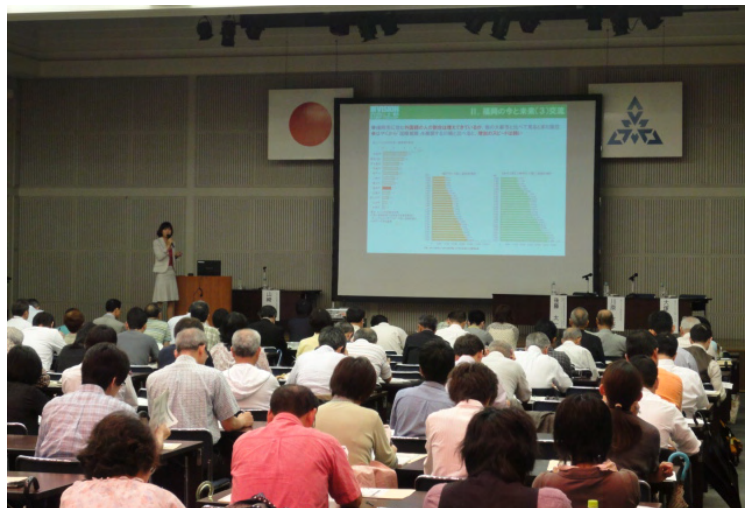


Ⅲ. 「データで語る福岡の今・未来」資料集

第1～10回までのフォーラムでは、「データで語る福岡の今・未来」として、各回のテーマに関連のある福岡市に関する様々なデータを財団法人福岡アジア都市研究所専門研究員である山下永子氏にご紹介いただきました。

各回における説明資料を掲載します。



「アジアのリーダー都市ふくおか！プロジェクト」

第1回キックオフフォーラム

福岡の未来を描くキーワード

-データで語る福岡の今・未来-

2011年6月18日

(財)福岡アジア都市研究所 専門研究員 山下永子

注:本資料の数量を表すコメント(〇倍、〇割、等)は、イメージを伝えやすくするために概数を用いている場合があります。
数字を引用される場合は、グラフ・数表中のデータを用い、出典先を記載の上ご使用ください。



I. 地球・世界・日本の未来

- (1)人口
- (2)経済力
- (3)購買力
- (4)地球環境

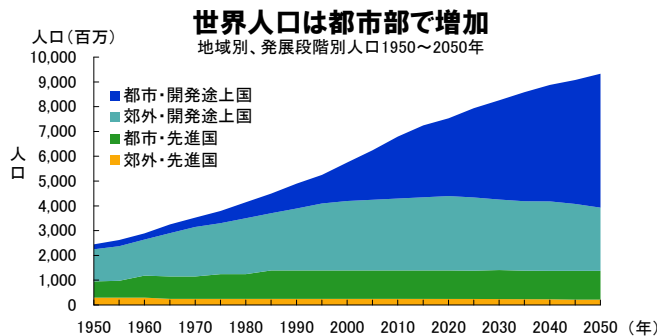
II. 福岡の今と未来

- (1)人口
- (2)経済産業
- (3)交流
- (4)生活の質
- (5)国際評価

III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

I. 地球・世界・日本の未来(1)人口

- 国連は、今日から2050年までの間に人口は70億人から93億人になると予測
そして、その98%は、開発途上や新興地域の都市部で増加
- 25年後、2036年頃の世界人口予測は、87億人

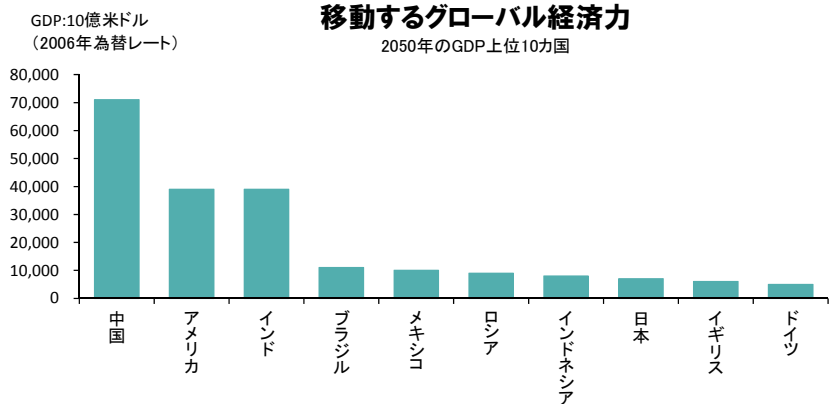


資料:WBCSD「Vision 2050」2010年 (UN Population Division, World Population Prospects:The 2008 Revision, 2008を基に作成されたもの)

(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

I. 地球・世界・日本の未来(2)経済力

- 2050年、GDP世界一の座は中国に移り、2位に倍近い差
- 米国は辛うじて2位を維持しているが、インドに抜かれそうに
- 日本は8位、上位はBRICsなど新興国の独壇場に



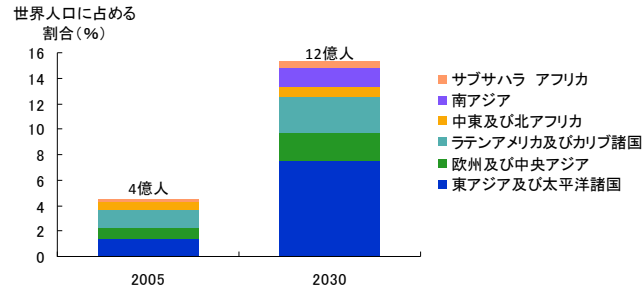
資料:WBCSD「Vision 2050」2010年 (Goldman Sachs, BRICs and Beyond, 2007を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

1. 地球・世界・日本の未来(3)購買力

- 2030年までに、低所得・中所得の国々から、新たに8億人の中間層が誕生(2005年比)そして、その約半数がアジア太平洋地域の国々から

ミドルクラスの国が急速に成長

低～中所得(4,000～17,000ドル/人)国の人口(購買力平価)

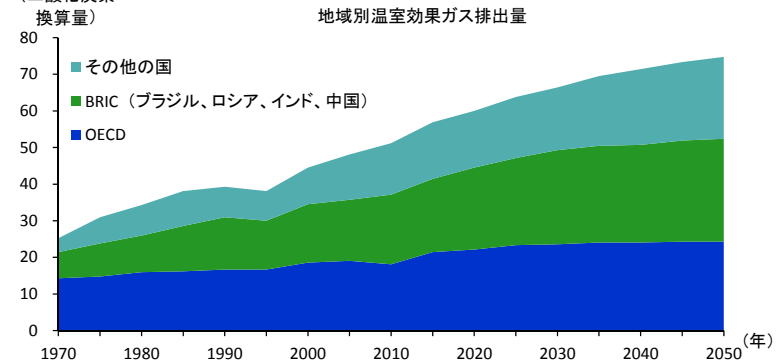


資料: WBCSD「Vision 2050」2010年(World Bank, Global Economic Prospects, 2007を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

1. 地球・世界・日本の未来(4)地球環境

- 2050年までに温室効果ガスは52%増加し、地球の温度は1.7-2.4度上昇
その結果、インフラや穀物などに深刻なダメージ

温室効果ガス排出量は引き続き上昇

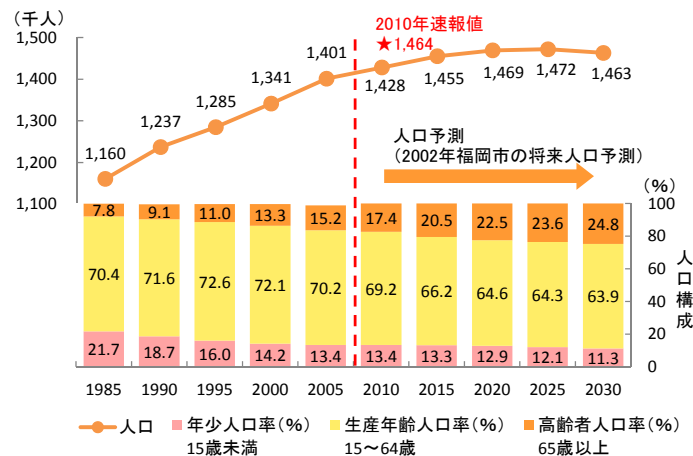


資料: WBCSD「Vision 2050」2010年(OECD, Environmental Outlook to 2030, 2008を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

II. 福岡の今と未来(1)人口

- 2025年ごろ、福岡市の人口はゆるやかな減少に転じるが、老化は勢いを増しながら進行

人口推移と人口構造の変化

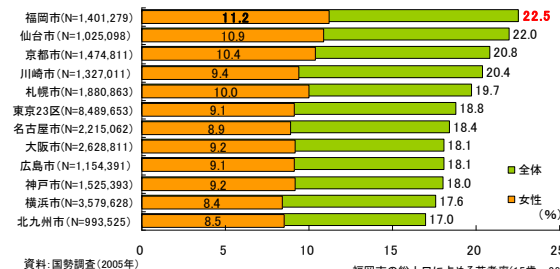


資料: 国勢調査(1985-2005年)、★は国勢調査速報値(2010年)、福岡市による推計値(2010~2030年)

II. 福岡の今と未来(1)人口

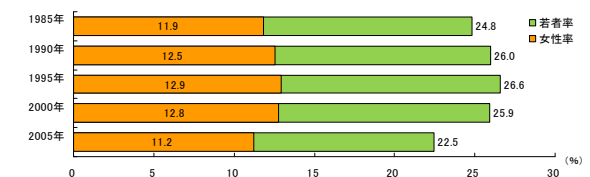
- 現在、福岡市は大都市の中でも若者(特に女性)が多く、活気があり華やかな都市だがこの25年間で、若者率は減少に推移

12大都市の総人口に占める若者率(15歳~29歳)と女性の割合



資料: 国勢調査(2005年)

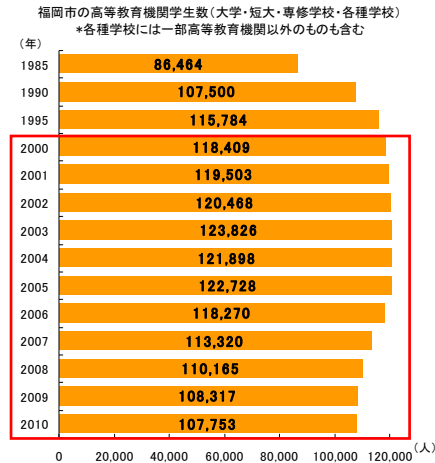
福岡市の総人口に占める若者率(15歳~29歳)と女性の割合の推移



資料: 国勢調査
(注)福岡市母数: 1985年(N=1,160,440)、1990年(N=1,237,062)、1995年(N=1,284,795)、2000年(N=1,341,470)、2005年(N=1,401,279)

II. 福岡の今と未来(1)人口

●若者の多さを支えてきた大学・専門学校等高等教育の学生は、10年間で1万人(10%)減少



大学・大学院生・短期大学生の数

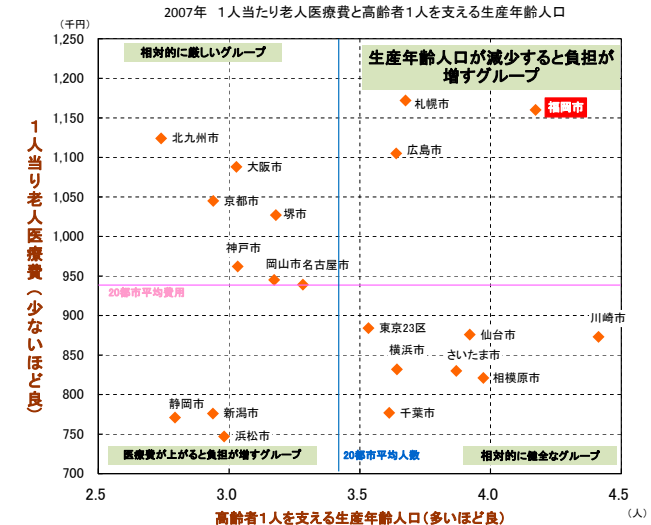
	2005年	2009年	2009年 -2005年
福岡市	82,920	77,583	-5,337
京都市	138,430	139,237	807

資料: 学校基本調査
資料: 京都市総合企画局情報化推進室情報統計担当

資料: 文部科学省(学校基本調査報告書)、教育委員会総務部企画課、
総務企画局企画調整部統計調査課
(注)1995年までは「福岡市統計書」1997年以降は福岡市ホームページ
公表のデータによる

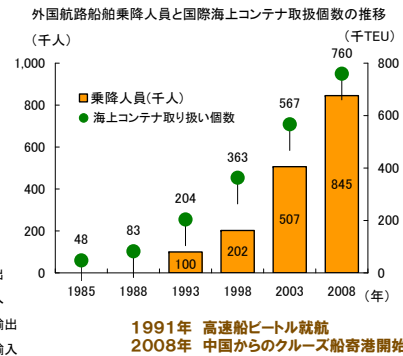
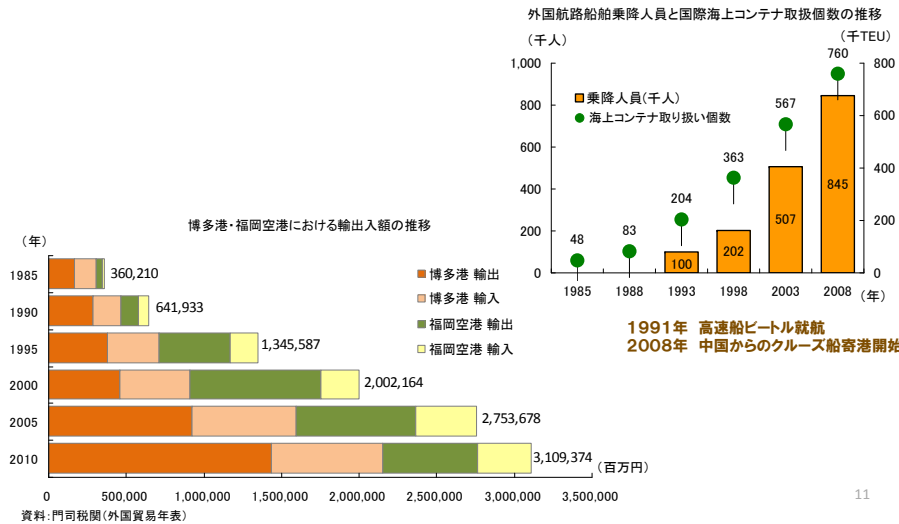
II. 福岡の今と未来(1)人口

●老人医療費が高い福岡市は、生産年齢人口が減少すると、高齢者を支えきれなくなる



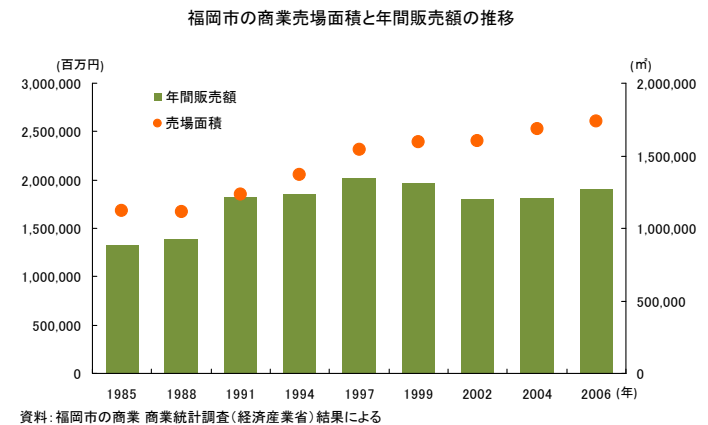
II. 福岡の今と未来(2)経済産業

●貿易額(輸出・輸入額)は、この25年で8.5倍、10年間で1.5倍
●博多港の国際海上コンテナ取り扱い個数は、この25年で16倍、乗降人員は15年で8倍



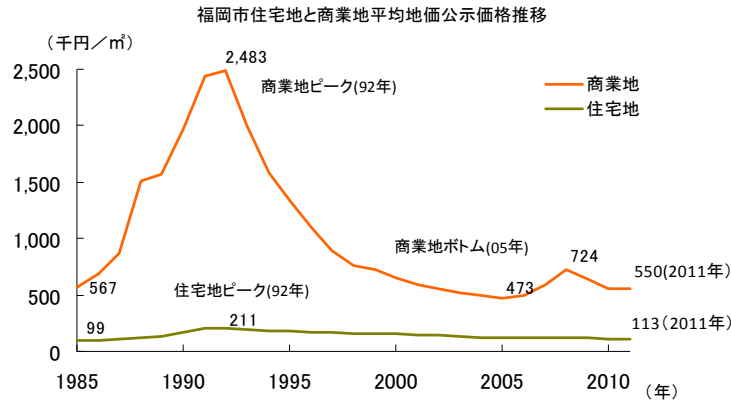
II. 福岡の今と未来(2)経済産業

●商業・サービス業の都市と言われているが、販売面積は増えているのに販売額は低迷



II. 福岡の今と未来(2)経済産業

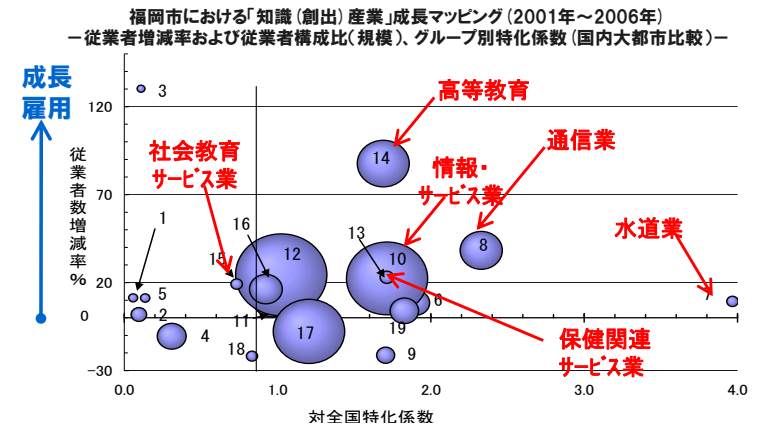
●土地の価値は下降傾向のまま、商業地はピークの22%、住宅地は54%にまで低下



資料: 福岡市公有財産課 国土交通省地価公示

II. 福岡の今と未来(2)経済産業

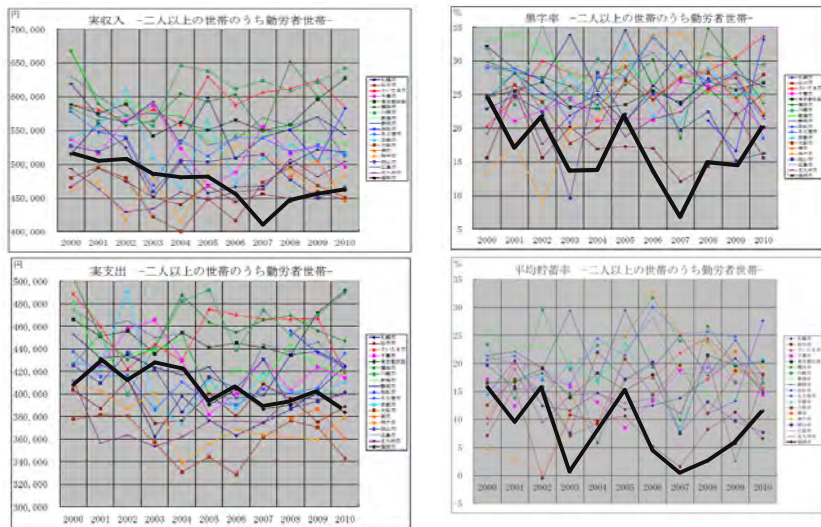
●新たなサービス産業、例えば知識(創造)産業は伸びているが、雇用の大創出にはまだ至らず



資料(財)福岡アジア都市研究所(岡田允作成)

II. 福岡の今と未来(2)経済産業

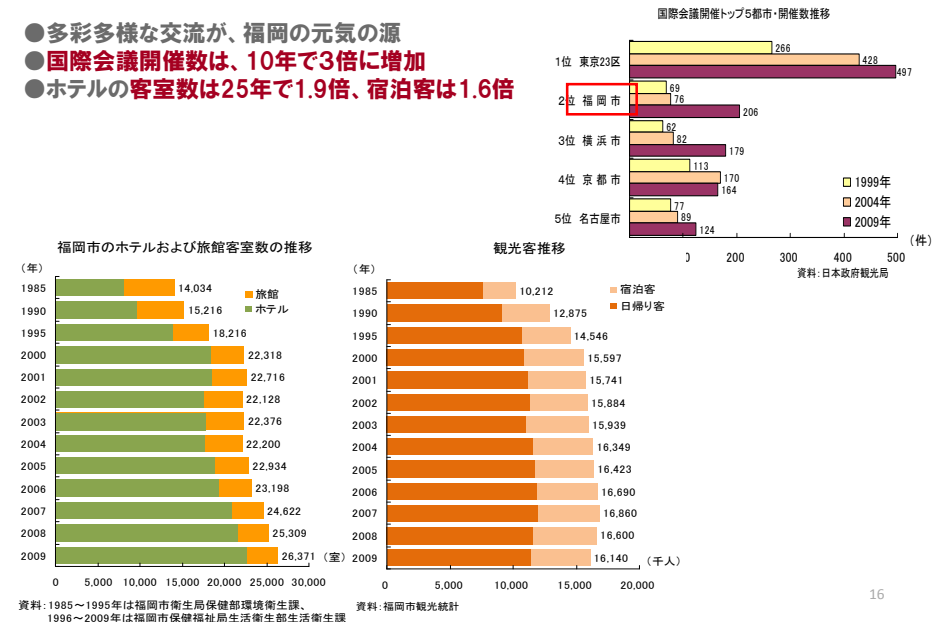
●福岡市は、家計の黒字率・平均貯蓄額が低い都市、「どうにかなるさ気質」



資料: 家計調査(家計収支編 二人以上の世帯)

II. 福岡の今と未来(3)交流

●多彩多様な交流が、福岡の元気の源
●国際会議開催数は、10年で3倍に増加
●ホテルの客室数は25年で1.9倍、宿泊客は1.6倍



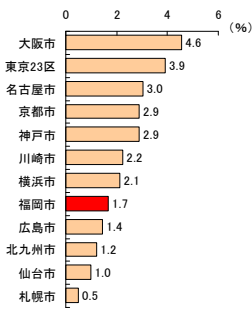
資料: 1985~1995年は福岡市衛生局保健部環境衛生課、1996~2009年は福岡市保健福祉局生活衛生部生活衛生課

資料: 福岡市観光統計

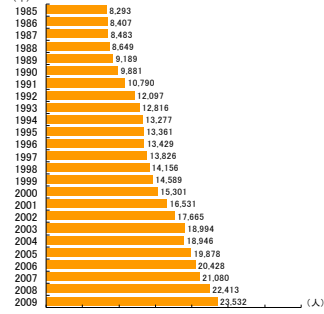
II. 福岡の今と未来(3)交流

- 福岡市に住む外国籍の人の割合は増えてきているが、他の大都市と比べて見るとまだ低位
- はやくから「国際戦略」を展開する川崎と比べると、増加のスピードは鈍い

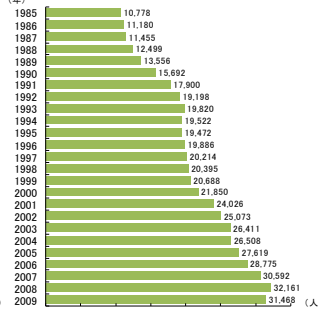
総人口に占める外国人登録者の割合



福岡市の外国人登録数推移



【参考比較】川崎市の外国人登録数推移



資料：1985～2008年は大都市比較年報、2009年は法務省入国管理局調べ

II. 福岡の今と未来(4)生活の質

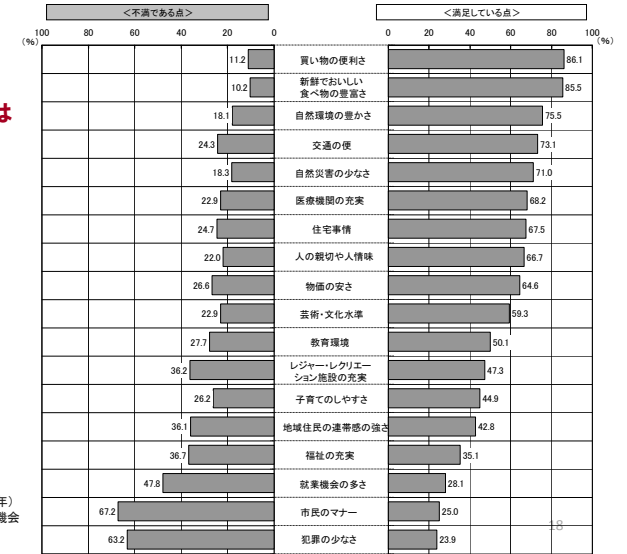
- 福岡市民の約9割は、福岡市は「住みやすく」「住み続けたい」都市⇒福岡大好き

- 満足している点のトップ3は

- 1位 買い物の便利さ
- 2位 新鮮で美味しい食べ物の豊富さ
- 3位 自然環境の豊かさ

- 不満足である点のワースト3は

- 1位 犯罪（※1）
- 2位 市民のマナー
- 3位 就業機会（※2）

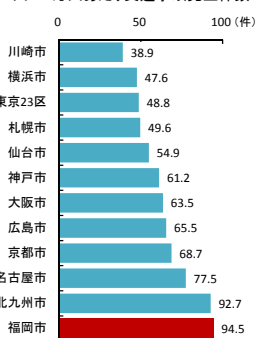


資料：平成22年度福岡市市政に関する意識調査（2011年）
（注）調査原票では※1が「犯罪の少なさ」、※2が「就業機会の多さ」と記載されている。

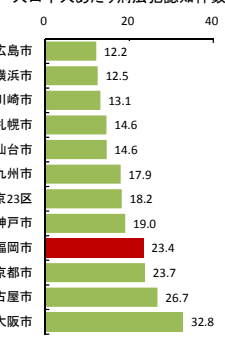
II. 福岡の今と未来(4)生活の質

- 大都市の中では、交通事故や犯罪の多い都市としてイメージも定着
- 大都市の中では、有効求人倍率は低く、就業機会は少ない

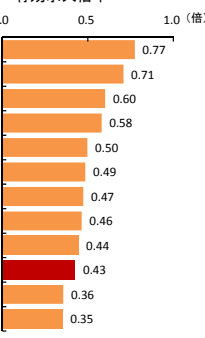
人口1万人あたり交通事故発生件数



人口千人あたり刑法犯認知件数



有効求人倍率



資料：平成20年大都市比較統計年報（2008年）を基に作成

資料：平成20年大都市比較統計年報（2008年）を基に作成

資料：各都市調べ（2009年）

II. 福岡の今と未来(5)国際評価

- イギリスの雑誌モノクルにて最も住みやすい都市の17位⇒16位⇒14位⇒16位(6/16判明)
- モノクルでは2008年「ショッピング・ベストシティ」にも選出

福岡は親しみやすく国際的だが、東京に比べれば規模の小さい都市だ。しかし食事と買い物では日本の首都を上回る。だからこそモノクルが選ぶ「ショッピング」のベストシティは福岡で決まりました。



II. 福岡の今と未来(5)国際評価

●イギリスの雑誌モノクル:2011年は16位 (ヘルシンキが1位に躍進)

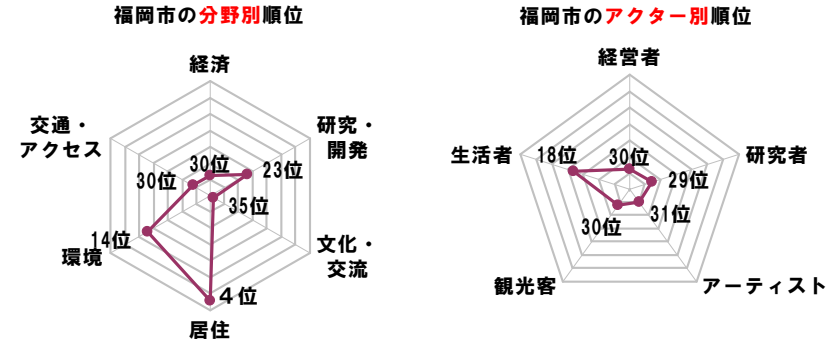


「そろそろ新しい切り口とする時が来たと考えたのです」と、タイラー・ブリュレ編集長は、今年の「住みやすい都市」調査の方向転換について説明する。
 「2011年の調査は、都市の実践的なことばかりではなく、その最終産物にも焦点をあてることにしました。」
 同誌が考える生活の質が高い都市は、午後10時になっても全ての活動が停止しない、古い建築物と未来志向の都市計画がバランスよく共存する、そして「屋外に設置されたベンチや椅子、緑の空間、日照時間が多い」という既存の基準を満たす必要がある。

資料:フィンランド大使館東京事務所
<http://www.finland.or.jp/Public/default.aspx?contentid=222901&nodeid=41206&culture=ja-JP> 2011年6月17日検索

II. 福岡の今と未来(5)国際評価

●世界の都市総合力ランキング(森記念財団)では福岡市は28位
 ●しかし、分野別・アクター別で見ると、文化・交流・経済・研究・などの面では評価は低迷



III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

円
一時161円80銭に
日銀が大量ドル買い介入

1987年7月3日西日本新聞夕刊

1986年 新語・流行語大賞
新語部門

金賞 究極
銀賞 激辛
銅賞 ファミコン

流行語部門
金賞 新人類
銀賞 知的水準
銅賞 「亭主元気で留守がいい」
大衆賞 おニャン子
大衆賞 「ブツン」

1986年NHK紅白歌合戦出場歌手

紅組		白組	
歌手	曲	歌手	曲
荻野目洋子 (初)	ダンシング・ヒーロー	少年隊 (初)	仮面舞踏会
大月みやこ (初)	女の港	新沼謙治 (10)	情け川
小泉今日子 (3)	夜明けのMEW	三波春夫 (29)	あゝ北前船
斉藤由貴 (初)	悲しみよこんにちは	吉幾三 (初)	雪國
小柳ルミ子 (16)	乱	田原俊彦 (7)	あつ
中森明菜 (4)	DESIRE -情熱-	沢田研二 (14)	女神
テレサ・テン (2)	時の流れに身をまかせ	山川豊 (初)	ときめきワルツ
研ナオコ (10)	Tokyo見返り美人	シブがき隊 (5)	トラ!トラ!トラ!
五輪真弓 (3)	時の流れに一鳥になれ	小林旭 (2)	熱き心に
河合奈保子 (6)	ハーブムーン・セレナーデ	近藤真彦 (6)	青春
川中美幸 (6)	ふたりの絆	大川栄策 (4)	雨の港
和田アキ子 (10)	もう一度ふたりで歌いたい	菅原洋一 (20)	小雨降る夜 (ミチ)
松田聖子 (7)	揺蕩色の地球	加山雄三 (10)	今は別れの時
岩崎宏美 (12)	好きにならずにいられない	角川博 (3)	波止場シャンソン
水前寺清子 (22)	男三百六十度	チェッカーズ (3)	Song for U.S.A.
松原のぶえ (2)	演歌みち	千昌夫 (14)	望郷旅猫
八代亜紀 (14)	港町純情	細川たかし (12)	さだめ川
島倉千代子 (30)	くちべに挽歌	村田英雄 (25)	男吉良常
小林幸子 (8)	別離 (ワカレ)	五木ひろし (16)	浪花盃
石川さゆり (9)	天城越え	森進一 (19)	ゆうすげの恋

III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望



国際化都市環境などを踏襲
大濠公園の浄化で苦言も
都市環境を市民に
姉妹都市に調印

1985年8月11日西日本新聞朝刊

福岡市・オークランド市 (NZ) 姉妹都市に調印

1986年6月25日西日本新聞朝刊



1987年5月14日西日本新聞夕刊

「アジアのリーダー都市ふくおか！プロジェクト」

第2回リレーフォーラム

生物多様性とまちづくり

-データで語る福岡の今・未来-

2011年6月25日

(財)福岡アジア都市研究所 専門研究員 山下永子

注:本資料の数量を表すコメント(〇倍、〇億、等)は、イメージを伝えやすくするために概数を用いている場合があります。
数字を引用される場合は、グラフ・数表中のデータを用い、出典先を記載の上ご使用ください。



0. データの構成

I. 地球・世界の未来

- (1)人口
- (2)経済力
- (3)地球環境
- (4)生物多様性
- (5)生態系ビジネス
- (6)ビジネス界のビジョン

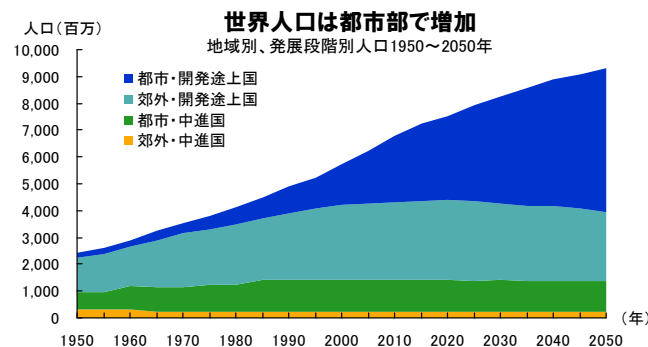
II. 福岡の今と未来

- (1)人口
- (2)生物多様性と生活の質
- (3)生物多様性と経済産業
- (4)生物多様性と交流
- (5)生物多様性と市民活動
- (6)生物多様性と国際評価

III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

I. 地球・世界の未来(1)人口

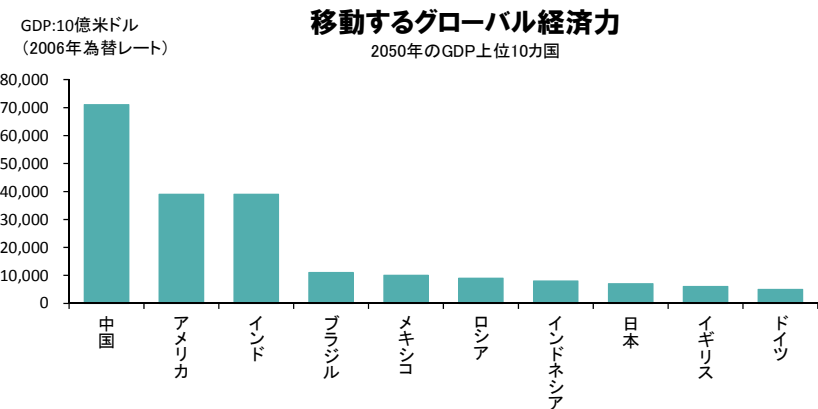
- 国連は、今日から2050年までの間に人口は70億人から93億人になると予測
そして、その98%は、開発途上や新興地域の都市部で増加
- 25年後、2036年頃の世界人口予測は、87億人



資料:WBCSD「Vision 2050」2010年(グラフはUN Population Division, World Population Prospects:The 2008 Revision, 2008を基に作成されたもの)、コメントはUN Population Division, World Population Prospects:The 2010 Revision, 2010による
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

I. 地球・世界の未来(2)経済力

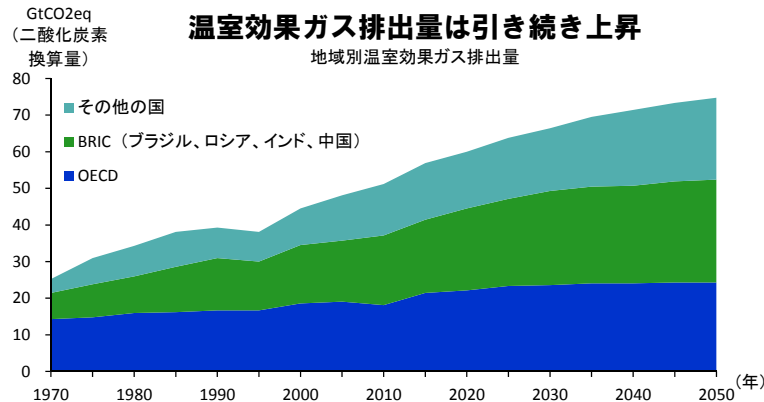
- 2050年、GDP世界一の座は中国に移り、2位に倍近い差
- 米国は辛うじて2位を維持しているが、インドに抜かれそうに
- 日本は8位、上位はBRICsなど新興国の独壇場に



資料:WBCSD「Vision 2050」2010年(Goldman Sachs, BRICs and Beyond, 2007を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

1. 地球・世界の未来(3)地球環境

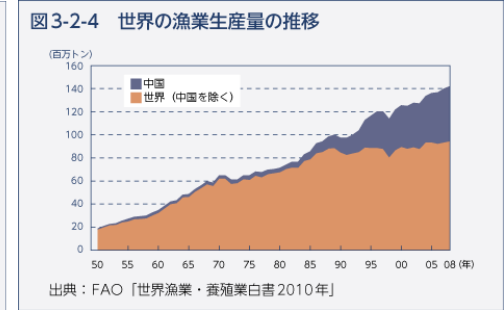
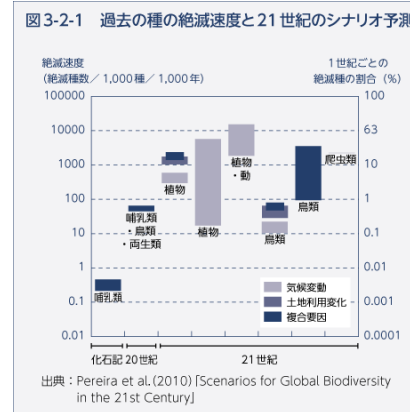
- 2050年までに温室効果ガスは52%増加し、地球の温度は1.7-2.4度上昇
その結果、インフラや穀物などに深刻なダメージ



資料: WBCSD「Vision 2050」2010年 (OECD, Environmental Outlook to 2030, 2008を基に作成されたもの)
(注) 日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

1. 地球・世界の未来(4)生物多様性

- 21世紀に入り、気候変動による「植物絶滅」、そして複合要因により「鳥類絶滅」のスピードが加速
- 漁業生産量の急速な拡大による、「魚の獲られすぎ」の生物多様性への影響も懸念材料に



資料: 環境省「平成23年版 環境白書-循環型社会・生物多様性白書」2011年

1. 地球・世界の未来(5)生態系ビジネス

- 今後は、生物多様や生態系サービスに関する新たな市場が、世界の経済を牽引

表3 生物多様性や生態系サービスに関する新たな市場

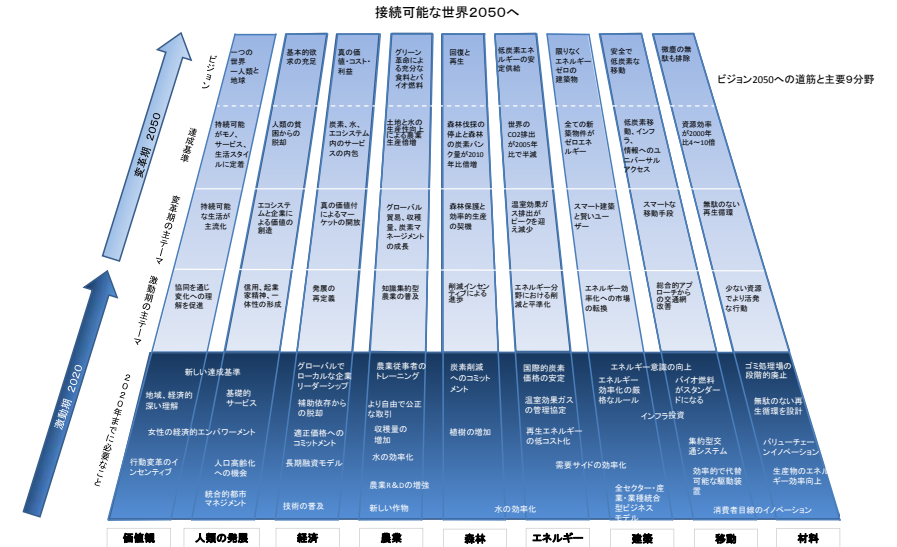
市場機会	市場規模 (米ドル/年)		
	2008	2020 (予測)	2050 (予測)
農業に関する認証製品	400億*	2,100億	9,000億
森林に関する認証製品	50億 (FSC認証)	150億	500億
カーボンオフセットなど	2,100万 (2006)	100億~	100億~
水に関する生態系サービスへの支払い (政府)	52億	60億	200億
水に関する生態系サービスへの支払い (企業の自主的取組)	500万 (コスタリカ、エフアールの数地点)	20億	100億
水以外に関する生態系サービスへの支払い (政府)	30億	70億	150億
義務的な生物多様性オフセット	34億	100億	200億
自主的な生物多様性オフセット	1,700万	1億	4億
生物資源の探索に関する契約	3,000万	1億	5億
私有地の保全	80億 (米園)	200億	予測困難

*全世界の食糧・飲料市場の2.5%
出典: 「生態系と生物多様性の経済学 (TEEB)」

資料: 環境省「平成23年版 環境白書-循環型社会・生物多様性白書」2011年

1. 地球・世界の未来(6)ビジネス界のビジョン

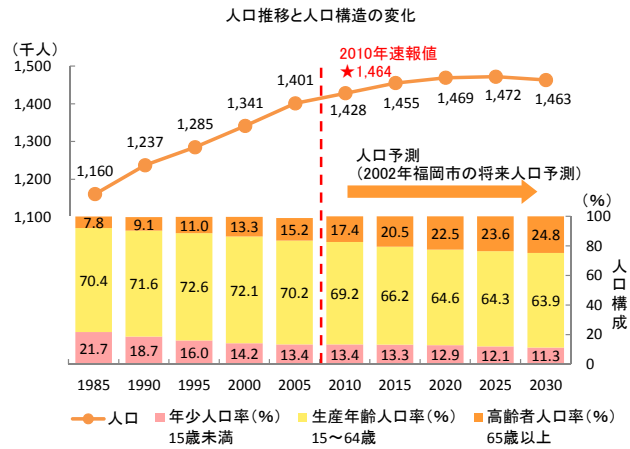
- 世界のビジネスリーダーによるVision2050は、生物多様・生態系サービス分野での取組み強化



資料: WBCSD「Vision 2050」2010年
(注) 日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

II. 福岡の今と未来(1)人口

- 2025年ごろ、福岡市の人口はゆるやかな減少に転じるが、老化は勢いを増しながら進行
- 2030年、福岡市・福岡都市圏は現状維持の人口だが、九州では1300万⇒1100万人へ減

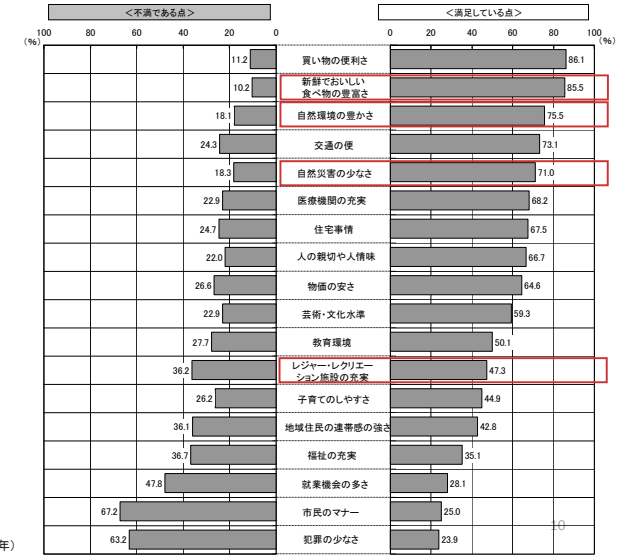


9

II. 福岡の今と未来(2)生物多様性と生活の質

- 福岡市民の約9割は、福岡市は「住みやすく」「住み続けたい」都市
- 満足点の上位に自然の恩恵

- 1位 買い物の便利さ
- 2位 新鮮で美味しい食べ物の豊富さ
- 3位 自然環境の豊かさ
- 4位 交通の便
- 5位 自然災害の少なさ

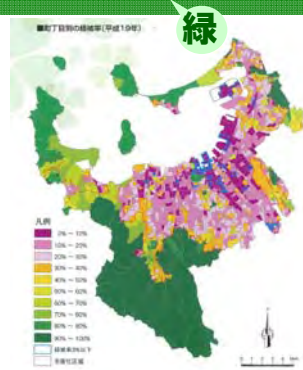
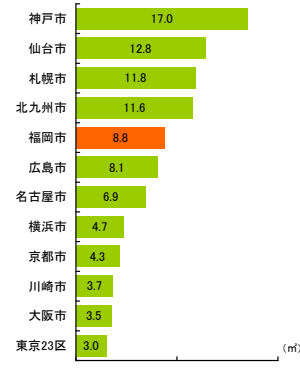


資料: 平成22年度福岡市市政に関する意識調査(2011年)

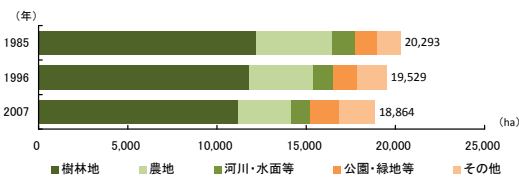
II. 福岡の今と未来(2)生物多様性と生活の質

- 福岡市は12大都市の中では、都市公園面積は5番目
- 緑の量は年々減り25年前から1割減少

12大都市の1人あたり都市公園面積



全市域の緑の量の変遷

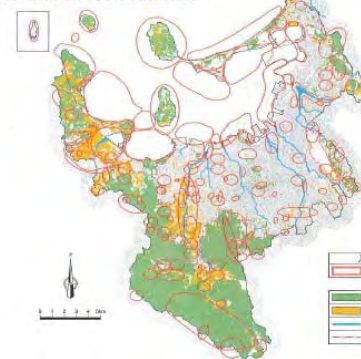


資料: 福岡市 新・緑の基本計画(2009年)

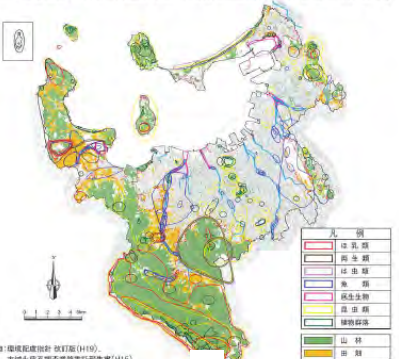
II. 福岡の今と未来(2)生物多様性と生活の質

- 福岡市には様々な貴重生物等が広範囲に生息

貴重生物等確認地(鳥類)と森林農地等



貴重生物等確認地(哺乳類、両生類、は虫類、魚類、底生生物、昆虫類、植物)と森林農地等



資料: 福岡市 新・緑の基本計画(2009年)

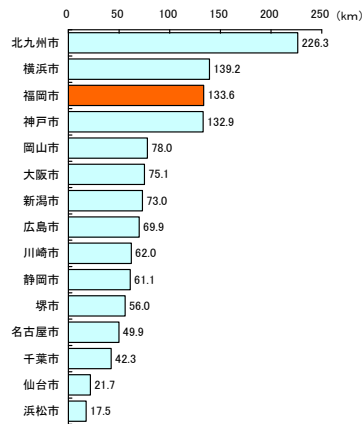
12

II. 福岡の今と未来(2) 生物多様性と生活の質

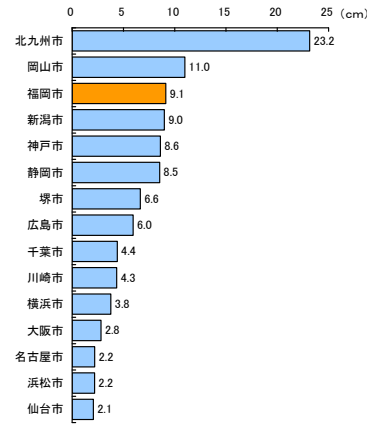


- 大都市の中では海岸線の長さは3位、海を身近に感じられる都市
- マイ海岸線の長さは9.1センチ、100万人以上の都市では、日本一の長さ

政令指定都市における海岸線の長さ
(2009年3月末海岸線延長)



政令指定都市における一人当たりの海岸線の長さ
(2010年国勢調査人口速報値/2009年3月末海岸線延長)



資料:北九州市「新・海辺のマスタープラン(素案)」2011年3月
(注)「新・海辺のマスタープラン(素案)」は北九州市が平成21年度版海岸統計(国土交通省河川局編)をもとに作成

