.7	249.0	349.0	37.0	8.6	23.8
航空機製造	284	116,726,340	95.5	89.8	307.6	407.6	38.5	4.7	29.9
同上エンジン及び同パーツ製造	465	38,040,315	102.1	62.1	246.5	346.5	36.8	9.8	23.6
航空機パーツ・付属品製造	885	32,504,783	99.7	69.2	136.4	236.4	31.4	23.8	12.0
船舶	2,480	49,000,621	78.0	48.8	170.4	270.4	32.2	11.6	16.1
軍用船・戦車関連	42	5,310,042	172.3	95.2	119.0	219.0	15.7	6.2	6.5
自動車	6,671	470,618,522	37.9	25.1	226.7	326.7	17.1	32.3	9.8
自動車製造	180	D	22.7	16.4	298.5	398.5	D	42.8	D
自動車車体製造	735	11,087,732	55.7	31.0	107.3	207.3	17.1	34.4	10.2
自動車パーツ製造	4,505	180,549,815	46.6	29.1	163.8	263.8	18.0	42.9	12.6
電気機械	5,744	119,479,246	93.6	50.0	219.3	319.3	31.8	14.9	11.1
電子部品	8,603	230,280,431	192.5	99.1	232.7	332.7	41.9	22.9	18.3
コンピュータストレージ	112	D	237.3	147.4	218.5	318.5	D	21.7	D
半導体関連	865	69,737,675	129.8	75.5	596.4	696.4	61.2	35.8	39.3
石油・化学・プラスチック・ゴム製	26,498	1,824,719,204	82.6	45.3	522.1	622.1	25.2	18.3	20.3
鉄鋼・金属・アルミ製品	59,315	468,696,975	57.1	33.8	154.2	254.2	27.1	25.8	19.2
機械	15,638	183,560,537	92.5	54.7	169.8	269.8	29.2	16.8	16.9
II 部門関連	133,520	1,390,929,739	61.2	35.7	275.4	375.4	30.2	17.1	13.8
食品・飲料水	29,883	819,279,336	53.7	33.4	443.8	543.8	30.1	14.4	11.6
繊維・アパレル・革製品	14,042	57,127,378	58.4	27.9	142.2	242.2	24.5	19.2	21.3

⑩

第6表 アメリカの地域別・国別貿易(2012年)

地域別貿易収支 (100万ドル)	貿易収支	輸出額	輸入額
総額	-741,475	1,561,239	2,302,714
ヨーロッパ	-126,041	335,352	461,393
ユーロ圏	-101,999	196,140	298,139
英国	-390	55,795	56,185
カナダ	-35,575	293,981	329,556
ラテン・アメリカ・その他西半球圏	-55,844	400,120	455,964
ブラジル	11,755	43,576	31,821
メキシコ	-66,680	216,451	283,131
アジア・太平洋	-440,578	429,843	870,421
中国	-314,991	111,758	426,749
インド	-18,399	22,276	40,675
日本	-77,608	71,511	149,119
韓国	-15,226	44,356	59,582
シンガポール	10,102	30,728	20,626
台湾	-13,365	25,596	38,961
オーストラリア	20,976	30,774	9,798
中東	-49,605	68,679	118,284
アフリカ	-33,833	33,263	67,096
参考：OPEC加盟国	-101,558	80,823	182,381
DOC, BEA, Survey of Current Business, Jan 2014			

⑪

第7表 地域別経常収支の推移

(単位:10億ドル)

	1990年	1995年	2000年	2005年	2010年	2011年	2012年	2013年
アメリカ	-79.0	-113.6	-416.3	-739.8	-449.5	-457.7	-440.4	-379.3
世界の中での比重(%)	54.5	53.0	71.8	92.5	74.1	68.5	66.5	57.9
ユーロ圏	-46.0	37.2	-86.6	8.9	19.1	83.6	174.5	328.9
日本	43.9	111.4	119.6	166.1	204.0	119.3	60.4	34.3
その他先進国	5.7	10.7	84.7	168.9	271.5	270.8	262.4	315.8
中・東欧諸国	-4.6	-10.1	-28.5	-58.5	-84.4	-118.8	-80.9	-75.6
独立国家共同体諸国(CIS)	n/a	3.8	48.3	87.5	69.1	108.1	67.7	20.5
発展途上アジア諸国	-12.0	-37.3	42.9	142.8	238.7	97.4	104.1	145.2
中国	12.0	1.6	20.5	132.4	180.2	188.4	196.6	204.8
ラテンアメリカ・カリブ海諸国	-0.9	-38.0	-48.4	32.4	-62.1	-79.4	-107.1	-153.3
中東、北アフリカ諸国(含アフガン・パキスタン)	1.7	-5.2	80.4	206.2	175.0	418.7	418.8	320.5
サブサハラ・アフリカ諸国	-2.4	-10.0	1.5	-1.5	-11.0	-11.9	-34.2	-47.2

出所)IMF,World Economic Outlook April 2014

⑫ 第9表 多国籍企業子会社を通じるサービス貿易

(10億ドル)

