



2010年4月13日

公益社団法人 経 済 同 友 会

<コラム>

2030年7月7日

僕の名前はゆたか、9歳です。来年3歳になる妹とこの春産まれた弟がいるから、パパは月曜日と木曜日はお休み（育児休業）なんだ。ママは普段テレワークなんだけど、週に1日だけリニアで甲府まで通勤してる。山梨県は日照時間が日本一長いから、太陽光発電に向いてるんだって。

学校の授業では理科が好き。特に実験が楽しいよ。大人になったらパパみたいなエンジニアになって、カッコいい電車をつくるんだ。

隣の家のクマールは、英語がとっても上手だから、よく教えてもらってる。僕も算数を教えてあげてるよ。夏休みはインドのおじいちゃん家に行くんだって。僕はまだ外国に行ったことないけど、学童で一緒にロドリゲスの国、メキシコに行ってみたいな。

クマールとロドリゲスは外国人学校に通ってるんだけど、妹が産まれる前は学校が終わると一緒に学童クラブに行ってたんだ。学童クラブにはおじいちゃんおばあちゃんがいて、話を聞いたり、僕らが学校の様子を話したり、色々遊ぶんだ。宿題も教えてくれるよ。

おじいちゃん達は痛いところがあったりで大変みたいだけど、昔想像してたよりは楽しいって言ってる。医療のネットワークが進歩したから、体調管理がおうちでできるようになったって喜んでる。昔は週に何回も病院に行って、長い時間待たなくちゃいけなかったんだって。大変だね。

クラブの帰りはちょっと寄り道して、学童のおばあちゃんに頼まれた野菜とかを（ネットで注文済み）近所のお店から運んであげるんだ。

あ、ママが帰ってきた。今日は王さん家で持ち寄りパーティーがあるから、妹と買い出しに行ってたんだ。僕を卓球クラブに乗せていくまで、クルマを充電するところ。「宿題やったの？」ってさ。

学童ではおじいちゃんが教えてくれたけど、自分でやるのは大変。でも宿題とテストを頑張らないと補習に行くはめになるし、下手したら飛び級できないんだ。

パパもこんなに勉強したのかな？

..... 1

..... 2

..... 3

..... 4

..... 4

..... 5

R&D 5

..... 5

..... 6

..... 6

..... 6

..... 7

..... 7

..... 7

..... 8

..... 8

..... 8

..... 9

..... 10

" " 10

" " " 11

..... 11

..... 11

..... 11

..... 12

..... 13

	.....	13
	.....	14
	.....	14
FTA EPA	.....	15
	.....	15
	.....	16
		16
	.....	17
	.....	17
	.....	17
	.....	18
	.....	18
	.....	19
	.....	19
	.....	20
	.....	20
	.....	20
	.....	21
	.....	21
	.....	21
	.....	22
	.....	22
	.....	24
	.....	25

GDP

“ ”

10

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

2030

“ ”

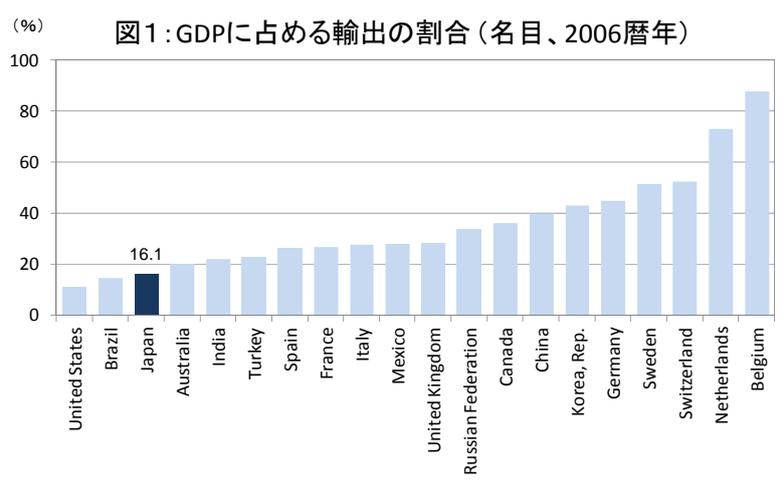
1986

”

2002 2007 10

“ ”

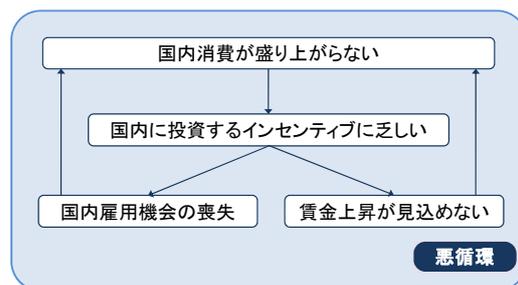
1



(注) 2006暦年の名目GDP上位20カ国を対象とした
 (Source) The World Bank, "World Development Indicators"