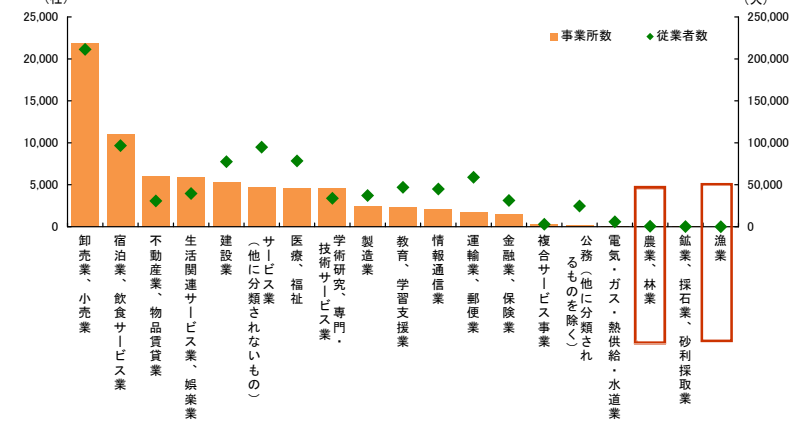
資料:「国勢調査速報値」2010年、北九州市「新・海辺のマスタープラン(素案)」2011年3月
(注)「新・海辺のマスタープラン(素案)」は北九州市が平成21年度版海岸統計(国土交通省河川局編)をもとに作成

II. 福岡の今と未来(3) 生物多様性と経済産業



- 農業、林業、漁業の事業所・従事者は少なく、自然と向き合う仕事をしている人は少数

産業別従業者数と事業所数(2009年)



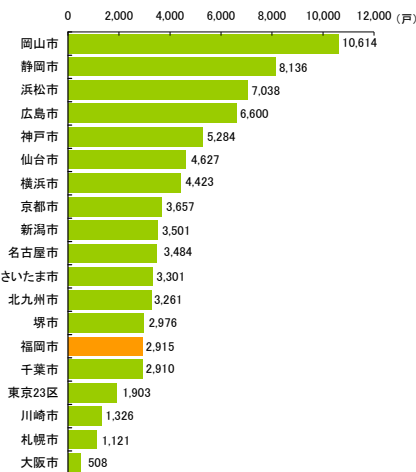
資料:総務省総務局「平成21年経済センサス基礎調査」

II. 福岡の今と未来(3) 生物多様性と経済産業



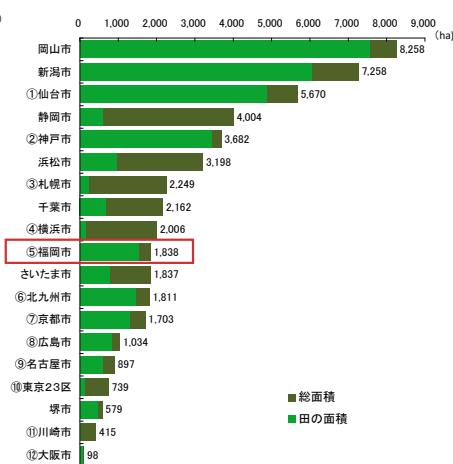
- 大都市の中では農家数は少ない方だが、耕地面積は広く田の面積は12大都市中3位

政令指定都市の総農家数(2005年)



資料:2005年農林業センサス

政令指定都市における耕地面積(家族経営)・田の面積(2005年)



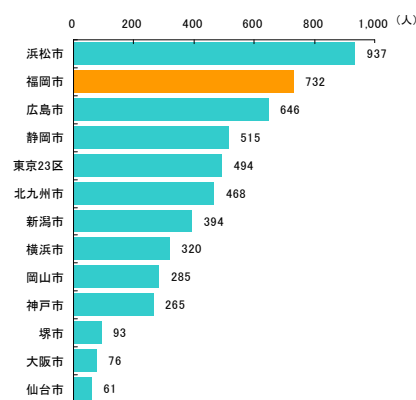
資料:2005年農林業センサス
(注)○数字は旧12大都市順位

II. 福岡の今と未来(3) 生物多様性と経済産業



- 大都市のなかでは漁師数が多い方で、12大都市では1位

政令指定都市における漁業従業者数(2008年)

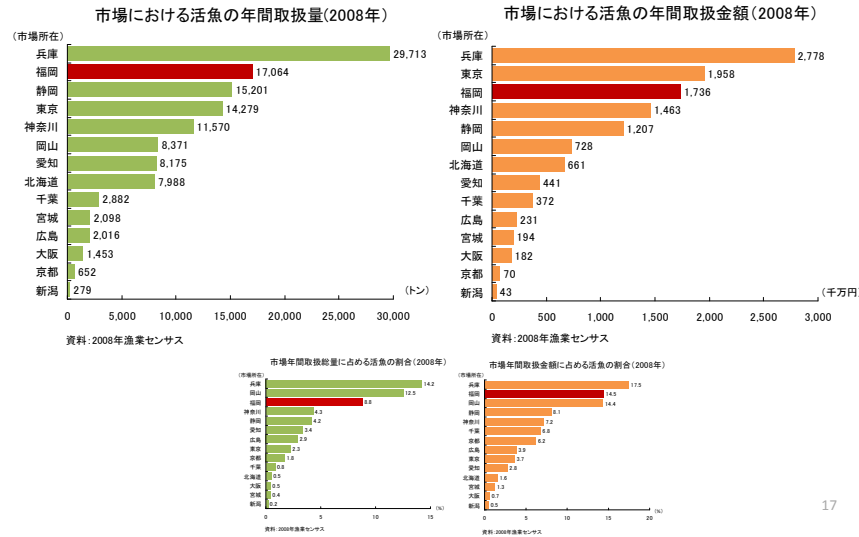


資料:2008年漁業センサス

II. 福岡の今と未来(3) 生物多様性と経済産業



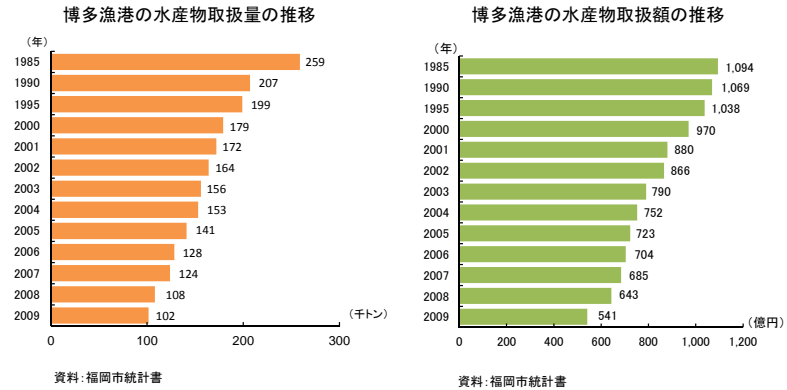
- 政令都市地域(都道府県)所在の市場のなかでは活魚の取扱量は2番目、額は3番目
- 魚の新鮮さで売れる飲食・小売業の商売を支え



II. 福岡の今と未来(3) 生物多様性と経済産業



- 博多漁港の水産物取扱量・額は、25年前に比べると半分以下に



資料:福岡市統計書

資料:福岡市統計書

II. 福岡の今と未来(4) 生物多様性と交流



- 福岡市の観光資源の多くが海辺の施設、緑の施設

施設名	17年	18年	19年	20年	21年
キャナルシティ博多	12,200,000	12,800,000	12,850,000	12,900,000	12,300,000
ホークスタウンモール	8,400,000	8,000,000	8,000,000	8,000,000	8,432,628
博多リバーイン	7,406,010	7,043,424	7,045,858	7,140,000	5,037,841
マリノアシティ福岡	6,320,000	6,200,000	6,650,000	7,021,732	3,180,048
ベイサイドプレイス博多埠頭	2,679,600	3,184,000	3,502,000	3,171,960	1,890,512
海の中道海浜公園	746,712	1,843,900	1,640,100	1,778,800	983,423
福岡市動植物園	676,110	687,578	926,900	947,900	771,117
マリンワールド海の中道	615,371	820,161	737,070	738,440	666,169
博多港	640,346	693,414	655,048	629,316	593,118
福岡市美術館	435,146	655,433	538,649	503,586	482,624

※ 各施設へ観音を行ったものであり、カウント方法は施設毎に異なる。
 ※ *キャナルシティ博多は、年度計(対象期間4月~3月)。
 ※ ホークスタウンモールについては、今年(21年分)は非公表との回答を得ている。

資料:平成21年福岡市観光統計(2009年)

II. 福岡の今と未来(4) 生物多様性と交流



- 福岡の緑、庭園、山、花、海、水辺、都会と自然の融合美は、中国・韓国人にもアピール



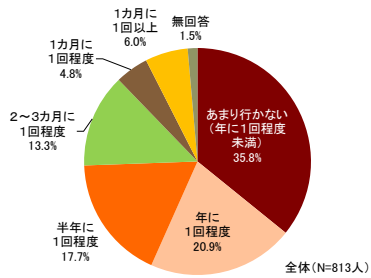
資料:福岡アジア都市研究所「福岡市におけるアジア政策の過去・現在・未来1別冊」2009年3月
 (注)都市イメージ(インターネット)調査による
 ・対象:中国3都市(広州、青島、大連)、韓国2都市(ソウル、釜山)に居住する20歳以上59歳以下の男女
 ・サンプル数:広州(173S)・青島(176S)・大連(180S)、ソウル(176S)・釜山(170S)
 ・期間:2009年2月~3月

II. 福岡の今と未来(5)生物多様性と市民活動

民

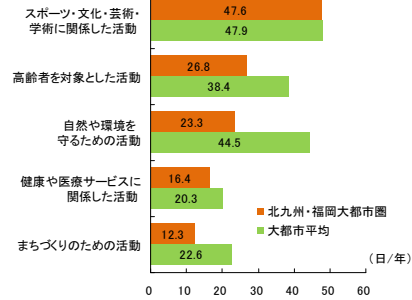
- 福岡市の都市部住民では、年に1回も農山漁村地域に行かない人が3分の1以上
- 「自然や環境を守るための活動への参加日数」は他の大都市に比べ半分程度

福岡市都市部住民が農山漁村地域へ行く頻度



資料:福岡市西区役所「市街化調整区域への転居等に関する意識調査」2009年12月
(注)福岡市内市街化区域に居住する住民への調査

ボランティア活動の種類別年間行動日数



資料:総務省統計局「平成18年社会生活基本調査」

II. 福岡の今と未来(6)生物多様性と国際評価

- イギリスの雑誌モノクルにて最も住みやすい都市の17位⇒16位⇒14位⇒16位(2011年) 2011年順位



資料:Monocle, Monocle Issue 45 2011

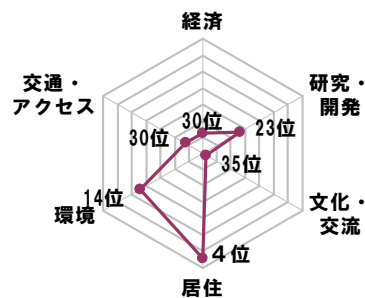
- 1位 ヘルシンキ ↑
- 2位 チュールヒ ↑
- 3位 コペンハーゲン ↓
- 4位 ミュンヘン ↓
- 5位 メルボルン ↓
- 6位 ウィーン ↑
- 7位 シドニー ↑
- 8位 ベルリン ↑
- 9位 東京 ↓
- 10位 マドリード →
- 11位 ストックホルム ↓
- 12位 パリ ↓
- 13位 オークランド ↑
- 14位 バルセロナ ↑
- 15位 シンガポール ↑
- 16位 福岡 ↓
- 17位 香港 初
- 18位 ポートランド ↑
- 19位 ホノルル ↓
- 20位 バンクーバー ↓
- 21位 京都 ↑
- 22位 ハンブルグ ↑
- 23位 リスボン ↑
- 24位 モントリオール ↓
- 25位 シアトル 初

タイラー・ブリュレ編集長は、今年の「住みやすい都市」調査の方向転換について説明。「2011年の調査は、都市の実践的なことはかりではなく、その最終産物にも焦点をあてることにしました。」
同誌が考える生活の質が高い都市は、午後10時になっても全ての活動が停止しない、古い建築物と未来志向の都市計画がバランスよく共存する、そして「屋外に設置されたベンチや椅子、緑の空間、日照時間が多い」という既存の基準を満たす必要がある。
資料:フィンランド大使館東京事務所
<http://www.finland.or.jp/Public/default.aspx?contentid=222901&nodeid=41206&culture=ja-JP> 2011年6月17日検索

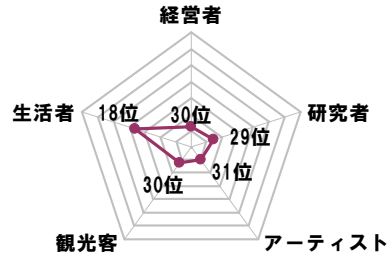
II. 福岡の今と未来(5)生物多様性と国際評価

- 世界の都市総合カラング(森記念財団)では福岡市は28位
- しかし、分野別・アクター別で見ると、居住と環境では高評価だが文化・交流・経済・研究・などの面では評価は低迷

福岡市の分野別順位



福岡市のアクター別順位



資料:(財)森記念財団都市戦略研究所「2010年世界の都市総合カラング」

III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

円、一時161円80銭に
日銀が大量ドル買い介入
東京外為

1987年7月3日西日本新聞夕刊

1986年 新語・流行語大賞
新語部門

- 金賞 究極
- 銀賞 激辛
- 銅賞 ファミコン

流行語部門

- 金賞 新人類
- 銀賞 知的水準
- 銅賞 「亭主元気で留守がいい」
- 大衆賞 おニャン子
- 大衆賞 「ブツン」

1986年オリコンシングル売上年間ランキング(非公式)

順位	売上(万枚)	タイトル	アーティスト
1	53	CHA-CHA-CHA	石井明美
2	51.6	DESIRE	中森明菜
3	47.8	仮面舞踏会	少年隊
4	45.1	Ban BAN Ban	KUWATA BAND
5	44.2	My Revolution	渡辺美里
6	40.6	恋におちて-Fall in love-	小林明子
7	35.7	ジブシー・クイーン	中森明菜
8	35.4	スキップ・ビート	KUWATA BAND
9	35.3	OH!! POPSTAR	チェッカーズ
10	34	青いスタシオン	河合その子

資料:PRIVATE LIFE エンタメ&データランキング
<http://www.geocities.jp/entamedata/music/music1986.html>
(注)個人のサイトであり、引用の際は各自元データを調べるよう注意書きがある

Ⅲ. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

●大濠公園の浄化が課題だった25年前、前回のビジョン策定時



大濠公園の浄化活動の様子

**国際化、都市環境などを課題
大濠公園の浄化で苦言も**

【11日付朝刊】国際化、都市環境などを課題として、大濠公園の浄化活動が、市民の関心を呼び起している。この活動は、大濠公園の浄化活動の一環として、市民の関心を呼び起している。この活動は、大濠公園の浄化活動の一環として、市民の関心を呼び起している。

雑草消す



大濠公園の雑草を消す活動の様子。この活動は、大濠公園の浄化活動の一環として、市民の関心を呼び起している。

社説

大濠公園を生かそう

大濠公園は、大濠公園の浄化活動の一環として、市民の関心を呼び起している。この活動は、大濠公園の浄化活動の一環として、市民の関心を呼び起している。



アオコ除去に新兵器



福大助教授が実験

アオコ除去に新兵器。福大助教授が実験。この活動は、大濠公園の浄化活動の一環として、市民の関心を呼び起している。

福大助教授が実験。この活動は、大濠公園の浄化活動の一環として、市民の関心を呼び起している。

米夏、複数設置

米夏、複数設置。この活動は、大濠公園の浄化活動の一環として、市民の関心を呼び起している。

「アジアのリーダー都市ふくおか！プロジェクト」

第3回リレーフォーラム

アクティブエイジング

いくつになってもいきいきと暮らせるまち
-データで語る福岡の今・未来-

2011年7月2日

(財)福岡アジア都市研究所 専門研究員 山下永子

注:本資料の数量を表すコメント(〇倍、〇億、等)は、イメージを伝えやすくするために概数を用いている場合があります。
数字を引用される場合は、グラフ・数表中のデータを用い、出典先を記載の上ご使用ください。

1



0. データの構成

I. 地球・世界の未来

- (1)人口
- (2)経済力
- (3)地球環境
- (4)高齢化する東アジア
- (5)高齢化するアジア都市

II. 福岡の今と未来

- (1)人口とエイジング
- (2)エイジングと生活の質
- (3)エイジングと経済産業
- (4)エイジングと交流
- (5)エイジングと市民活動

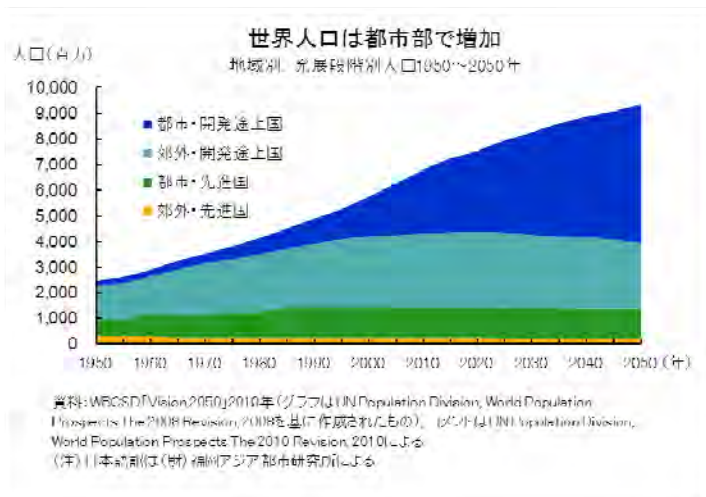
III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

2

94

新VISION 1. 地球・世界の未来(1)人口

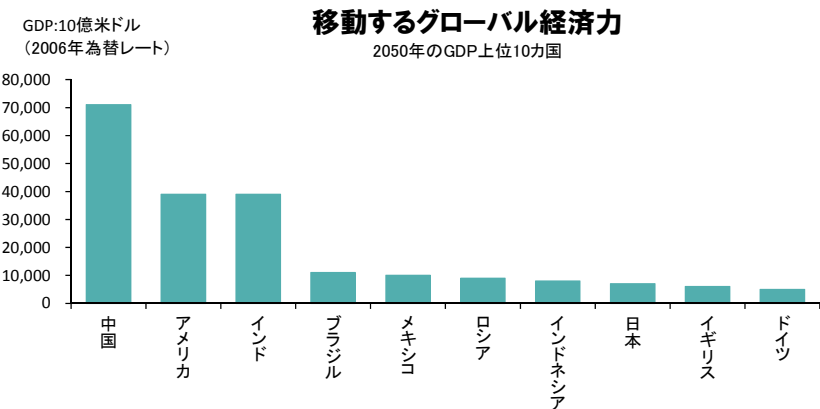
- 国連は、今日から2050年までの間に人口は70億人から93億人になると予測
そして、その98%は、開発途上や新興地域の都市部で増加
- 25年後、2036年頃の世界人口予測は、87億人



3

新VISION 1. 地球・世界の未来(2)経済力

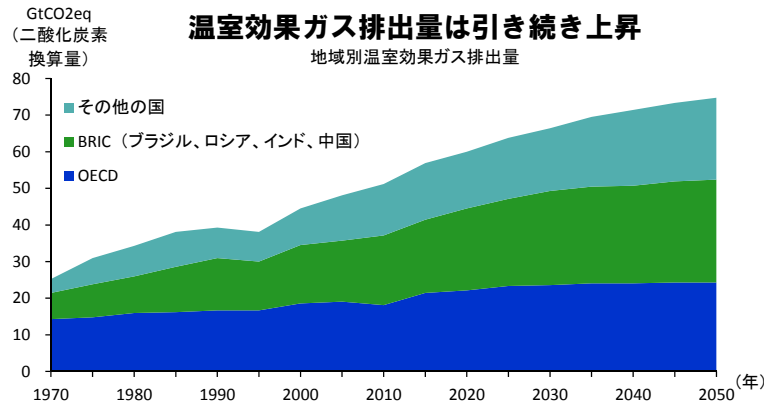
- 2050年、GDP世界一の座は中国に移り、2位に倍近い差
- 米国は辛うじて2位を維持しているが、インドに抜かれそうに
- 日本は8位、上位はBRICsなど新興国の独壇場に



4

1. 地球・世界の未来(3)地球環境

●2050年までに温室効果ガスは52%増加し、地球の温度は1.7-2.4度上昇
その結果、インフラや穀物などに深刻なダメージ

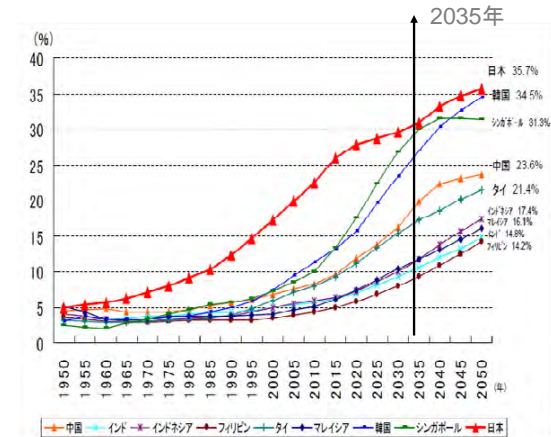


資料: WBCSD「Vision 2050」2010年 (OECD, Environmental Outlook to 2030, 2008を基に作成されたもの)
(注) 日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

1. 地球・世界の未来(4)高齢化する東アジア

●高齢化先進国日本を追いかけ、東アジアの国々が急速に高齢化し、やがて日本と同レベルに

東アジアの高齢化の推移予測

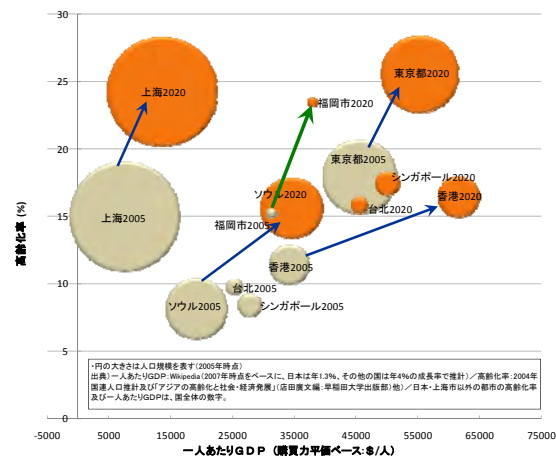


資料: 特定非営利活動法人アジア・エイジング・ビジネスセンター
「高齢社会に対応する社会構造の変革に関する予備調査報告書〜少子高齢化時代の都市戦略〜」2011年3月
(注) 国土交通省資料より作成されたもの

1. 地球・世界の未来(4)高齢化するアジア都市

●東アジアの有力都市は経済成長と同じくらい、或いは、より速いスピードで高齢化が進行

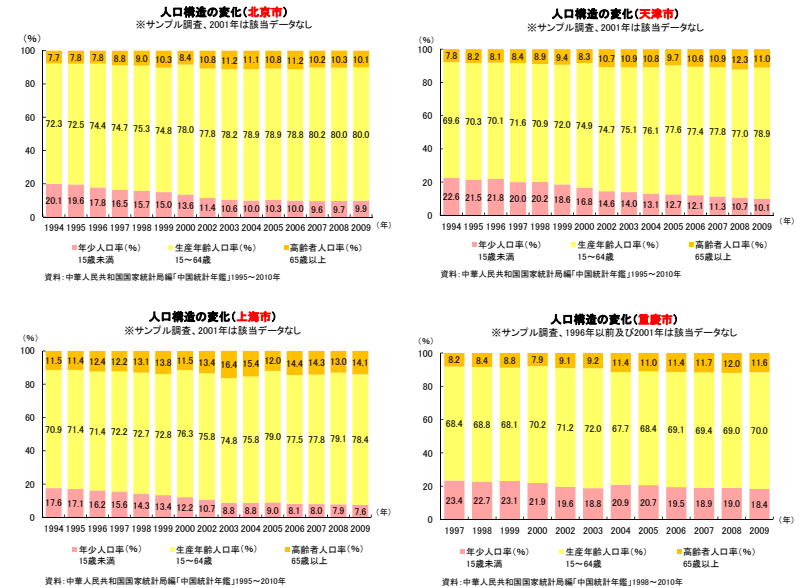
図表27 アジア主要都市の高齢化率と一人あたりのGDP及び人口規模



資料: 特定非営利活動法人アジア・エイジング・ビジネスセンター
「高齢社会に対応する社会構造の変革に関する予備調査報告書〜少子高齢化時代の都市戦略〜」2011年3月
(注) 国土交通省資料より作成されたもの

1. 地球・世界の未来(4)高齢化するアジア都市

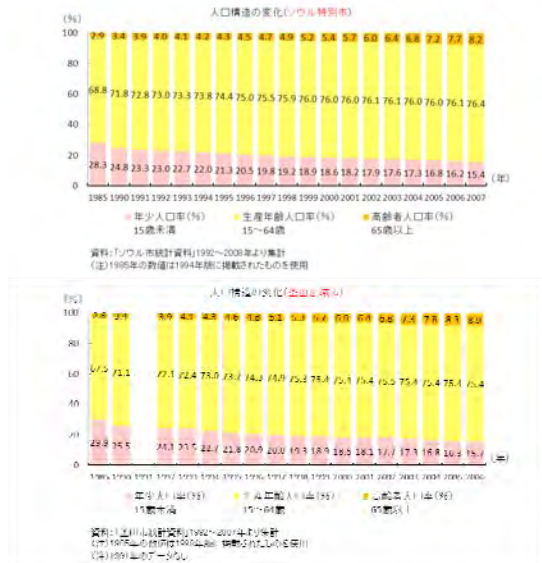
●中国大都市では、すでに高齢化はゆるやかに進行、しかし少子化は急激に進行



資料: 中華人民共和國國家統計局編「中國統計年鑑」1995〜2010年

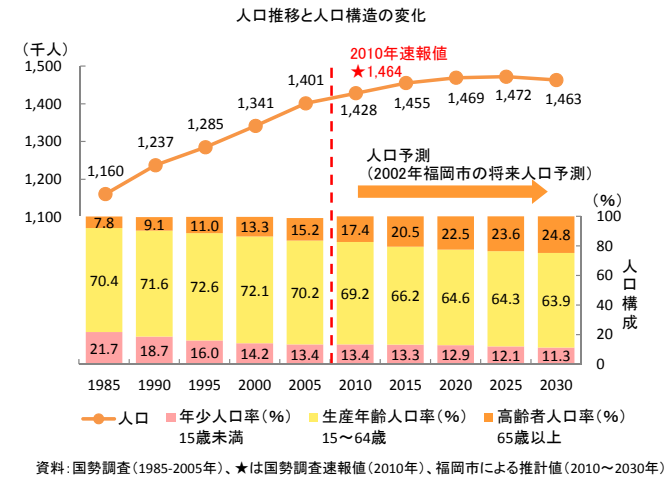
I. 地球・世界の未来(4)高齢化するアジア都市

●韓国大都市でも、すでに高齢化はゆるやかに進行、しかし少子化は急激に進行



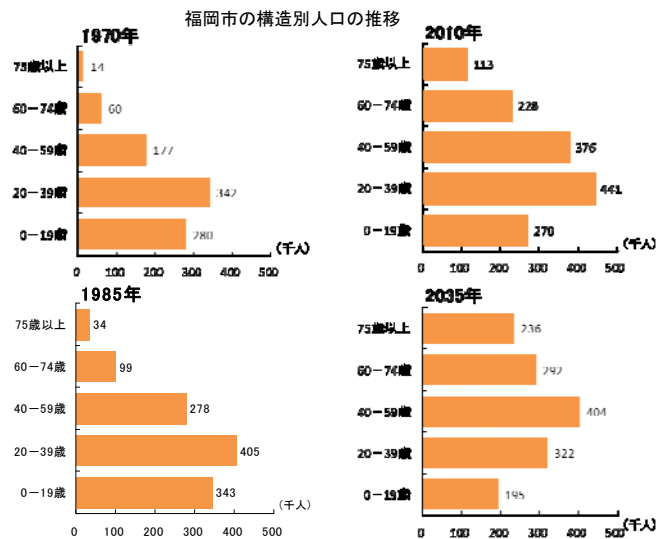
II. 福岡の今と未来(1)人口とエイジング

●2025年ごろ、福岡市の人口はゆるやかな減少に転じるが、老化は勢いを増しながら進行
●2030年、福岡市・福岡都市圏は現状維持の人口だが、九州では1300万⇒1100万人へ減



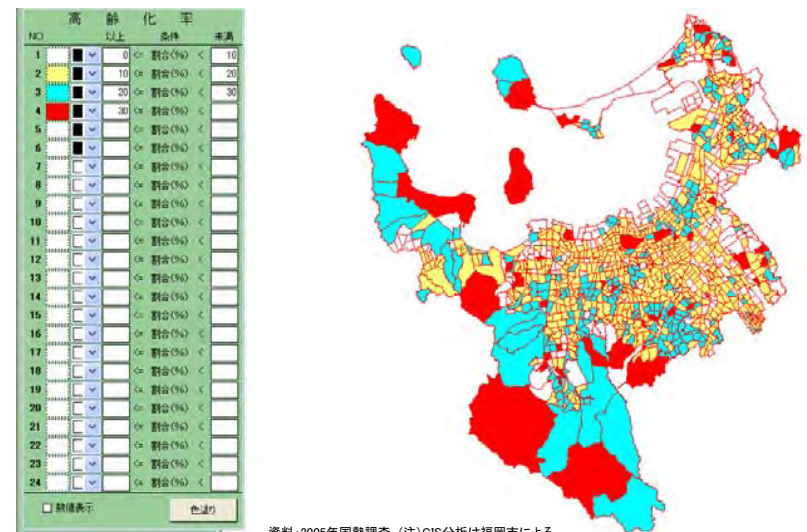
II. 福岡の今と未来(1)人口とエイジング

●「人口量」も確実に変化、2035年、福岡市人口の3分の1以上が60歳以上に



II. 福岡の今と未来(1)人口とエイジング

●公称町別の高齢化率を見ると、2005年時点で30%以上の高齢化率の地区が多数出現



II. 福岡の今と未来(1)人口とエイジング

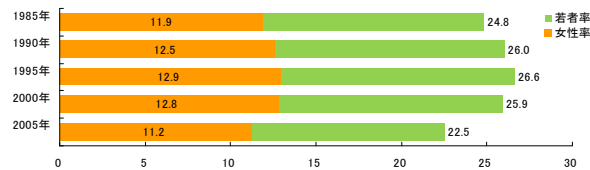
●現在、福岡市は大都市の中でも若者(特に女性)が多く、活気があり華やかな都市だがこの25年間で、若者率は減少に推移

12大都市の総人口に占める若者率(15歳~29歳)と女性の割合



資料: 国勢調査(2005年)

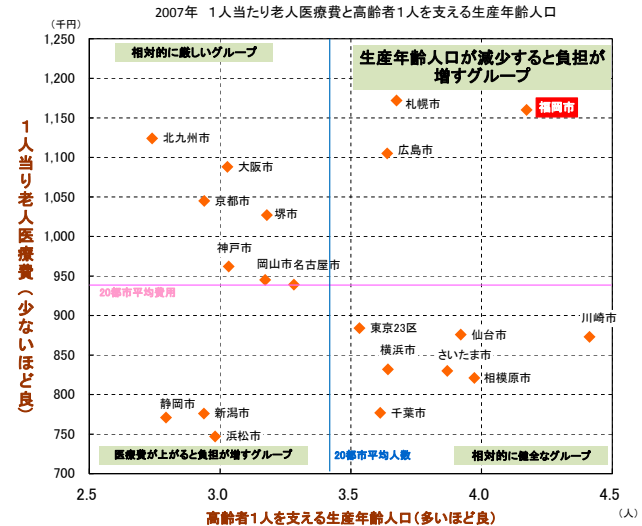
福岡市の総人口に占める若者率(15歳~29歳)と女性の割合の推移



資料: 国勢調査 (注) 福岡市母数: 1985年(N=1,160,440)、1990年(N=1,237,062)、1995年(N=1,284,795)、2000年(N=1,341,470)、2005年(N=1,401,279)

II. 福岡の今と未来(1)人口とエイジング

●老人医療費が高い福岡市は、生産年齢人口が減少すると、高齢者を支えきれなくなる



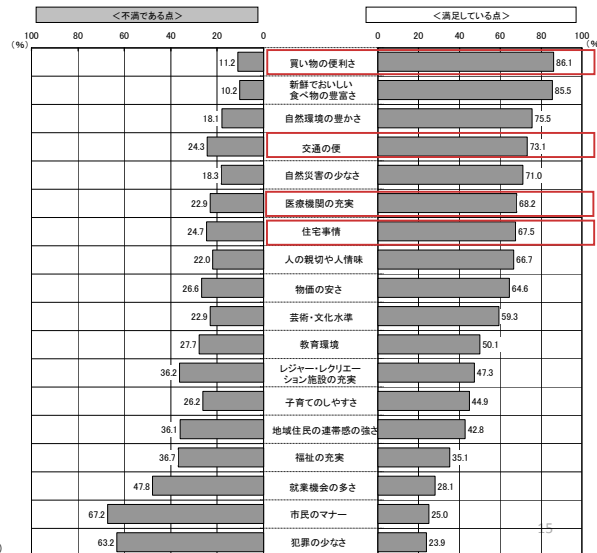
資料: 厚生労働省「老人医療事業報告」平成19年度、住民基本台帳登録人口 平成19年

97

II. 福岡の今と未来(2)エイジングと生活の質

●福岡市民の約9割は、福岡市は「住みやすく」「住み続けたい」都市
●現状満足でも、高齢になると享受できなくなる住みよさも

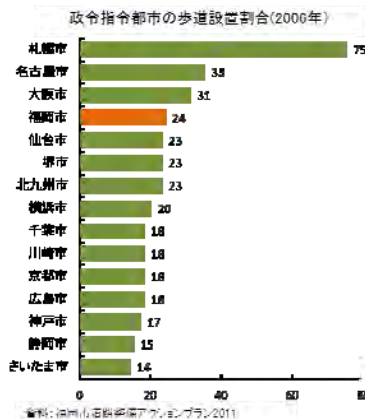
- 1位 買い物の便利さ
- 2位 新鮮で美味しい食べ物の豊富さ
- 3位 自然環境の豊かさ
- 4位 交通の便
- 5位 自然災害の少なさ



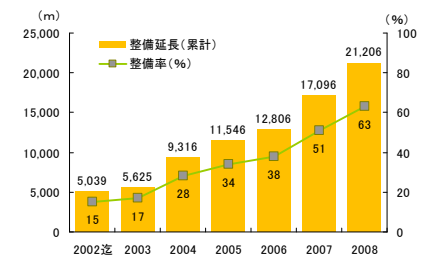
資料: 平成22年度福岡市市政に関する意識調査(2011年)

II. 福岡の今と未来(2)エイジングと生活の質

●福岡市の歩道設置割合は24%、バリアフリー化率は63%



福岡市の道路バリアフリー化率の推移



資料: 福岡市保健福祉局「バリアフリー整備状況等現状評価業務委託報告書」平成22年 (注) 重点整備地区における特定経路整備(バリアフリー化)率

II. 福岡の今と未来(2)エイジングと生活の質

- 60代では、満足している点の中で、就業機会の多さはワースト2位
- 70歳以上では、就業機会の多さはワースト1位

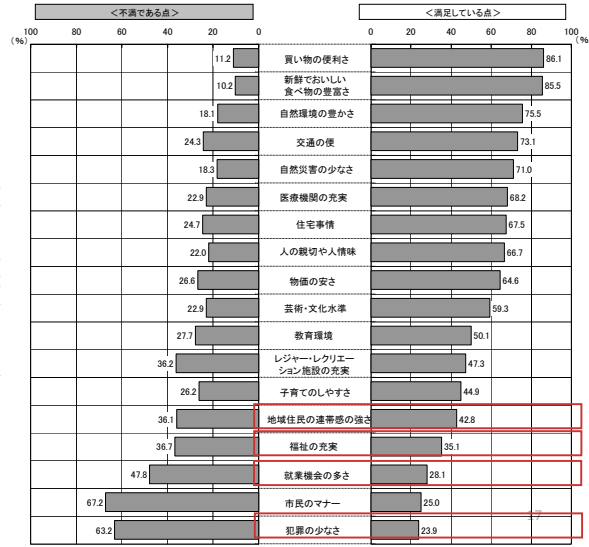
- 1位 犯罪の(※1)
- 2位 市民のマナー
- 3位 就業機会(※2)
- 4位 福祉の充実
- 5位 地域住民の連帯感の強さ

60歳以上の満足度ワースト3

男性			
ワースト	80代 (n=207)	70歳以上 (n=183)	
1位	市民のマナー (23.7%)	就業機会 (26.4%)	
2位	就業機会 (28.5%)	市民のマナー (31.3%)	
3位	犯罪 (30.4%)	犯罪 (32.5%)	

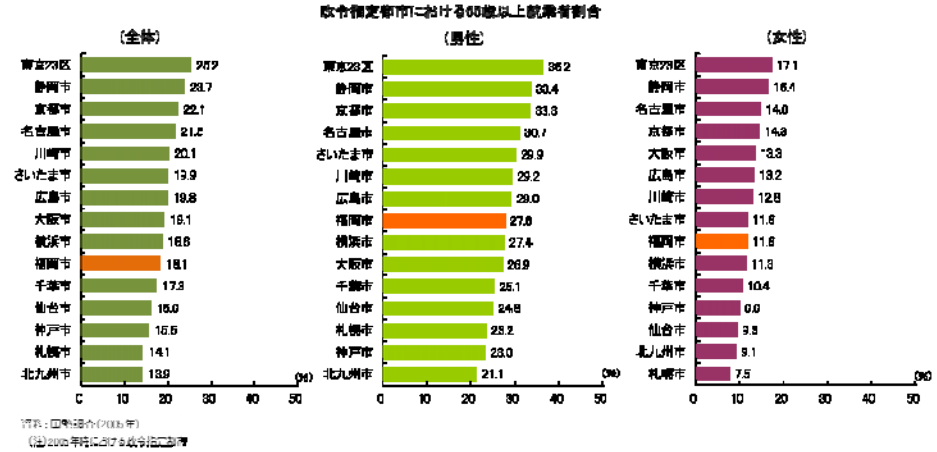
女性			
ワースト	80代 (n=230)	70歳以上 (n=223)	
1位	市民のマナー (24.8%)	就業機会 (18.4%)	
2位	就業機会 (25.2%)	市民のマナー (32.3%)	
3位	福祉の充実 (32.6%)	犯罪 (34.6%)	

資料：平成22年度福岡市政に関する意識調査(2011年)
(注)調査原票では※1が「犯罪の少なさ」、※2が「就業機会の多さ」と記載されている。



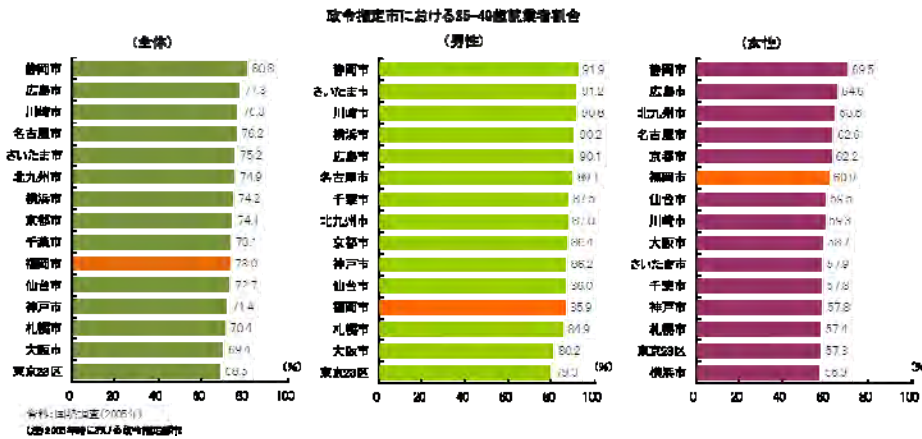
II. 福岡の今と未来(2)エイジングと生活の質

- 大都市のなかでは、福岡市の65歳以上就業率は低い



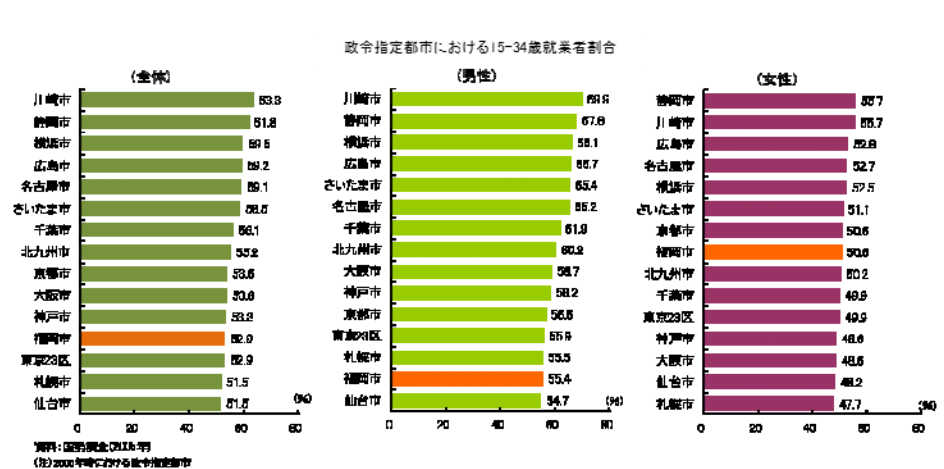
II. 福岡の今と未来(2)エイジングと生活の質

- 福岡市は、25年後の高齢者(2005年時点で35-49歳)の就業率も他の都市に比べて低い



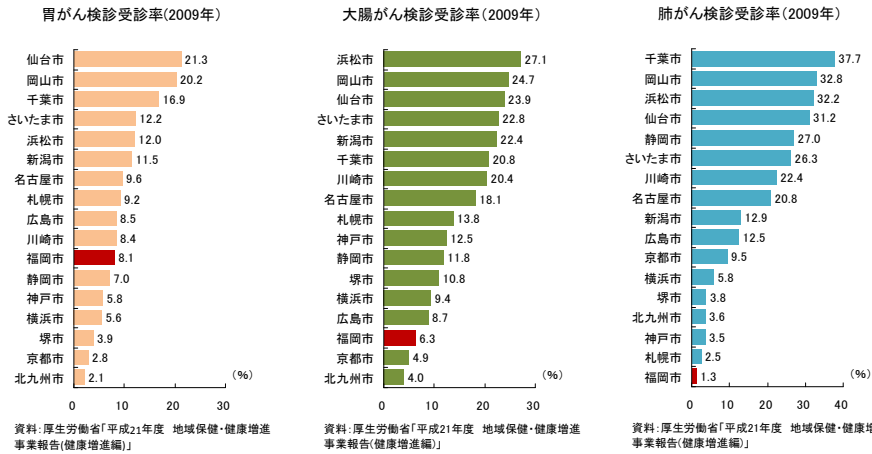
II. 福岡の今と未来(2)エイジングと生活の質

- 25年後の高齢化社会を支える若い世代(2005年時点で15-34歳)の就業率も低い



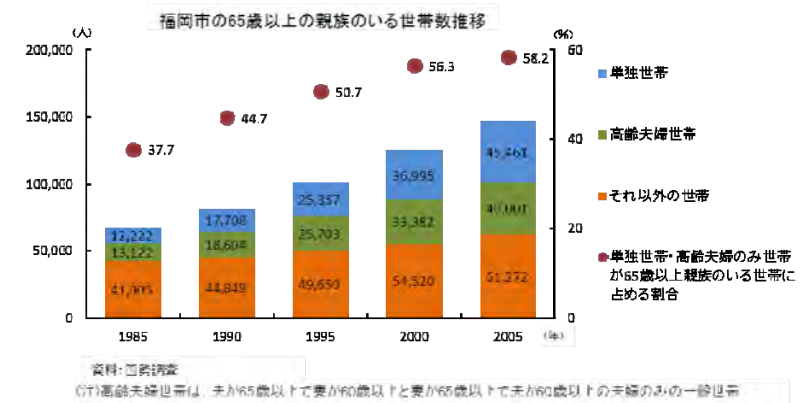
II. 福岡の今と未来(2)エイジングと生活の質

●しかも、福岡市民のがん検診受診率は低い、未病を心がけない人が多いのは不安材料



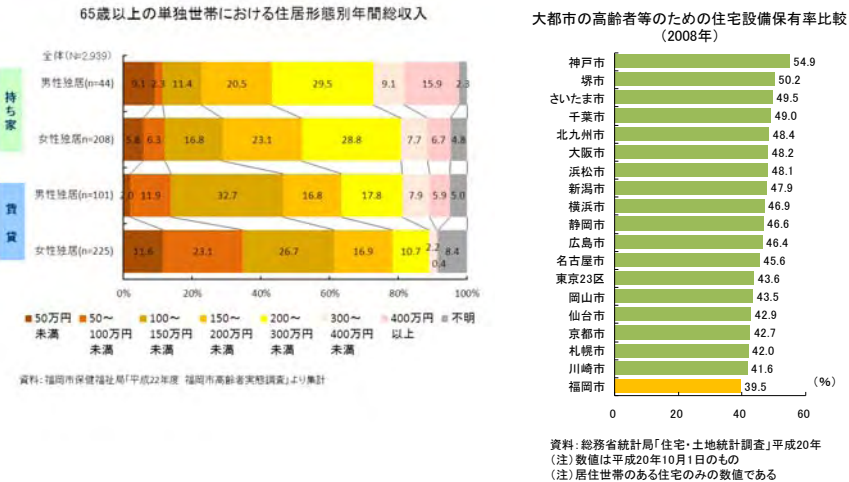
II. 福岡の今と未来(2)エイジングと生活の質

●福岡市では、高齢者のいる世帯において、単独世帯の割合が急増中



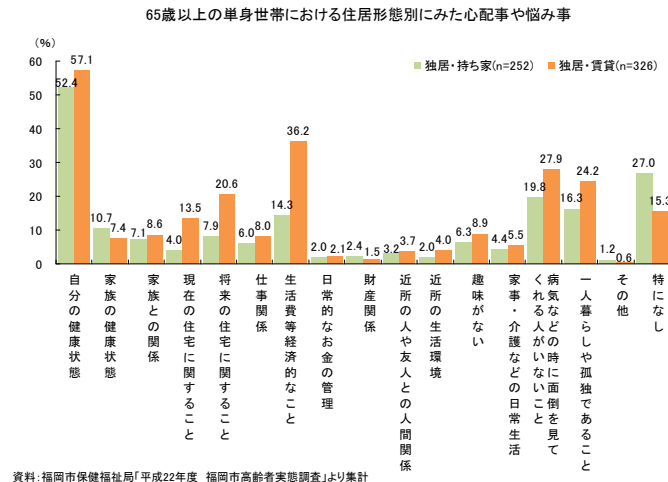
II. 福岡の今と未来(2)エイジングと生活の質

●賃貸住宅に住む、女性の独居者の年間総収入は、200万円未満が75.3%
●福岡市は、政令指定都市中、高齢者等のための住宅設備の保有率は最低



II. 福岡の今と未来(2)エイジングと生活の質

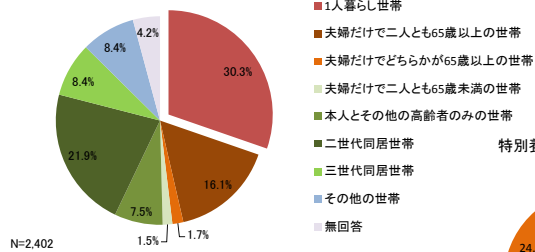
●賃貸住宅に、ひとり暮らしする高齢者の心配・悩みの上位には「経済的なこと」や「住宅のこと」