	外国市場向け		米国内市場向け		収支	
	米国のサービス輸出 (A)	海外子会社向け輸出 (B)	米国のサービス輸入 (C)	米国内海外子会社向け輸入 (D)	サービス収支 A-C	子会社間サービス貿易収支 B-D
1991年	152.4	131.6	99.9	119.5	52.5	12.1
1992年	164.0	140.6	103.5	128.0	60.5	12.6
1993年	171.6	142.6	109.4	134.7	62.2	7.9
1994年	186.7	159.1	120.3	145.4	66.4	13.7
1995年	203.7	190.1	128.7	149.7	75.0	40.4
1996年	222.1	223.2	138.8	168.4	83.3	54.8
1997年	238.5	255.3	151.5	223.1	87.0	32.2
1998年	244.4	286.1	165.6	245.5	78.8	40.6
1999年	262.9	353.2	181.0	293.5	82.0	59.7
2000年	281.2	413.5	203.9	344.4	77.4	69.1
2001年	270.8	421.7	201.0	367.6	69.7	54.1
2002年	278.2	423.5	206.4	367.6	71.8	55.9
2003年	287.2	452.5	218.6	374.1	68.6	78.4
2004年	331.7	684.9	253.7	540.9	78.0	144.0
2005年	362.9	795.6	272.6	571.2	90.3	224.4
2006年	404.0	889.8	307.3	648.3	96.7	241.5
2007年	472.6	1,019.2	336.9	683.8	135.7	335.4
2008年	519.5	1,116.9	371.2	701.6	148.3	415.3
2009年	492.1	1,071.6	347.7	669.3	144.4	402.3
2010年	537.7	1,130.5	368.0	696.0	169.7	434.5
2011年	586.8	n.a.	393.1	n.a.	193.8	-

出所)U.S.ITC,U.S.Trade in Services, October 29,2003

注1)1997年以後はNAICS(北米産業分類)、それ以前は1987年北米産業分類による。

注2)1999年の海外子会社の輸入分はNAICS分類のもの。

注3)、2004年の海外子会社向け分類は銀行子会社と米銀の日銀行系子会社を含む。

⑬ 第1表 米国サービス貿易収支戻(2001年～2011年)

(100万ドル)

	2001年	2002年	2003年	2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年
総計	69,708	71,772	68,603	78,021	90,268	96,725	135,716	148,344	144,411	169,696	193,774
内)子会社											
非関連会社	44,434	43,065	36,695	39,181	51,926	55,587	78,598	91,864	90,250	113,141	136,643
関連子会社	25,274	28,706	31,907	38,839	38,340	41,137	57,117	56,479	54,161	56,554	57,132
在米親会社	32,402	34,354	37,151	45,248	50,179	49,360	64,440	65,007	60,952	64,727	67,786
在米外国子会社	-7,128	-5,648	-5,244	-6,409	-11,838	-8,223	-7,323	-8,528	-6,791	-8,173	-10,654
サービスの内訳											
旅行	11,726	7,865	6,848	8,727	12,230	13,228	20,228	29,929	20,055	27,971	37,464
運賃	-4,740	-2,898	-5,034	-5,798	-4,580	-5,008	-2,494	-884	986	3,727	5,522
その他輸送	-10,375	-9,432	-14,265	-19,154	-22,199	-19,496	-15,135	-12,680	-6,514	-10,441	-11,647
ロイヤルティ・ライセンス	32,828	34,366	37,554	43,403	48,871	58,511	71,324	72,502	67,109	73,731	84,216
その他民間サービス	40,270	41,870	43,499	50,843	55,945	49,490	61,793	59,476	62,775	74,707	78,220
教育	9,176	9,924	10,164	10,092	10,180	10,180	11,231	12,813	14,545	15,471	16,838
金融サービス	11,742	15,533	18,892	25,233	27,752	33,149	42,179	45,809	50,022	55,583	57,848
保険サービス	-13,282	-17,511	-19,260	-21,776	-21,144	-29,937	-36,676	-45,510	-49,215	-46,483	-41,142
通信	-439	-343	197	50	229	763	967	2,238	2,523	3,059	4,960
ビジネス専門技術サービス	24,422	25,275	24,739	27,880	28,747	24,747	34,144	33,485	35,436	37,308	29,643
コンピュータ・情報サービス	336	584	596	54	-1,162	-3,355	-3,125	-3,775	-4,491	-7,110	-9,037
管理・コンサルタントサービス	4,824	3,311	3,539	4,296	4,337	2,859	8,099	6,942	9,183	10,402	7,347
研究開発・検査サービス	4,221	4,615	4,396	3,785	3,192	3,534	2,593	1,023	1,495	2,458	1,004
運用リース	4,729	6,492	7,221	7,492	8,239	5,156	6,183	6,048	5,663	5,026	5,220
その他	10,312	10,271	8,987	12,250	14,142	16,552	20,394	23,247	23,586	26,533	25,110
その他サービス	8,649	8,992	8,764	9,362	10,333	10,590	9,949	10,640	9,462	9,769	10,073
出所)U.S.DOC, BEA											

⑬ 第4表 2011年世界的軍事生産・サービス会社 (単位:百万ドル)

NO	企業名	国	軍事の売上	売上総額	軍事の割合	収益	雇用者
1	Lockheed Martin	米	36,270	46,499	78%	2,655	123,000
2	Boeing	米	31,830	68,735	46%	4,018	171,700
3	BAE Systems	英	29,150	30,689	95%	2,349	93,500
4	General Dynamics	米	23,760	32,677	73%	2,526	95,100
5	Raytheon	米	22,470	24,857	90%	1,896	71,000
6	Northrop Grumman	米	21,390	26,412	81%	2,118	72,500
7	EADS	EU	16,390	68,295	24%	1,442	133,120
8	Finmeccanica	伊	14,560	24,074	60%	-3,206	70,470
9	BAE Systems	英	13,560	14,417	94%	5,178	37,300
10	L-3 Communications	米	12,520	15,169	83%	956	61,000