1 GDP

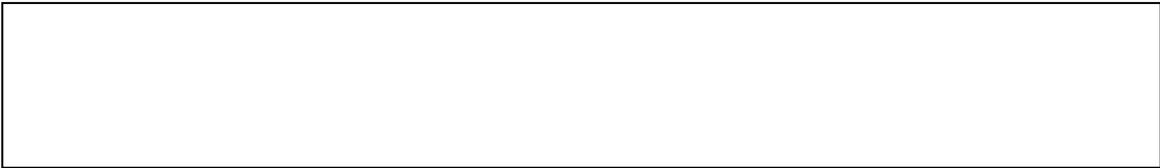
図2 消費・投資の両面から国内需要が縮小



2

R&D

FTA EPA



R&D

図3-1 所得階級別の人口見通し
(1日あたり)

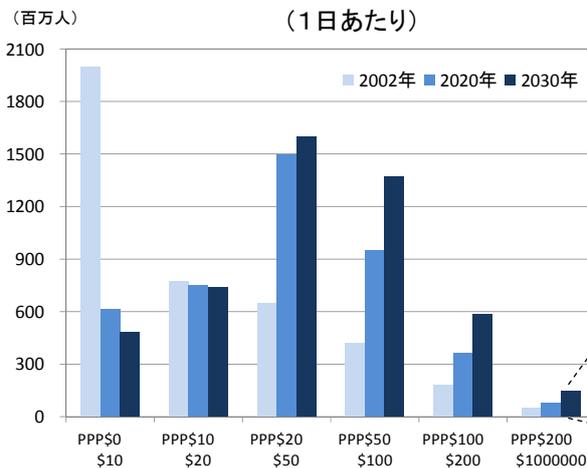
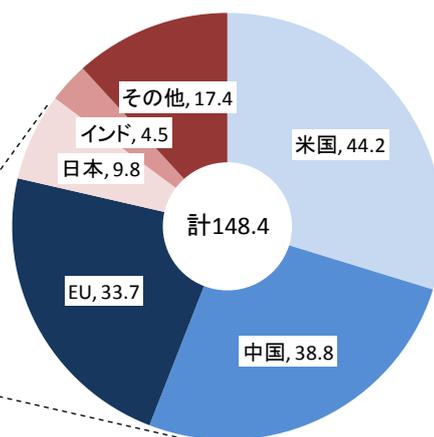


図3-2 最富裕層 (PPP\$200~\$1000000) の
地域別分布の見通し (2030年時点、百万人)



(注) 2020年と2030年は経済同友会事務局推計。

対象国は、日本、中国、香港、韓国、シンガポール、マレーシア、インドネシア、フィリピン、タイ、ベトナム、インド、米国、カナダ、ブラジル、ロシア、EU(スロベニア、エストニア、ラトビア、リトアニア、キプロス、マルタ、ブルガリア、ルーマニアを除く19カ国)

(資料) 日本経済研究センター(2007)『人口が変える世界とアジア』、Worldmapper ホームページ (<http://www.worldmapper.org>)

R&D

R&D

R&D

R&D

R&D

R&D

ISO

EU

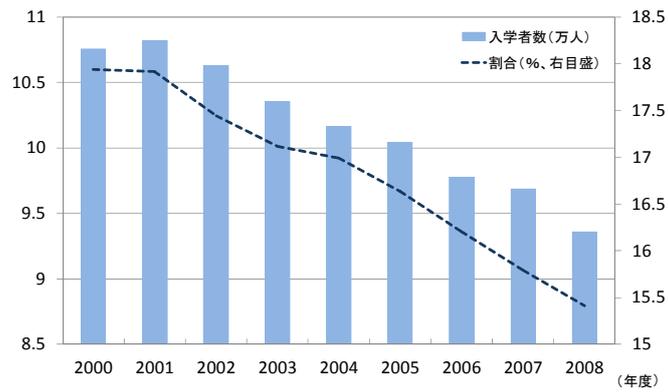
Linden, Greg, Kraemer, Kenneth L, & Dedrick, Jason. (2007) ⁴	299
i Pod	
80	
30GB	
190	
75	
26	

3

⁴ Linden, Greg, Kraemer, Kenneth L, & Dedrick, Jason. (2007). "Who Captures Value in a Global Innovation System? The case of Apple's iPod.", UC Irvine: Personal Computing Industry Center.