II. 福岡の今と未来(2)エイジングと生活の質

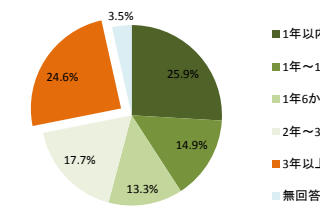
- 特別養護老人ホームへの申込者の3分の1は、ひとり暮らし世帯
- なかなか入れない特別養護老人ホーム、申込者の3分の1は、3年以上前に申し込み

特別養護老人ホーム利用申込者の世帯分類



資料：福岡市特別養護老人ホーム利用申込に関する調査(2011年3月)

特別養護老人ホーム申込み時期

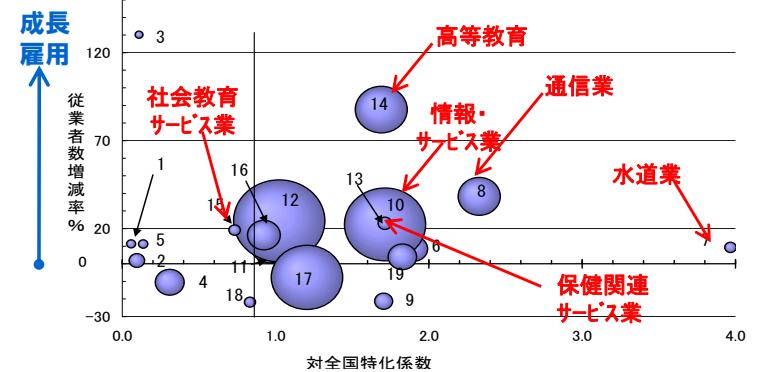


資料：福岡市特別養護老人ホーム利用申込に関する調査(2011年3月)
25

II. 福岡の今と未来(3)エイジングと経済産業

- 知識産業のうち、保健関連サービス業はのびてきているが、雇用の大創出にはまだ至らず

福岡市における「知識(創出)産業」成長マッピング(2001年～2006年)
- 従業者増減率および従業者構成比(規模)、グループ別特化係数(国内大都市比較) -

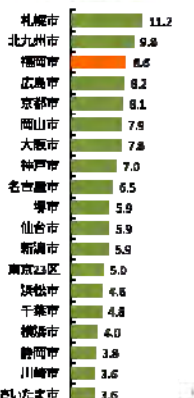


資料(財)福岡アジア都市研究所(岡田允作成)

II. 福岡の今と未来(3)エイジングと経済産業

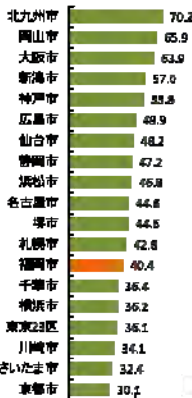
- 福岡市における福祉・介護ビジネスは徐々に拡大しつつある

政令指定都市10万人あたり
病院件数



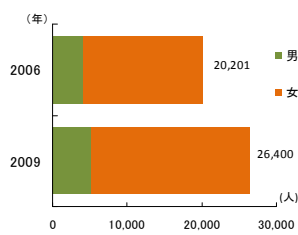
資料：平成21年病院センター基礎調査
政令指定都市10万人あたり病院人口比

政令指定都市10万人あたり
老人福祉・介護事業所数



資料：平成21年経済センサス基礎調査
政令指定都市10万人あたり福祉・介護人口比

福岡市社会保険・社会福祉・介護事業
従業者数推移

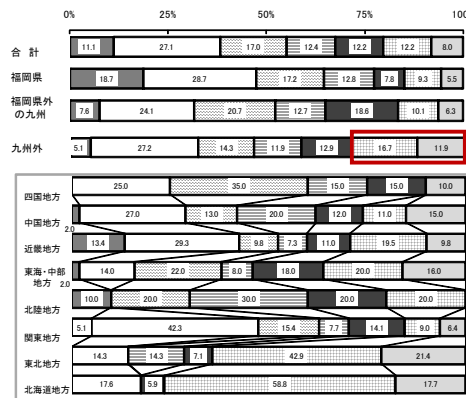


資料：平成18年事業所・企業統計調査
平成21年経済センサス基礎調査

II. 福岡の今と未来(4)エイジングと交流

- 国内遠方から、福岡市に観光に来る人の多くは高齢者層
- 高齢の方は、福岡市に宿泊する場合、2泊以上泊まる方が多い

観光客の年代別居住地



■ 10歳代 □ 20歳代 ▨ 30歳代 ▩ 40歳代 ■ 50歳代 ■ 60歳代 □ 70歳代以上

資料：福岡市「福岡市観光客動態調査報告書」(2010年3月)(注)2010年3月実施アンケート調査(N=1,247)

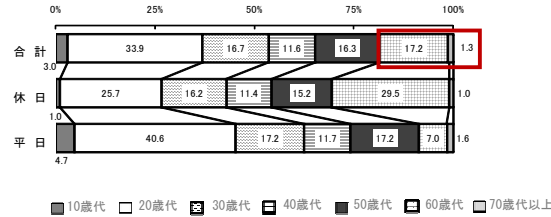
観光客の宿泊日数

性別	年齢別	宿泊日数 (%)					
		日帰り	1泊	2泊	3泊	4泊	5泊以上
合計		63.3	36.7	14.8	13.9	4.3	1.8
男性		58.7	41.3	18.3	14.4	3.9	2.1
女性		66.3	33.6	12.3	13.4	4.9	1.6
10歳代		82.1	17.9	4.5	7.1	3.6	-
20歳代		63.6	36.4	15.8	15.1	2.9	1.1
30歳代		61.2	38.9	20.6	11.8	3.5	0.6
40歳代		65.6	34.4	15.2	11.2	6.4	0.8
50歳代		61.8	38.2	19.5	12.2	4.1	0.8
60歳代		54.6	45.4	13.0	14.6	8.9	6.5
70歳代以上		50.6	49.4	6.2	28.4	6.2	4.9

II. 福岡の今と未来(4)エイジングと交流

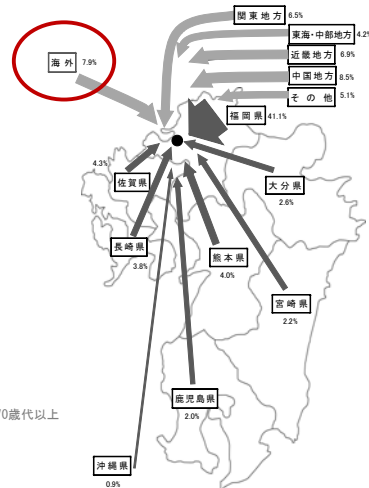
- 福岡市の観光客のうち、海外からが約8%
- 海外からの観光客の18.5%が60歳以上

海外からの観光客の年齢構成
(n=約100)



資料:福岡市「福岡市観光客動態調査報告書」(2010年3月)
(注)調査票調査による(N=1,247)
(注)海外からの観光客の母数はNの約7.9%として、(財)福岡アジア都市研究所が概算表示したものと

来福観光客の居住地域別割合

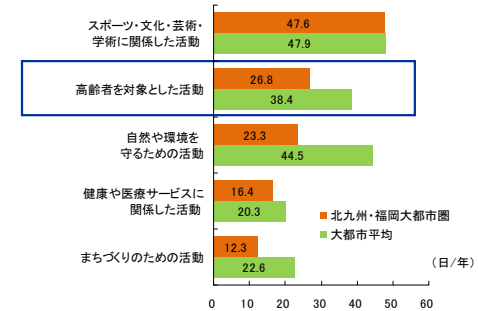


※比較的割合が低い四国、北陸、東北、北海道は「その他」に含まれている。

II. 福岡の今と未来(5)エイジングと市民活動

- 福岡市民の高齢者を対象としたボランティア活動行動日数は、他の大都市に比べ少ない

ボランティア活動の種類別年間行動日数



資料:総務省統計局「平成18年社会生活基本調査」

III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

25年前を思い出しつつ、議論を進めていきましょう

1986年7月3日西日本新聞夕刊 1985年8月11日西日本新聞朝刊

1987年6月18日西日本新聞朝刊広告

1986年7月3日西日本新聞夕刊

😊 フォーラム資料のWEB公開

<http://f-shinvision.jp>

「アジアのリーダー都市ふくおか！プロジェクト」

第4回リレーフォーラム
おもてなしが育むまち

-データで語る福岡の今・未来-

2011年7月9日

(財)福岡アジア都市研究所 専門研究員 山下永子

注：本資料の数量を表すコメント(〇倍、〇億、等)は、イメージを伝えやすくするために概数を用いている場合があります。
数字を引用される場合は、グラフ・数表中のデータを用い、出典先を記載の上ご使用ください。



0. データの構成

I. 地球・世界・日本の未来

- (1)人口
- (2)経済力
- (3)購買力
- (4)国際観光力

II. 福岡の今と未来

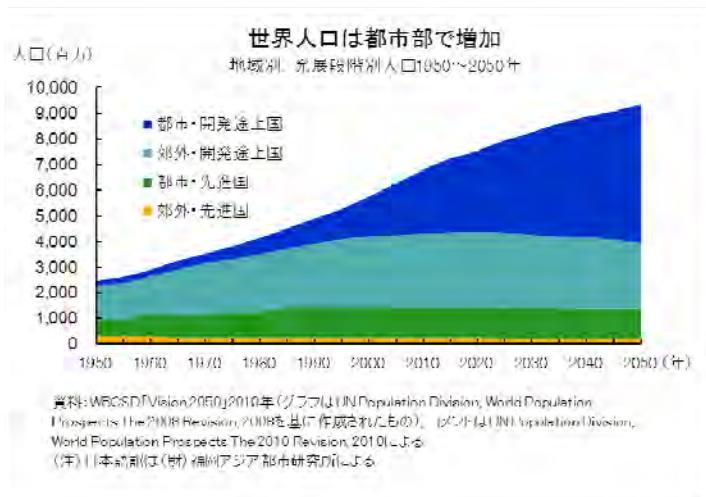
- (1)人口
- (2)交流人口と経済
- (3)市民とおもてなし
- (4)国内観光客とおもてなし
- (5)外国観光客とおもてなし
- (6)国際認知度と評価

III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

102

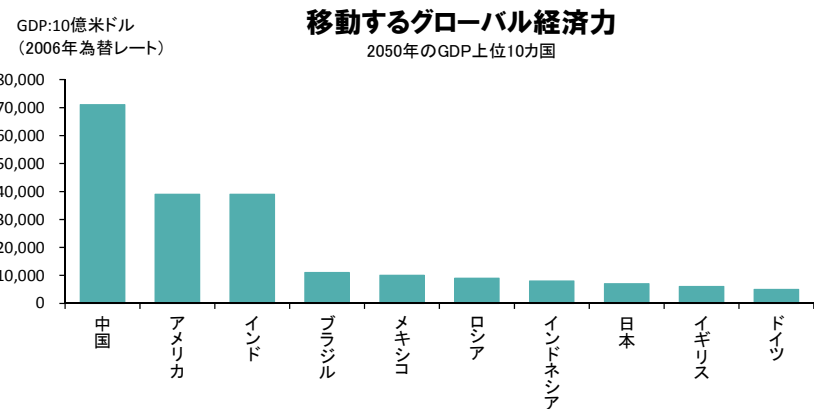
I. 地球・世界の未来(1)人口

- 国連は、今日から2050年までの間に人口は70億人から93億人になると予測
そして、その98%は、開発途上や新興地域の都市部で増加
- 25年後、2036年頃の世界人口予測は、87億人



I. 地球・世界の未来(2)経済力

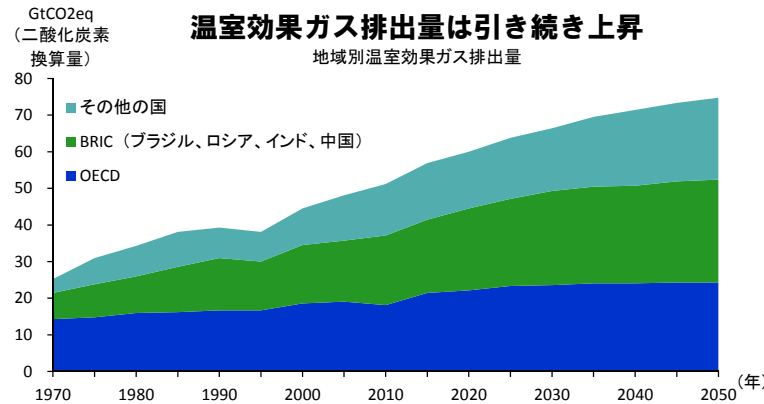
- 2050年、GDP世界一の座は中国に移り、2位に倍近い差
- 米国は辛うじて2位を維持しているが、インドに抜かれそうに
- 日本は8位、上位はBRICsなど新興国の独壇場に



資料：WBCSD「Vision 2050」2010年(Goldman Sachs, BRICs and Beyond, 2007を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

1. 地球・世界の未来(3)地球環境

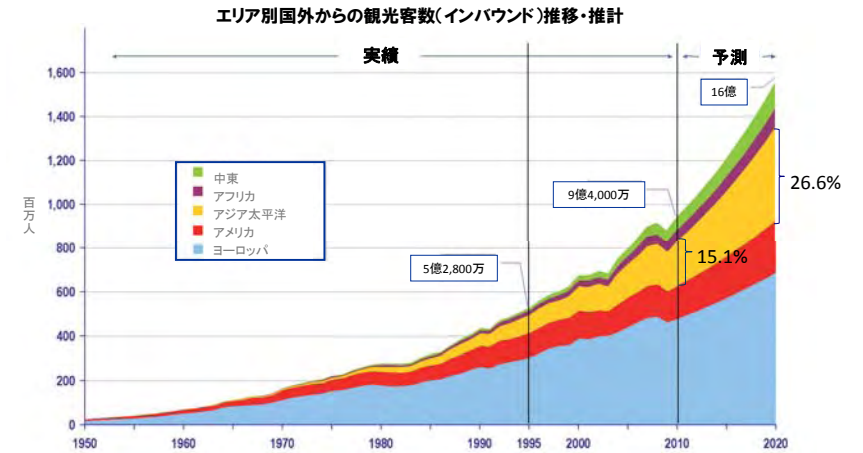
- 2050年までに温室効果ガスは52%増加し、地球の温度は1.7-2.4度上昇
その結果、インフラや穀物などに深刻なダメージ



資料: WBCSD「Vision 2050」2010年 (OECD, Environmental Outlook to 2030, 2008を基に作成されたもの)
(注) 日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

1. 地球・世界の未来(4)国際観光力

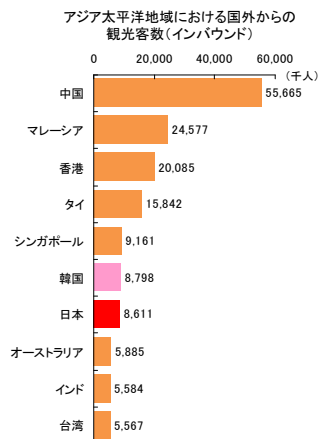
- 10年後、海外旅行を楽しむ観光客数は現在の1.5倍の16億人に
- そのうち26.6%がアジア太平洋地域を訪問



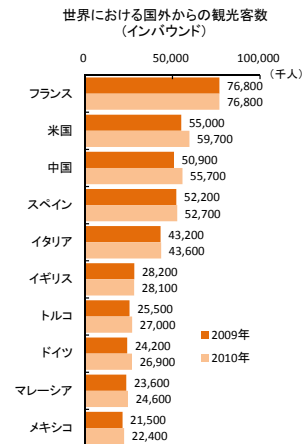
資料: World Tourism Organization (UNWTO)「UNWTO Tourism Highlights 2011 Edition」2011年
(注) 日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

1. 地球・世界の未来(4)国際観光力

- アジア太平洋地域では、中国が圧倒的に強い行き先・訪問地であり、増加中
- 日本は韓国に僅差で後塵
- 2010年、中国はスペインを抜いて、観光訪問先3位の国に浮上



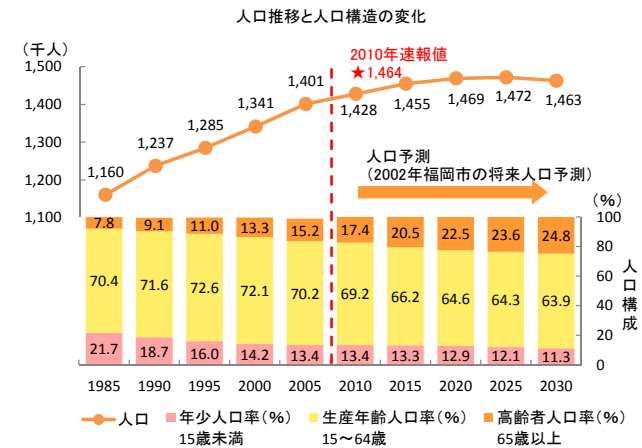
資料: World Tourism Organization(UNWTO)
「UNWTO Tourism Highlights 2011 Edition」2011年
(注) 日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの
(注) 数値は暫定値



資料: World Tourism Organization(UNWTO)
「UNWTO Tourism Highlights 2011 Edition」2011年
(注) 日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの
(注) 2010年の数値は暫定値

II. 福岡の今と未来(1)人口

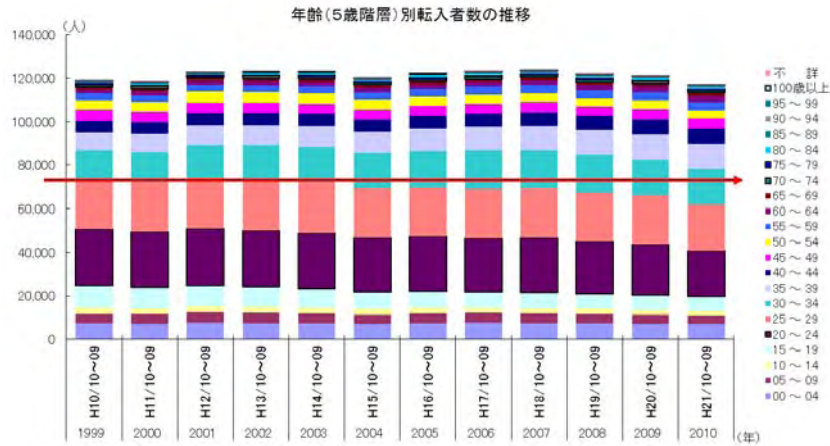
- 2025年ごろ、福岡市の人口はゆるやかな減少に転じるが、老化は勢いを増しながら進行
- 2030年、福岡市・福岡都市圏は現状維持の人口だが、九州では1300万⇒1100万人へ減



資料: 国勢調査(1985-2005年)、★は国勢調査速報値(2010年)、福岡市による推計値(2010~2030年)

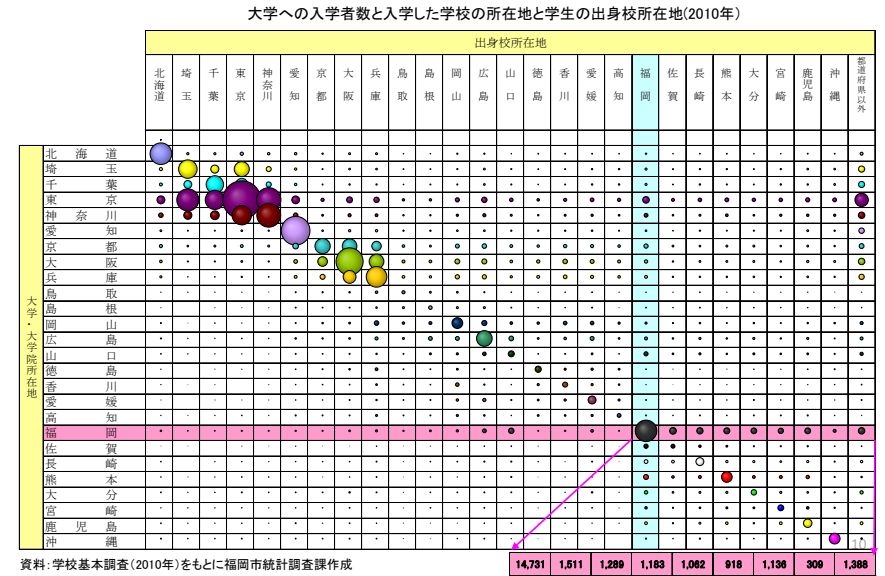
II. 福岡の今と未来(1)人口

●若者率の低下は少子化の影響もあるが、福岡市の場合、**若者の転入者数の減少にも起因**



II. 福岡の今と未来(1)人口

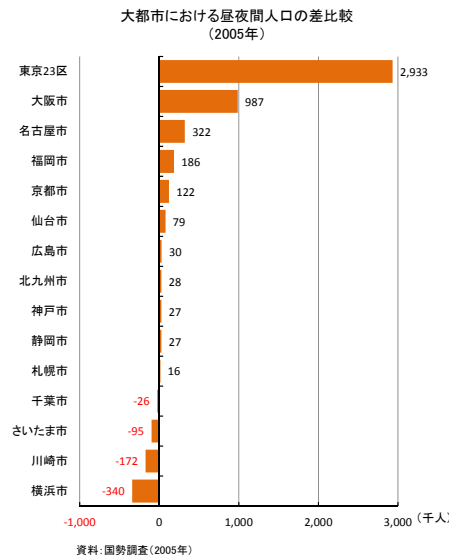
●福岡(県)の大学・大学生のほとんどが九州山口地域の出身、そして留学生も健闘



104

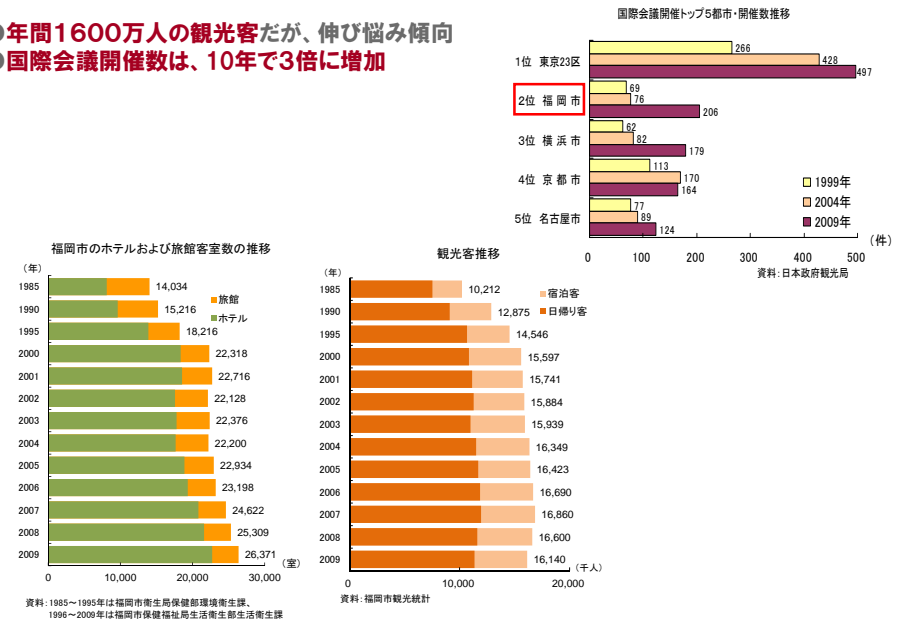
II. 福岡の今と未来(2)交流人口と経済

●福岡市の昼間人口は、夜間人口+約20万人



II. 福岡の今と未来(2)交流人口と経済

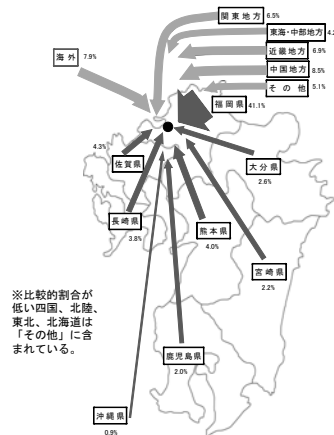
●年間1600万人の観光客だが、伸び悩み傾向
●国際会議開催数は、10年で3倍に増加



II. 福岡の今と未来(2)交流人口と経済

- 福岡市の観光客の多くは九州内から、海外からは約8%と関東地方からよりも多い
- 国内からの観光客は若い層の割合は増加、中年は減少、滞在日数は短縮傾向

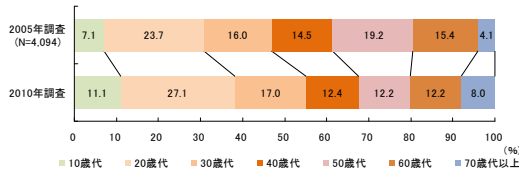
来福観光客の居住地域別割合(2010年)



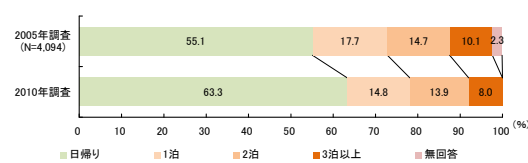
※比較的割合が低い四国、北陸、東北、北海道は「その他」に含まれている。

資料: 福岡市「平成21年度福岡市観光客動態調査報告書」(2010年3月)
(注)調査票調査による(N=1,247)

福岡市を訪れた国内観光客の年代構成



福岡市を訪れた国内観光客の旅行日数

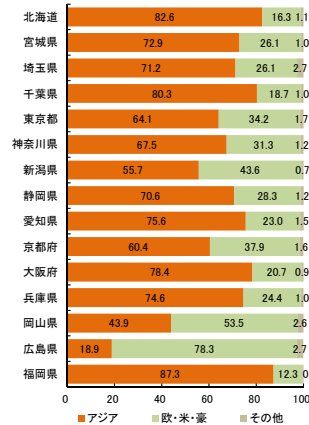


資料: 福岡市「平成21年度福岡市観光客動態調査報告書」(2010年3月)
(注)調査票調査による(N=1,247)
福岡市「平成16年度福岡市観光客動態調査報告書」(2005年3月)
(注)調査票調査による(N=4,094)

II. 福岡の今と未来(2)交流人口と経済

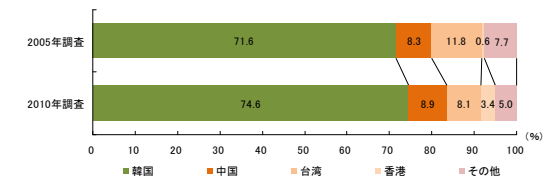
- 福岡(県)を訪れる外国人の87%がアジアから
- 福岡市訪問の外国人観光客の75%は韓国から

大都市のある都道府県
訪日外国人の居住地構成(2010年)
(N=21,342)



資料: 日本政府観光局「訪日客訪問地調査2010」

福岡市を訪れた外国人観光客の居住地・地域

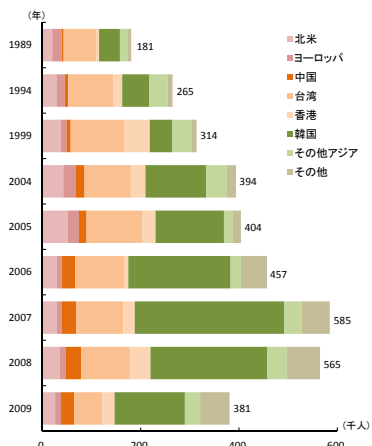


資料: 福岡市「平成21年度福岡市観光客動態調査報告書」(2010年3月)
(注)調査票調査による(N=1,247)
福岡市「平成16年度福岡市観光客動態調査報告書」(2005年3月)
(注)調査票調査による(N=4,094)

II. 福岡の今と未来(2)交流人口と経済

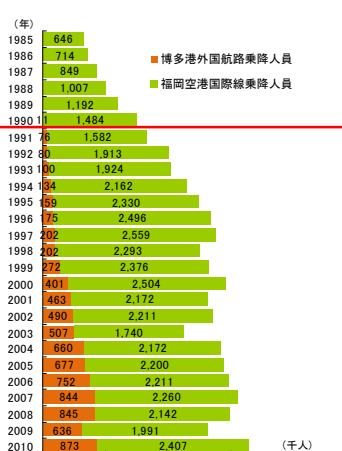
- 外国人宿泊者の伸びは、博多港からの韓国人訪問者が大きく貢献

福岡市の外国人延泊者数の推移と居住地域構成



資料: 福岡市「福岡市観光統計」

福岡空港と博多港の国際船(航路)乗降人員推移

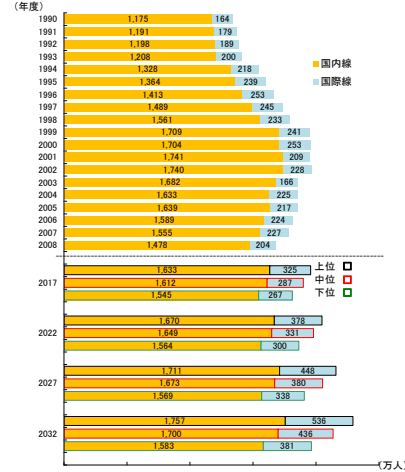


資料: 福岡市港湾局「博多港統計年報」
国土交通省航空局「空港管理状況調査」

II. 福岡の今と未来(2)交流人口と経済

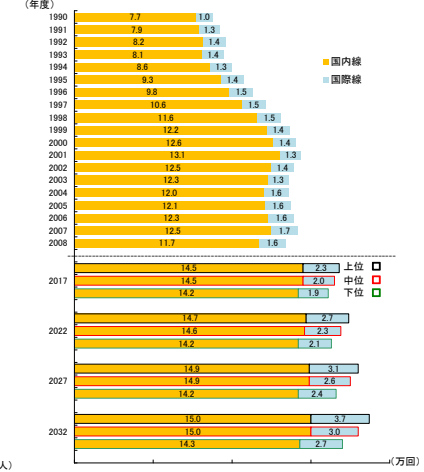
- 福岡空港の発着回数は横ばい推移だが、旅客数は減少傾向

福岡空港の旅客数の実績と予測



資料: 福岡空港構想・施設計画検討協議会「福岡空港滑走路増設PILレポート」2010年

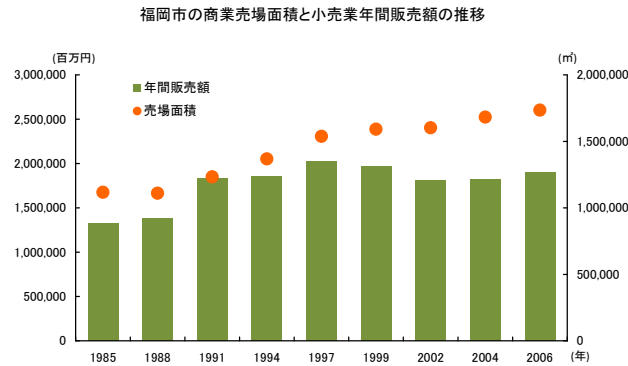
福岡空港の発着回数の実績と予測



資料: 福岡空港構想・施設計画検討協議会「福岡空港滑走路増設PILレポート」2010年

II. 福岡の今と未来(2) 交流人口と経済

●販売面積は増えているのに販売額は横ばい、観光客は福岡市の商業の救世主になるか？



資料:福岡市の商業 商業統計調査(経済産業省)結果による

II. 福岡の今と未来(3) 市民とおもてなし

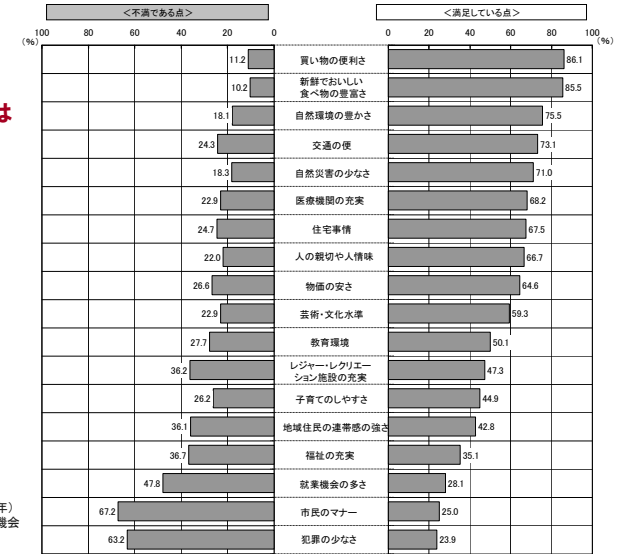
●福岡市民の約9割は、福岡市は「住みやすく」「住み続けたい」都市⇒福岡大好き

●満足している点のトップ3は

- 1位 買い物の便利さ
- 2位 新鮮で美味しい食べ物の豊富さ
- 3位 自然環境の豊かさ

●不満足である点のワースト3は

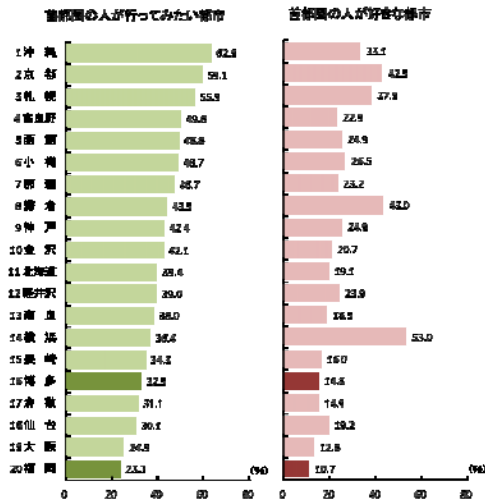
- 1位 市民のマナー
- 2位 犯罪(※1)
- 3位 就業機会(※2)



資料:平成22年度福岡市政に関する意識調査(2011年)
(注)調査原票では※1が「犯罪の少なさ」、※2が「就業機会の多さ」と記載されている。

II. 福岡の今と未来(4) 国内観光客とおもてなし

●首都圏の人の32.5%が「博多」に、23.3%が「福岡」に行ってみようと思っている



資料:総研MORI「首都圏市ブランド力調査2009年」
(注)対象:埼玉、神奈川、千葉、茨城、栃木、群馬、東京都民

II. 福岡の今と未来(5) 外国観光客とおもてなし

●福岡の緑、庭園、山、花、海、水辺、都会と自然の融合美が、大好きな中国・韓国人

韓国人が「行ってみたいと思った」福岡の写真 TOP 5



中国人が「行ってみたいと思った」福岡の写真 TOP 5

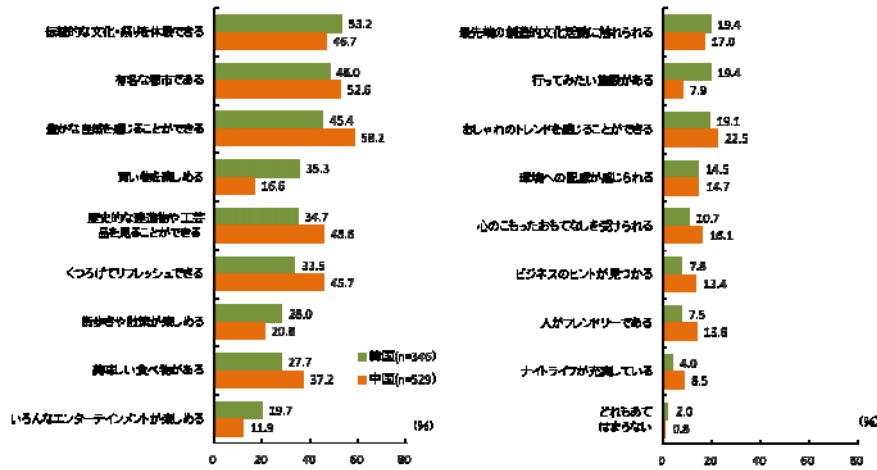


資料:福岡アジア都市研究所「福岡市におけるアジア政策の過去・現在・未来」別冊」2009年3月
(注)都市イメージ(インターネット)調査による
・対象:中国3都市(広州、青島、大連)、韓国2都市(ソウル、釜山)に居住する20歳以上59歳以下の男女
・サンプル数:広州(173S)・青島(176S)・大連(180S)、ソウル(176S)・釜山(170S)
・期間:2009年2月~3月

11. 福岡の今と未来(5)外国観光客とおもてなし

●中国・韓国人へのおもてなしの要素に、「伝統的文化・祭りが体験」や「豊かな自然」

訪れてみたい都市イメージ
(韓国中国の都市居住者へのWEB調査)

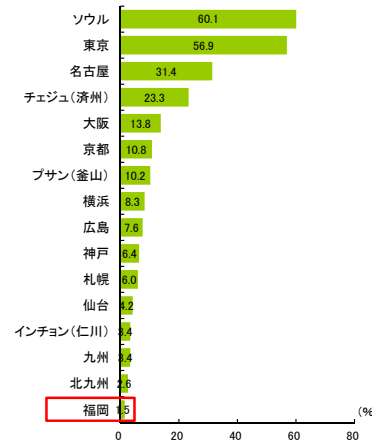


資料：(財)福岡アジア都市研究所「中国・韓国・日本主要都市における都市イメージ調査報告書(2009年3月)」

11. 福岡の今と未来(5)外国観光客とおもてなし

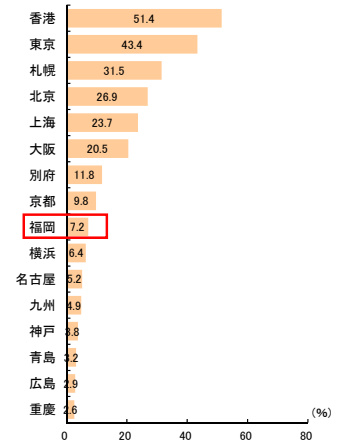
●中国人は東京よりもソウル、韓国人は東京よりも香港に行ってみようと思っている現実

中国人が数年のうちに訪れてみたい韓国・日本の主要都市
(都市居住者へのWEB調査N=529)



資料：(財)福岡アジア都市研究所「中国・韓国・日本主要都市における都市イメージ調査報告書(2009年3月)」

韓国人が数年のうちに訪れてみたい中国・日本の主要都市
(都市居住者へのWEB調査N=346)

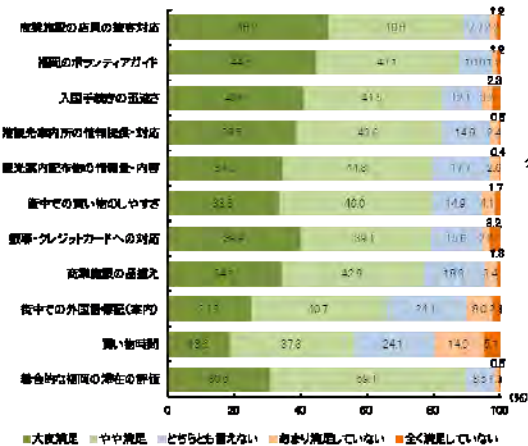


資料：(財)福岡アジア都市研究所「中国・韓国・日本主要都市における都市イメージ調査報告書(2009年3月)」

11. 福岡の今と未来(5)外国観光客とおもてなし

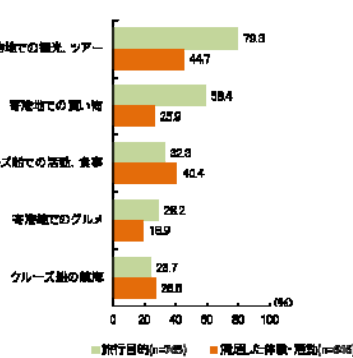
●クルーズ船観光客は、店員やボランティアに大きな満足感
●だが街中の外国語表記や買い物時間への満足度は低調

福岡1日ツアー満足度
(博多港寄港クルーズ船客アンケート調査N=808)



資料：(財)福岡アジア都市研究所「博多港寄港クルーズ船中国・韓国観光客満足度調査(2010年3月)(注)N=808 グラフは集計を隠した割合

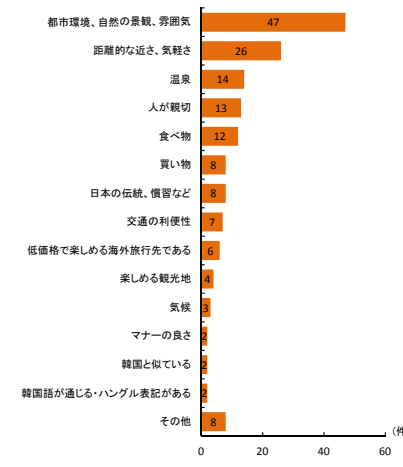
今回の旅行目的と満足した体験・活動
(博多港寄港クルーズ船客アンケート調査N=808)



11. 福岡の今と未来(5)外国観光客とおもてなし

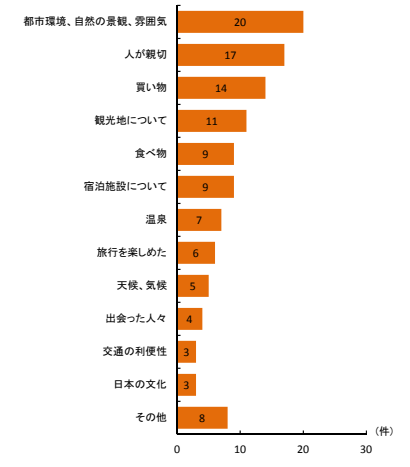
●韓国人観光客は、福岡の「都市環境、自然、雰囲気、そして人の親切さ」を評価

福岡市や九州の魅力(自由回答)
(福岡・釜山高速船利用客調査)



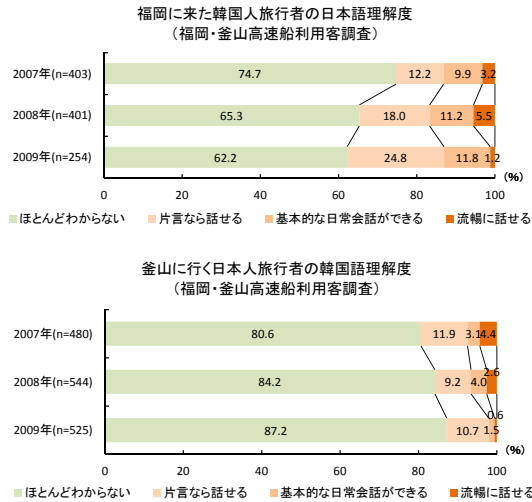
資料：(財)福岡アジア都市研究所「福岡・釜山高速船利用客観光動向調査(2010年3月)」

今回の旅行で良かった点(自由回答)
(福岡・釜山高速船利用客調査)



II. 福岡の今と未来(5)外国観光客とおもてなし

●福岡に来る韓国人観光客に比べ、釜山に行く日本人観光客は全く話せない人が多い



資料：(財)福岡アジア都市研究所「福岡・釜山間高速船利用客観光動向調査」(2010年3月)

II. 福岡の今と未来(6)国際認知度と評価

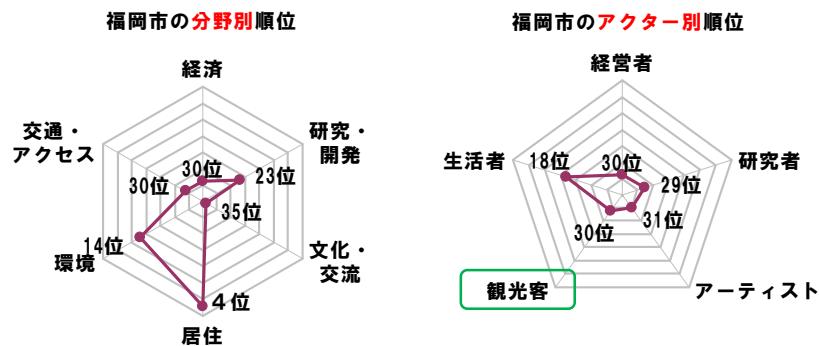
●イギリスの雑誌モノクルにて最も住みやすい都市の17位⇒16位⇒14位⇒16位
●モノクルでは2008年「ショッピング・ベストシティ」にも選出

福岡は親しみやすく国際的だが、東京に比べれば規模の小さい都市だ。しかし食事と買い物では日本の首都を上回る。だからこそモノクルが選ぶ「ショッピング」のベストシティは福岡で決まりました。



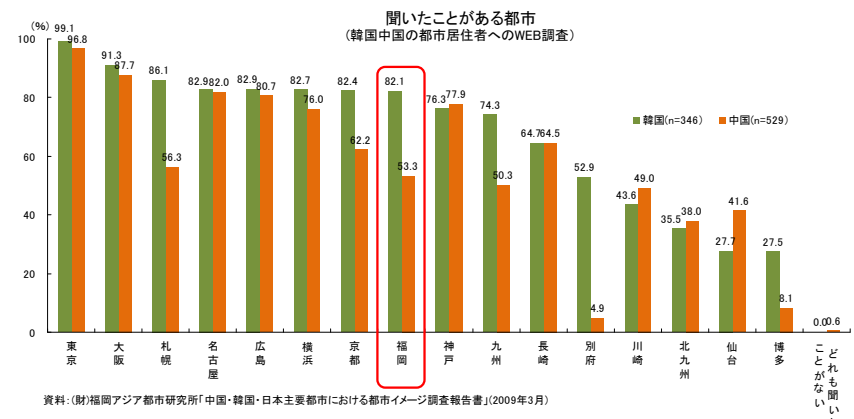
II. 福岡の今と未来(6)国際認知度と評価

●世界の都市総合力ランキング(森記念財団)では福岡市は28位
●しかし、分野別・アクター別で見ると、文化・交流・経済・研究、観光客では評価は低調



II. 福岡の今と未来(6)国際認知度と評価

●中国における福岡の認知度は、まだまだ低い



資料：(財)福岡アジア都市研究所「中国・韓国・日本主要都市における都市イメージ調査報告書」(2009年3月)

III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

25年前を思い出しつつ、議論を進めていきましょう



1986年6月28日西日本新聞朝刊

円、一時10円80銭に
日銀が大量ドル買い介入

1987年7月3日西日本新聞夕刊



1986年6月21日西日本新聞朝刊

1986年 第28回レコード大賞

- レコード大賞 「DESIRE」 中森明菜
- アルバム大賞 「SUPREME」 松田聖子
- 最優秀歌唱賞 「北の漁場」 北島三郎
- 最優秀新人賞 「仮面舞踏会」 少年隊

1986年 新語・流行語大賞

- 新語部門**
- 金賞 究極
- 銀賞 激辛
- 銅賞 ファミコン
- 流行語部門**
- 金賞 新人類
- 銀賞 知的水準
- 銅賞 「亭主元気で留守がいい」
- 大衆賞 おニャン子
- 大衆賞 「ブツン」

「アジアのリーダー都市ふくおか！プロジェクト」

第5回リレーフォーラム 人をひきつけるクリエイティブなまち

-データで語る福岡の今・未来-

2011年7月16日

(財)福岡アジア都市研究所 専門研究員 山下永子

注：本資料の数量を表すコメント(〇倍、〇億、等)は、イメージを伝えやすくするために概数を用いている場合があります。
数字を引用される場合は、グラフ・数表中のデータを用い、出典先を記載の上ご使用ください。



0. データの構成

I. 地球・世界・日本の未来

- (1)人口
- (2)経済力
- (3)地球環境

II. 福岡の今と未来

- (1)人口
- (2)クリエイティブと経済産業
- (3)クリエイティブな交流・資産
- (4)クリエイティブと生活の質
- (5)クリエイティブと国際評価

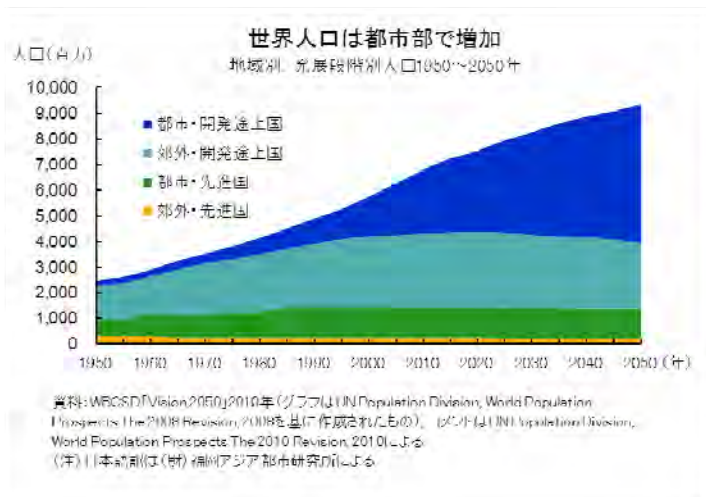
III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

110

新VISION アジアのリーダー都市 ふくおか！プロジェクト

I. 地球・世界の未来(1)人口

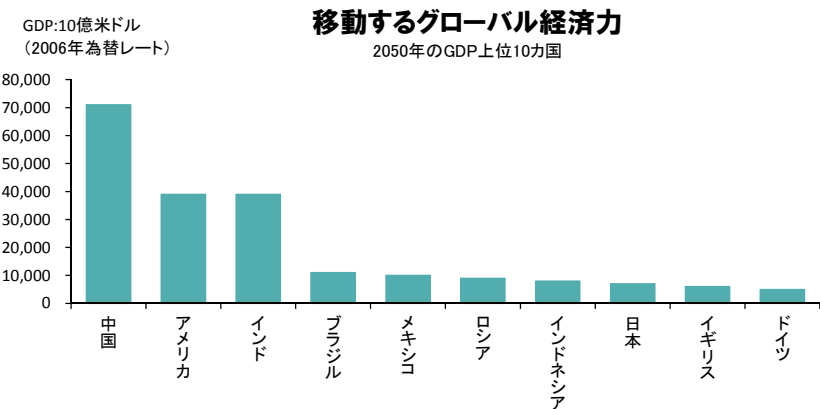
- 国連は、今日から2050年までの間に人口は70億人から93億人になると予測
そして、その98%は、開発途上や新興地域の都市部で増加
- 25年後、2036年頃の世界人口予測は、87億人



新VISION アジアのリーダー都市 ふくおか！プロジェクト

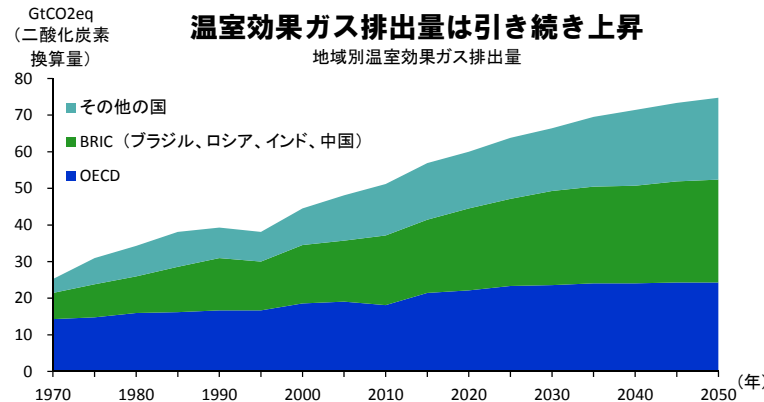
I. 地球・世界の未来(2)経済力

- 2050年、GDP世界一の座は中国に移り、2位に倍近い差
- 米国は辛うじて2位を維持しているが、インドに抜かれそうに
- 日本は8位、上位はBRICsなど新興国の独壇場に



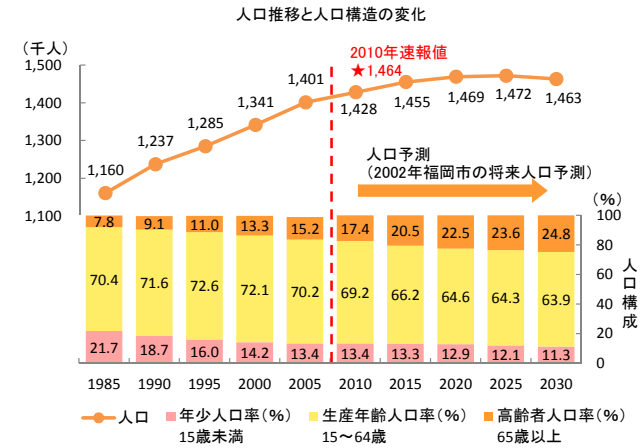
1. 地球・世界の未来(3)地球環境

- 2050年までに温室効果ガスは52%増加し、地球の温度は1.7-2.4度上昇
その結果、インフラや穀物などに深刻なダメージ



II. 福岡の今と未来(1)人口

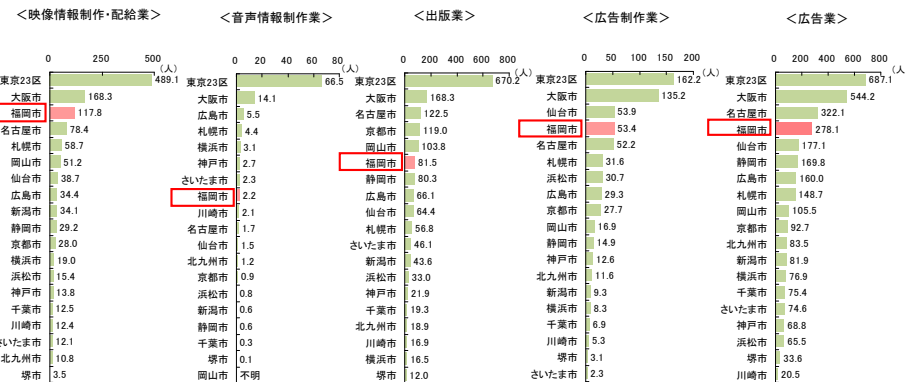
- 2025年ごろ、福岡市の人口はゆるやかな減少に転じるが、老化は勢いを増しながら進行
- 2030年、福岡市・福岡都市圏は現状維持の人口だが、九州では1300万⇒1100万人へ減



II. 福岡の今と未来(2)クリエイティブと経済産業

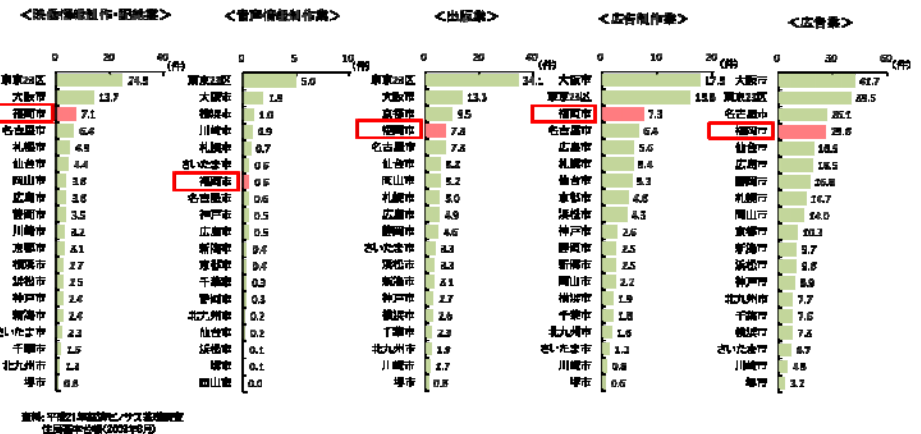
- 映像・出版・広告制作など、コミュニケーション分野のクリエイティブ産業が集積

人口10万人あたりのクリエイティブ関連事業所の従事者数 大都市比較1



II. 福岡の今と未来(2)クリエイティブと経済産業

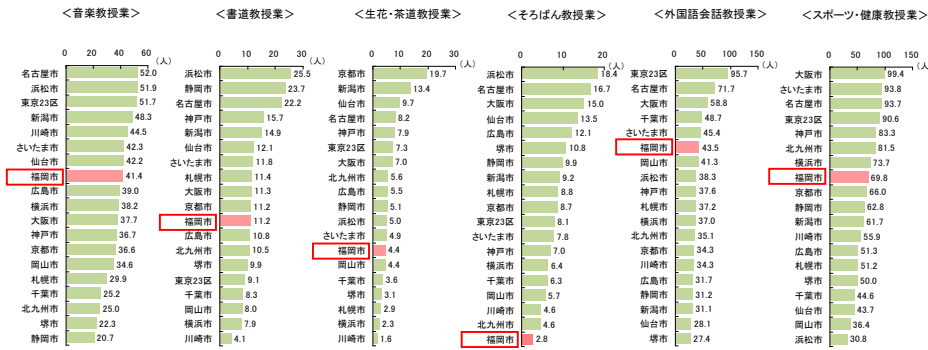
人口10万人あたりのクリエイティブ関連事業所数 大都市比較1



11. 福岡の今と未来(2)クリエイティブと経済産業

●市民の「お稽古・習い事」活動を支える教授業では、クリエイティブ系よりも実用交流系が集積

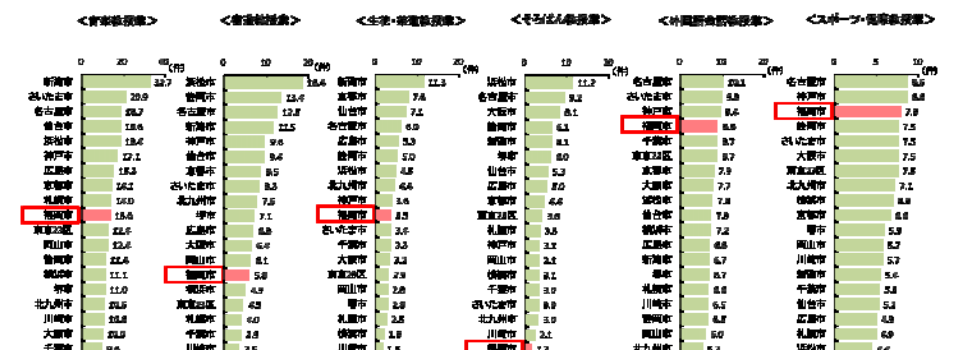
人口10万人あたりのクリエイティブ教育関連事業所の従業者数 大都市比較2



資料：平成21年経済センサス基礎調査
住民基本台帳(2009年3月)

11. 福岡の今と未来(2)クリエイティブと経済産業

人口10万人あたりのクリエイティブ教育関連事業所数 大都市比較2

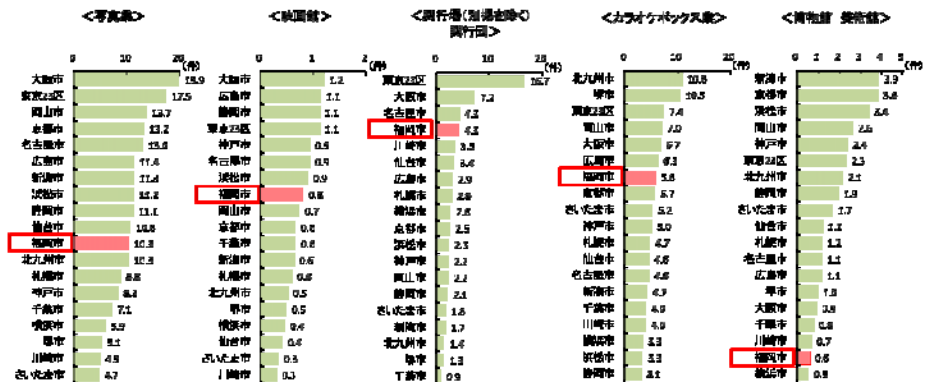


資料：平成21年経済センサス基礎調査
住民基本台帳(2009年3月)

11. 福岡の今と未来(2)クリエイティブと経済産業

●市民の余暇活動を支えるクリエイティブな場の中では、劇場など興行所が多く集積

人口10万人あたりのクリエイティブな場の事業所数 大都市比較



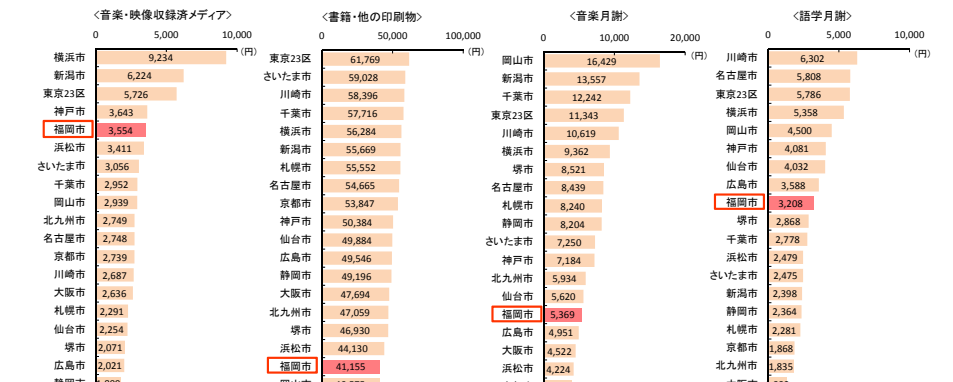
資料：平成11年経済センサス基礎調査
住民基本台帳(2008年9月)

注：興行場は映画館を除く

11. 福岡の今と未来(2)クリエイティブと経済産業

●他の大都市と比較すると、福岡市は音楽・映像メディアへの支出が多い

1世帯あたりのクリエイティブ関連活動への年間支出金額大都市比較

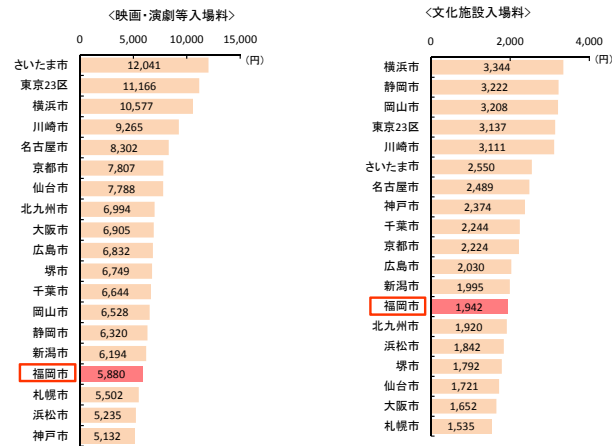


資料：平成22年家計調査年報
注：2人以上の世帯

II. 福岡の今と未来(2)クリエイティブと経済産業

●他の大都市に比べ、映画・演劇入場料、文化施設入場料への支出は少ない

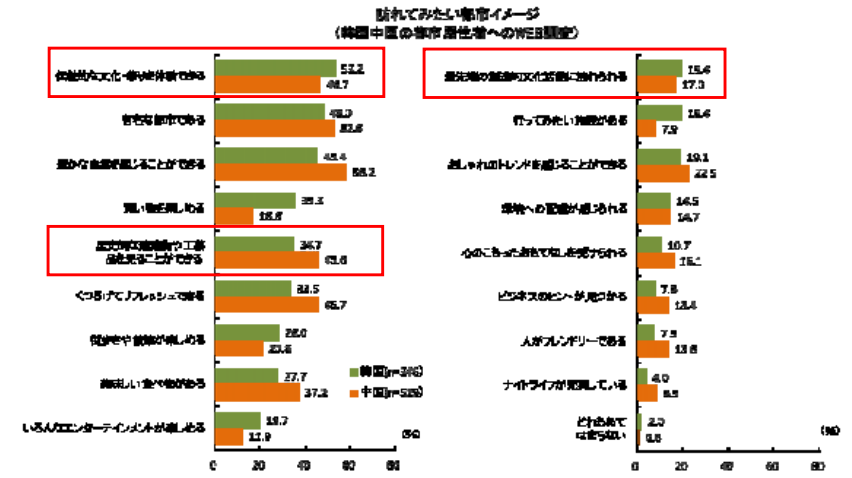
1世帯あたりのクリエイティブ活動施設への年間支出金額大都市比較



資料：平成22年家計調査年報
注：2人以上の世帯

II. 福岡の今と未来(2)クリエイティブと経済産業

●集客観光産業において、「伝統的文化・祭り体験」に加え、「最先端の創造的文化活動も」大切なおもてなしコンテンツ



資料：(財)アジア観光振興財団が韓国・中国・韓国・日本主要都市における観光イメージ調査報告書(2014年9月)

113

II. 福岡の今と未来(3)クリエイティブな交流・資産

●福岡市は、アジア地域のクリエイティブな人・モノ・情報との交流をいち早く幅広く展開
●1987年以来、アジアとの交流政策を強化し、福岡にはアジアの創造的知が集積

- 1979 世界初 アジアの近代現代美術に着目した アジア美術展 を開催
- 1987 福岡市基本構想 活力あるアジアの拠点都市 を目指すことを宣言
- 1989 日本初 アジアを冠につけた 地方博 アジア太平洋博覧会 開催
世界唯一 アジア太平洋子ども会議 IN 福岡 開始
- 1990 アジア太平洋都市宣言
アジアに浸る1ヶ月 アジアマンス 開始
世界唯一 アジアの知性を顕彰する 福岡アジア文化賞 開始
アジアを表現する空間 アジア太平洋フェスティバル 開始
- 1991 世界初 アジアの映画祭 アジアフォーカス・福岡国際映画祭 開始
- 1992 アジアの学術・文化情報拠点 アジア太平洋センター 設立
- 1994 アジアの市長が集う アジア太平洋都市サミット 開始
- 1996 世界初 アジアの映像文化財アーカイブ 映像ホール・シネラ 設立
- 1997 世界最大のまちづくり組織 国連ハビタットアジア太平洋事務所 開設
- 1999 世界初 アジアの現代美術に特化した 福岡アジア美術館開館
世界初 福岡アジア美術トリエンナーレ 開始

2011 福岡には アジアの創造的知の資産 が蓄積されている

II. 福岡の今と未来(3)クリエイティブな交流・資産

●アジア太平洋子ども会議イン福岡は、多様な文化交流を通じてクリエイティブな人材を育成

1988年～2008年(20年間)

- ・こども大使(アジア太平洋地域から福岡にやってきたこどもたち) 7,144人
- ・シャペロン(随行人) 1,003人
- ・ピース大使(10回目以降、再度福岡にやってきたこども大使) 404人
- ・ホストファミリー 5,489人
- ・派遣事業参加者 1,926人
- ・市民ボランティア(2008年7月18日現在) 約4,800人



資料：アジア太平洋子ども会議・イン福岡20周年記念誌(2008年7月)

II. 福岡の今と未来(3)クリエイティブな交流・資産

●福岡アジア美術館：世界に誇れる「アジアの現代美術作品と人のネットワーク」

国際美術展に見るアジアブーム

年	名称
1951	第1回アジア青年芸術展(渋谷・東横)
1976	アジア美術展(福岡市美術館)
1980	アジア美術展 第2回 アジア現代美術展(福岡市美術館)
1980	第15回アジア現代美術展(東京都美術館)
1982	美術前線北上中—東南アジアのニュー・アート(東京芸術劇場展示ギャラリー、他)
1982	アジアの創造力(広島市現代美術館)
1984	第1回アジア・パシフィック現代美術トリエンナーレ(重慶堂展示(資生堂ギャラリー))
1984	第4回アジア美術展(福岡市美術館、他)
1984	第1回九州ビエンナーレ
1985	New Asian Art Show'85(China Korea Japan)(キリンプラザ大阪、他)
1985	アジア・パシフィック—展覧するアジア(東京都写真美術館)
1986	第1回上海ビエンナーレ
1986	第2回アジア・パシフィック現代美術トリエンナーレ(重慶堂展示(資生堂ギャラリー))
1987	東南アジア1987 新たなべき美術のために(東京都現代美術館、他)
1987	東南アジア—近代美術の誕生(福岡市美術館、他)
1987	第2回九州ビエンナーレ
1987	第2回上海ビエンナーレ
1988	ネオ・ラヴーン(北東アジアの現代美術(新潟県立美術館))
1988	第1回福岡アジア美術トリエンナーレ1988(第9回アジア美術展(福岡市美術館))
1989	第1回アジア・パシフィック現代美術トリエンナーレ(東京都立美術館、他)
1989	第3回アジア・パシフィック現代美術トリエンナーレ
1989	第3回九州ビエンナーレ
2000	第3回上海ビエンナーレ
2001	アジアの世紀のはじめ(に(海岸通ギャラリー・CASO+ギャラリー風))
2001	重慶堂展示(資生堂ギャラリー・水戸美術館)
2001	横浜トリエンナーレ2001
2002	第2回福岡アジア美術トリエンナーレ2002(福岡アジア美術館)
2002	第4回九州ビエンナーレ
2002	第4回アジア・パシフィック現代美術トリエンナーレ
2002	釜山ビエンナーレ2002
2002	第4回上海ビエンナーレ
2003	サイバー・アジア〜メディア・アートの近未来形(広島市現代美術館)
2003	第50回ヴェネツィア・ビエンナーレ
2004	第5回九州ビエンナーレ

資料：福岡アジア都市研究所「福岡市におけるアジア政策の過去・現在・未来1」(2009年)
(注)藤川哲作のものに加工して作成したもの、山口大学ホームページ(http://ds.cc.yamaguchi-u.ac.jp/~fujikawa/03/asia/asia13.html)

FANG LIJUN氏(中国) クリスティーズでの落札価格

HK\$4,807,500 (\$620,768)

25 November 2007 Hong Kong

100cm×100cm：油絵

当時のレートで換算すると、67,208,850円

http://www.christies.com/LotFinder/lot_details.aspx?from=searchresults&intObjectID=5002868&sid=d2ddde3a-8580-4610-b012-4f9e33a45b0

福岡アジア美術館にある
FANG LIJUN氏の作品

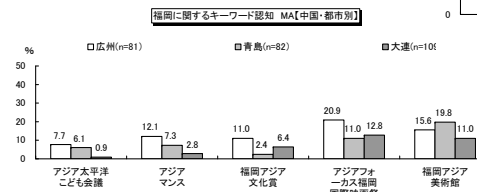
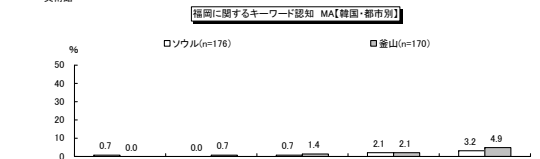
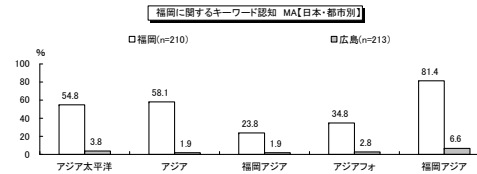
200cm×200cm

面積4倍、値段は???

所蔵：福岡アジア美術館
http://faam.city.fukuoka.lg.jp/cgi-bin/collection.cgi?cnid=040511300171715

II. 福岡の今と未来(3)クリエイティブな交流・資産

●世界に誇れる「創造的知の資産」だが、市民、中国や韓国の人の認知度は低いものがある



資料：福岡アジア都市研究所「福岡市におけるアジア政策の過去・現在・未来1」(2009年)

II. 福岡の今と未来(4)クリエイティブと生活の質

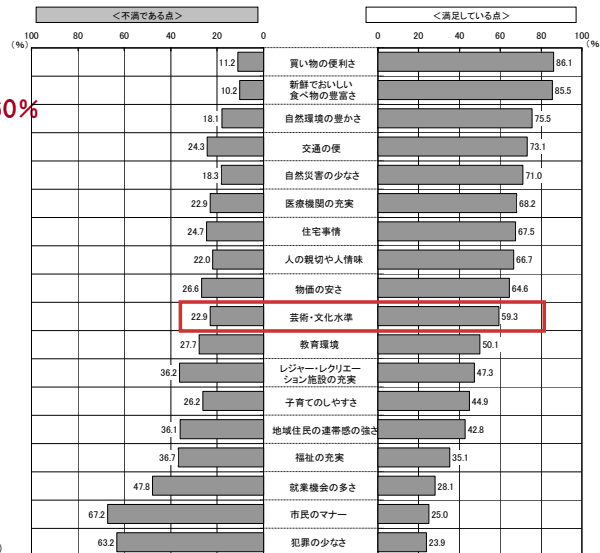
●福岡市民の約9割は、福岡市は「住みやすく」「住み続けたい」都市⇒福岡大好き

●満足している点のトップ3は

- 1位 買い物の便利さ
- 2位 新鮮で美味しい食べ物の豊富さ
- 3位 自然環境の豊かさ

●芸術文化水準への満足度は60%

10位 芸術・文化水準

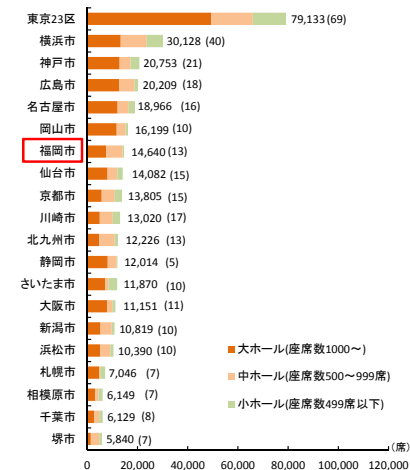


資料：平成22年度福岡市政に関する意識調査(2011年)

II. 福岡の今と未来(4)クリエイティブと生活の質

●公立文化施設の席数はあまり多くなく、小ホールの割合が小さい

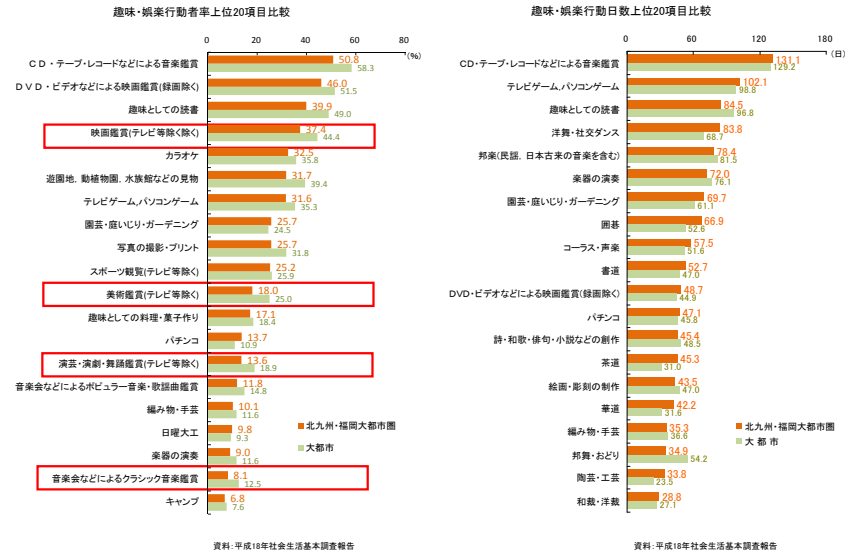
公立文化施設数と座席数大都市比較



資料：社団法人全国公立文化施設協会「公立文化施設データベース」より作成(2011年7月現在)
(注)カッコ内の数字は施設数

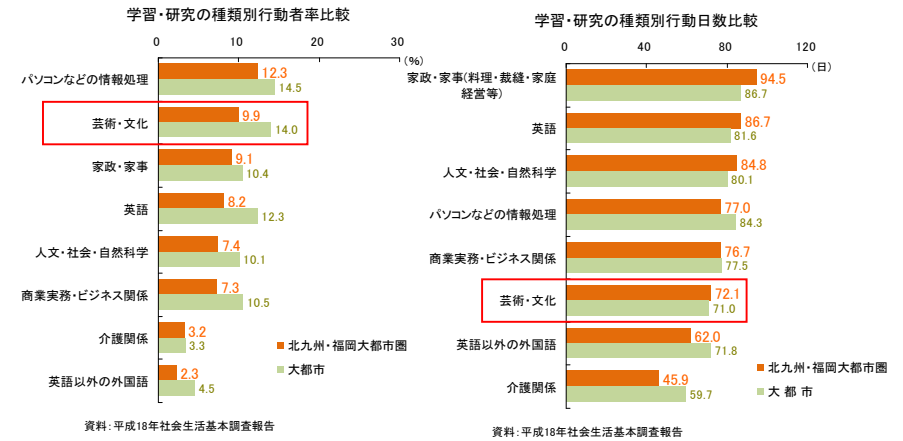
II. 福岡の今と未来(4)クリエイティブと生活の質

●他の大都市に比べると文化施設における文化芸術鑑賞行動率は少ない



II. 福岡の今と未来(4)クリエイティブと生活の質

●芸術文化に関する学習・研究行動をしている人は10%程度と他の大都市に比べると低め

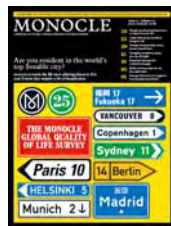


115

II. 福岡の今と未来(5)クリエイティブと国際評価

- イギリスの雑誌モノクルにて最も住みやすい都市の17位⇒16位⇒14位⇒16位
- モノクルでは2008年「ショッピング・ベストシティ」にも選出

福岡は親しみやすく国際的だが、東京に比べれば規模の小さい都市だ。しかし食事と買い物では日本の首都を上回る。だからこそモノクルが選ぶ「ショッピング」のベストシティは福岡で決まりました。



Fukuoka world's 1st shopping city
17th most livable city:
Monocle magazine (LONDON) 2008

Hottest 10 cities
in the world:
Newsweek 2006

Asia's Best cities
1997 1st
1998 2nd
1999 1st
2000 1st
Asiaweek

アンチ TOKYO? ケール LOCAL!

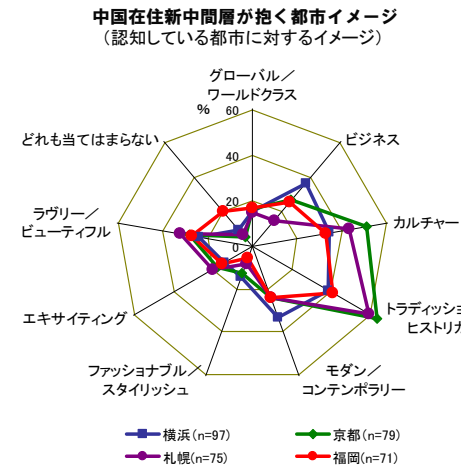
魅力ある地方都市ランキング 50

1位	福岡市
2位	京都市
3位	札幌市
4位	金沢市
5位	那覇市
6位	金沢市
7位	高松市
8位	那本市
9位	盛岡市
10位	那本市



II. 福岡の今と未来(5)クリエイティブと国際評価

●中国新中間層では、京都や札幌の文化・伝統・歴史のイメージが浸透しているが福岡は低い



中国在住新中間層の構成

	実数	%
全体「中国新中間層」	111	100.0
性別		
男性	50	45.0
女性	61	55.0
年代		
20代	22	19.8
30代	53	47.7
40代	36	32.4
居住市		
広州	34	30.6
神島	35	31.5
大連	42	37.9
年収		
6万元以上10万元未満	52	46.8
10万元以上	59	53.2
海外旅行頻度		
年に1回程度未満	41	36.9
年に1回程度以上	70	63.1
学歴		
大学・大学院卒業	111	100.0

資料: 山下永子「中国観光客誘致政策の研究 -中国新中間層向けマーケティング施策の検討-」『都市政策研究第8号』福岡アジア都市研究所、2009年 (注) 都市イメージ(インターネット)調査による。期間: 2009年2月~3月

II. 福岡の今と未来(5)クリエイティブと国際評価

●イノベーションシティ・ランキングにおいて、福岡市は52位にランキング

世界のイノベーション都市ランキング

ランク	都市	アジア ランク
1	ボストン	
2	パリ	
3	アムステルダム	
4	ウィーン	
5	ニューヨーク	
6	フランクフルト	
7	サンフランシスコ	
8	コペンハーゲン	
9	リヨン	
10	ハンブルグ	
11	ベルリン	
12	トロント	
13	シュトゥットガルト	
14	ロンドン	
15	ミュンヘン	
16	ミラノ	
17	ストックホルム	
18	香港	1
19	メルボルン	2
20	東京	3
21	ローマ	
22	京都	4
23	ワシントンDC	
24	上海	5
25	デュッセルドルフ	
26	バルセロナ	
27	ソウル	6
28	シドニー	7
29	ブラハ	
30	フィラデルフィア	
.....
52	福岡	11
88	神戸	13
93	大阪	14

資料: 2thinknow, 2010年
(注1) 世界289都市の文化的資源、人的インフラ、ネットワークマーケットの3要素:
(注2) アジアはアジア地域とオセアニア地域を含む
(注3) 日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

<http://www.innovation-cities.com/innovation-cities-top-100-index-top-cities/>

II. 福岡の今と未来(5)クリエイティブと国際評価

●現在世界、28の都市がユネスコ創造都市ネットワークに登録

ユネスコ創造都市ネットワーク登録都市(登録順) 平成23年(2011年)3月現在

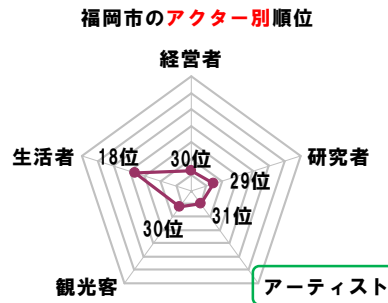
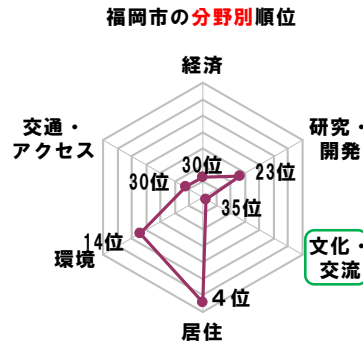


都市・都市名	国名	分野	都市・都市名	国名	分野
① エディンバラ	英国	文芸	① 京都	日本	① 伝統工芸
② パリ	フランス	文芸	② 東京	日本	② 伝統工芸
③ サンタフェ	アメリカ	③ 伝統工芸	③ 福岡	日本	③ 伝統工芸
④ ブエノスアイレス	アルゼンチン	④ 伝統工芸	④ 京都	日本	④ 伝統工芸
⑤ ストックホルム	スウェーデン	⑤ 伝統工芸	⑤ 京都	日本	⑤ 伝統工芸
⑥ ベルリン	ドイツ	⑥ 伝統工芸	⑥ 京都	日本	⑥ 伝統工芸
⑦ セビリア	スペイン	⑦ 伝統工芸	⑦ 京都	日本	⑦ 伝統工芸
⑧ シンガポール	シンガポール	⑧ 伝統工芸	⑧ 京都	日本	⑧ 伝統工芸
⑨ ロンドン	英国	⑨ 伝統工芸	⑨ 京都	日本	⑨ 伝統工芸
⑩ リヨ	フランス	⑩ 伝統工芸	⑩ 京都	日本	⑩ 伝統工芸
⑪ マニラ	フィリピン	⑪ 伝統工芸	⑪ 京都	日本	⑪ 伝統工芸
⑫ ヘルシンキ	フィンランド	⑫ 伝統工芸	⑫ 京都	日本	⑫ 伝統工芸
⑬ ヘルシンキ	フィンランド	⑬ 伝統工芸	⑬ 京都	日本	⑬ 伝統工芸
⑭ ヘルシンキ	フィンランド	⑭ 伝統工芸	⑭ 京都	日本	⑭ 伝統工芸
⑮ ヘルシンキ	フィンランド	⑮ 伝統工芸	⑮ 京都	日本	⑮ 伝統工芸
⑯ ヘルシンキ	フィンランド	⑯ 伝統工芸	⑯ 京都	日本	⑯ 伝統工芸
⑰ ヘルシンキ	フィンランド	⑰ 伝統工芸	⑰ 京都	日本	⑰ 伝統工芸
⑱ ヘルシンキ	フィンランド	⑱ 伝統工芸	⑱ 京都	日本	⑱ 伝統工芸
⑲ ヘルシンキ	フィンランド	⑲ 伝統工芸	⑲ 京都	日本	⑲ 伝統工芸
⑳ ヘルシンキ	フィンランド	⑳ 伝統工芸	⑳ 京都	日本	⑳ 伝統工芸
㉑ ヘルシンキ	フィンランド	㉑ 伝統工芸	㉑ 京都	日本	㉑ 伝統工芸
㉒ ヘルシンキ	フィンランド	㉒ 伝統工芸	㉒ 京都	日本	㉒ 伝統工芸
㉓ ヘルシンキ	フィンランド	㉓ 伝統工芸	㉓ 京都	日本	㉓ 伝統工芸
㉔ ヘルシンキ	フィンランド	㉔ 伝統工芸	㉔ 京都	日本	㉔ 伝統工芸
㉕ ヘルシンキ	フィンランド	㉕ 伝統工芸	㉕ 京都	日本	㉕ 伝統工芸
㉖ ヘルシンキ	フィンランド	㉖ 伝統工芸	㉖ 京都	日本	㉖ 伝統工芸
㉗ ヘルシンキ	フィンランド	㉗ 伝統工芸	㉗ 京都	日本	㉗ 伝統工芸
㉘ ヘルシンキ	フィンランド	㉘ 伝統工芸	㉘ 京都	日本	㉘ 伝統工芸
㉙ ヘルシンキ	フィンランド	㉙ 伝統工芸	㉙ 京都	日本	㉙ 伝統工芸
㉚ ヘルシンキ	フィンランド	㉚ 伝統工芸	㉚ 京都	日本	㉚ 伝統工芸
㉛ ヘルシンキ	フィンランド	㉛ 伝統工芸	㉛ 京都	日本	㉛ 伝統工芸
㉜ ヘルシンキ	フィンランド	㉜ 伝統工芸	㉜ 京都	日本	㉜ 伝統工芸
㉝ ヘルシンキ	フィンランド	㉝ 伝統工芸	㉝ 京都	日本	㉝ 伝統工芸
㉞ ヘルシンキ	フィンランド	㉞ 伝統工芸	㉞ 京都	日本	㉞ 伝統工芸
㉟ ヘルシンキ	フィンランド	㉟ 伝統工芸	㉟ 京都	日本	㉟ 伝統工芸
㊱ ヘルシンキ	フィンランド	㊱ 伝統工芸	㊱ 京都	日本	㊱ 伝統工芸
㊲ ヘルシンキ	フィンランド	㊲ 伝統工芸	㊲ 京都	日本	㊲ 伝統工芸
㊳ ヘルシンキ	フィンランド	㊳ 伝統工芸	㊳ 京都	日本	㊳ 伝統工芸
㊴ ヘルシンキ	フィンランド	㊴ 伝統工芸	㊴ 京都	日本	㊴ 伝統工芸
㊵ ヘルシンキ	フィンランド	㊵ 伝統工芸	㊵ 京都	日本	㊵ 伝統工芸
㊶ ヘルシンキ	フィンランド	㊶ 伝統工芸	㊶ 京都	日本	㊶ 伝統工芸
㊷ ヘルシンキ	フィンランド	㊷ 伝統工芸	㊷ 京都	日本	㊷ 伝統工芸
㊸ ヘルシンキ	フィンランド	㊸ 伝統工芸	㊸ 京都	日本	㊸ 伝統工芸
㊹ ヘルシンキ	フィンランド	㊹ 伝統工芸	㊹ 京都	日本	㊹ 伝統工芸
㊺ ヘルシンキ	フィンランド	㊺ 伝統工芸	㊺ 京都	日本	㊺ 伝統工芸
㊻ ヘルシンキ	フィンランド	㊻ 伝統工芸	㊻ 京都	日本	㊻ 伝統工芸
㊼ ヘルシンキ	フィンランド	㊼ 伝統工芸	㊼ 京都	日本	㊼ 伝統工芸
㊽ ヘルシンキ	フィンランド	㊽ 伝統工芸	㊽ 京都	日本	㊽ 伝統工芸
㊾ ヘルシンキ	フィンランド	㊾ 伝統工芸	㊾ 京都	日本	㊾ 伝統工芸
㊿ ヘルシンキ	フィンランド	㊿ 伝統工芸	㊿ 京都	日本	㊿ 伝統工芸

資料: 金沢市

II. 福岡の今と未来(5)クリエイティブと国際評価

●世界の都市総合力ランキング(森記念財団)では福岡市は28位
●しかし、分野別・アクター別で見ると、文化・交流、アーティストでは評価は低調



III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

25年前を思い出しつつ、議論を進めていきましょう

円、一時160円に
日銀が大量ドル買い介入
要する

1986年 新語・流行語大賞
新語部門
金賞 究極
銀賞 激辛
銅賞 ファミコン
流行語部門
金賞 新人類
銀賞 知的水準
銅賞 「学主元気で留守がいい」
大衆賞 おニャン子
大衆賞 「ブツン」

1987年7月3日西日本新聞夕刊

多機能16階ビル
ホテル、プール、専門店
バスセンターは南へ

1986年6月21日西日本新聞朝刊

1986年NHK紅白歌合戦出場歌手

紅組		白組	
歌手	曲	歌手	曲
浜野真由子(初)	ダンシング・ヒーロー	少年隊(初)	仮面舞踏会
大月みやこ(初)	女の港	新沼謙治(10)	懐け川
小島今日子(3)	夜明けのNEW	三波春夫(29)	あゝ北前船
斉藤由貴(初)	恋しきよこには	吉幾三(初)	雲霧
小柳ルミ子(16)	乱	田原俊彦(7)	あつ
中森明菜(4)	DESIRE -情熱-	沢田研二(14)	女神
テレサ・テン(2)	時の流れに身をまかせ	山川豊(初)	ときめきワルツ
研ナオコ(10)	Tokyo見返り美人	シブがき隊(5)	トラ! トラ! トラ!
五輪真弓(3)	時の流れに身をまかせ	小林健(2)	熱き心に
河合奈保子(6)	ハーフムーン・セレナーデ	近藤真彦(6)	青春
川中美幸(6)	ふたりの絆	大川栄策(4)	雨の港
和田アキ子(10)	もう一度ふたりで歌いたい	菅原洋一(20)	小雨降る夜(ミチ)
松田聖子(7)	耀輝色の地球	加山雄三(10)	今は別れの時
岩崎宏美(12)	好きにならずにいられない	角川博(3)	止まらぬシャボン
水前寺清子(22)	男三百六十度	チエッカーズ(3)	Song for U.S.A.
松原のぶえ(2)	演歌みち	千島夫(14)	望郷旅情
八代亜紀(14)	港町純情	緒川たかし(12)	さなめ川
島倉千代子(30)	くちべに情歌	村田英雄(25)	男吉良常
小林幸子(8)	別離(ワカレ)	五木ひろし(16)	浪花盗
石川きゆり(9)	天城越え	森進一(19)	ゆづり舟の恋



「アジアのリーダー都市ふくおか！プロジェクト」

第6回リレーフォーラム スポーツとまちの元気

-データで語る福岡の今・未来-

2011年7月22日

(財)福岡アジア都市研究所 専門研究員 山下永子



注：本資料の数量を表すコメント(〇倍、〇億、等)は、イメージを伝えやすくするために概数を用いている場合があります。
数字を引用される場合は、グラフ・数表中のデータを用い、出典先を記載の上ご使用ください。

I. 地球・世界・日本の未来

- (1)人口
- (2)経済力
- (3)地球環境

II. 福岡の今と未来

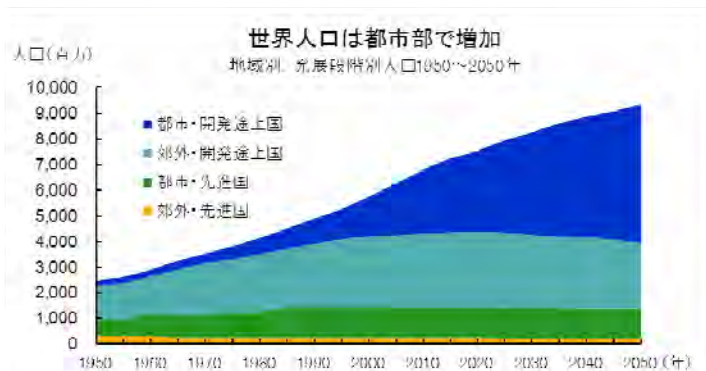
- (1)人口
- (2)スポーツと経済産業
- (3)スポーツと生活の質
- (4)スポーツと交流
- (5)スポーツと国際評価

III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

118

I. 地球・世界・日本の未来(1)人口

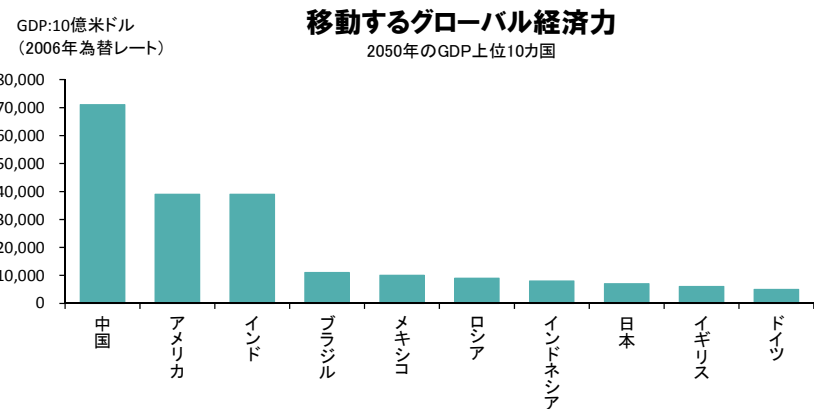
- 国連は、今日から2050年までの間に人口は70億人から93億人になると予測
そして、その98%は、開発途上や新興地域の都市部で増加
- 25年後、2036年頃の世界人口予測は、87億人



資料：WBCSD「Vision 2050」2010年(グラフはUN Population Division, World Population Prospects: The 2008 Revision, 2008を基に作成されたもの)、(注)はUN Population Division, World Population Prospects: The 2010 Revision, 2010による
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

I. 地球・世界・日本の未来(2)経済力

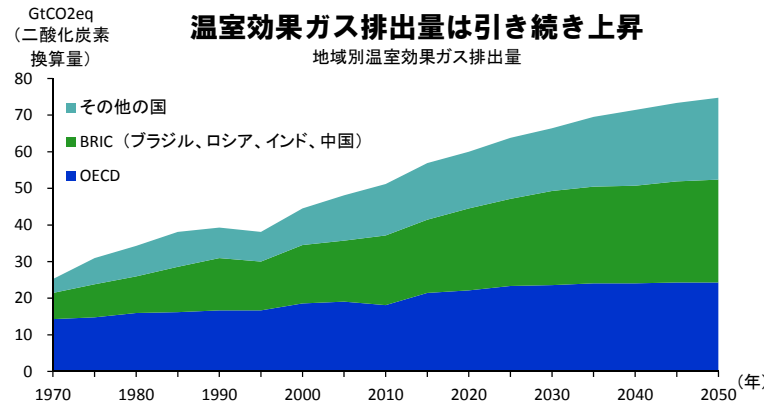
- 2050年、GDP世界一の座は中国に移り、2位に倍近い差
- 米国は辛うじて2位を維持しているが、インドに抜かれそうに
- 日本は8位、上位はBRICsなど新興国の独壇場に



資料：WBCSD「Vision 2050」2010年(Goldman Sachs, BRICs and Beyond, 2007を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

I. 地球・世界・日本の未来(3)地球環境

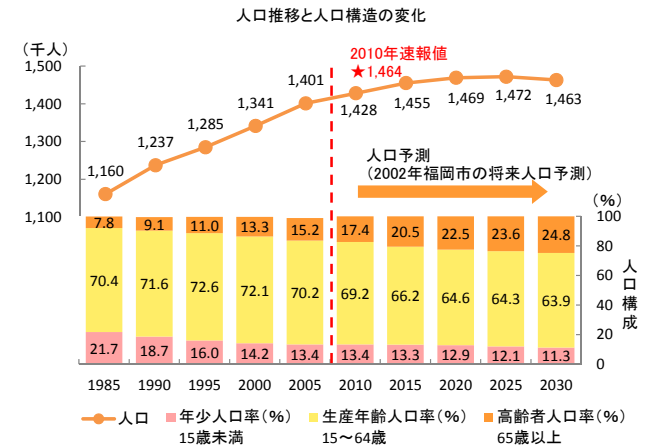
- 2050年までに温室効果ガスは52%増加し、地球の温度は1.7-2.4度上昇
その結果、インフラや穀物などに深刻なダメージ



資料: WBCSD「Vision 2050」2010年 (OECD, Environmental Outlook to 2030, 2008を基に作成されたもの)
(注) 日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