R&D

図4 工学関連学部入学者数と大学(学部)入学者総数に占める割合



(資料)文部科学省『文部科学統計要覧』、『文部統計要覧』(各年度版)

“ ”

ICT

SBI R

“ ”

“ ”

“ ”

“ ” 6

6

“ ”

7

7

21 2008

40

“ ”

103

130

8

8

Assa Abloy

Age Master
T

GDP

“ ”

“

”

M&A

9

9

2030

10

11

10

¹¹ ASEAN 3

2002 12
Asian Bond Markets Initiative ABMI

ABMI

FTA EPA

12

2010

LAI SR2010

APEC

FTA EPA

WTO

FTA

ODA

¹² FTAAP Free Trade Area of the Asia-Pacific GDP 0.83
 2008 FTAAP — 20 APEC

表1 アジア各国が人口オーナス社会に転じる時期

国	人口オーナスに転じる時期(年)
日本	1990
タイ	2010
シンガポール	2010
香港	2010
韓国	2015
中国	2015
マレーシア	2020
ベトナム	2020
インドネシア	2030
インド	2035
フィリピン	2040

13

(注) 5年ごとの数字による計測。
 (資料) 日本経済研究センター(2007)『人口が変える世界とアジア』

国・地方を通じた歳出・歳入一体改革を断行し、

“ ”

14

図5 法人(実効)税率の引き下げに伴う好循環

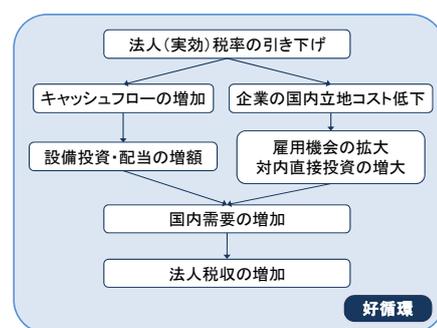
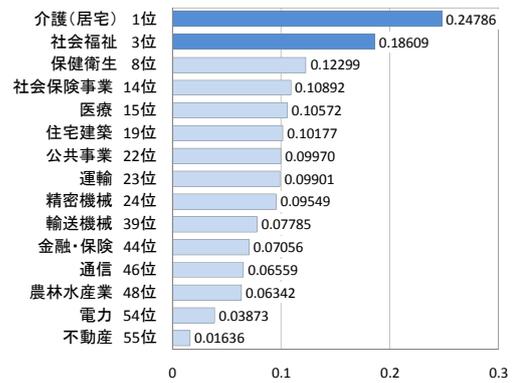


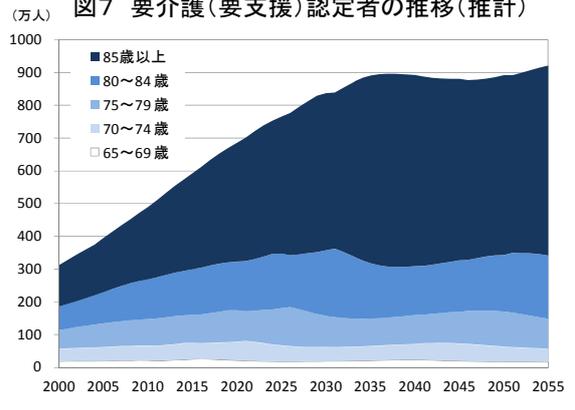
図6 雇用誘発係数の産業間比較



- (注) 1. 保育サービスは社会福祉に含まれる。
 2. 雇用誘発係数とは、ある産業において需要が一単位発生したときに直接・間接にもたらされる労働力需要の増加を示すものであり、一次的な生産増である「波及効果(生産誘発係数)」に対応するもの。(単位は人/百万円)
 3. 医療は医療法人のみ、社会保険事業・社会福祉は国公立のみ。
 4. 産業名の横の順位は、全56部門中の雇用誘発係数の順位。

(資料)厚生労働省『平成20年版 厚生労働白書』

図7 要介護(要支援)認定者の推移(推計)



(注) 5歳階級別の推計人口に各年齢階級別の認定者割合を乗じて求めた
 (資料) 総務省『人口推計年報』『人口推計月報』、
 国立社会保障・人口問題研究所 日本の将来推計人口、
 厚生労働省 介護給付費実態調査月報

2042

65

85

2035

16

”

“

”

“

CT

MRI

65

18

60

17		2010	2	15						
18		2013								
		2013		10	3	2	5	15	15	
	8	2	5	17	17		10	2	5	
							GDP	30%	NI	

40%

“ ”

19 _____
2006

20 ISA Individual Savings Accounts
2010

2012

100 10
300

“ ”

2015

GDP

“ ”

“ ”

“ ”

内需拡大・経済成長戦略委員会

()

()

()

(CEO)

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

(JAPAN)

82

()

()

()

()