II. 福岡の今と未来(1)人口

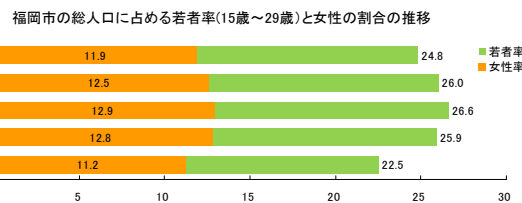
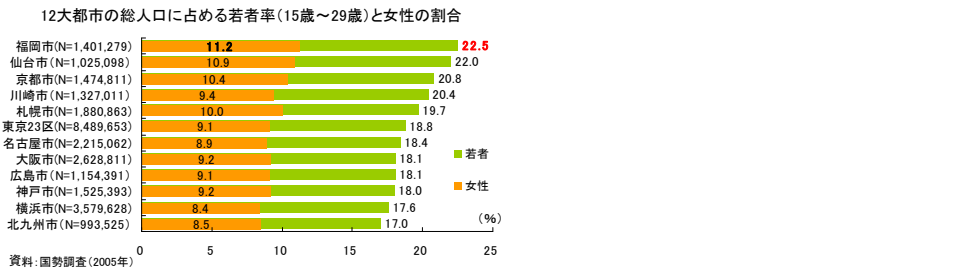
- 2025年ごろ、福岡市の人口はゆるやかな減少に転じるが、老化は勢いを増しながら進行
- 2030年、福岡市・福岡都市圏は現状維持の人口だが、九州では1300万⇒1100万人へ減



資料: 国勢調査(1985-2005年)、★は国勢調査速報値(2010年)、福岡市による推計値(2010~2030年)

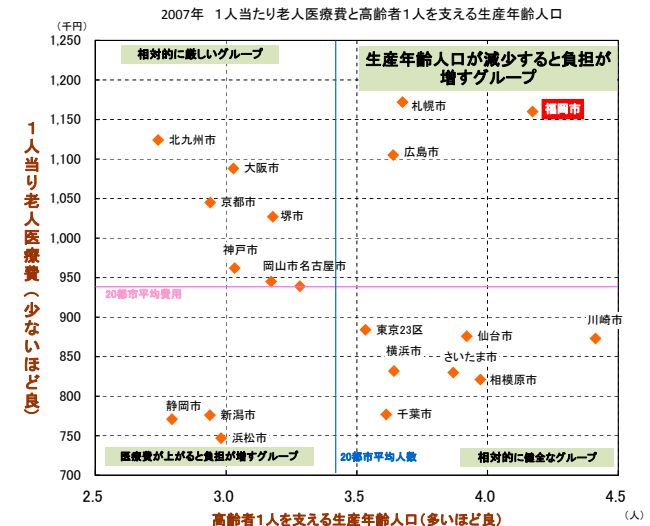
II. 福岡の今と未来(1)人口

- 現在、福岡市は大都市の中でも若者(特に女性)が多く、活気があり華やかな都市だがこの25年間で、若者率は減少に推移



II. 福岡の今と未来(1)人口

- 老人医療費が高い福岡市は、生産年齢人口が減少すると、高齢者を支えきれなくなる

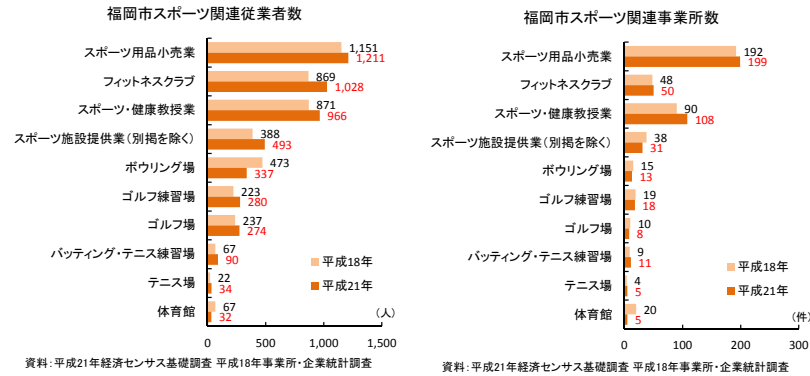


資料: 厚生労働省「老人医療事業報告」平成19年度、住民基本台帳登録人口 平成19年

II. 福岡の今と未来(2)スポーツと経済産業

●福岡市のスポーツ関連産業の集積は、微増傾向にある(一部を除く)

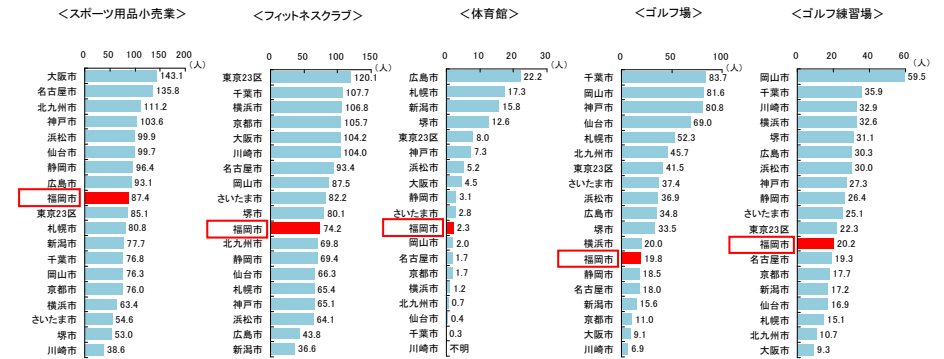
福岡市内スポーツ産業関連事業所 事業所数と従業者数



II. 福岡の今と未来(2)スポーツと経済産業

●大都市の中ではスポーツ関連産業で働く人の数は、あまり多いほうではない

人口10万人あたりのスポーツ産業関連事業所 従業者数 大都市比較 1



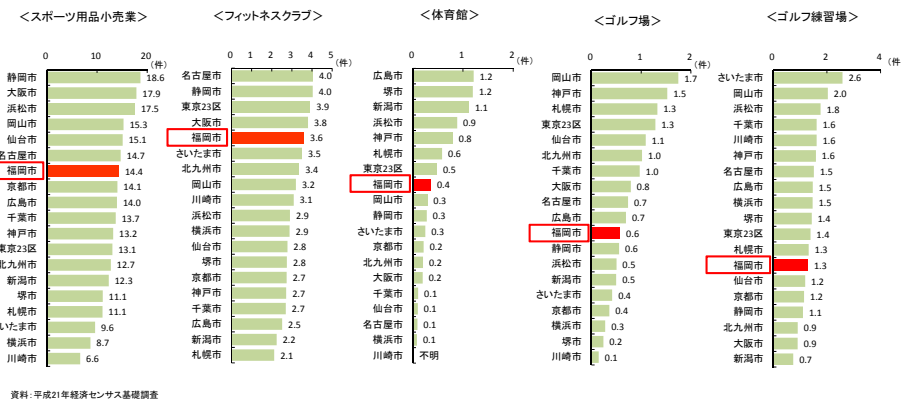
(注)福岡市 産業小分類 体育館
H18事業所・企業統計調査 20事業所数(民営9, 公営1)
H21経済センサス基礎調査 5事業所数(民営4, 公営1)
となっているが、各区体育館が指定管理者制度になったため、公営事業所から民営事業所へと分類されることとなった。しかし運営を行っている本社(大阪府)が福岡市各区体育館を調査票に記載していない(と思われる。)ため、各区体育館が調査漏れとなっている。

120

II. 福岡の今と未来(2)スポーツと経済産業

●ただし、大都市の中ではフィットネスクラブの数は比較的多いほうである

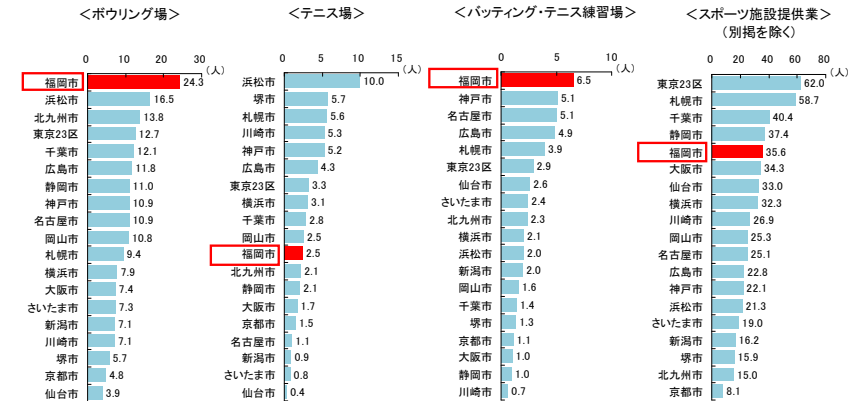
人口10万人あたりのスポーツ産業関連事業所 事業所数 大都市比較 1



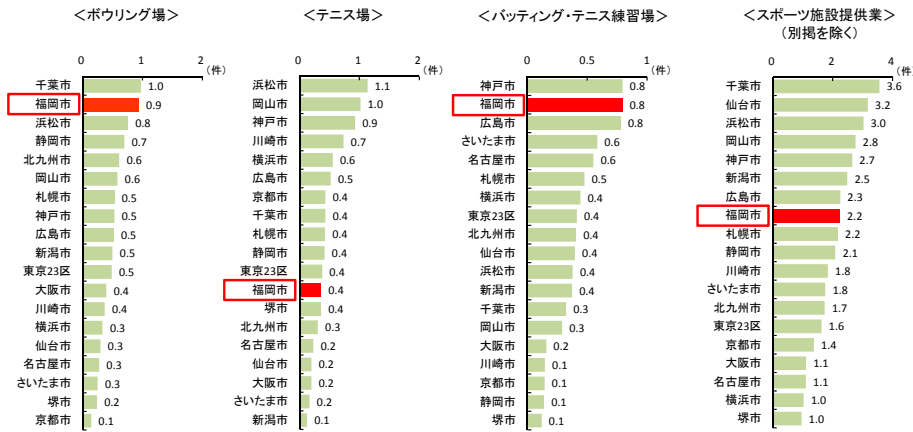
II. 福岡の今と未来(2)スポーツと経済産業

●だが、福岡市は、ポウリング場・バッティング・テニス練習場産業が集積している

人口10万人あたりのスポーツ産業関連事業所 従業者数 大都市比較 2



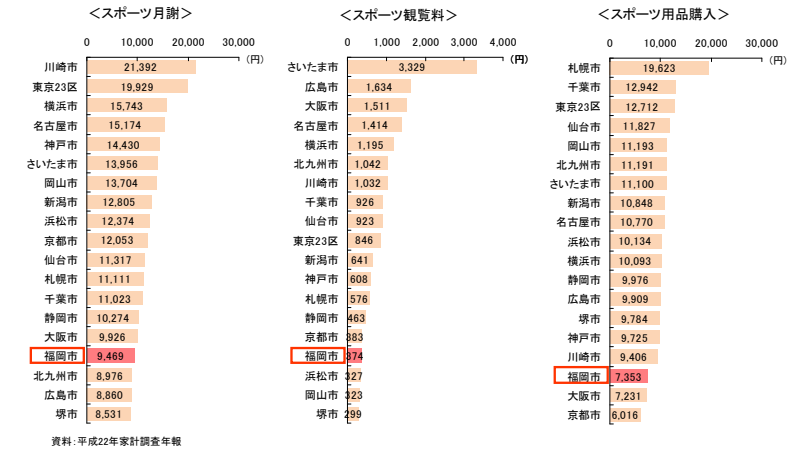
人口10万人あたりのスポーツ産業関連事業所 事業所数 大都市比較2



資料:平成21年経済センサス基礎調査

●他の大都市と比較すると、日常的なスポーツ関連支出(習う・見る・買う)は、少ない

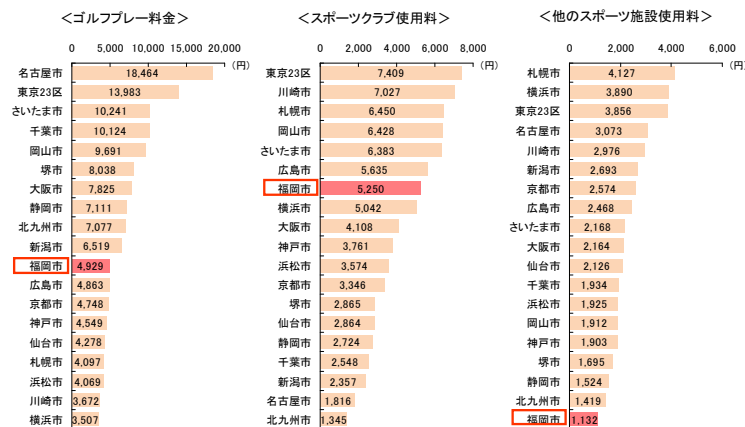
1世帯あたりのスポーツ関連活動への年間支出金額 大都市比較1



資料:平成22年家計調査年報

●スポーツクラブ利用者以外は、お金をかけずにスポーツ活動を行っている人が多い

1世帯あたりのスポーツ関連活動への年間支出金額 大都市比較2



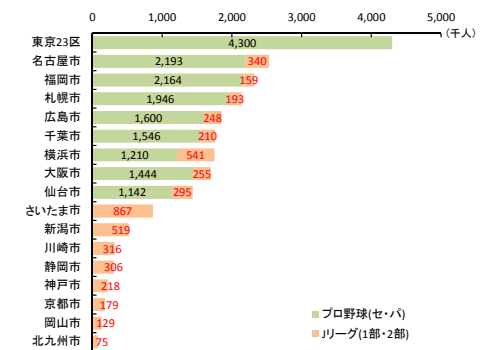
資料:平成22年家計調査年報

●福岡都市圏には8のプロスポーツチームがあり プロ/トップチームスポーツ観戦が盛んである

福岡都市圏のプロ/トップチームスポーツチーム



2010年プロ野球(セ・パリーグ)とJリーグ(1部・2部) 大都市本拠地チーム年間観客動員数比較



資料:日本サッカーリーグ、プロ野球情報サイト「プロ野球Freak」
(注)主な本拠地競技場の所在地による記載のため、阪神タイガースや埼玉西武ライオンズ、ガンバ大阪などホームグラウンドが大都市以外にあるチームの観客数は含まれない
(注)浜松市は該当チームがないため非掲載
(注)大都市以外の準本拠地等での主催試合における動員数も含む

資料:福岡市ホームページ
http://fukuoka-think-health-navi.jp/sports/professional-sports/

II. 福岡の今と未来(3)スポーツと生活の質

●福岡市民の約9割は、福岡市は「住みやすく」「住み続けたい」都市⇒福岡大好き

●満足している点のトップ3は

- 1位 買い物の便利さ
- 2位 新鮮で美味しい食べ物の豊富さ
- 3位 自然環境の豊かさ

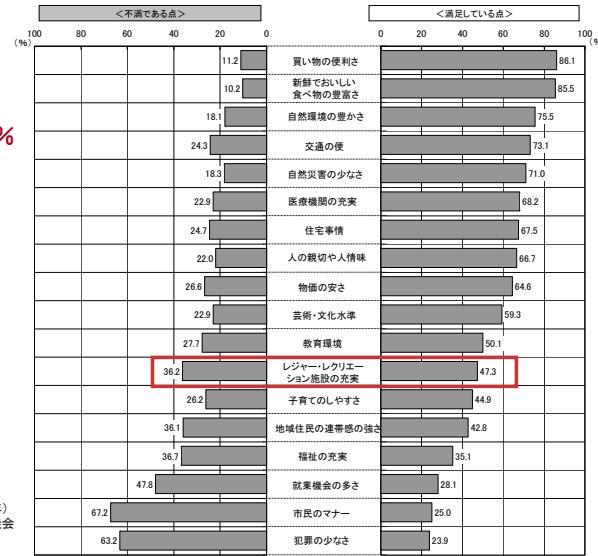
●レジャー・レクリエーション

施設の充実への満足度は47%

●不満である点のワースト3は

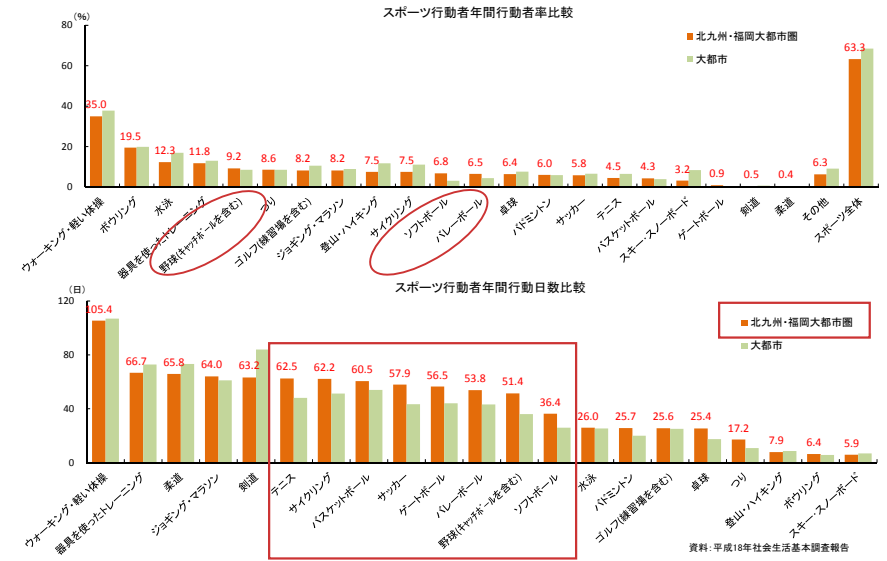
- 1位 市民のマナー
- 2位 犯罪(※1)
- 3位 就業機会(※2)

資料:平成22年度福岡市政に関する意識調査(2011年)
(注)調査原票では※1が「犯罪の少なさ」、※2が「就業機会の多さ」と記載されている。



II. 福岡の今と未来(3)スポーツと生活の質

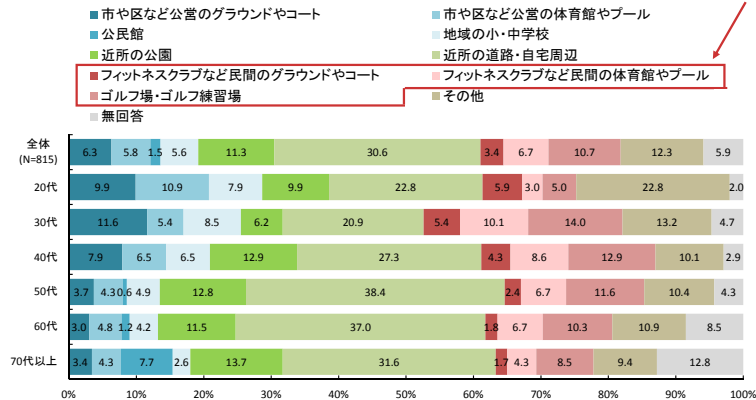
●福岡都市圏は他の大都市圏に比べ、スポーツ行動率は低い、集団球技活動は盛んである



II. 福岡の今と未来(3)スポーツと生活の質

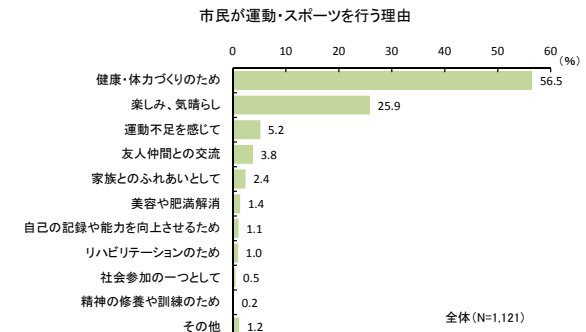
●福岡市では、公的な施設や場所でスポーツを楽しむ人が多い

スポーツを行っている主な場所(最もよく行っているスポーツについて)



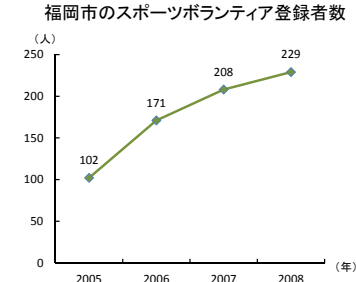
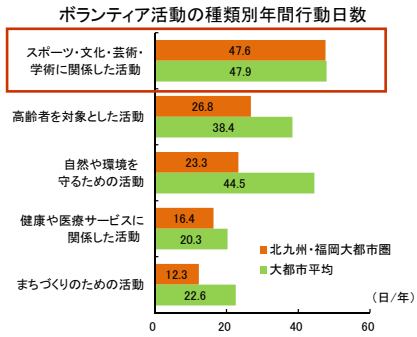
II. 福岡の今と未来(3)スポーツと生活の質

●福岡市では、健康・体力づくりのためにスポーツを行っている人が56.5%で最も多い



II. 福岡の今と未来(3)スポーツと生活の質

- 福岡・北九州都市圏のボランティア活動はあまり活発ではないが、アクティブ系は大都市水準
- 福岡市のスポーツボランティアへの登録者数は年々増加している



資料：福岡市市民局スポーツ振興課「福岡市スポーツ振興計画」平成22年2月(財)福岡市スポーツ振興事業団集計による
(注)各年度末の登録者数

資料：総務省統計局「平成18年社会生活基本調査」

II. 福岡の今と未来(4)スポーツと交流

- 福岡市は年間を通じて、全国・世界規模のスポーツイベントが開催されている

平成22年度において福岡市が助成したスポーツ大会

大会名	開催日(期間)	開催場所	福岡市の助成
1 全日本選抜柔道体重別選手権大会	4月3日(土)・4日(日)	福岡国際センター	後援
2 福岡国際女子テニス2010	5月2日(日)～9日(日)	博多の森テニス競技場	共催
3 アジア太平洋カップ福岡国際男子バレーボール大会	6月18日(金)～20日(日)	福岡市民体育館	共催
4 金鷲旗・玉竜旗高校柔剣道大会	7月21日(水)～29日(木)	マリメッセ福岡	後援
5 文部科学大臣杯第53回小学生・中学生全国空手道選手権大会	7月31日(土)・8月1日(日)	マリメッセ福岡	後援
6 KYUSHU SUN-CUP 10大会	8月7日(土)・8日(日)	シーサイドももち海浜公園特設コート	後援
7 福岡市・釜山広域市スポーツ交流事業	8月17日(火)～19日(木)	釜山廣域市内各会場	主催(共催)
8 福岡トライアスロンフェスタ2010	10月3日(土)・4日(日)	海の中道海浜公園	後援
9 第23回市民総合スポーツ大会総合開会式	10月11日(月・祝)	平和台陸上競技場	主催
10 福岡志賀島金印マラソン大会	10月17日(日)	志賀島外周	後援
11 西日本各県対抗九州一周駅伝競走大会	10月29日(金)～11月7日(日)	九州各県、最終日のゴールは西日本新聞社横	後援
12 シティマラソン福岡2010	10月31日(日)	福岡ヤフードーム	主催
13 U-15全国選抜ジュニアテニス選手権大会	11月3日(水・祝)～7日(日)	博多の森テニス競技場	後援
14 大相撲九州場所	11月14日(日)～28日(日)	福岡国際センター	後援
15 福岡国際マラソン選手権大会	12月5日(日)	平和台陸上競技場スタート・ゴール、福岡市内	後援
16 平成22年度ウィンタースポーツフェスタ	12月4日(土)	パピオアシアリーナ	共催
17 福岡国際クロスカントリー大会	2月26日(土)	海の中道海浜公園内特設コース	共催

資料：福岡市 スポーツ事業課

II. 福岡の今と未来(4)スポーツと交流

- 1974年に福岡国際マラソンの福岡市定着後、福岡市は複数の国際大会を定期的に開催
- 福岡市では、1995年のユニバーシアード以来、世界規模のスポーツ大会を開催・運営

福岡市で毎年開催される主な大会

全日本選抜柔道体重別選手権大会
アジア太平洋カップ福岡国際男子バレーボール大会
金鷲旗・玉竜旗高校柔剣道大会
福岡国際マラソン選手権大会
福岡国際クロスカントリー大会
福岡国際女子テニス

資料：福岡市スポーツ事業課

福岡市及び福岡県における主な国際スポーツ大会の開催状況(予定含む)

1995年	第18回ユニバーシアード大会1995福岡
1996年	荻村杯全日空グランプリ'96国際卓球選手権大会
1997年	第27回世界ユースヨット選手権大会 パンパシフィック水泳選手権大会'97福岡大会 国際陸上競技連盟グランプリファイナル福岡'97
1998年	第12回アジア陸上競技選手権福岡大会 1998バレーボール世界選手権大会(福岡大会)
1999年	第20回男子アジアバスケットボール選手権大会
2000年	世界少年野球大会福岡大会
2001年	第9回世界水泳選手権大会福岡 2001バレーボール(女子)ワールドグランドチャンピオンズカップ(福岡大会)
2003年	ワールドカップバレーボール2003男子福岡大会 第34回IAAF世界クロスカントリー選手権福岡大会 2006バレーボール世界選手権男子福岡大会
2006年	第12回アジアジュニア卓球選手権2006北九州大会 第8回アジア男子ソフトボール選手権大会 ワールドカップバレーボール男子福岡大会 新体操国際大会inFUKUOKA
2007年	ワールドカップバレーボール男子福岡大会 新体操国際大会inFUKUOKA
2012年	ゴールデンオールディーズ・ワールドラグビーフェスティバル福岡(予定)

資料：プロジェクト福岡「フォーラム福岡」15号(2007年8月1日号)、(財)福岡アジア都市研究所調べ

II. 福岡の今と未来(4)スポーツと交流

- これからの25年に、開催される世界のスポーツイベントは多種多様に存在

主要な世界的スポーツ大会開催年表

	オリンピック(夏季)	オリンピック(冬季)	FIFAワールドカップ	ラグビーワールドカップ	世界陸上	世界水泳	アジア競技大会(夏季)	アジア競技大会(冬季)	コモンウェルスゲームズ	ユニバーシアード(夏季)	ユニバーシアード(冬季)	ユースオリンピック
2010年		バンクーバー	南アフリカ共和国				広州		デリー			シンガポール
2011年				ニュージーランド	大邱(韓国)	上海		アスタナ、アルマトイ(カザフスタン)		深州	エルズルム(トルコ)	
2012年	ロンドン											インスブルック(オーストリア)
2013年					モスクワ	バルセロナ				カザン(ロシア)	マリボル(スロベニア)	
2014年		ソチ	ブラジル				仁川		グラスゴー			南京
2015年				英国(イングランド)	北京	カザン(ロシア)				光州(韓国)	グラナダ(スペイン)	
2016年	リオデジャネイロ											●
2017年					●	グアタハラ(メキシコ)	札幌			●	●	
2018年		平昌	ロシア							●		●
2019年				日本	●	●	●			●	●	
2020年	●											●
2021年					●	●				●	●	
2022年		●	カタール							●		●

資料：各大会運営組織公式ホームページなどから作成(調査期間：2011年6月15日～2011年7月19日)
(注)●は開催地未定

II. 福岡の今と未来(5)スポーツと国際評価

- イギリスの雑誌モノクルにて最も住みやすい都市の17位⇒16位⇒14位⇒16位
- モノクルでは2008年「ショッピング・ベストシティ」にも選出

福岡は親しみやすく国際的だが、東京に比べれば規模の小さい都市だ。しかし食事と買い物では日本の首都を上回る。だからこそモノクルが選ぶ「ショッピング」のベストシティは福岡で決まりました。



Ultimate Sports City (究極のスポーツ都市) 2010
最終候補者リスト

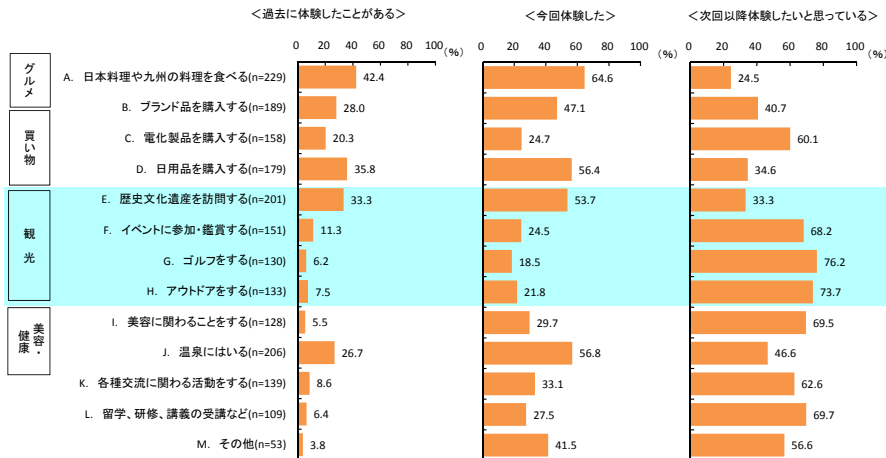
・北京(中国)	・メルボルン(オーストラリア)
・ベルリン(ドイツ)	・モンテカルロ(モナコ公国)
・ブダペスト(ハンガリー)	・モスクワ(ロシア)
・シカゴ(アメリカ)	・ニューヨーク(アメリカ)
・ドーハ(カタール)	・パリ(フランス)
・ドバイ(アラブ首長国連邦)	・リオデジャネイロ(ブラジル)
・グラスゴー(スコットランド)	・ローマ(イタリア)
・イスタンブール(トルコ)	・上海(中国)
・ヨハネスブルグ(南アフリカ)	・シンガポール
・ローザンヌ(スイス)	・シドニー(オーストラリア)
・ロンドン(イギリス)	・バルセロナ(スペイン)
・マドリッド(スペイン)	・バンクーバー(カナダ)
・マンチェスター(イギリス)	

資料：福岡市「世界都市ランキング情報調査結果 報告書」2011年3月
© SportBusiness is a division of SBG Companies Limited
<http://www.sportbusiness.com/awards/usc/2010>を基に作成されたもの。
(注) SportBusiness Groupの「究極のスポーツ都市賞」(Ultimate Sports Cities Awards)は、世界の先進的なスポーツの受け入れ都市を表彰するものである。

II. 福岡の今と未来(5)スポーツと国際評価

- 韓国人観光客は、ゴルフやアウトドア体験を、福岡・九州でしてみたいと考えている

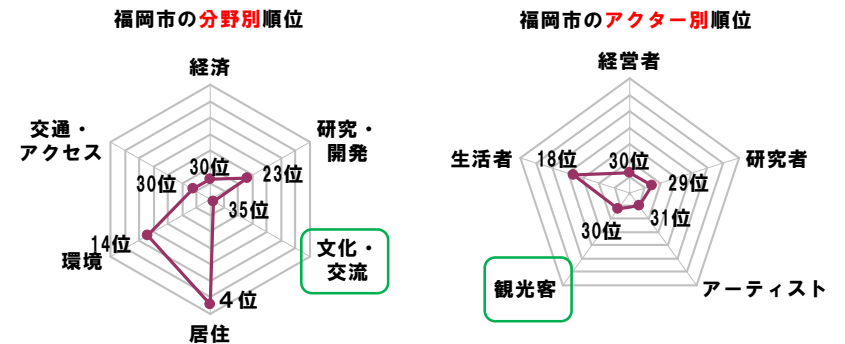
福岡釜山高速船利用韓国人観光客の福岡での体験項目と今後の意向



資料：(財)福岡アジア都市研究所「福岡・釜山間高速船利用客(日本人・韓国人旅行者)観光動向調査」2010年

II. 福岡の今と未来(5)スポーツと国際評価

- 世界の都市総合力ランキング(森記念財団)では福岡市は28位
- しかし、分野別・アクター別で見ると、文化・交流、観光客では評価は低調である



Ⅲ. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

25年前を思い出しつつ、議論を進めていきましょう

1986年ワールドカップメキシコ大会



資料:別冊サッカーマガジン1986年夏季号ビバ!メキシコ'86



1986年6月21日西日本新聞朝刊

1986年プロ野球のタイトルホルダー (日本シリーズは 西武VS広島)

セ・リーグ		-	パ・リーグ	
北別府 学 (広) ①	-	MVP	石毛 宏典 (西) ①	-
長富 浩志 (広) -	-	新人王	清原 和博 (西) -	-
バース (神) ②	.389	首位打者	落合 博満 (口) ⑤	.360
バース (神) ②	47	本塁打王	落合 博満 (口) ③	50
バース (神) ②	109	打点王	落合 博満 (口) ③	116
屋鋪 要 (洋) ①	48	盗塁王	西村 徳文 (口) ①	36
平野 謙 (中) ①	48		-	
バース (神) ②	.481	最高出塁率	落合 博満 (口) ③	.487
クモラティ (巨) ②	18	最多勝利打点	バットナム (日) ①	17
北別府 学 (広) ①	2.43	最優秀防御率	佐藤 義則 (急) ①	2.83
北別府 学 (広) ②	18	最多勝	渡辺 久信 (西) ①	16
北別府 学 (広) ②	-	最優秀投手	-	
-	-	最高勝率	渡辺 久信 (西) ①	.727
斎藤 明夫 (洋) ②	28SP	最優秀救援	石本 貴昭 (近) ②	40SP

※ セーブ率=セーブ数÷(セーブ+救援勝利)
※ 最優秀投手=ベストナイン投手

資料:みらくる「プロ野球の歴史・記録」<http://probaseball.ojaru.jp/index.html>(2011年7月21日検索)
(注)個人サイトにつき、データに誤りがある可能性があります。
参考データとして参照するに留めてください。

「アジアのリーダー都市ふくおか！プロジェクト」

第7回リレーフォーラム 人が仕事を生み、仕事人が人を呼ぶ -データで語る福岡の今・未来-

2011年7月28日

(財)福岡アジア都市研究所 専門研究員 山下永子

注：本資料の数量を表すコメント(〇倍、〇億、等)は、イメージを伝えやすくするために概数を用いている場合があります。
数字を引用される場合は、グラフ・数表中のデータを用い、出典先を記載の上で使用ください。



I. 地球・世界・日本の未来

- (1)人口
- (2)経済力
- (3)購買力
- (4)起業活動率
- (5)地球環境
- (6)地球環境ビジネス
- (7)ビジネス界のビジョン

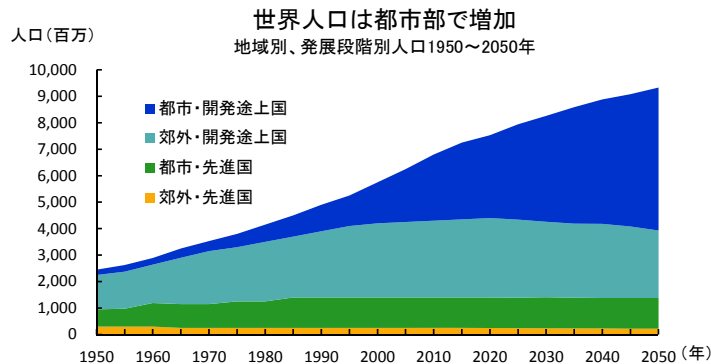
II. 福岡の今と未来

- (1)人口
- (2)経済産業
- (3)仕事・就業
- (4)創業・起業
- (5)国際評価

III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

I. 地球・世界・日本の未来(1)人口

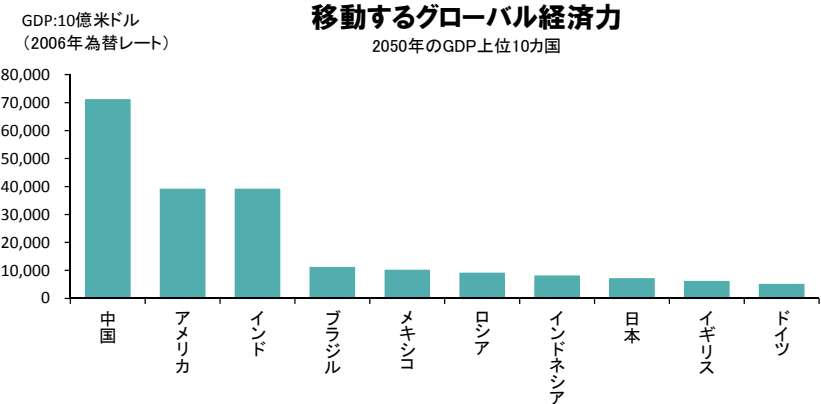
- 国連は、今日から2050年までの間に人口は70億人から93億人になると予測
そして、その98%は、開発途上や新興地域の都市部で増加
- 25年後、2036年頃の世界人口予測は、87億人



資料：WBCSD「Vision 2050」2010年 (グラフはUN Population Division, World Population Prospects:The 2008 Revision, 2008を基に作成されたもの)、コメントはUN Population Division, World Population Prospects:The 2010 Revision, 2010による
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

I. 地球・世界・日本の未来(2)経済力

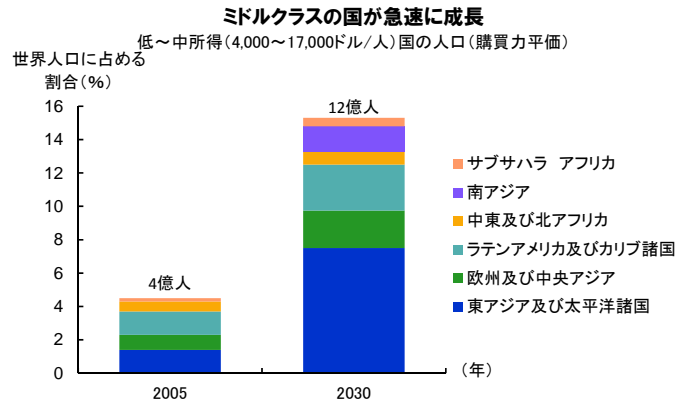
- 2050年、GDP世界一の座は中国に移り、2位に倍近い差
- 米国は辛うじて2位を維持しているが、インドに抜かれそうに
- 日本は8位、上位はBRICsなど新興国の独壇場に



資料：WBCSD「Vision 2050」2010年 (Goldman Sachs, BRICs and Beyond, 2007を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

1. 地球・世界・日本の未来(3)購買力

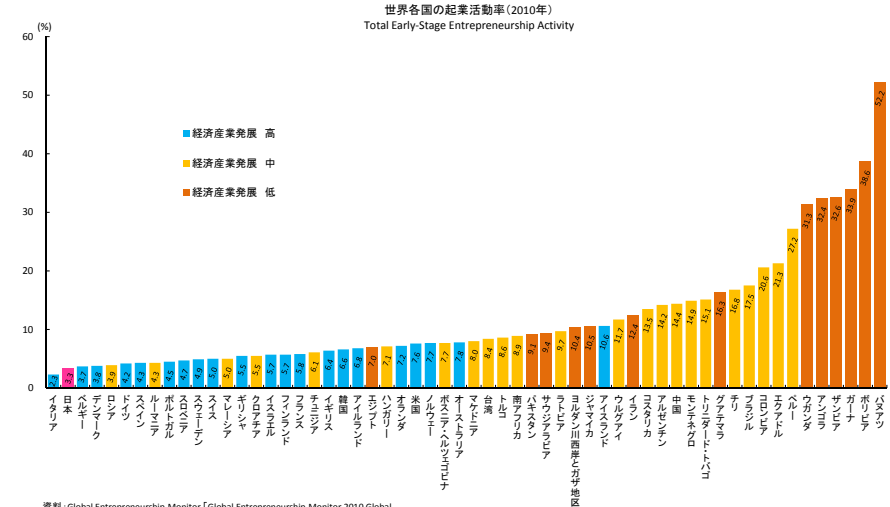
●2030年までに、低所得・中所得の国々から、新たに8億人の中間層が誕生(2005年比)そして、その約半数がアジア太平洋地域の国々から



資料:WBCSD「Vision 2050」2010年(World Bank, Global Economic Prospects, 2007を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

1. 地球・世界・日本の未来(4)起業活動率

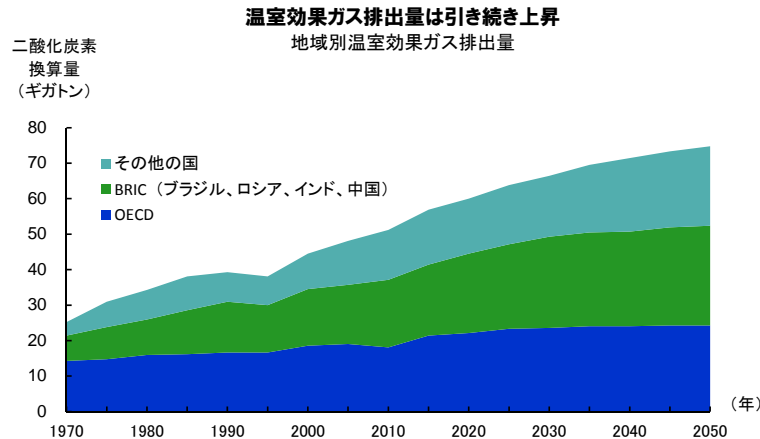
●経済発展途上国で活発な起業活動、日本は先進国の中でも、かなり低い起業活動率の国



資料:Global Entrepreneurship Monitor「Global Entrepreneurship Monitor 2010 Global Report」2011年
(注)18~64歳の人口に占める起業活動を行っている者(起業準備中の者及び起業後3年半未満の者)の割合

1. 地球・世界・日本の未来(5)地球環境

●2050年までに温室効果ガスは52%増加し、地球の温度は1.7-2.4度上昇
その結果、インフラや穀物などに深刻なダメージ



資料:WBCSD「Vision 2050」2010年(OECD, Environmental Outlook to 2030, 2008を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

1. 地球・世界・日本の未来(6)地球環境ビジネス

●今後は、生物多様や生態系サービスなど地球環境に関する新たな市場が、世界の経済を牽引

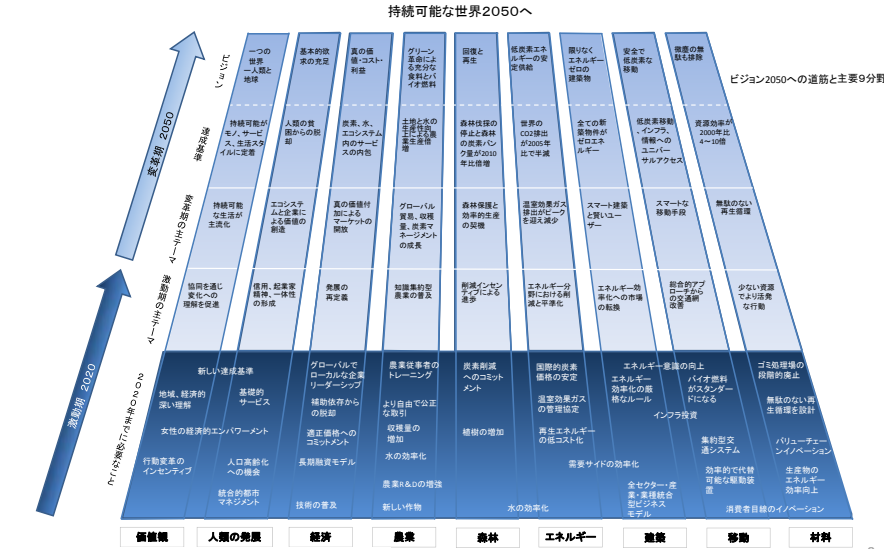
表3 生物多様性や生態系サービスに関する新たな市場

市場機会	市場規模 (米ドル/年)		
	2008	2020 (予測)	2050 (予測)
農業に関する認証製品	400億*	2,100億	9,000億
森林に関する認証製品	50億 (FSC認証)	150億	500億
カーボンオフセットなど	2,100万(2006)	100億~	100億~
水に関する生態系サービスへの支払い(政府)	52億	60億	200億
水に関する生態系サービスへの支払い(企業の自主的取組)	500万(コスタリカ、エフアドルの数地点)	20億	100億
水以外に関する生態系サービスへの支払い(政府)	30億	70億	150億
義務的な生物多様性オフセット	34億	100億	200億
自主的な生物多様性オフセット	1,700万	1億	4億
生物資源の探索に関する契約	3,000万	1億	5億
私有地の保全	80億(米國)	200億	予測困難

*全世界の食糧・飲料市場の2.5%
出典:「生態系と生物多様性の経済学(TEEB)」

地球・世界・日本の未来(7)ビジネス界のビジョン

●世界のビジネスリーダーによるVision2050は、様々な創造・創業が期待されアジェンダ化

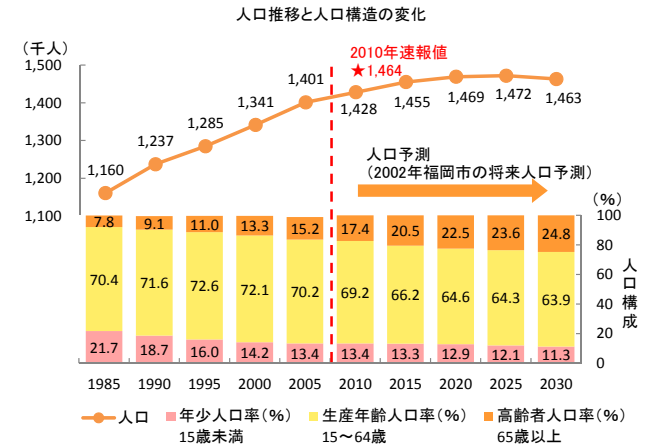


資料:WBCSD「Vision 2050」2010年
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

現在のビジネスから

II. 福岡の今と未来(1)人口

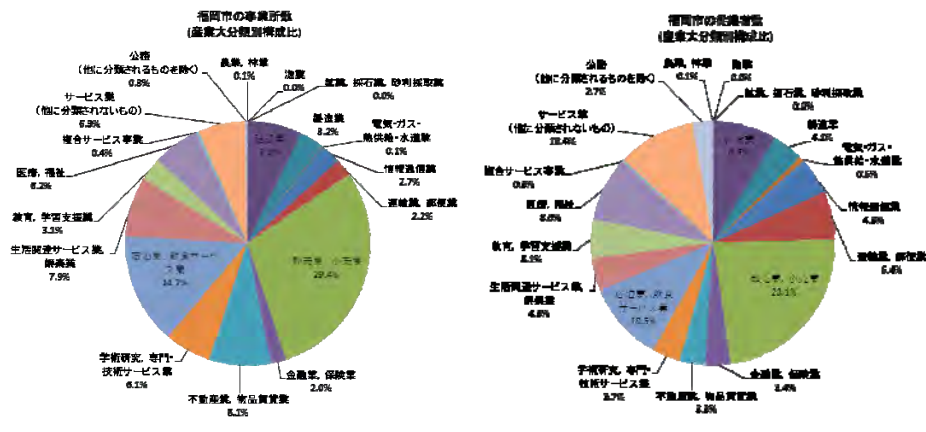
●2025年ごろ、福岡市の人口はゆるやかな減少に転じるが、老化は勢いを増しながら進行
●2030年、福岡市・福岡都市圏は現状維持の人口だが、九州では1300万⇒1100万人へ減



資料:国勢調査(1985-2005年)、★は国勢調査速報値(2010年)、福岡市による推計値(2010~2030年)

II. 福岡の今と未来(2)経済産業

●福岡市は、卸売業・小売業、サービス業の事業所と働く人が集積する都市

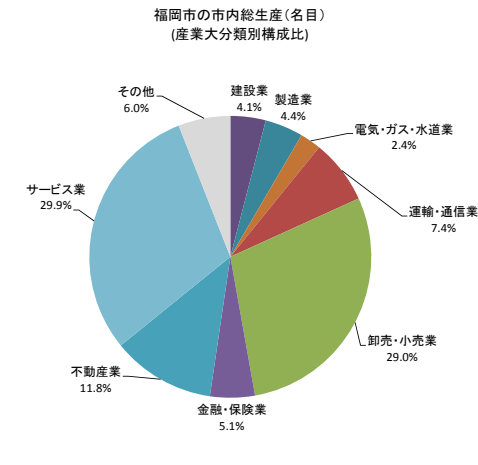


資料:平成21年福岡市ビジネス基礎調査(事業所数調査/4019件)

資料:平成21年福岡市ビジネス基礎調査(従業者数調査/14万人)

II. 福岡の今と未来(2)経済産業

●福岡市の総生産額:約6.8兆円の多くが、卸売業・小売業、サービス業から



資料:福岡市民経済計算(平成20年度・総額67,915億円)

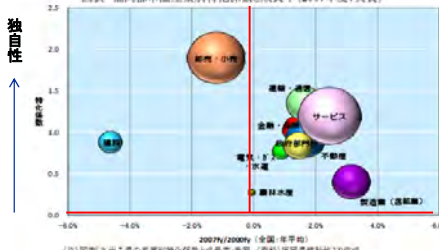
II. 福岡の今と未来(2)経済産業

- 都市圏で見た場合、サービス、運輸・通信分野は独自性が強い(特化係数が高い)成長分野
- 卸売・小売、サービスに比べ総生産額は低い、製造業は、都市圏では成長分野

福岡都市圏(9市8町)の産業構造

- サービス、運輸・通信は、成長分野でかつ特化係数が高い
- 九州7県と比較すると、卸売・小売の特化係数が高く、製造業が低い

図表 福岡都市圏産業別特化係数と成長率(2007年度:実質)



□ 福岡都市圏に占める福岡市周辺(8市8町)のウエイトは、全産業28.7%、製造業61.7%

図表 福岡都市圏産業別総生産額(実質)



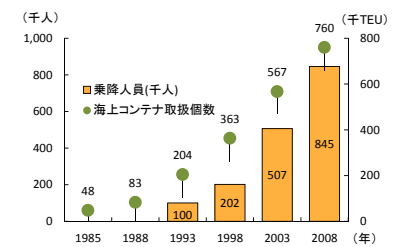
(資料)福岡県統計中心作成

資料:福岡地域戦略推進協議会

II. 福岡の今と未来(2)経済産業

- 貿易額(輸出・輸入額)は、この25年で8.6倍、10年間で1.6倍
- 博多港の国際海上コンテナ取り扱い個数は、この25年で16倍、乗降人員は15年で8倍

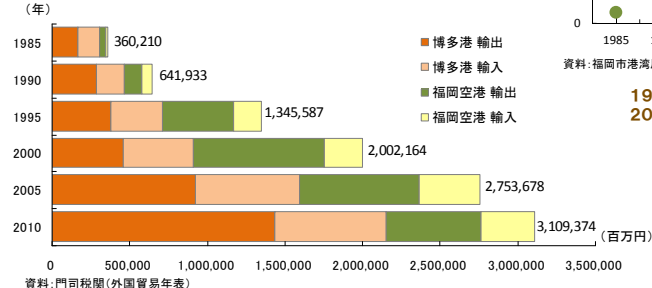
外国航路船舶乗降人員と国際海上コンテナ取扱個数の推移



資料:福岡市港湾局「博多湾統計年報」2009年

1991年 高速船ビートル就航
2008年 中国からのクルーズ船寄港開始

博多港・福岡空港における輸出入額の推移



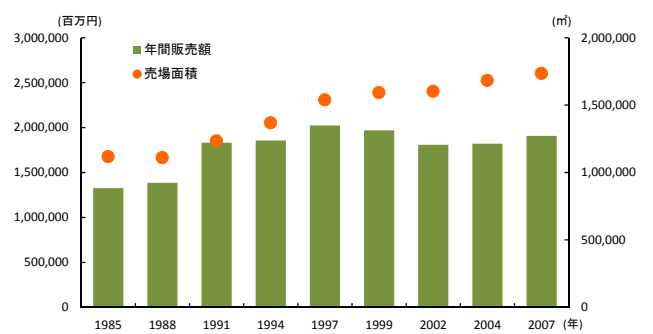
資料:門司税関(外国貿易年表)

129

II. 福岡の今と未来(2)経済産業

- 商業・サービス業の都市と言われているが、販売面積は増えているのに販売額は低調、横ばい

福岡市の小売業売場面積と小売業年間販売額の推移

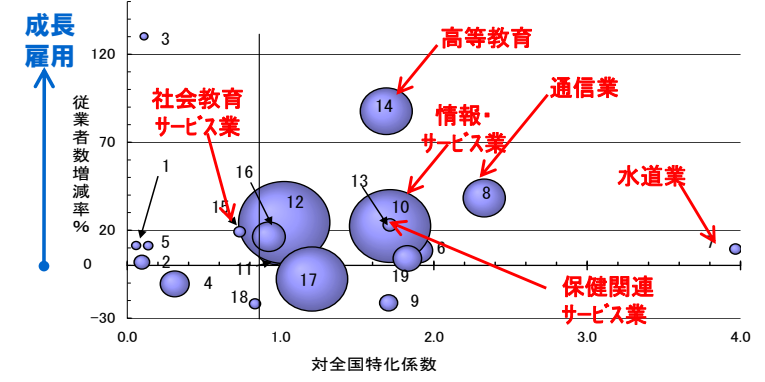


資料:福岡市の商業 商業統計調査(経済産業省)結果による

II. 福岡の今と未来(2)経済産業

- 新たなサービス産業、例えば知識(創造)産業は伸びているが、雇用の大創出にはまだ至らず

福岡市における「知識(創造)産業」成長マッピング(2001年~2006年)
-従業者増減率および従業者構成比(規模)、グループ別特化係数(国内大都市比較)-



資料(財)福岡アジア都市研究所(岡田允作)

II. 福岡の今と未来(3)仕事・就業

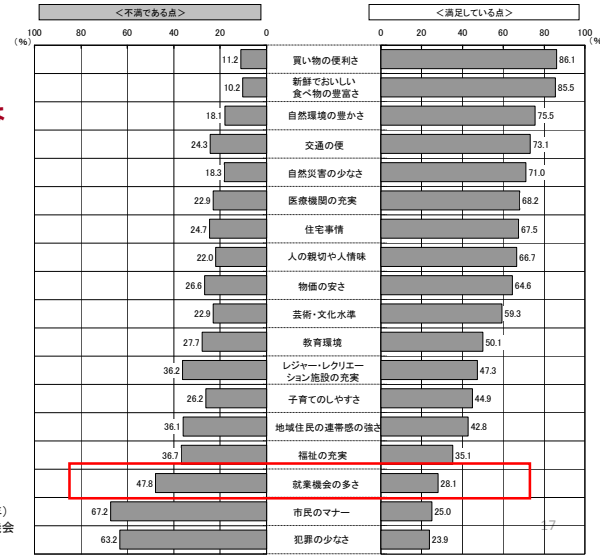
●福岡市民の約9割は、福岡市は「住みやすく」「住み続けたい」都市⇒福岡大好き

●満足している点のトップ3は

- 1位 買ひ物の便利さ
- 2位 新鮮で美味しい食べ物の豊富さ
- 3位 自然環境の豊かさ

●不満足である点のワースト3は

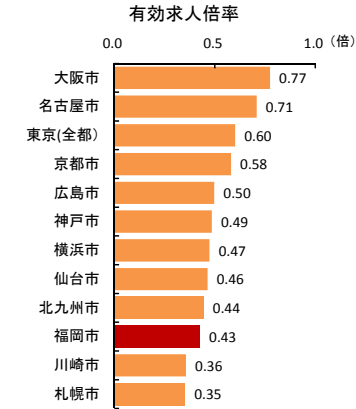
- 1位 市民のマナー
- 2位 犯罪(※1)
- 3位 就業機会(※2)



資料:平成22年度福岡市政に関する意識調査(2011年)
(注)調査原票では※1が「犯罪の少なさ」、※2が「就業機会の多さ」と記載されている。

II. 福岡の今と未来(3)仕事・就業

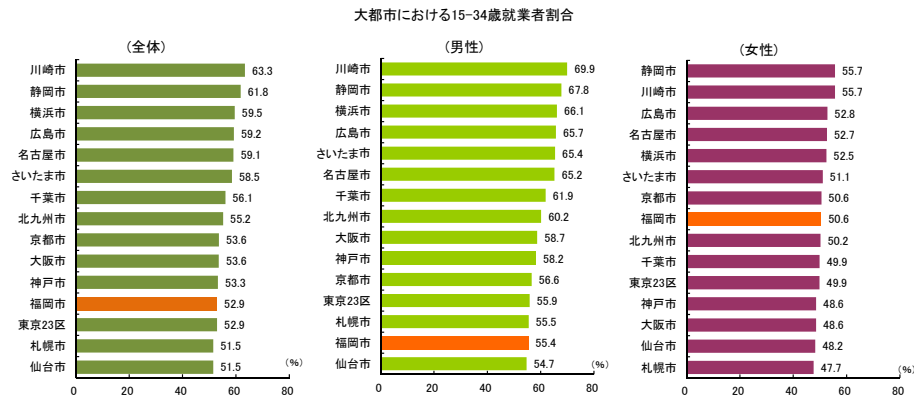
●大都市の中では、有効求人倍率は低く、就業機会は少ない



資料:各都市調べ(2009年)

II. 福岡の今と未来(3)仕事・就業

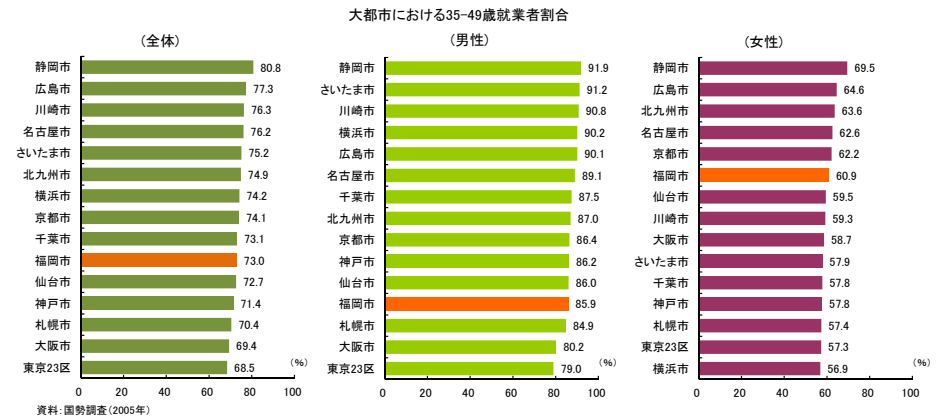
●福岡市の若い世代(2005年時点で15-34歳)の就業率は、とくに男性で低い



資料:国勢調査(2005年)

II. 福岡の今と未来(3)仕事・就業

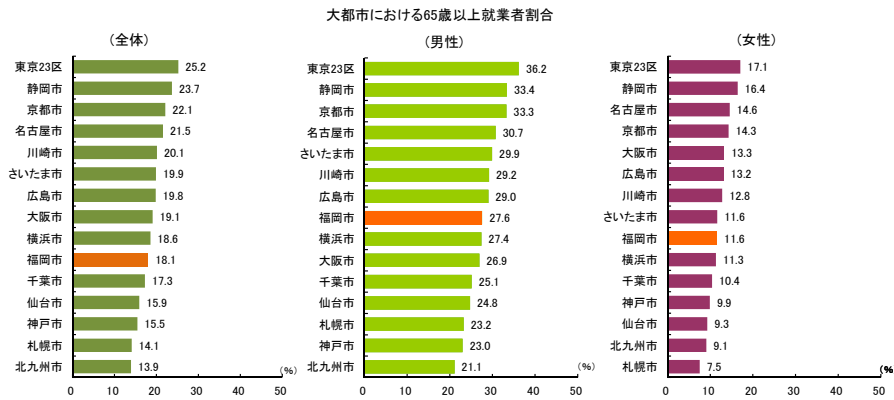
●福岡市の中老年層(2005年時点で35-49歳)の就業率も他の都市に比べて低い



資料:国勢調査(2005年)

II. 福岡の今と未来(3)仕事・就業

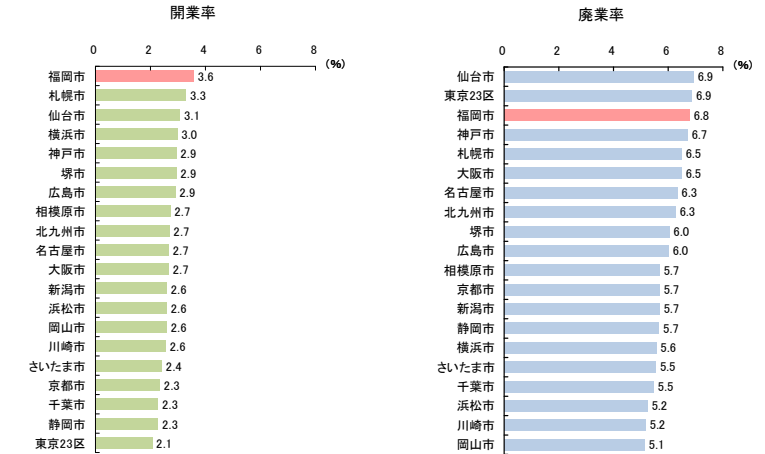
●福岡市の高齢者(2005年時点で65歳以上)の就業率も、ほかの都市に比べて低い



資料: 国勢調査(2005年)

II. 福岡の今と未来(4)創業・起業

●福岡市の開業率は大都市の中ではトップだが、廃業率も3番目と高い

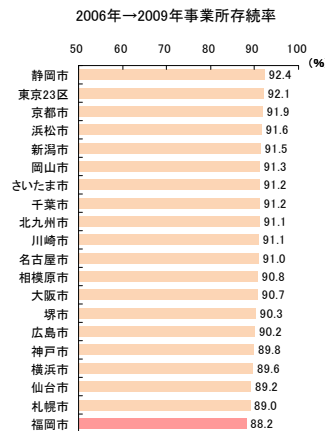


資料: 平成18年事業所・企業統計調査
平成21年経済センサス基礎調査「存続・新設・廃業別民営事業所数」より
(財)福岡アジア都市研究所推計
(注)平成18年と平成21年各調査時における事業所をもとにした推計値

資料: 平成18年事業所・企業統計調査
平成21年経済センサス基礎調査「存続・新設・廃業別民営事業所数」より
(財)福岡アジア都市研究所推計
(注)平成18年と平成21年各調査時における事業所をもとにした推計値

II. 福岡の今と未来(4)創業・起業

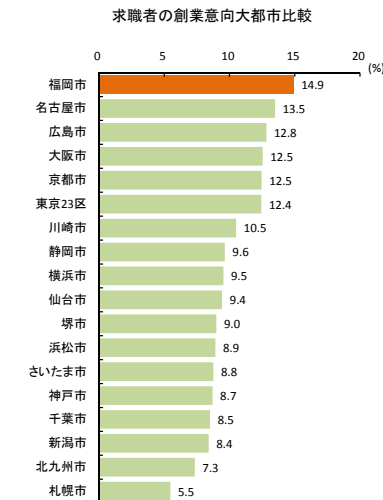
●福岡市の事業所存続率は、大都市の中で最も低い



資料: 平成18年事業所・企業統計調査
平成21年経済センサス基礎調査「存続・新設・廃業別民営事業所数」より
(財)福岡アジア都市研究所推計
(注)平成18年と平成21年各調査時における事業所をもとにした推計値

II. 福岡の今と未来(4)創業・起業

●大都市求職者のなかで「自分で事業を起こしたい」と思っている人の割合は福岡市が最も高い

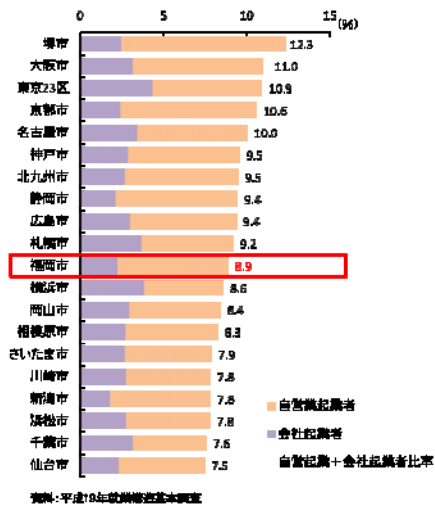


資料: 平成19年就業構造基本調査
(注)求職者(転職希望者)のうち、希望する仕事の形態で「自分で事業を起こしたい」と回答した人の割合

II. 福岡の今と未来(4)創業・起業

●福岡市では、仕事を持っている人(有業者)のうち、起業をした人の割合は9%

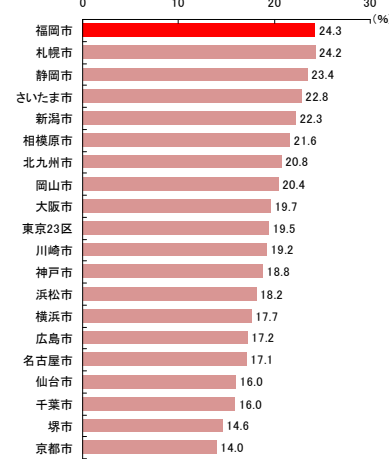
起業者(自営業+会社)の有業者に占める割合
大都市比較



II. 福岡の今と未来(4)創業・起業

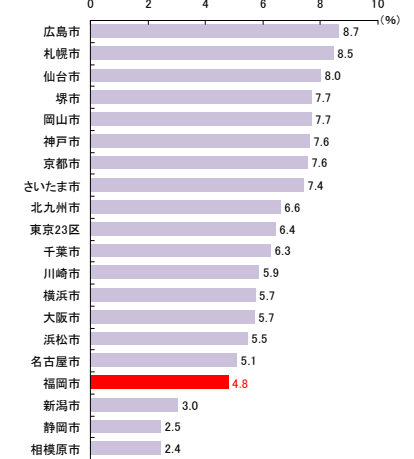
●福岡市の起業者の特徴は、女性比率の高さと、若者率の低さ

起業者(自営業+会社)に占める女性比率



資料:平成19年就業構造基本調査

起業者(自営業+会社)に占める35歳未満比率

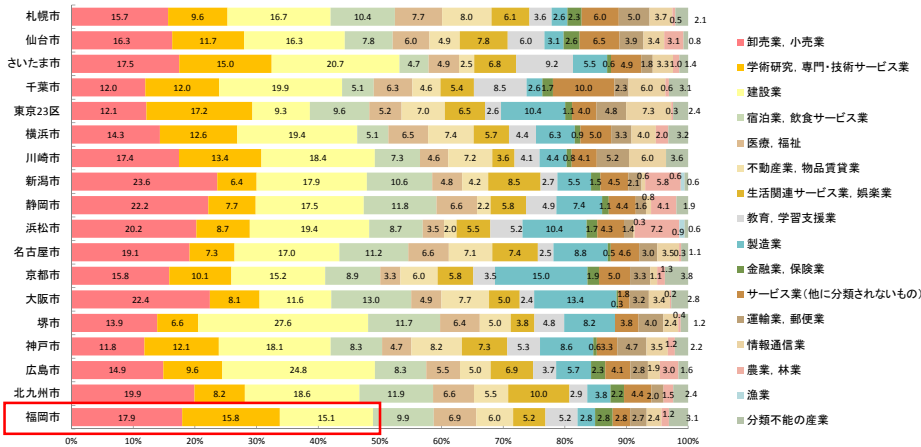


資料:平成19年就業構造基本調査

II. 福岡の今と未来(4)創業・起業

●福岡市で事業を展開する起業者の産業分野は、多い順に
1位 卸売業・小売業、2位 学術研究、専門・技術サービス業、3位 建設業

起業者の産業分野(大都市比較)



(注)札幌市(N=86,200)、仙台市(N=38,600)、さいたま市(N=48,700)、千葉市(N=35,100)、東京23区(N=544,100)、横浜市(N=164,100)、川崎市(N=61,400)、新潟市(N=31,000)、静岡市(N=36,500)、浜松市(N=34,600)、名古屋(N=121,800)、京都市(N=79,500)、大阪市(N=148,900)、堺市(N=49,700)、神戸市(N=69,500)、広島市(N=56,500)、北九州市(N=45,200)、福岡市(N=66,900)

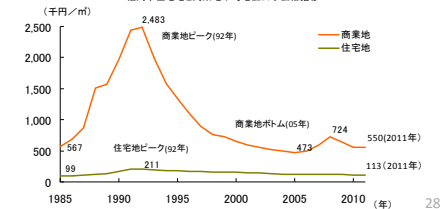
II. 福岡の今と未来(4)創業・起業

●福岡市のオフィスは、賃料は下落、空室率は上昇傾向から横ばいと、起業しやすい環境に

福岡市内のオフィス空室率と募集賃料の四半期推移
(2008年3月~2011年3月)



福岡市住宅地と商業地平均地価公示価格推移



II. 福岡の今と未来(5)国際評価

- イギリスの雑誌モノクルにて最も住みやすい都市の17位⇒16位⇒14位⇒16位
- モノクルでは2008年「ショッピング・ベストシティ」にも選出

福岡は親しみやすく国際的だが、東京に比べれば規模の小さい都市だ。しかし食事と買い物では日本の首都を上回る。だからこそモノクルが選ぶ「ショッピング」のベストシティは福岡で決まりました。



II. 福岡の今と未来(5)国際評価

- イノベーションシティ・ランキングにおいて、福岡市は52位にランキング

世界のイノベーション都市ランキング

ランク	都市	アジア ランク
1	ボストン	
2	パリ	
3	アムステルダム	
4	ウーロン	
5	ニューヨーク	
6	フランクフルト	
7	サンフランシスコ	
8	コペンハーゲン	
9	リヨン	
10	ハッブルグ	
11	ベルリン	
12	トロント	
13	シカゴワットガルト	
14	ロンドン	
15	ミュンヘン	
16	ミラノ	
17	ストックホルム	
18	香港	1
19	メルボルン	2
20	東京	3
21	ローマ	
22	京都	4
23	ワシントンDC	
24	上海	5
25	デュッセルドルフ	
26	バルセロナ	
27	ソウル	6
28	シドニー	7
29	プラハ	
30	フィラデルフィア	
.....
52	福岡	11
88	神戸	13
93	大阪	14

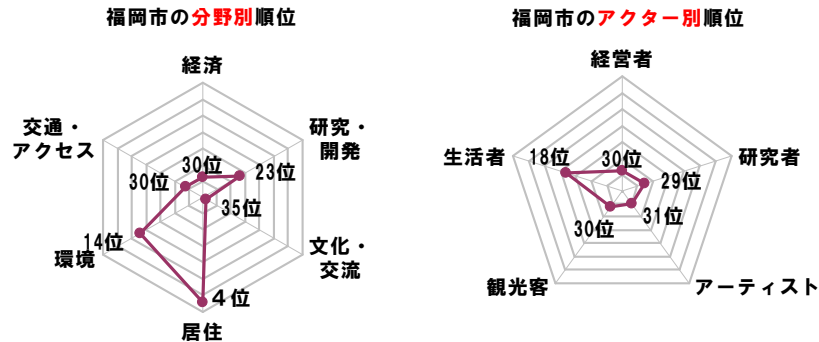
資料: 2thinknow, 2010年
 (注1) 世界289都市の文化的資源、人的インフラ、ネットワークマーケットの3要素を総合してランク付け
 (注2) アジアはアジア地域とオセアニア地域を含む
 (注3) 日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

<http://www.innovation-cities.com/innovation-cities-top-100-index-top-cities/>

133

II. 福岡の今と未来(5)国際評価

- 世界の都市総合力ランキング(森記念財団)では福岡市は28位
- しかし、分野別・アクター別で見ると、文化・交流・経済・研究・などの面では評価は低迷



III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

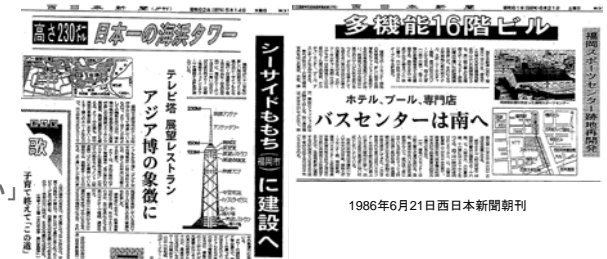
円、一時161円80銭に
日銀が大量ドル買い介入
東京が為

1987年7月3日西日本新聞夕刊

1986年 米国でアントレプレナー・オブ・ザ・イヤー
起業家表彰制度がスタート
(主な米国での受賞者)

- 1987年: スコット・マクニリー (サン・マイクロシステムズ)
- 1989年: マイケル・デル (デル・コンピュータ)
- 1992年: ハワード・シュルツ (スターバックス・コーヒー)
- 2003年: サーゲイ・ブリン、ラリー・ペイジ (グーグル)

- 1986年 新語・流行語大賞
 新語部門
 金賞 究極
 銀賞 激辛
 銅賞 ファミコン
 流行語部門
 金賞 新人類
 銀賞 知的水準
 銅賞 「亭主元気で留守がいい」
 大衆賞 おニャン子
 大衆賞 「ブッタン」



1987年5月14日西日本新聞夕刊

「アジアのリーダー都市ふくおか！プロジェクト」

第8回リレーフォーラム 都心のまちづくり -データで語る福岡の今・未来-

2011年8月7日

(財)福岡アジア都市研究所 専門研究員 山下永子

注：本資料の数量を表すコメント(〇倍、〇億、等)は、イメージを伝えやすくするために概数を用いている場合があります。数字を引用される場合は、グラフ・数表中のデータを用い、出典先を記載の上ご使用ください。



I. 地球・世界・日本の未来

- (1)人口
- (2)経済力
- (3)購買力
- (4)地球環境

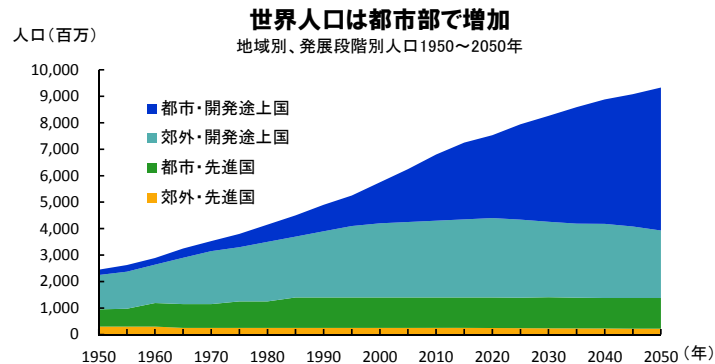
II. 福岡の今と未来

- (0)都心
- (1)人口
- (2)働く場・働く人
- (3)暮らす場・暮らす人
- (4)学ぶ場・学ぶ人
- (5)集まる場・集まる人
- (6)魅せる場・魅せる人

III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

I. 地球・世界・日本の未来(1)人口

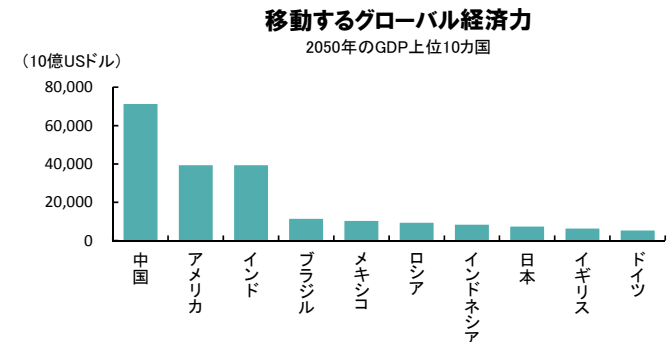
- 国連は、今日から**2050年までの間に人口は70億人から93億人**になると予測
そして、その**98%は、開発途上や新興地域の都市部**で増加
- 25年後、**2036年頃の世界人口予測は、87億人**



資料：WBCSD「Vision 2050」2010年（グラフはUN Population Division, World Population Prospects:The 2008 Revision, 2008を基に作成されたもの）、コメントはUN Population Division, World Population Prospects:The 2010 Revision, 2010による
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

I. 地球・世界・日本の未来(2)経済力

- 2050年、GDP世界一の座は中国に移り、2位に倍近い差**
- 米国は辛うじて2位を維持しているが、インドに抜かれそうに**
- 日本は8位、上位はBRICsなど新興国の独壇場に**



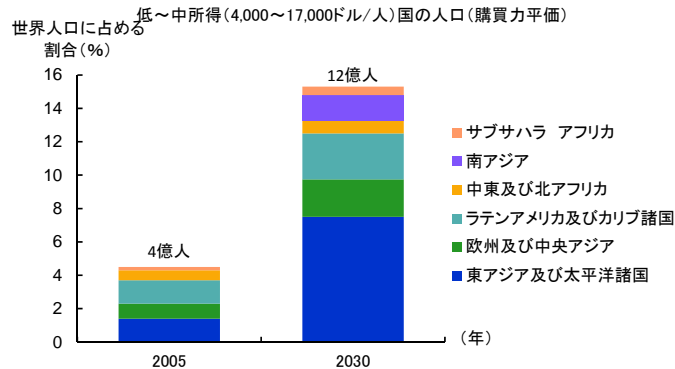
資料：WBCSD「Vision 2050」2010年（Goldman Sachs, BRICs and Beyond, 2007を基に作成されたもの）

(注)各国GDPは2006年為替レートによる
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

I. 地球・世界・日本の未来(3)購買力

- 2030年までに、低所得・中所得の国々から、新たに8億人の中間層が誕生(2005年比)そして、その約半数がアジア太平洋地域の国々から

ミドルクラスの国が急速に成長

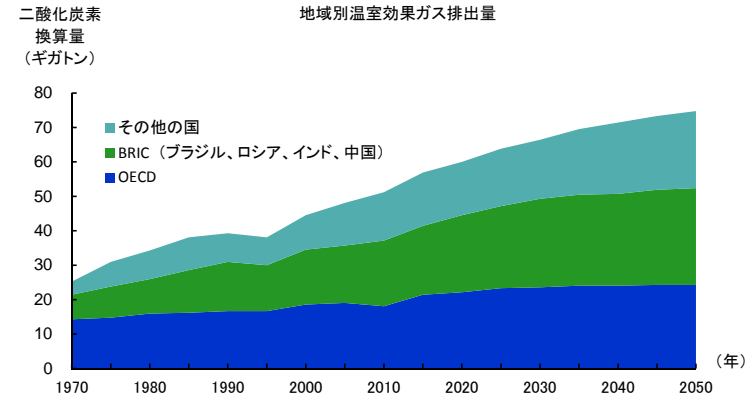


資料:WBCSD「Vision 2050」2010年 (World Bank, Global Economic Prospects, 2007を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

I. 地球・世界・日本の未来(4)地球環境

- 2050年までに温室効果ガスは52%増加し、地球の温度は1.7-2.4度上昇
その結果、インフラや穀物などに深刻なダメージ

温室効果ガス排出量は引き続き上昇



資料:WBCSD「Vision 2050」2010年 (OECD, Environmental Outlook to 2030, 2008を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

II. 福岡の今と未来(0)都心

- 「新・福岡都心構想」にみる都心エリア

「都心」とした町丁

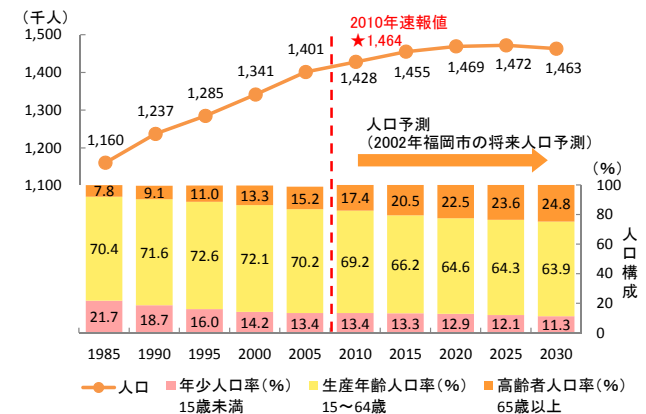


資料:「新・都心構想」策定委員会「新・福岡都心構想」2006年3月
(注)「三笠川」、「百年橋通り」、「大正・高宮通り」で囲まれるエリア

II. 福岡の今と未来(1)人口

- 2025年ごろ、福岡市の人口はゆるやかな減少に転じるが、老化は勢いを増しながら進行
- 2030年、福岡市・福岡都市圏は現状維持の人口だが、九州では1300万⇒1100万人へ減

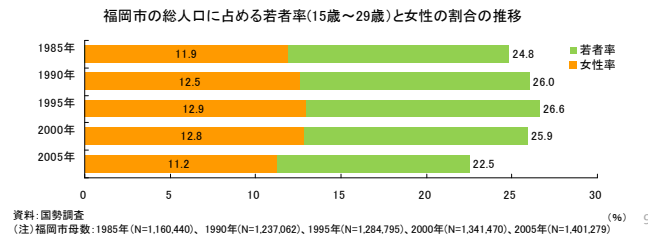
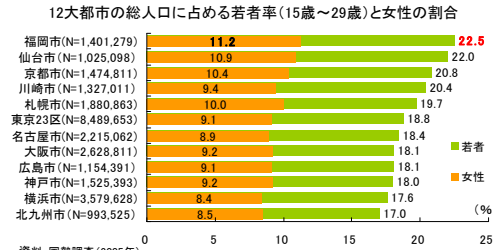
人口推移と人口構造の変化



資料:国勢調査(1985-2005年)、★は国勢調査速報値(2010年)、福岡市による推計値(2010~2030年)

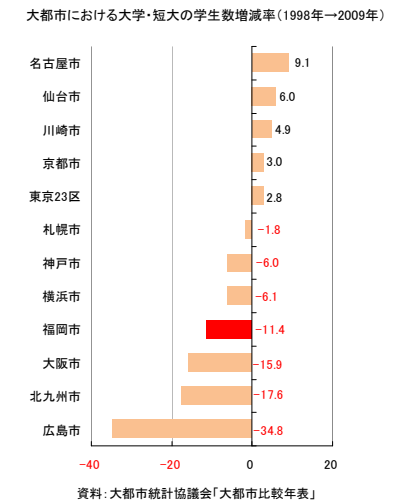
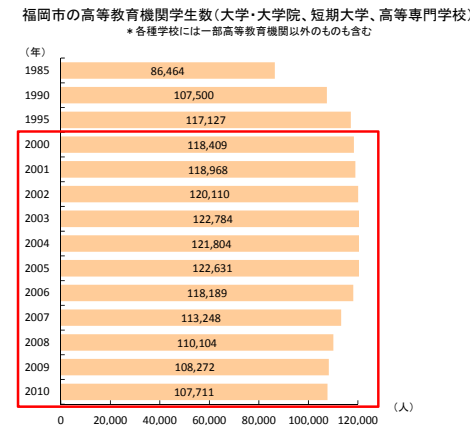
II. 福岡の今と未来(1)人口

- 現在、福岡市は大都市の中でも若者(特に女性)が多く、活気があり華やかな都市だがこの25年間で、若者率は減少に推移



II. 福岡の今と未来(1)人口

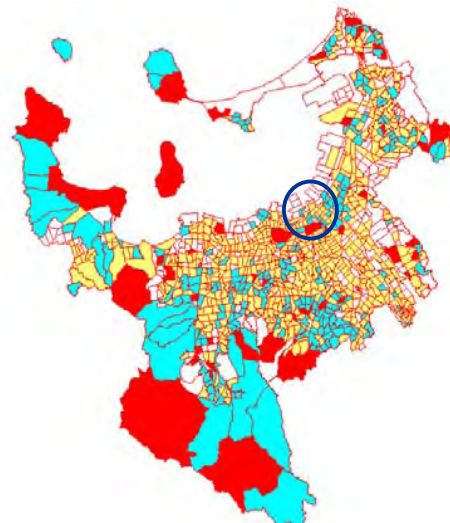
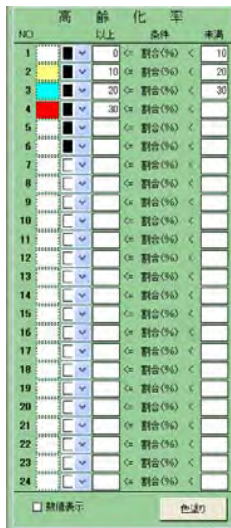
- 若者の多さを支えてきた大学・専門学校等高等教育の学生は、10年間で1万人(10%)減少
- 他都市と比較すると、福岡市の大学・短大生数の減少幅は少ない



136

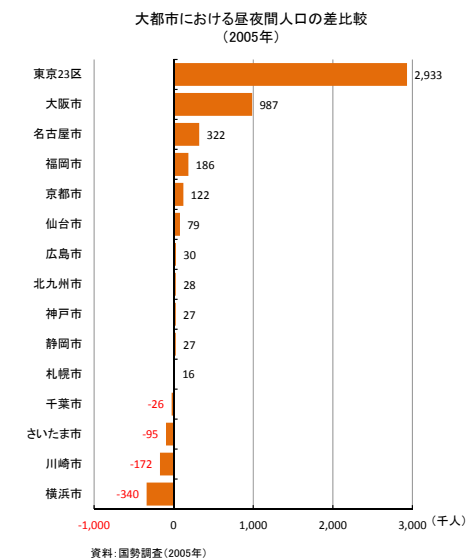
II. 福岡の今と未来(1)人口

- 高齢化率を見ると、2005年時点で都心エリアにも20%以上の高齢化率の地区が多数出現



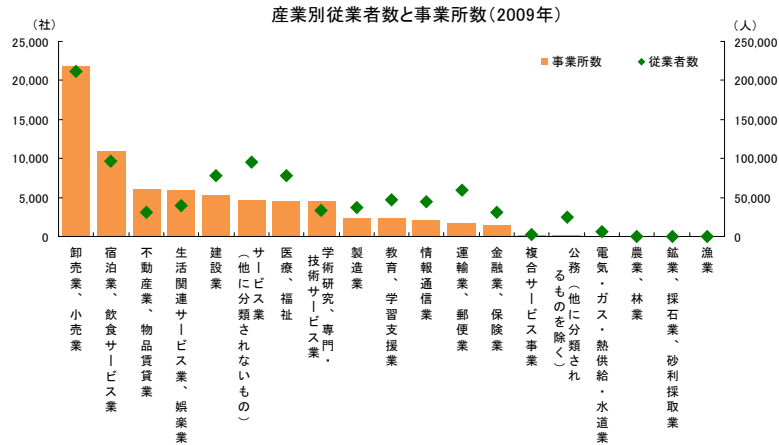
II. 福岡の今と未来(1)人口

- 福岡市の昼間人口は、夜間人口+約20万人と、市外からの通学通勤者が多い都市



11. 福岡の今と未来(2)働く場・働く人

●福岡市は、商業とサービス業が集積する都市

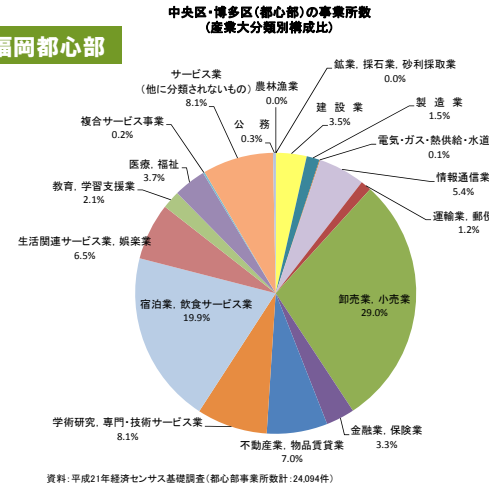


資料：総務省総務局「平成21年経済センサス基礎調査」

11. 福岡の今と未来(2)働く場・働く人

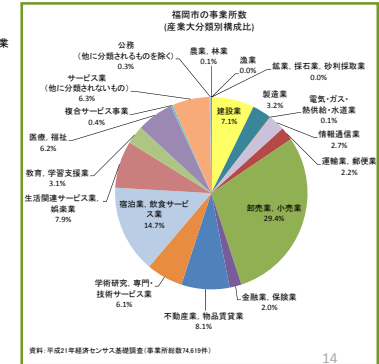
●福岡都心部には、サービス産業事業所のなかでも宿泊・飲食、学術研究などが集積

福岡都心部



資料：平成21年経済センサス基礎調査(都心部事業所数計：24,094件)

【参考】福岡市全体

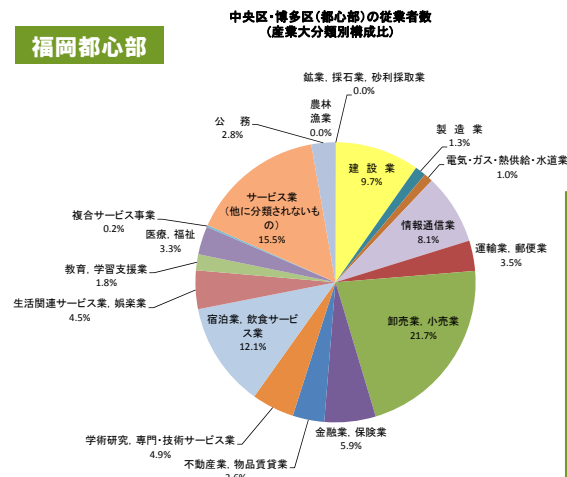


資料：平成21年経済センサス基礎調査(事業所数計74,619件)

11. 福岡の今と未来(2)働く場・働く人

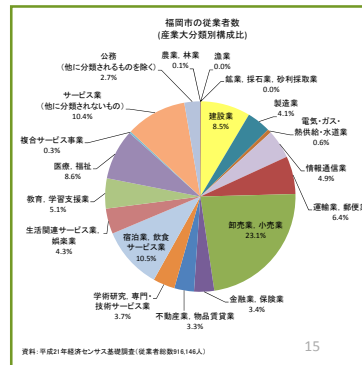
●福岡都心部には、他に分類されないサービス業従事者が数多く働いている

福岡都心部



資料：平成21年経済センサス基礎調査(都心部事業所数計：365,233人)

【参考】福岡市全体



資料：平成21年経済センサス基礎調査(従業者数計16,146人)

11. 福岡の今と未来(2)働く場・働く人

●福岡市都心部オフィスワーカーのアフター5支出の年間経済規模は、1100億円(概算)

福岡都心部オフィスワーカーのアフター5での都心部内の平均月支出

2万8298円

福岡都心部オフィスワーカーのアフター5での都心部内支出の年間経済規模

1100億3362万円

福岡都心部オフィスワーカーのアフター5での都心部内支出の目的別年間経済規模

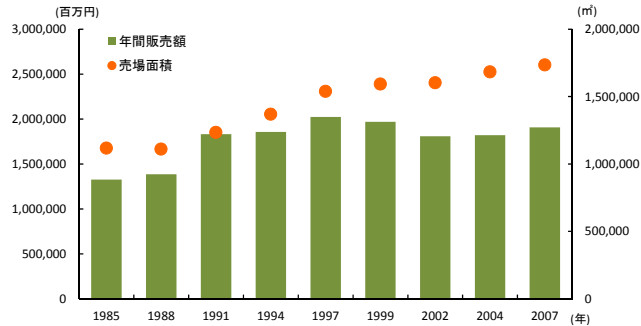
目的	地域別経済規模(円/年)
買物	596億8314万円
飲食・飲み会	482億5998万円
食事	164億3805万円
ボーリング	1億674万円
カラオケ	10億7570万円
映画	8億8991万円
お稽古事	26億2471万円

資料：齋藤参郎、岩見昌邦、山城興介、幡手健一、豊永亜美、久田周史、田中良知、近藤佳菜子『福岡都心部オフィスワーカーのアフター5の買物・飲食・レジャー行動と経済規模』『日本地域学会第47回年次大会発表論文(2010年10月10日)』, 9p
(注)2008年の末から2009年2月上旬にかけて、福岡都心部内の8企業・団体の協力のもと、実施した留置きアンケート調査(N=574)を結果を基に算出したもの。

II. 福岡の今と未来(2)働く場・働く人

●商業・サービス業の都市と言われているが、販売面積は増えているのに**販売額は低調、横ばい**

福岡市の小売業売場面積と小売業年間販売額の推移



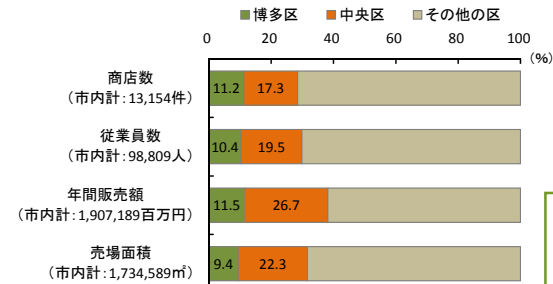
資料:福岡市の商業 商業統計調査(経済産業省)結果による

II. 福岡の今と未来(2)働く場・働く人

●都心部小売業市内シェアは、**商店数28.5%、従業員数29.9%、販売額38.2%、面積31.7%**

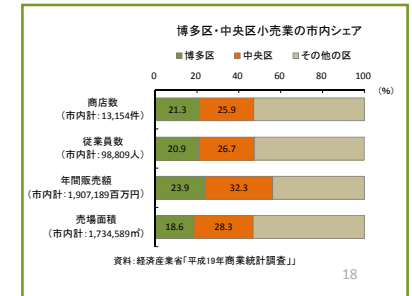
福岡都心部

博多区・中央区(都心部)小売業の市内シェア



資料:経済産業省「平成19年商業統計調査」

【参考】博多区・中央区(全体)

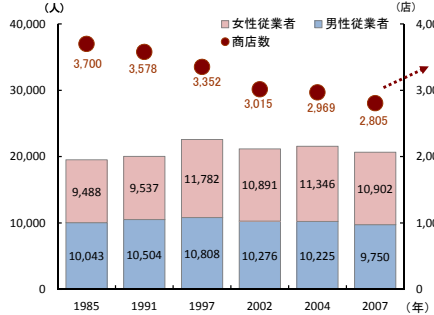


資料:経済産業省「平成19年商業統計調査」

II. 福岡の今と未来(2)働く場・働く人

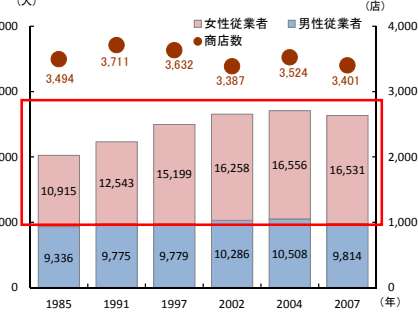
●博多・中央区の商業における、25年間の最大の変化の1つは**中央区の女性従業員数の増加**

博多区小売業従業者数と商店数推移



資料:経済産業省「商業統計調査」

中央区小売業従業者数と商店数推移



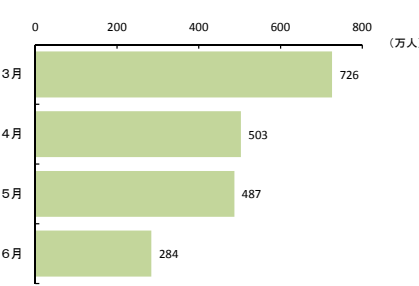
資料:経済産業省「商業統計調査」

II. 福岡の今と未来(2)働く場・働く人

●2011年3月、JR博多シティの開業が**福岡市内の商業地図を変えつつある**

●これからも、**第2キャナルシティ(博多)、パーニース(天神)**が、オープンする予定

JR博多シティ来店客数の推移



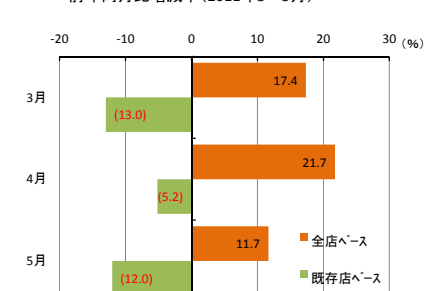
資料:JR九州発表資料(2011年6月22日)

(注)6月は6月22日までの累計数

(注)5月4日(水・祝)約94.3万人 開業以来の最高記録

(注)4月17日(日)累計入館者数1,000万人突破(開業47日目、3月2日プレオープン含む)

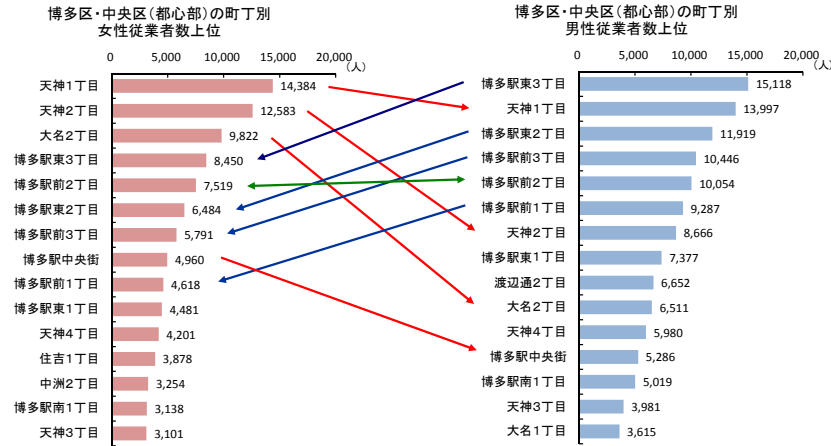
福岡市における百貨店販売額全店・既存店別
前年同月比増減率(2011年3~5月)



資料:経済産業省「大型小売店販売動向」(各月)

II. 福岡の今と未来(2)働く場・働く人

●福岡市都心部には、女性が多く働くエリアと、男性が多く働くエリアがある

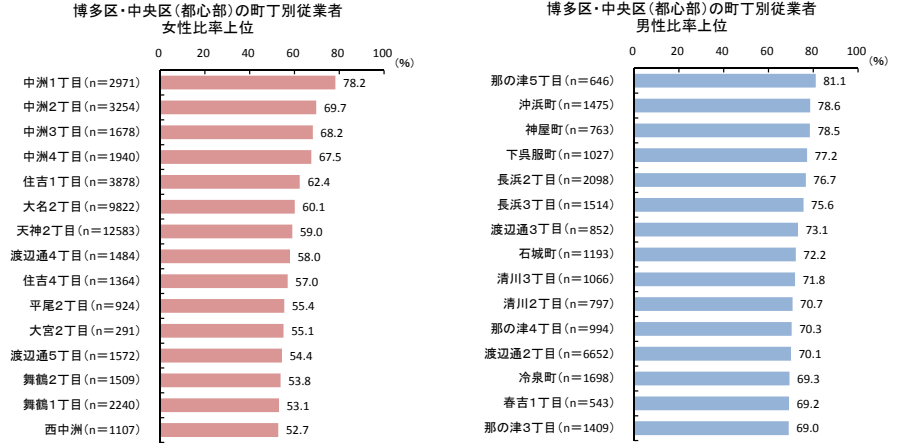


資料:平成21年経済センサス基礎調査

資料:平成21年経済センサス基礎調査

II. 福岡の今と未来(2)働く場・働く人

●福岡市都心部には従業員に占める女性比率が高いエリアと男性比率が高いエリアがある



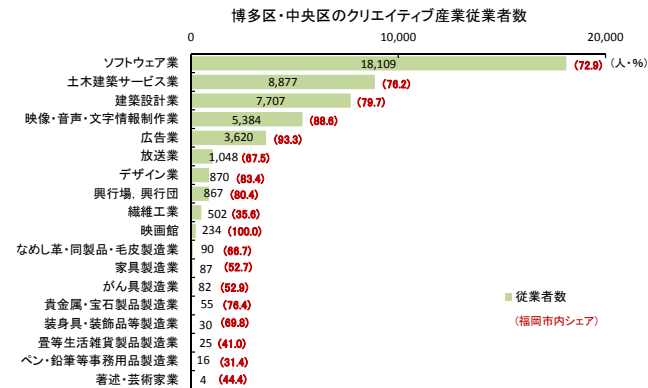
資料:平成21年経済センサス基礎調査

資料:平成21年経済センサス基礎調査

139

II. 福岡の今と未来(2)働く場・働く人

●博多区・中央区には、注目の「クリエイティブ産業」従業員が集積している



資料:平成21年経済センサス基礎調査

(注)クリエイティブ産業は、経済産業省「生活文化産業支援のあり方に関する調査」(2010年3月)による分類業種(※1)に対応する業種を抽出した※1クリエイティブ産業

製造業:家具/繊維/アパレル/皮革製品/食品/玩具/ジュエリー/工業/文具

サービス業:コンピューターソフト・サービス/広告/出版/建築/TV・ラジオ/音楽・ビデオ/映画/舞台芸術/デザイン/アート

※2平成21年経済センサス抽出業種

製造業:繊維工業/家具製造業/なめし革・同製品・毛皮製造業/貴金属・宝石製品製造業/装身具・装飾品等製造業/楽器製造業/がん具製造業

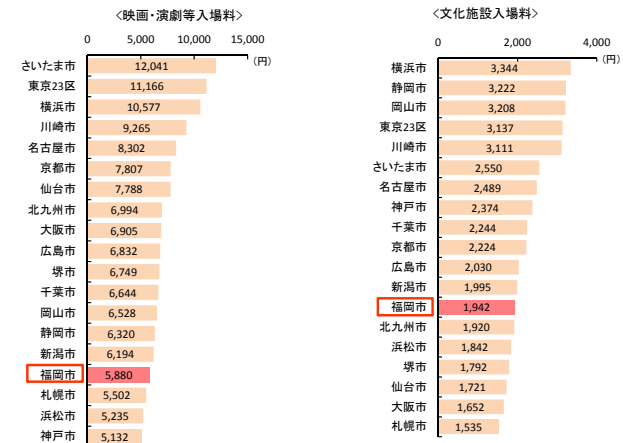
サービス業:放送業/ソフトウェア業/映像・音声・文字情報制作業/デザイン/著述・芸術家業/広告業/土木建築サービス業/建築設計業

/映画館興行場、興行(上記のうち、0人のものは省略している)

II. 福岡の今と未来(2)働く場・働く人

●他の大都市に比べ、福岡市民は、クリエイティブな、芸術・文化活動への支出は少ない

1世帯あたりのエンターテインメント活動施設への年間支出金額大都市比較

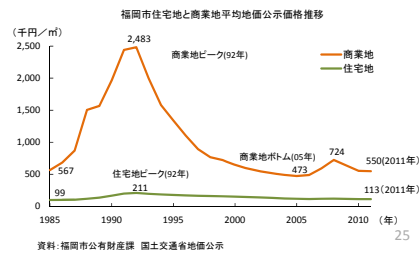
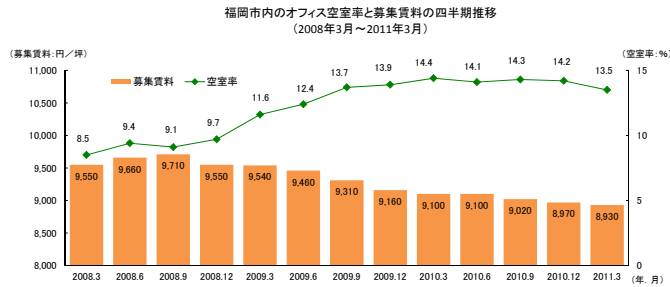


資料:平成22年家計調査年報

注:2人以上の世帯

II. 福岡の今と未来(2)働く場・働く人

●福岡市のオフィスは、賃料は下落、空室率は上昇傾向から横ばいと、起業しやすい環境に

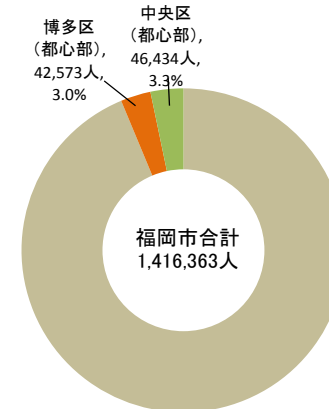


II. 福岡の今と未来(3)暮らす場・暮らす人

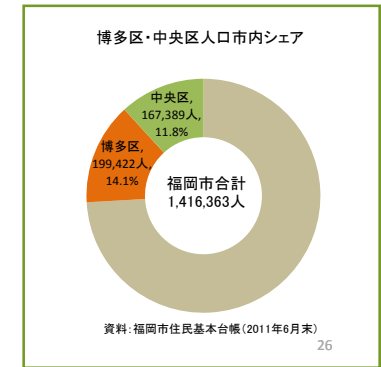
●市内における、福岡都心部の人口シェアは6.3%、博多区・中央区の人口シェアは25.9%

福岡都心部

博多区・中央区(都心部)人口市内シェア



【参考】博多区・中央区(全体)



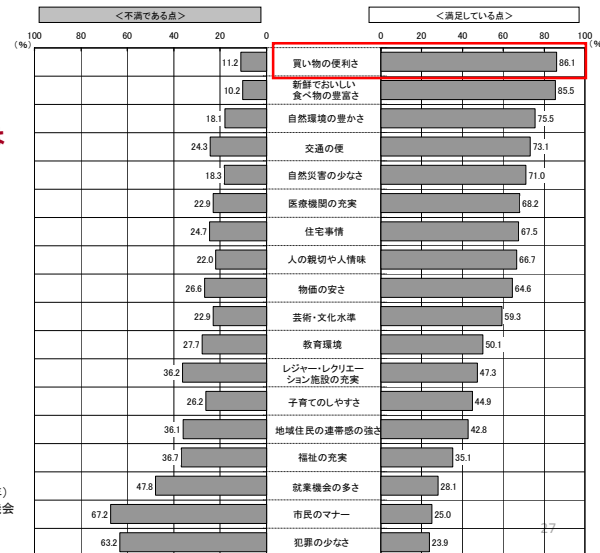
II. 福岡の今と未来(3)暮らす場・暮らす人

●福岡市民の約9割は、福岡市は「住みやすく」「住み続けたい」都市⇒福岡大好き
●満足している点のトップ3は

- 1位 買い物の便利さ
- 2位 新鮮で美味しい食べ物の豊富さ
- 3位 自然環境の豊かさ

●不満足である点のワースト3は

- 1位 市民のマナー
- 2位 犯罪(※1)
- 3位 就業機会(※2)



資料:平成22年度福岡市市政に関する意識調査(2011年)
(注)調査原票では※1が「犯罪の少なさ」、※2が「就業機会の多さ」と記載されている。

II. 福岡の今と未来(3)暮らす場・暮らす人

●他のエリアに比べ中央区住民は、犯罪に関する環境に大きな不満を抱いている

福岡市の都市環境等で「不満である」点(行政区別) 単位: %

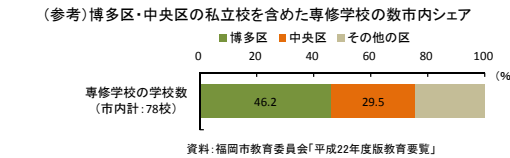
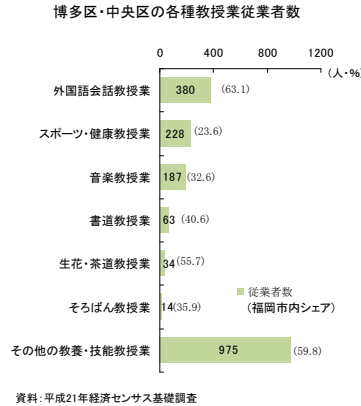
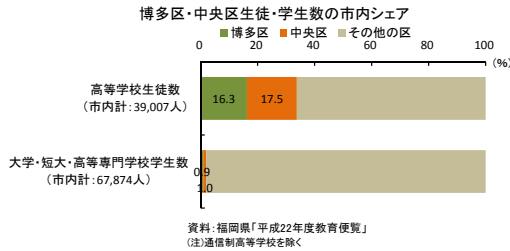
	サンプル数	自然環境の豊かさ	住宅事情	交通の便	買い物の便利さ	物価の安さ	新鮮で美味しい食べ物の豊富さ	芸術・文化水準	教育環境	子育てのしやすさ
全体	2,531	18.1	24.7	24.3	11.2	26.6	10.2	22.9	27.7	26.2
東区	484	16.9	22.9	21.9	14.2	29.0	11.2	25.0	30.0	27.7
博多区	325	23.9	30.2	18.2	10.7	27.4	9.5	24.6	29.6	23.3
中央区	271	24.9	28.9	22.1	11.5	29.0	12.5	26.6	28.6	30.0
南区	394	20.3	27.4	23.4	9.9	27.2	11.9	21.3	25.8	25.1
城南区	232	14.2	21.6	30.6	7.7	23.3	7.3	19.9	24.6	24.1
早良区	384	13.3	25.0	25.2	11.2	28.7	8.4	21.4	24.2	22.4
西区	386	12.9	19.7	30.8	11.1	22.2	8.5	20.2	31.4	29.9

	サンプル数	就業機会の多さ	医療機関の充実	福祉の充実	人の親切や人情味	地域住民の連帯感の強さ	自然災害の少なさ	犯罪の少なさ	市民のマナー	レジャー・レクリエーション施設の充実
全体	2,531	47.8	22.8	36.7	22.0	36.1	18.3	63.2	67.2	36.2
東区	484	50.9	23.8	37.0	22.5	34.1	14.0	65.7	68.2	38.2
博多区	325	50.1	24.7	35.1	20.6	36.9	24.9	63.3	70.1	36.6
中央区	271	45.0	20.6	34.3	20.7	43.2	21.8	71.2	68.7	36.6
南区	394	46.0	23.4	36.5	23.1	35.6	19.3	60.2	68.0	34.6
城南区	232	44.9	20.7	34.5	22.4	39.2	22.0	66.0	66.4	34.9
早良区	384	45.6	21.1	38.9	23.0	33.8	17.0	61.4	67.3	32.3
西区	386	50.0	25.2	38.1	19.5	34.7	15.3	59.0	63.4	39.6

資料:平成22年度福岡市市政に関する意識調査(2011年)

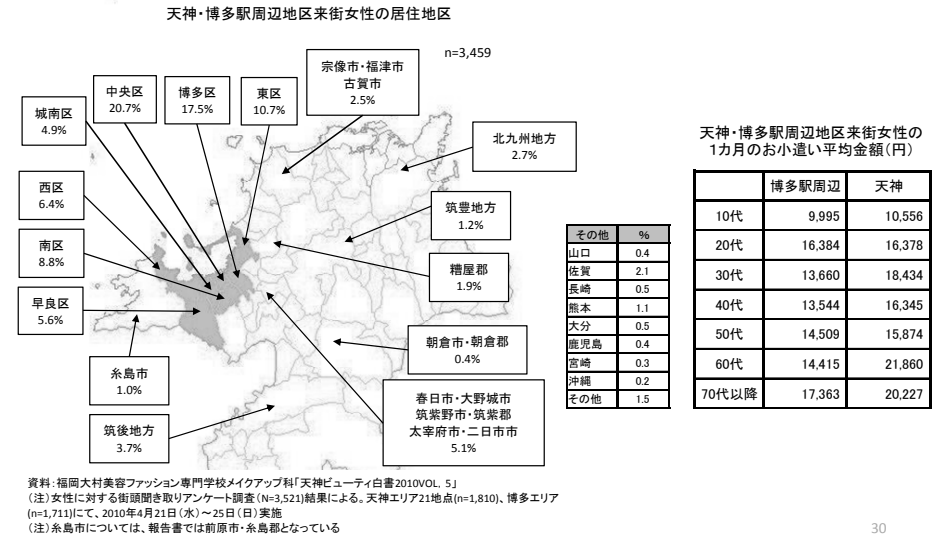
II. 福岡の今と未来(4)学ぶ場・学ぶ人

- 福岡市内の高校に在籍する学生のうち、博多区・中央区への通学者は33.8%
- 福岡市内の大学・短大・高専に在籍する学生のうち、博多区・中央区への通学者は1.9%
- 博多区・中央区には、市内の専門学校(専修・各種学校)の75.7%が集積
- 博多区・中央区には、外国語会話授業の63.1%が集積



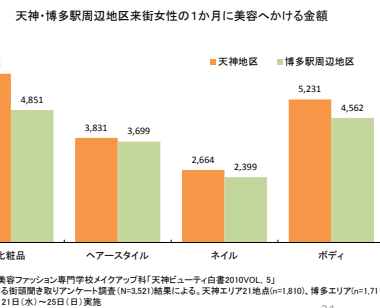
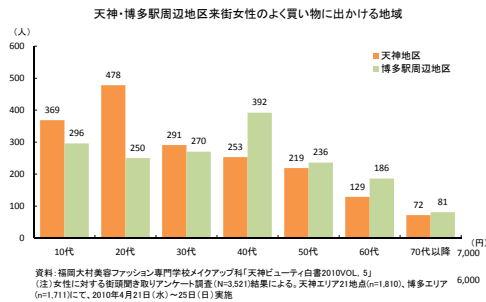
II. 福岡の今と未来(5)集まる場・集まる人

- 福岡市の天神・博多駅エリアに集まる女性の74.6%が市内居住者(水曜～日曜街頭調査)



II. 福岡の今と未来(5)集まる場・集まる人

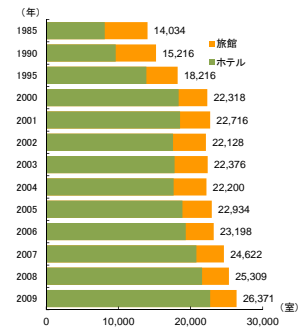
- 20代女性は天神、40代女性は博多駅エリア、によく買い物に出かけている
- 博多駅エリア来街女性よりも、天神エリアの来街女性は、化粧品・ボディ美容にお金をかける



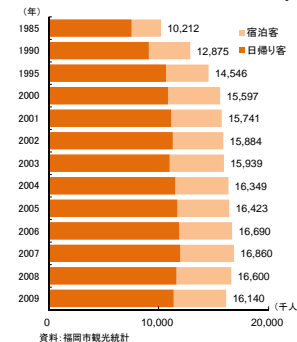
II. 福岡の今と未来(5)集まる場・集まる人

- 年間1600万人の観光客だが、伸び悩み傾向
- 国際会議開催数は、10年で3倍に増加

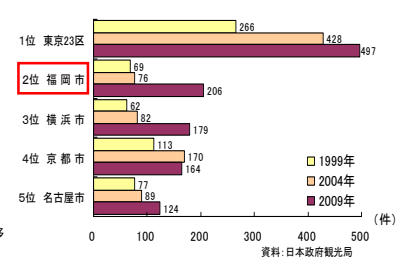
福岡市のホテルおよび旅館客室数の推移



観光客推移



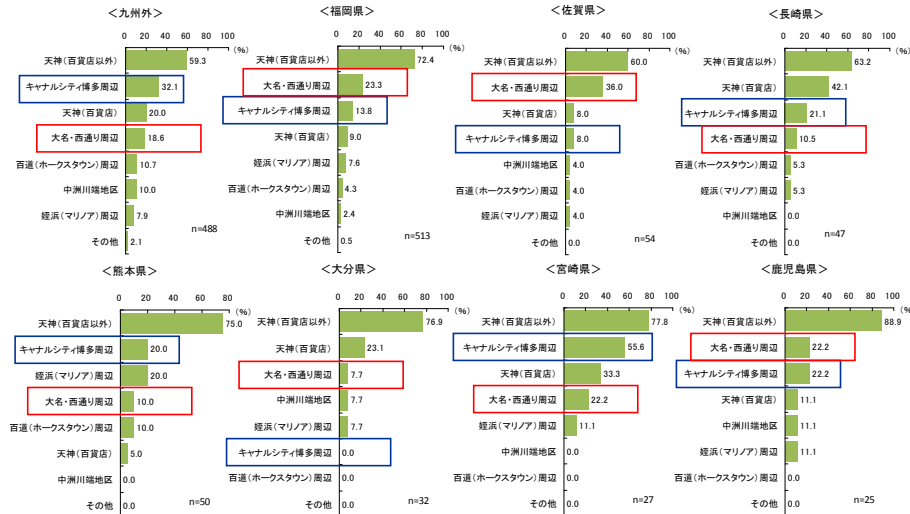
国際会議開催トップ5都市・開催数推移



II. 福岡の今と未来(5)集まる場・集まる人

●福岡市を訪れる観光客が立ち寄る場所は、**発地・居住地によって差異が見られる**

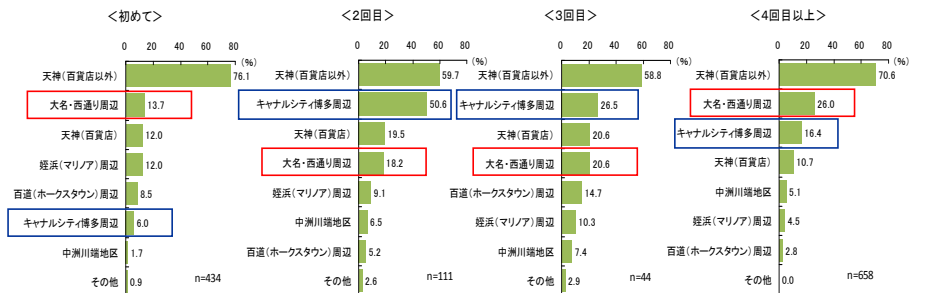
福岡市を訪れた観光客が訪れた施設（居住地別）



II. 福岡の今と未来(5)集まる場・集まる人

●福岡市を訪れる観光客が立ち寄る場所は、**訪問回数によって変化する**

福岡市を訪れた観光客が訪れた施設（訪問回数別）

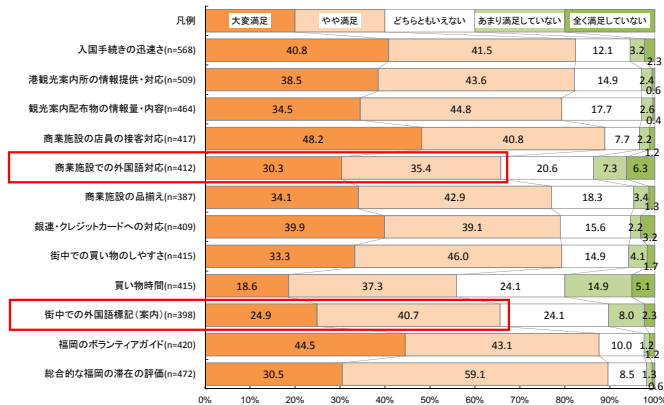


142

II. 福岡の今と未来(5)集まる場・集まる人

●クルーズ船観光客は、**店員やボランティアに大きな満足感**
●だが街中の**外国語表記や店員の外国語対応の満足度は低調**

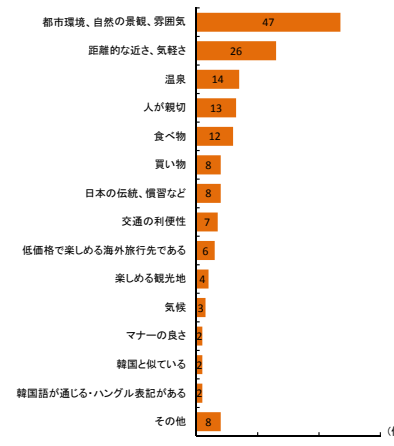
福岡一日ツアーについての満足度
(博多港寄港クルーズ船客アンケート調査N=808)



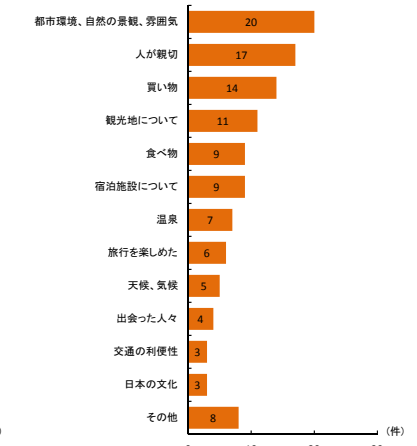
II. 福岡の今と未来(5)集まる場・集まる人

●韓国人観光客は、福岡の「**都市環境、自然、雰囲気、そして人の親切さ**」を評価

福岡市や九州の魅力(自由回答)
(福岡・釜山高速船利用客調査)



今回の旅行で良かった点(自由回答)
(福岡・釜山高速船利用客調査)

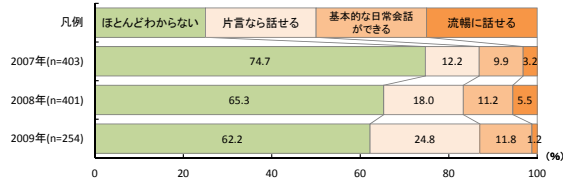


資料：(財)福岡アジア都市研究所「福岡・釜山間高速船利用客観光動向調査 (2010年3月)」

II. 福岡の今と未来(5)集まる場・集まる人

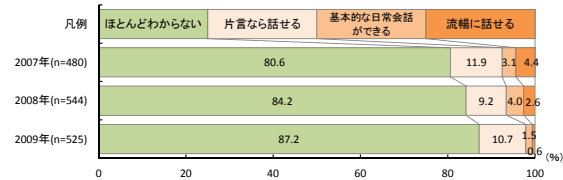
- 福岡に来る韓国人観光客に比べ、釜山に行く日本人観光客は全く話せない人が多い

福岡に来た韓国人旅行者の日本語理解度
(福岡・釜山高速船利用客調査)



資料: (財)福岡アジア都市研究所「福岡・釜山間高速船利用客観光動向調査」(2010年3月)

釜山に行く日本人旅行者の韓国語理解度
(福岡・釜山高速船利用客調査)



資料: (財)福岡アジア都市研究所「福岡・釜山間高速船利用客観光動向調査」(2010年3月)

II. 福岡の今と未来(6)魅せる場・魅せる人

- イギリスの雑誌モノクルにて最も住みやすい都市の17位⇒16位⇒14位⇒16位
- モノクルでは2008年「ショッピング・ベストシティ」にも選出

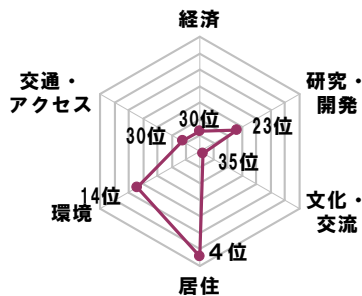
福岡は親しみやすく国際的だが、東京に比べれば規模の小さい都市だ。しかし食事と買い物では日本の首都を上回る。だからこそモノクルが選ぶ「ショッピング」のベストシティは福岡で決まりました。



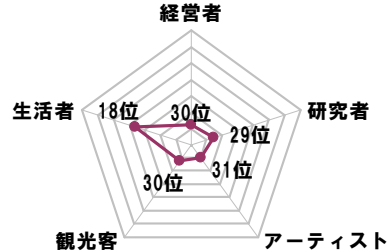
II. 福岡の今と未来(6)魅せる場・魅せる人

- 世界の都市総合力ランキング(森記念財団)では福岡市は28位
- しかし、分野別・アクター別で見ると、文化・交流・経済・研究・などの面では評価は低迷

福岡市の分野別順位



福岡市のアクター別順位



III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

1986年前後の 世界・日本での都心再開発

1985年

- パリ: 第2凱旋門着工 (1989年完成)

- サンディエゴ: ホートンプラザ完成

1986年

- パリ: オルセー美術館開館
- ニューヨーク: ワールドファイナンスセンター完成

- ロサンゼルス: セブンマーケットプレイス開業

- シンガポール: シンガポールそごう開業

- 東京: アークヒルズ竣工完成

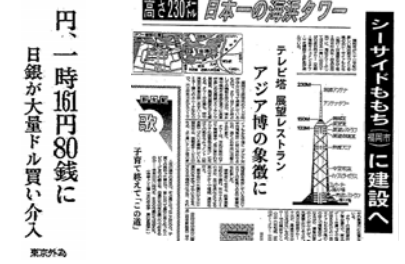
- 香港: 香港上海銀行本店ビル完成

1987年

- アトランタ: CNNセンター完成
- ロサンゼルス: ロサンゼルス現代美術館開館



1986年6月21日西日本新聞朝刊



1987年7月3日西日本新聞夕刊

1987年5月14日西日本新聞夕刊

「アジアのリーダー都市ふくおか！プロジェクト」

第9回リレーフォーラム
誰もが思いやりを持ち、すべての人に優しいまち
ユニバーサルシティ福岡
-データで語る福岡の今・未来-

2011年8月19日

(財)福岡アジア都市研究所 専門研究員 山下永子



注：本資料の数量を表すコメント(〇倍、〇億、等)は、イメージを伝えやすくするために概数をを用いている場合があります。数字を引用される場合は、グラフ・数表中のデータを用い、出典先を記載の上ご使用ください。

I. 地球・世界・日本の未来

- (1)人口
- (2)経済力
- (3)購買力
- (4)地球環境
- (5)未来技術

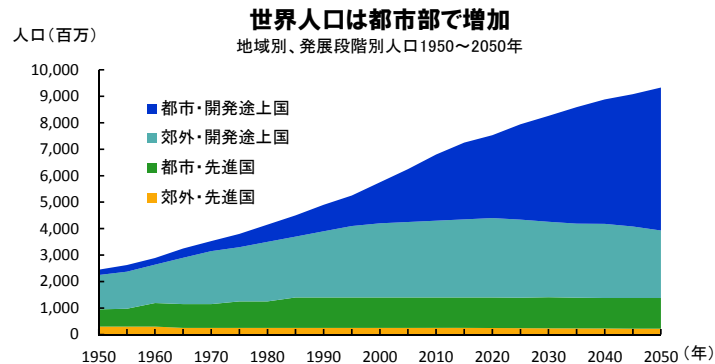
II. 福岡の今と未来

- (1)人口
- (2)生活の質
- (3)くらしのユニバーサルデザイン
- (4)こころのユニバーサルデザイン
- (5)すべての人にやさしいまち

III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

I. 地球・世界・日本の未来(1)人口

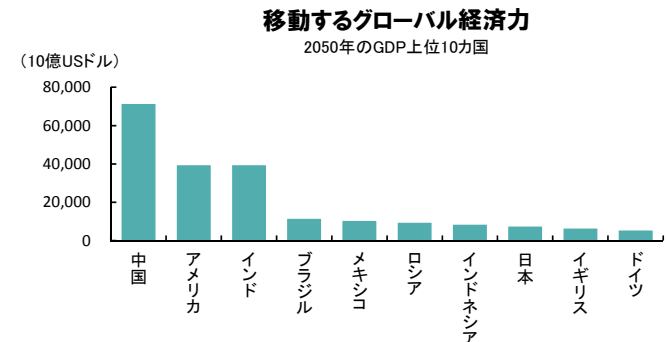
- 国連は、今日から2050年までの間に人口は70億人から93億人になると予測
そして、その98%は、開発途上や新興地域の都市部で増加
- 25年後、2036年頃の世界人口予測は、87億人



資料：WBCSD「Vision 2050」2010年 (グラフはUN Population Division, World Population Prospects:The 2008 Revision, 2008を基に作成されたもの)、コメントはUN Population Division, World Population Prospects:The 2010 Revision, 2010による
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

I. 地球・世界・日本の未来(2)経済力

- 2050年、GDP世界一の座は中国に移り、2位に倍近い差
- 米国は辛うじて2位を維持しているが、インドに抜かれそうに
- 日本は8位、上位はBRICsなど新興国の独壇場に



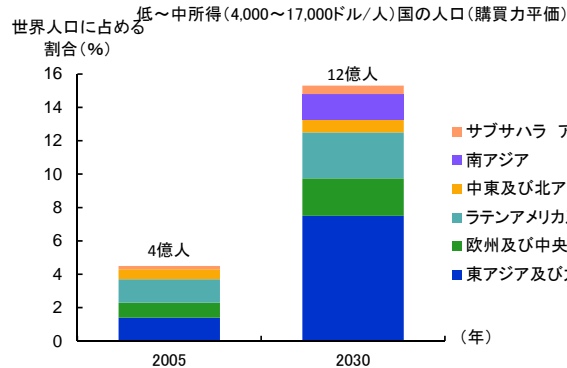
資料：WBCSD「Vision 2050」2010年 (Goldman Sachs, BRICs and Beyond, 2007を基に作成されたもの)

(注)各国GDPは2006年為替レートによる
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

1. 地球・世界・日本の未来(3)購買力

- 2030年までに、低所得・中所得の国々から、新たに8億人の中間層が誕生(2005年比)そして、その約半数がアジア太平洋地域の国々から

ミドルクラスの国が急速に成長

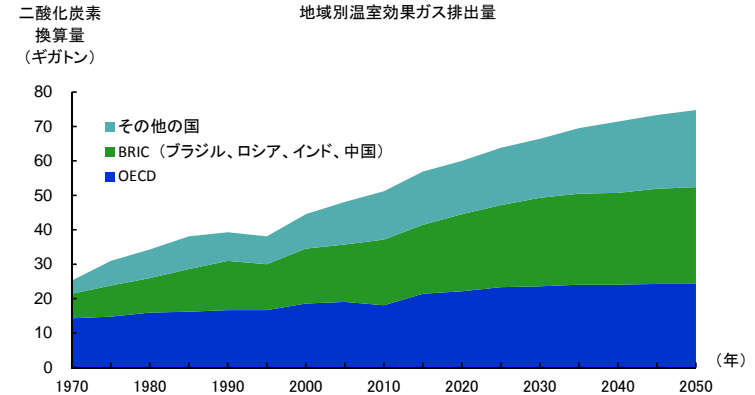


資料:WBCSD「Vision 2050」2010年(World Bank, Global Economic Prospects, 2007を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

1. 地球・世界・日本の未来(4)地球環境

- 2050年までに温室効果ガスは52%増加し、地球の温度は1.7-2.4度上昇
その結果、インフラや穀物などに深刻なダメージ

温室効果ガス排出量は引き続き上昇



資料:WBCSD「Vision 2050」2010年(OECD, Environmental Outlook to 2030, 2008を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

1. 地球・世界・日本の未来(5)未来技術

- 実現可能な情報コミュニケーション・医療技術が、ユニバーサルな世界づくりに貢献

未来技術年表:研究者が予測する技術の社会実用化予測年

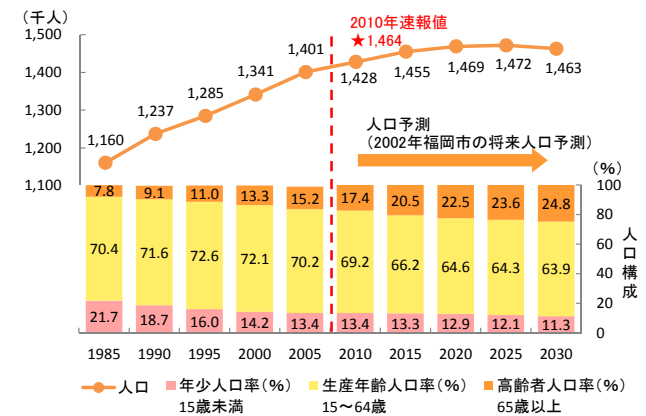
実現年	課題
2027	高齢者および障害者の生活支援ロボットを含めた 知的コミュニケーション型住環境システム 高齢者や子供乗せ利用者が安全かつ高速で車道を走行できる、様々なセンサーと、危険回避システムを備えた実用価格帯の自転車が普及する
2028	感覚機能を備えた義手・義足
2029	言語だけでなく文化的背景や地名人名などの 固有名詞なども自動学習し機械翻訳 できるシステム
2030	超高齢社会において高齢者が単独で安心してdoor-to-doorの移動ができる、地区から広域に至る シームレスな交通システム が普及する
2033	筋萎縮性側索硬化症(ALS)などの 運動障害のある人が自分の意志・意図を直感的に対話相手に伝えられるようなポータブル会話環境 統合失調症やそううつ病の原因の分子レベルでの 解明に基づく治療法 幹細胞の移植により、 脳機能障害からの回復を促進する治療法 高齢者の 脳機能の低下を抑制し、認知症の体系的な予防・治療法
2034	発達障害(広汎性発達障害、学習障害、注意欠陥・多動性障害<ADHD>)の分子レベルでの原因 解明に基づく治療法
2038	視覚障害者が健常者と同程度の安全性で日常生活を送ることができる 人工視覚
2039	第三者の視覚、聴覚の支援を行うための、 自分の目や耳で得た情報を当該第三者の脳に直接伝達する技術

資料:文部科学省「第9回デルファイ調査」2010年

II. 福岡の今と未来(1)人口

- 2025年ごろ、福岡市の人口はゆるやかな減少に転じるが、老化は勢いを増しながら進行
- 2030年、福岡市・福岡都市圏は現状維持の人口だが、九州では1300万⇒1100万人へ減

人口推移と人口構造の変化

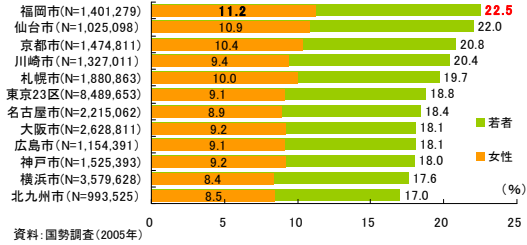


資料:国勢調査(1985-2005年)、★は国勢調査速報値(2010年)、福岡市による推計値(2010~2030年)

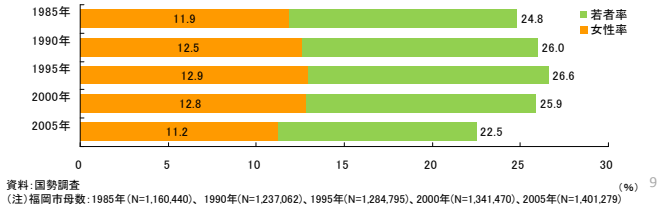
II. 福岡の今と未来(1)人口

●現在、福岡市は大都市の中でも若者(特に女性)が多く、活気があり華やかな都市だがこの25年間で、若者率は減少に推移

12大都市の総人口に占める若者率(15歳～29歳)と女性の割合



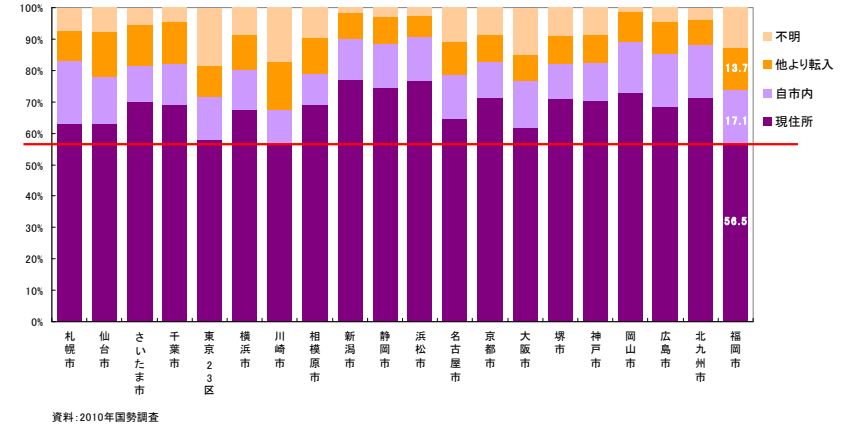
福岡市の総人口に占める若者率(15歳～29歳)と女性の割合の推移



II. 福岡の今と未来(1)人口

●5年前に現住所に住んでいた福岡市民の割合は56.5%、大都市のなかでは最も低い値
●福岡市は、市内移動も流入流出も多い

大都市都市別 5年前の常住地の割合(2010年)

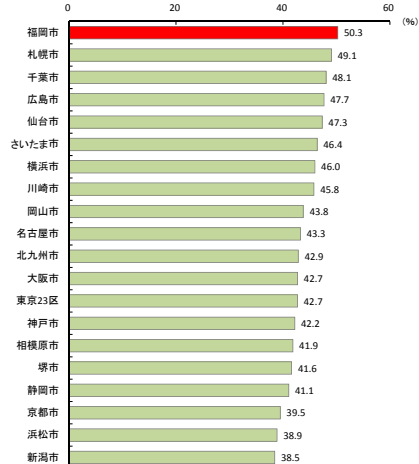


146

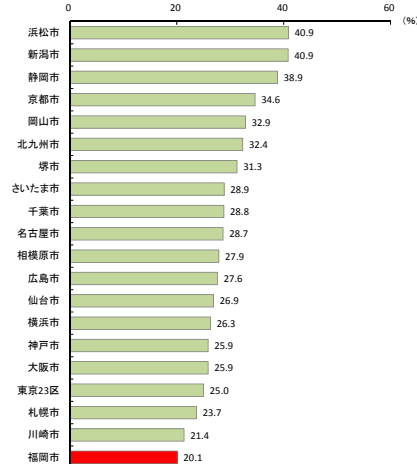
II. 福岡の今と未来(1)人口

●参考:居住年数10年未満の人が50%、20年以上の人は20% (現在の場所に住んでいる人)

居住年数10年未満人口比率大都市比較



居住年数20年以上人口比率大都市比較

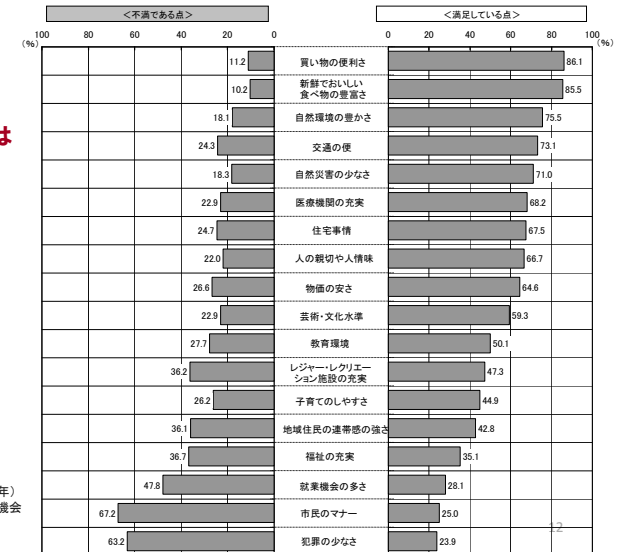


II. 福岡の今と未来(2)生活の質

●福岡市民の約9割は、福岡市は「住みやすく」「住み続けたい」都市⇒福岡大好き
●満足している点のトップ3は

- 1位 買い物の便利さ
- 2位 新鮮で美味しい食べ物の豊富さ
- 3位 自然環境の豊かさ

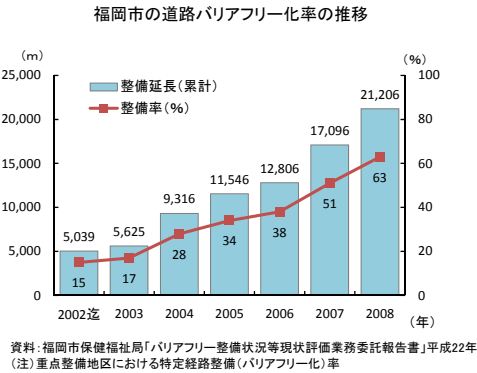
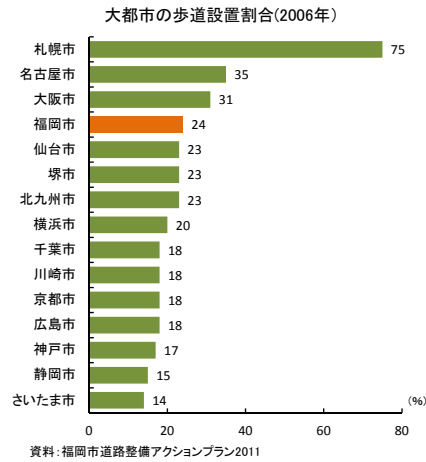
●不満足である点のファースト3は
1位 市民のマナー
2位 犯罪(※1)
3位 就業機会(※2)



資料:平成22年度福岡市政に関する意識調査(2011年)
(注)調査原票では※1が「犯罪の少なさ」、※2が「就業機会の多さ」と記載されている。

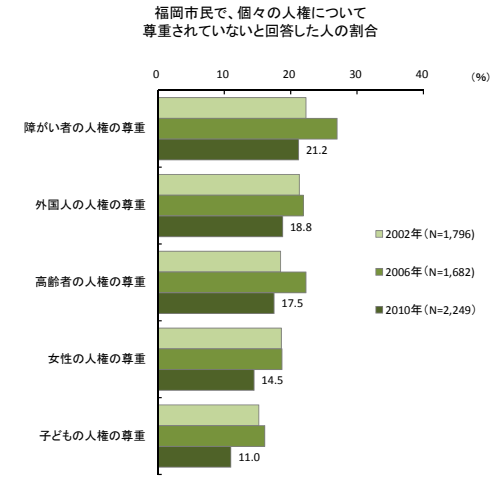
II. 福岡の今と未来(3)くらしのユニバーサルデザイン

●福岡市の歩道設置割合は24%、バリアフリー化率は63%、
とハードのユニバーサルデザインは進んできている



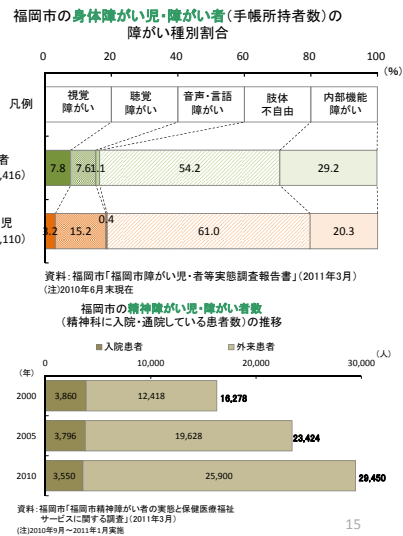
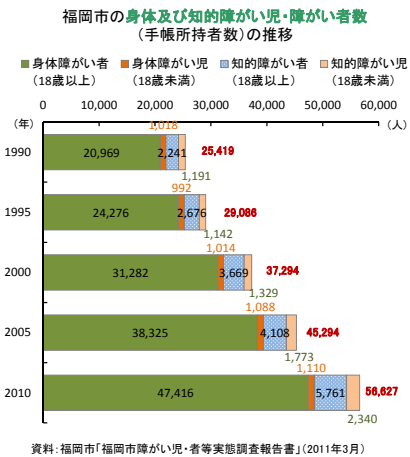
II. 福岡の今と未来(4)こころのユニバーサルデザイン

●福岡市の心のユニバーサルデザイン化は、まだまだ、進めていく余地がある



II. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

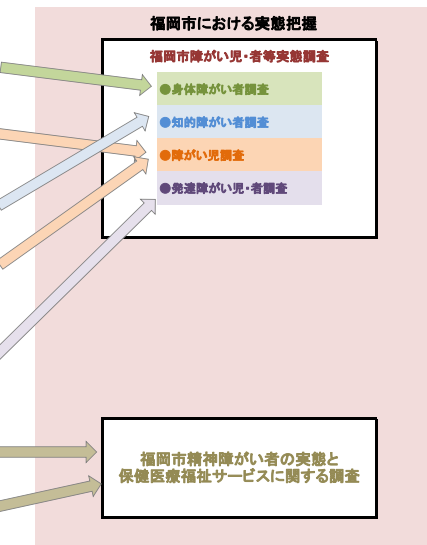
●福岡市で、障がいを持つ方のほとんどが18歳以上
●まわりの人から見て「障がいを持つ」ことがわからない方が4割以上



II. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

●参考:障がいを持つ方に関する定義

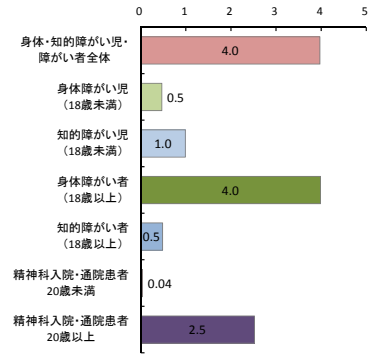
障がいの種別	障がいの定義	対象年齢(適用される法律)
身体障がい	下記に掲げる身体上の障がいがあり都道府県知事から身体障害者手帳の交付を受けたもの(障がいの種類) ①視覚障がい ②聴覚又は平衡機能の障害 ③音声機能、言語機能又は咀嚼機能の障がい ④肢体不自由 ⑤心臓、じん臓又は呼吸器の機能が障がいその他政令で定める障がい	18歳以上(身体障害者福祉法第4条)
		18歳未満(児童福祉法第4条第2項)
知的障がい	知的発達遅れ(概ねIQ75以下)により日常生活への支障や、判断能力が不十分なもの	18歳以上(知的障害者福祉法)
		18歳未満(児童福祉法第4条第2項)
発達障がい	(発達障害者支援法第2条) 自閉症、アスペルガー症候群その他の広汎性発達障がい、学習障がい、注意欠陥多動性障がいその他これに類する脳機能の障がい、通常低年齢において発現するものとして政令で定めるもの、18歳未満は「児」	
精神障がい	統合失調症、精神作業物質による急性中毒又はその依存症、知的障がい、精神障害その他の精神疾患を有するもの	18歳以上(精神障害者福祉法第5条)
		18歳未満(精神障害者福祉法第5条)



11. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

●福岡市民の25人に1人(56,627名)は、障がいを持つ方

福岡市の障がい児・障がい者(手帳所持者数)と精神科入院・通院患者数の人口に占める割合



資料：福岡市「福岡市障がい児・者等実態調査報告書」(2011年3月) 福岡市「福岡市精神障がい者の実態と保健医療福祉サービスに関する調査」(2011年3月)
 (注)身体・知的障がい児は、身体障害者手帳、療育手帳所持者数(2010年6月末) 人口は2010年9月末の住民基本台帳登録人口と外国人登録人口合計値
 (注)精神科入院・通院患者は2011年11月時点の患者数 人口は2010年9月末の住民基本台帳登録人口と外国人登録人口合計値
 (注)身体・知的障がい児、障がい者調査と精神障がい者調査の対象区分の違いにより年齢区分が異なる

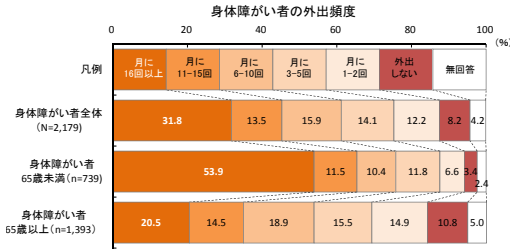
福岡市の人口に対する障がい者数人の状況

※身体障がい児・障がい者 知的障がい児・障がい者合計	56,627人	※市民25人に1人が対象者
身体障がい児 (18歳未満)	1,110人	
知的障がい児 (18歳未満)	2,340人	
身体障がい者 (18歳以上)	47,410人	
知的障がい者 (18歳以上)	5,761人	
精神科入院・通院患者合計	29,450人	
精神科入院・通院患者 20歳未満	106人	
精神科入院・通院患者 20歳以上	29,344人	

資料：福岡市「福岡市障がい児・者等実態調査報告書」(2011年3月) 福岡市「福岡市精神障がい者の実態と保健医療福祉サービスに関する調査」(2011年3月)
 (注)身体・知的障がい児は、身体障害者手帳、療育手帳所持者数(2010年6月末) 人口は2010年9月末の住民基本台帳登録人口と外国人登録人口合計値
 (注)精神科入院・通院患者は2011年11月時点の患者数 人口は2010年9月末の住民基本台帳登録人口と外国人登録人口合計値
 (注)身体・知的障がい児、障がい者調査と精神障がい者調査の対象区分の違いにより年齢区分が異なる

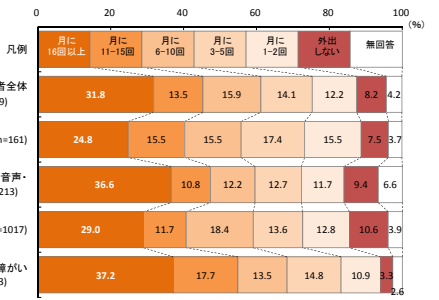
11. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

●身体障がいを持つ方は、65歳以上になると、2日に1度以上外出する人が激減する ●身体障がいのなかでも、障がい部位によって、外出頻度は異なる



資料：福岡市「福岡市障がい児・者等実態調査報告書」(2011年3月) (注)2010年9月～2011年1月実施 (注)年齢別は「無回答」を除く

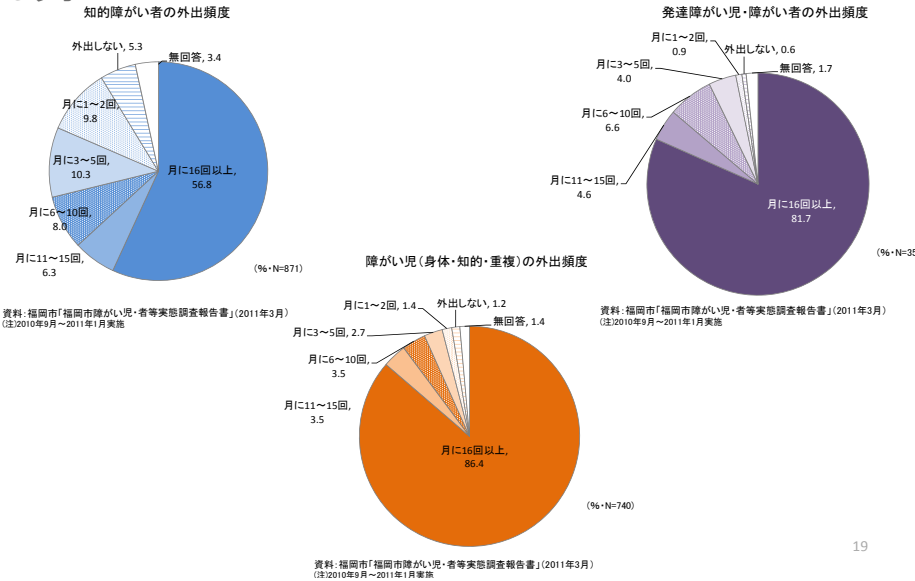
身体障がい者・部位別外出頻度



資料：福岡市「福岡市障がい児・者等実態調査報告書」(2011年3月) (注)2010年9月～2011年1月実施 (注)障がい部位別は「その他」無回答を除く

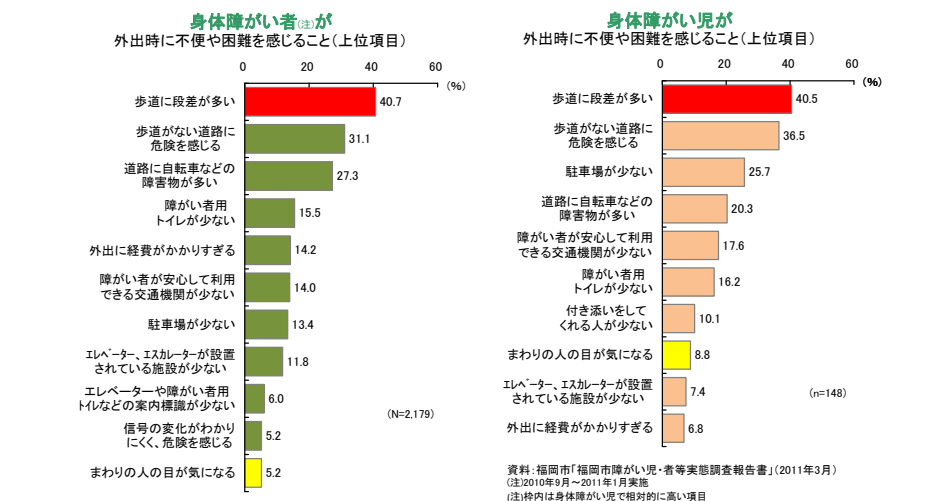
11. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

●参考

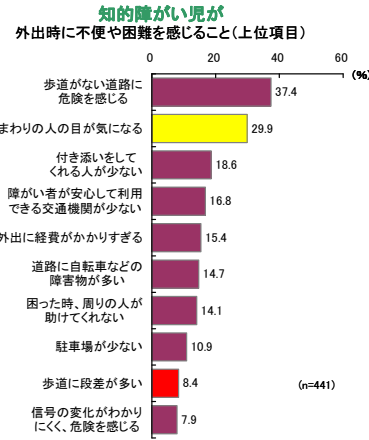
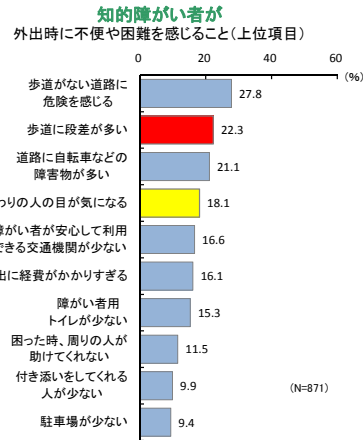


11. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

●障がいの種類によって、不便や困難を感じる場面が異なる

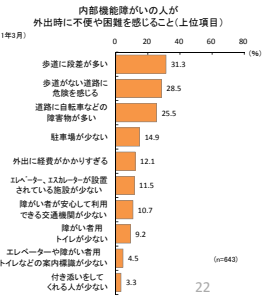
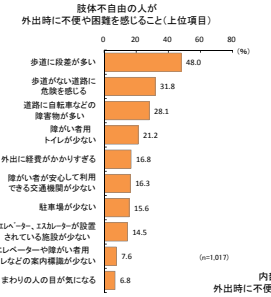
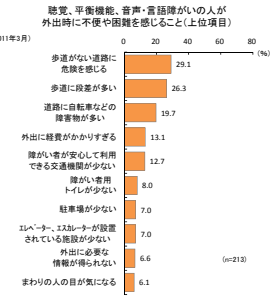
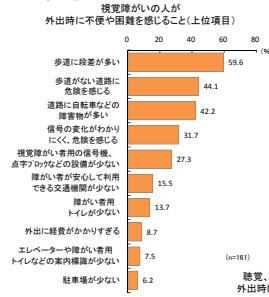


11. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち



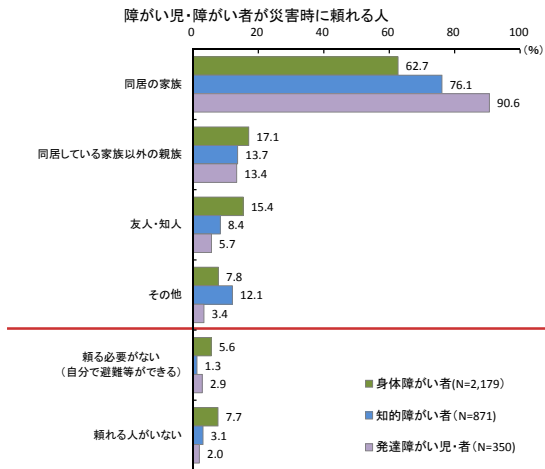
11. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

●参考



11. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

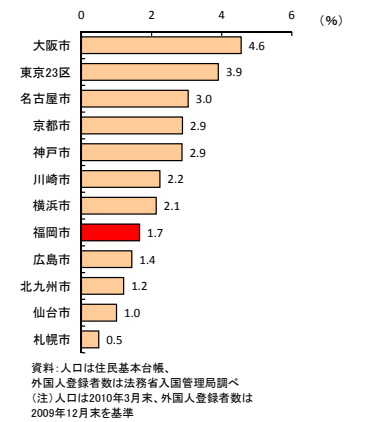
●身体に障がいを持つ方の1割近くが、「災害時に、頼れる人がいない」と回答



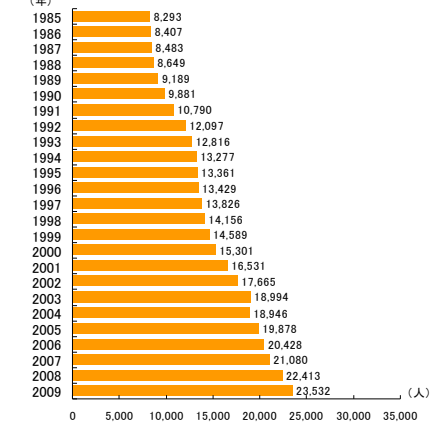
11. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

●福岡市民の約60人に1人(23,532名)は、登録外国人である

総人口に占める外国人登録者の割合【12大都市比較】



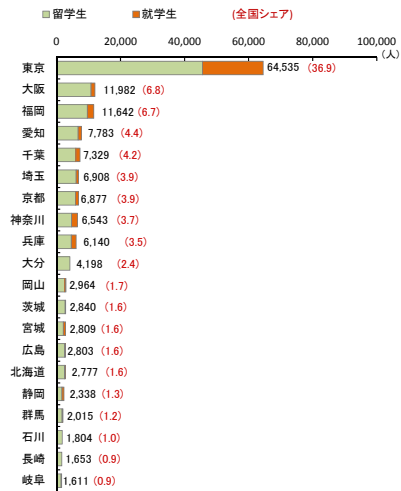
福岡市の外国人登録数推移



11. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

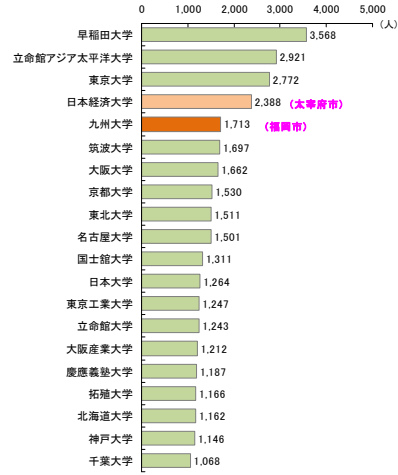
●福岡(県)は、全国でも留学・就学生が多い地域である

留学生・就学生受入上位都道府県(2010年)



資料: (独)日本学生支援機構「平成22年度外国人留学生在籍状況調査結果」
(注)2010年5月1日現在在籍数

国内の留学生受入数上位大学

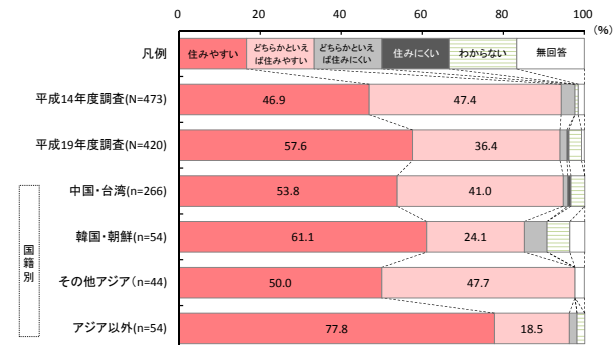


資料: (独)日本学生支援機構「平成22年度外国人留学生在籍状況調査結果」
(注)2010年5月1日現在在籍数

11. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

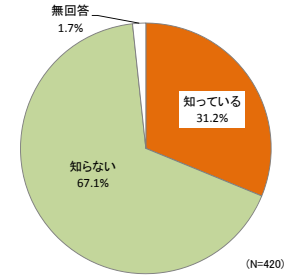
●福岡市在住の外国人の多くが、住みやすいと回答しているが、災害避難場所など、緊急時に必要な情報を持っていない方が多い

外国人の福岡市住みやすさ評価



資料: 福岡市「平成19年度外国籍市民アンケート報告書」(2008年3月)
(注)福岡市の外国人登録者のうち居住年数5年未満の20歳以上男女が対象

福岡市在住外国人の自宅近くの災害避難場所認知状況

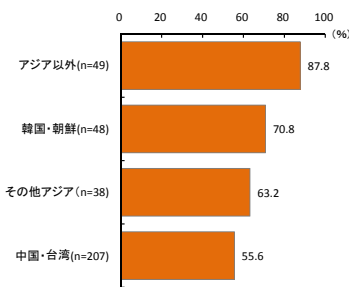


資料: 福岡市「平成19年度外国籍市民アンケート報告書」(2008年3月)
(注)福岡市の外国人登録者のうち居住年数5年未満の20歳以上男女が対象

11. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

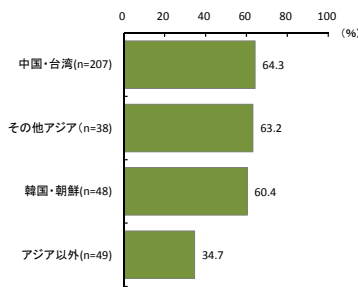
●福岡市在住の外国人には、近所に相談できる日本人や同じ国の人がいない方も少なくない

福岡市在住外国人の国籍別 近所の相談できる日本人がいる人
(日常生活で困ったときに相談できる人が「いる」と回答した人)



資料: 福岡市「平成19年度外国籍市民アンケート報告書」(2008年3月)
(注)福岡市の外国人登録者のうち居住年数5年未満の20歳以上男女が対象
相談できる人がいるとした人の国籍が「日本人」と回答した人の割合

福岡市在住外国人の国籍別 近所の相談できる同じ国の人がいる人
(日常生活で困ったときに相談できる人が「いる」と回答した人)

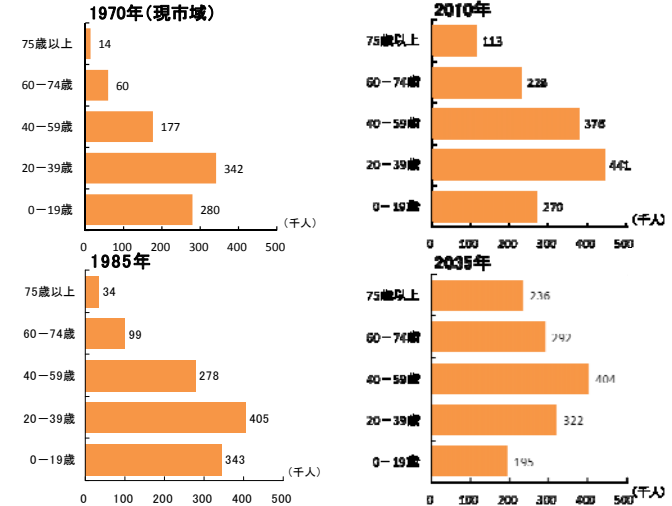


資料: 福岡市「平成19年度外国籍市民アンケート報告書」(2008年3月)
(注)福岡市の外国人登録者のうち居住年数5年未満の20歳以上男女が対象
相談できる人がいるとした人の国籍が「同じ国の」と回答した人の割合

11. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

●2035年、福岡市民の2人に1人が65歳以上になると予測されている

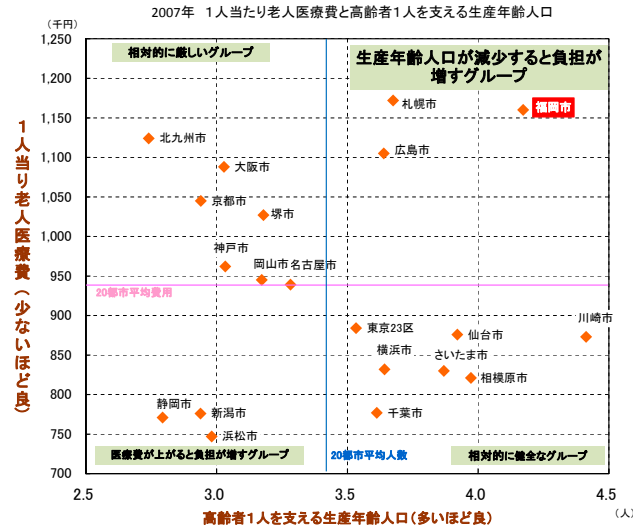
福岡市の構造別人口の推移



資料: 国勢調査(1970年、1985年、2005年)、国勢調査抽出速報値(2010年)、国立社会保障・人口問題研究所「将来推計人口」(2035年)

II. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

●老人医療費が高い福岡市は、生産年齢人口が減少すると、高齢者を支えきれなくなる

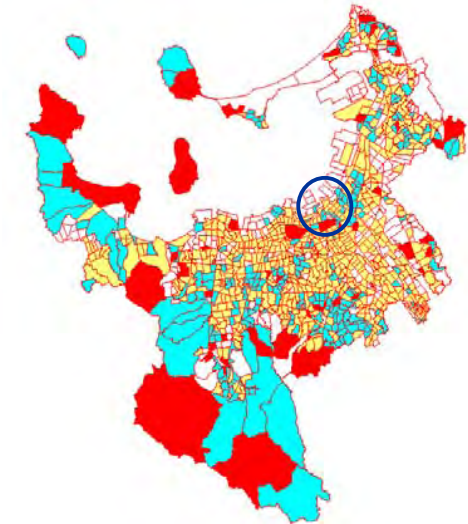


29

II. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

●高齢化率を見ると、2005年時点で都心エリアにも20%以上の高齢化率の地区が多数出現

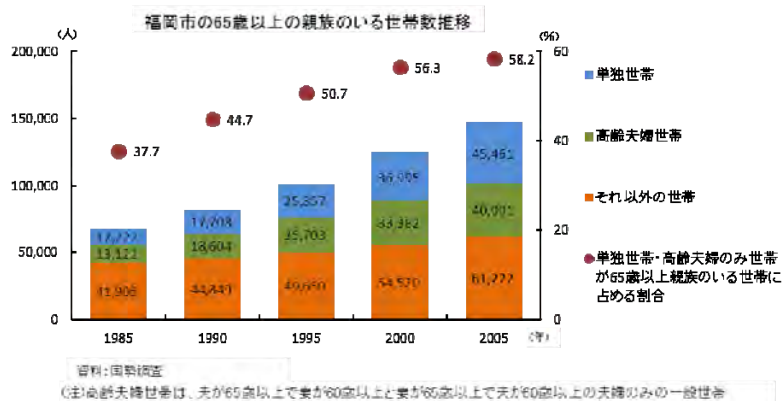
NO	高齢化率以上	条件	年数
1	0	割合(%) <	10
2	10	割合(%) <	20
3	20	割合(%) <	30
4	30	割合(%) <	
5		割合(%) <	
6		割合(%) <	
7		割合(%) <	
8		割合(%) <	
9		割合(%) <	
10		割合(%) <	
11		割合(%) <	
12		割合(%) <	
13		割合(%) <	
14		割合(%) <	
15		割合(%) <	
16		割合(%) <	
17		割合(%) <	
18		割合(%) <	
19		割合(%) <	
20		割合(%) <	
21		割合(%) <	
22		割合(%) <	
23		割合(%) <	
24		割合(%) <	



30

II. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

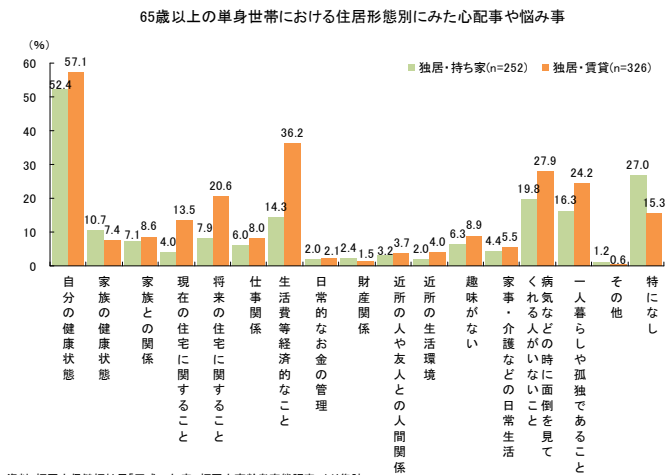
●福岡市では、高齢者のいる世帯において、単独世帯の割合が急増中



31

II. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

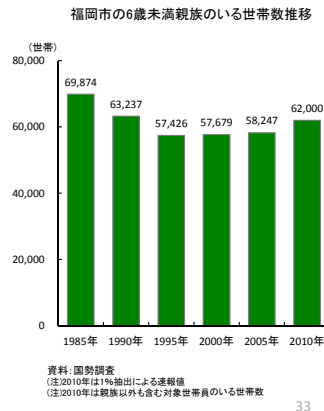
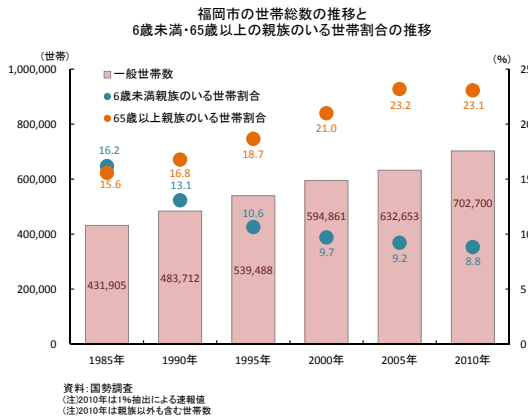
●賃貸住宅に、ひとり暮らしする高齢者の心配・悩みの上位には「経済的なこと」



32

II. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

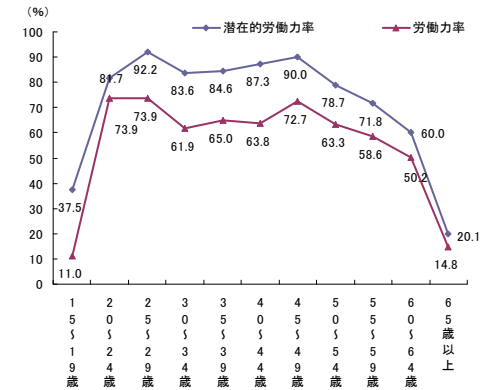
- この25年で、高齢者のいる世帯割合は増加、6歳未満の子がいる世帯割合は減少
- 6歳未満の子のいる世帯割合は減少したが、世帯数は、この15年では増加傾向
*子どもの数は減少したが、子を持つ親は減少していない



II. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

- 福岡市では、女性が子育て時期に仕事を持たない、M字型労働スタイルが見られる

女性の年齢階級別労働力率・潜在的労働力率(福岡市)



資料: 福岡市「男女共同参画基本計画(第2次)」平成23年2月発行
(注)総務省 平成19年就業構造基本調査を基に作成されたもの

II. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

- 日本女性のエンパワーメント指数の低さは、先進国では群を抜いている

GEM指数 (国)		
順位	国名	GEM値
1	スウェーデン	0.909
2	ノルウェー	0.906
3	フィンランド	0.902
4	デンマーク	0.896
5	オランダ	0.882
6	ベルギー	0.874
7	オーストラリア	0.870
8	アイスランド	0.859
9	ドイツ	0.852
10	ニュージーランド	0.841
11	スペイン	0.835
12	カナダ	0.830
13	スイス	0.822
14	トリニダード・トバゴ	0.801
15	イギリス	0.790
16	シンガポール	0.786
17	フランス	0.779
18	アメリカ合衆国	0.767
19	ポルトガル	0.753
20	オーストラリア	0.744
21	イタリア	0.741
22	アイルランド	0.722
23	イスラエル	0.705
24	アルゼンチン	0.699
25	アラブ首長国連邦	0.691
26	南アフリカ	0.687
27	コスタリカ	0.685
28	ギリシャ	0.677
29	キューバ	0.676
30	エストニア	0.665
31	チェコ	0.664
32	スロバキア	0.663
33	ラトビア	0.648
34	スロベニア共和国	0.641
35	マケドニア	0.641
36	ペルー	0.640
37	バルバドス	0.632
38	ポーランド	0.631
39	メキシコ	0.629
40	リトアニア	0.628
41	エクアドル	0.622
42	セルビア共和国	0.621
43	ナミビア	0.620
44	クオアチア	0.618
45	ブルガリア	0.613
46	バレーン	0.605
47	パナマ	0.604
48	キプロス	0.603
49	ウガンダ	0.591
50	レソト王国	0.591
51	日本	0.567

※109ヶ国中の順位

HDI (国)		
順位	国名	HDI値
1	ノルウェー	0.971
2	オーストラリア	0.970
3	アイスランド	0.969
4	カナダ	0.966
5	アイルランド	0.965
6	オランダ	0.964
7	スウェーデン	0.963
8	フランス	0.961
9	スイス	0.960
10	日本	0.960

※192ヶ国中の順位

(注) HDI: 人間開発指数
「長寿を全うできる健康な生活」、「教育」及び「人間らしい生活」という3つの側面を簡略化した指数である。具体的には、平均寿命、教育水準(成人識字率及び就学率)、購買力1人当たり国民所得を用いて算出している。

(注) GEM: ジェンダー・エンパワーメント指数
女性が政治及び経済活動に参加し、意思決定に参加できるかどうかを測るもの。HDIが人間開発の達成度と焦点を当てているのに対して、GEMは能力を活用する機会に焦点を当てている。具体的には、国会議員に占める女性割合、専門職・実務職に占める女性割合、管理職に占める女性割合及び男女の推定所得を用いて算出している。

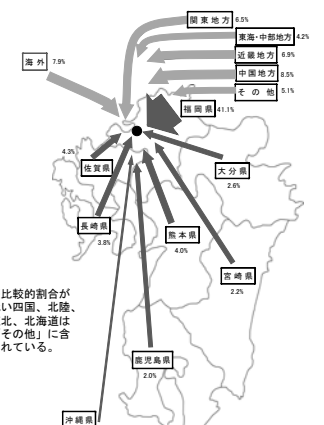
資料: 国連開発計画 (UNDP) Human Development Indices: A statistical Update 2009
より作成

II. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

- イギリスの雑誌モノクルにて最も住みやすい都市の17位⇒16位⇒14位⇒16位
- 多くの観光客が訪れる福岡は、外から来た人へのユニバーサルデザインも重要



来福観光客の居住地域別割合(2010年)



※比較的割合が低い四国、北陸、東北、北海道は「その他」に含まれている。

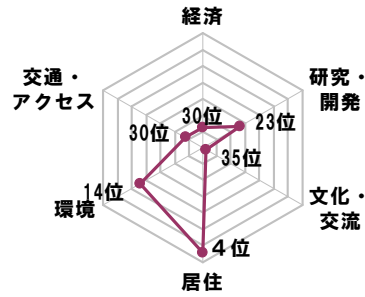
福岡は親しみやすく国際的だが、東京に比べれば規模の小さい都市だ。しかし食事と買い物では日本の首都を上回る「ショッピング」のベストシティは福岡で決まりだ。

資料: 福岡市「平成21年度福岡市観光客動向調査報告書」(2010年3月)
(注)調査票調査による(N=1,247)

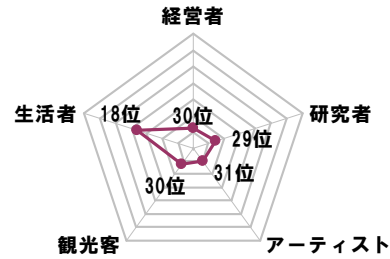
II. 福岡の今と未来(5)すべての人にやさしいまち

- 世界の都市総合力ランキング(森記念財団)では福岡市は28位
- しかし、分野別・アクター別で見ると、文化・交流・経済・研究・などの面では評価は低迷

福岡市の分野別順位



福岡市のアクター別順位



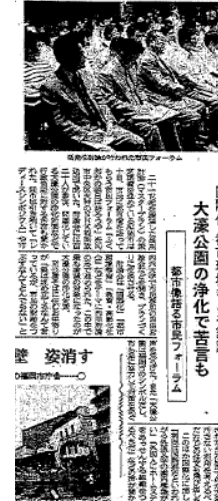
37

III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

25年前を思い出しつつ、議論を進めていきましょう



1986年7月3日西日本新聞夕刊



1985年8月11日西日本新聞朝刊

- 1986年2月21日 泉重千代が120歳で死去 (江戸時代生まれの人物が居なくなる)
- 1986年4月1日 男女雇用機会均等法施行
- 1986年11月12日 福岡市地下鉄箱崎線全通

1986年 新語・流行語大賞

新語部門

- 金賞 究極
- 銀賞 激辛
- 銅賞 ファミコン

流行語部門

- 金賞 新人類
- 銀賞 知的水準
- 銅賞 「亭主元気で留守がいい」
- 大衆賞 おニャン子
- 大衆賞 「ブツン」

円 一時161円80銭に
日銀が大暴落買い介入

38

1987年7月3日西日本新聞夕刊

😊 フォーラム資料のWEB公開

<http://f-shinvision.jp>

39

「アジアのリーダー都市ふくおか！プロジェクト」

第10回リレーフォーラム 25年後のために～次世代の育成 -データで語る福岡の今・未来-

2011年8月27日

(財)福岡アジア都市研究所 専門研究員 山下永子

注：本資料の数量を表すコメント(〇倍、〇億、等)は、イメージを伝えやすくするために概数を用いている場合があります。数字を引用される場合は、グラフ・数表中のデータを用い、出典先を記載の上ご使用ください。



I. 地球・世界・日本の未来

- (1)人口
- (2)経済力
- (3)購買力
- (4)地球環境
- (5)未来技術

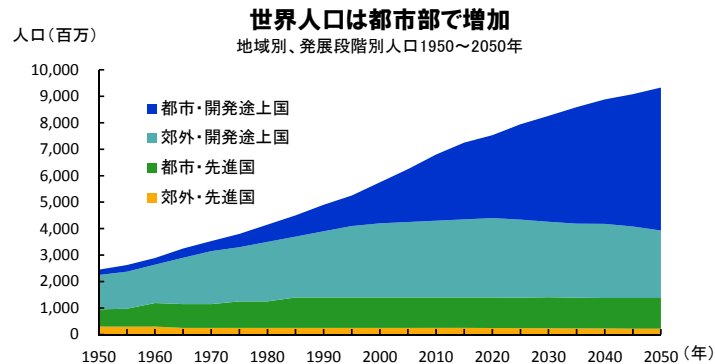
II. 福岡の今と未来

- (1)人口
- (2)次世代の担い手たち
- (3)次世代と家庭・社会
- (4)世界のこどもの将来観
- (5)国を超えるこどもたち
- (6)国際的評価を受けるまち

III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望

I. 地球・世界・日本の未来(1)人口

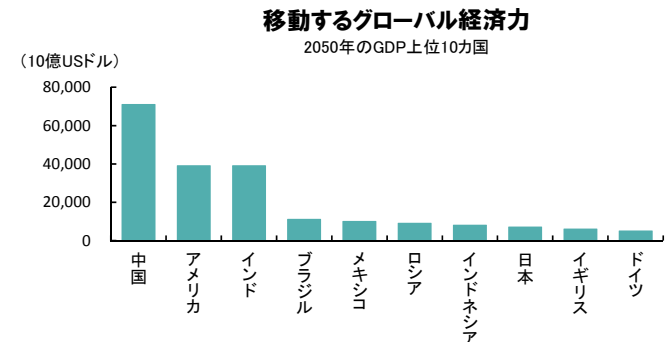
- 国連は、今日から**2050年までの間に人口は70億人から93億人**になると予測
そして、その**98%は、開発途上や新興地域の都市部**で増加
- 25年後、**2036年頃の世界人口予測は、87億人**



資料：WBCSD「Vision 2050」2010年（グラフはUN Population Division, World Population Prospects:The 2008 Revision, 2008を基に作成されたもの）、コメントはUN Population Division, World Population Prospects:The 2010 Revision, 2010による
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

I. 地球・世界・日本の未来(2)経済力

- 2050年、GDP世界一の座は中国に移り、2位に倍近い差**
- 米国は辛うじて2位を維持しているが、インドに抜かれそうに**
- 日本は8位、上位はBRICsなど新興国の独壇場に**



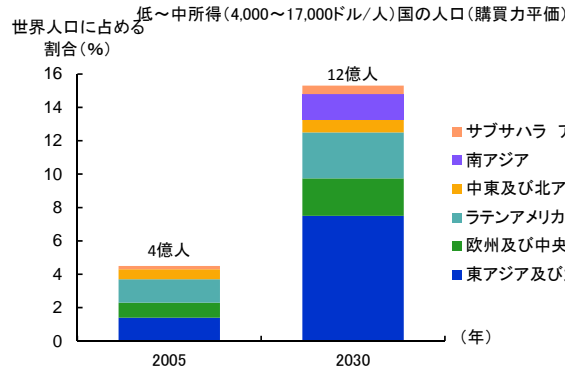
資料：WBCSD「Vision 2050」2010年（Goldman Sachs, BRICs and Beyond, 2007を基に作成されたもの）

(注)各国GDPは2006年為替レートによる
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

1. 地球・世界・日本の未来(3)購買力

- 2030年までに、低所得・中所得の国々から、新たに8億人の中間層が誕生(2005年比)そして、その約半数がアジア太平洋地域の国々から

ミドルクラスの国が急速に成長

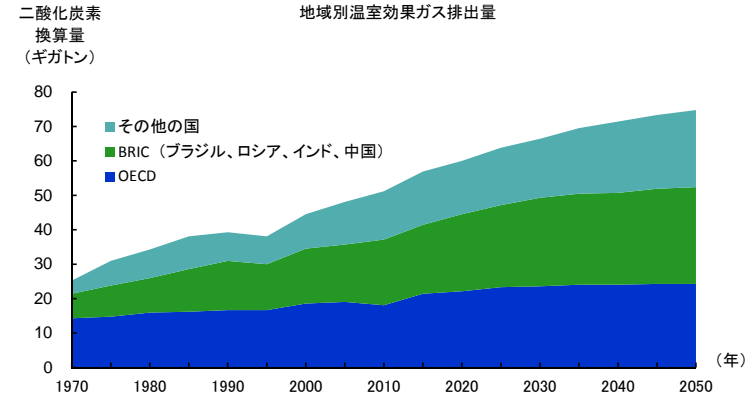


資料:WBCSD「Vision 2050」2010年(World Bank, Global Economic Prospects, 2007を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所による

1. 地球・世界・日本の未来(4)地球環境

- 2050年までに温室効果ガスは52%増加し、地球の温度は1.7-2.4度上昇
その結果、インフラや穀物などに深刻なダメージ

温室効果ガス排出量は引き続き上昇



資料:WBCSD「Vision 2050」2010年(OECD, Environmental Outlook to 2030, 2008を基に作成されたもの)
(注)日本語訳は(財)福岡アジア都市研究所によるもの

1. 地球・世界・日本の未来(5)未来技術

- 場所、時間、言語はもはや障害でなくなり、いつでもどこでも誰とでも働く世界になる

未来技術年表:研究者が予測する技術の社会実用化予測年

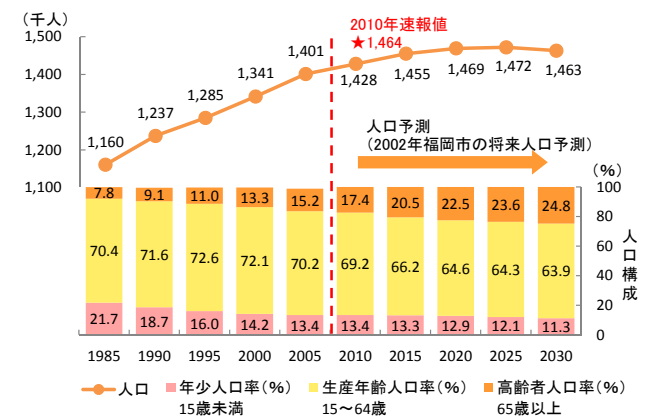
実現年	課題
2022	大学院教育から職業訓練においてリカレント教育が一般的になり、社会・経済の変動に対応して人材が流動するようになる 国際的なネットワーク人材マネジメントシステムが構築され、高度専門家が国境を越えて自由に移動することが促進されるようになる
2025	我が国において、現在のリアルオフィスの勤務者が半分になるようなバーチャルオフィスシステム(テレワークの発達により、各人がそれぞれ他所にいながら、勤務者の業務の管理が遠隔でできるようになり、指さして指示できたり、内緒話もできたり、相手の手元のプリンターに印刷して書類を回したりなど、あたかも一堂に会して作業をしているよう臨場感を持つ)
2026	コンテンツ(映画、音楽、書物、マンガ等)を創出できる人材の育成を目的とした学部・学科等が我が国の総合大学の50%で設立される グローバル化の進展により、日本の大企業の約半数で社内公用語が英語になる
2027	人間・ロボット・機械が仕事場所を共有し、安全・安心に仕事をするために必要な技術と制度
2028	売上額の1/2が海外で発生するようなグローバル化した日本の大企業では、国内法人においても新たな協働システムが構築され、その中核を担う管理職、専門職の1/3以上に外国人労働者を採用するようになる
2032	初等教育において国外留学する生徒や、インターナショナルスクールに通う生徒が20%以上になる

資料:文部科学省「第9回デルファイ調査」2010年

II. 福岡の今と未来(1)人口

- 2025年ごろ、福岡市の人口はゆるやかな減少に転じるが、老化は勢いを増しながら進行
- 2030年、福岡市・福岡都市圏は現状維持の人口だが、九州では1300万⇒1100万人へ減

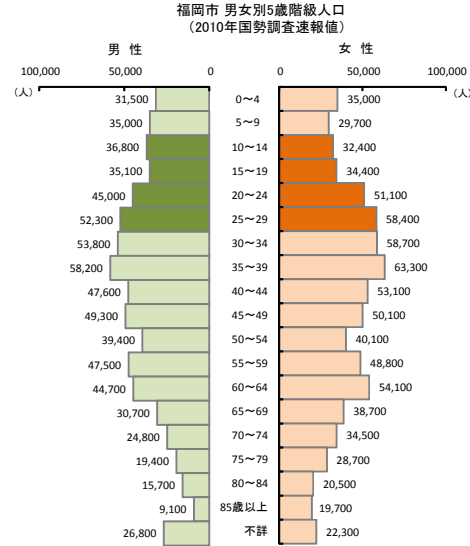
人口推移と人口構造の変化



資料:国勢調査(1985-2005年)、★は国勢調査速報値(2010年)、福岡市による推計値(2010～2030年)

11. 福岡の今と未来(2)次世代の担い手たち

●25年後の35～54歳、次世代を担う若い市民(10～29歳)は、約35万人

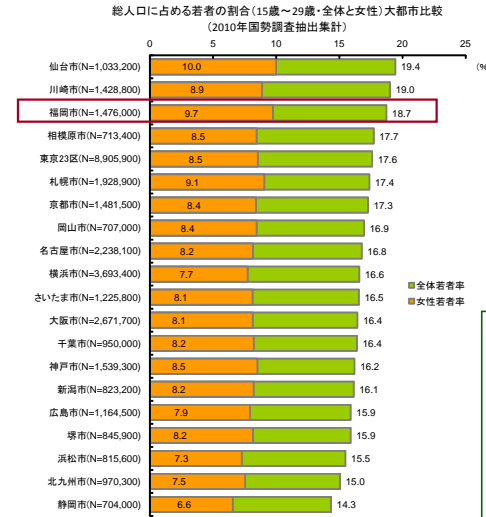


資料:平成22年国勢調査
(注)1%抽出による速報値

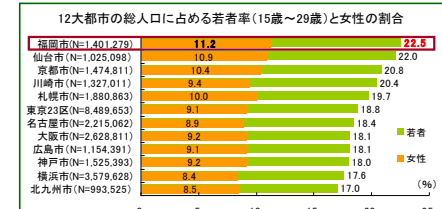
9

11. 福岡の今と未来(2)次世代の担い手たち

●福岡市は大都市の中でも最も若者率(特に女性)が高く、活気があり華やかな都市だったがこの5年で、若者率は、仙台市、川崎市に抜かれて3位に



【参考 2005年】

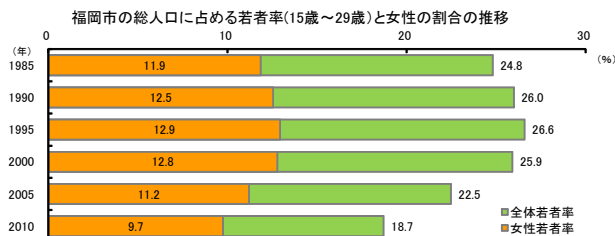


資料:国勢調査(2005年)

156

11. 福岡の今と未来(2)次世代の担い手たち

●福岡市の若者率は1995年にピークを迎え、この15年間で、若者率は減少に推移



資料:国勢調査

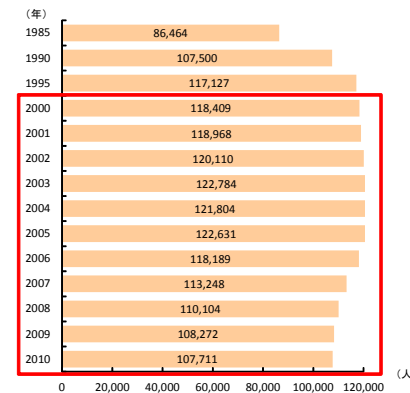
(注)福岡市母数:1985年(N=1,160,440)、1990年(N=1,237,062)、1995年(N=1,284,785)、2000年(N=1,341,470)、2005年(N=1,401,279)、2010年(N=1,476,000)※2010年は速報値

11

11. 福岡の今と未来(2)次世代の担い手たち

●この10年間で、福岡市の高等教育機関の学生数は、約1万人減少

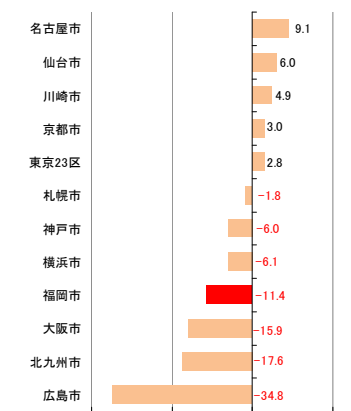
福岡市の高等教育機関学生数(大学・大学院、短期大学、高等専門学校)
*各種学校には一部高等教育機関以外のものも含む



資料:文部科学省(学校基本調査報告書)、教育委員会総務部企画課、総務企画局企画調整部統計調査課

(注)1995年までは「福岡市統計書」1997年以降は福岡市ホームページ公表のデータによる

大都市における大学・短大の学生数増減率(1998年→2009年)

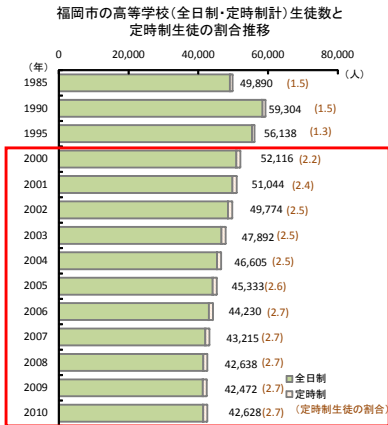


資料:大都市統計協議会「大都市比較年表」

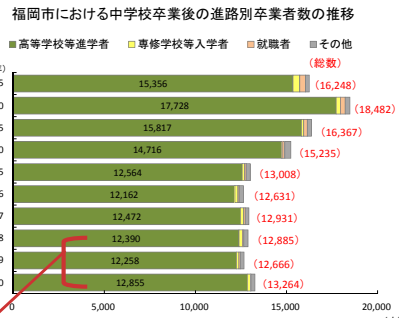
12

II. 福岡の今と未来(2)次世代の担い手たち

- この10年で、**福岡市内高等学校の学生数は、約1万人減少**
- 福岡市は、**毎年約5千人の高校生が社会増(流入-流出)**



資料:福岡県企画・地域振興部調査統計課
(注)本科生徒のみで専攻科は含まない

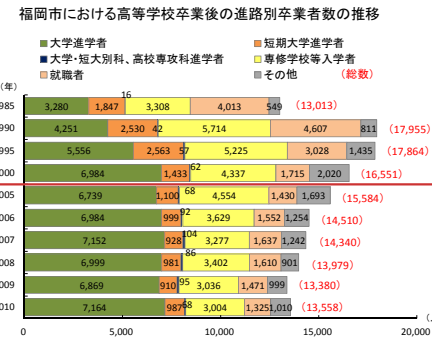


資料:1985年~1995年教育委員会総務部総務課
2000年~2010年福岡県企画・地域振興部調査統計課
(注)高等学校等進学者は高等学校、高等専門学校、特別支援学校高等部進学者計

この3年間に中学卒業後、高校に進学した人37,503名
2010年の市内の高校生数42,628名
+5125名

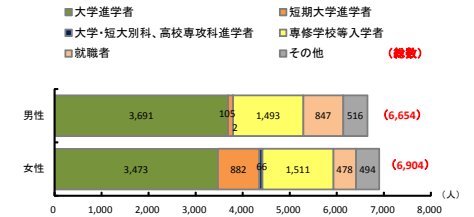
II. 福岡の今と未来(2)次世代の担い手たち

- この25年で、高校卒業後は、**大学に進学する人が増え、就職者は減少**



資料:1985年~1995年教育委員会総務部総務課
2000年~2010年福岡県企画・地域振興部調査統計課

福岡市における高等学校卒業後の男女別にみた進路別卒業生数(2010年)

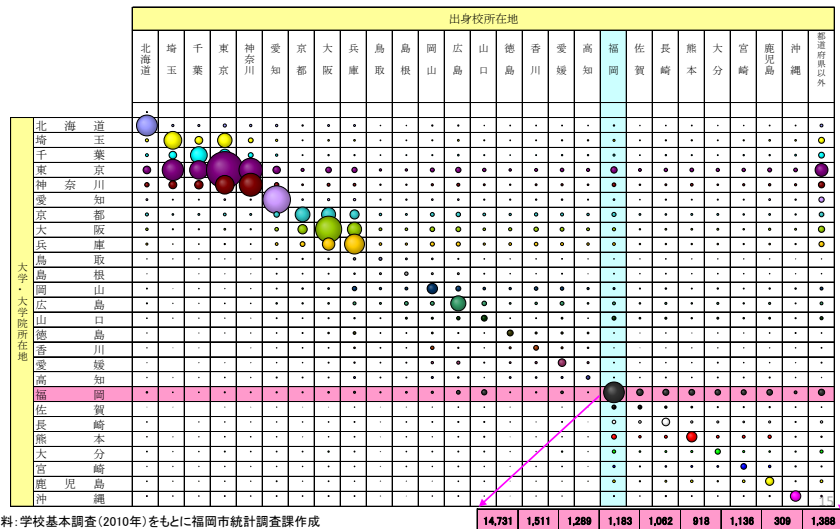


資料:福岡県企画・地域振興部調査統計課

II. 福岡の今と未来(2)次世代の担い手たち

- 福岡(県)の高校生のほとんどが**福岡県内の大学に進学**
- 福岡県の大学・大学院生のほとんどが、**九州山口地域の出身、そして留学生も健闘**

大学への入学数と入学した学校の所在地と学生の出身校所在地(2010年)

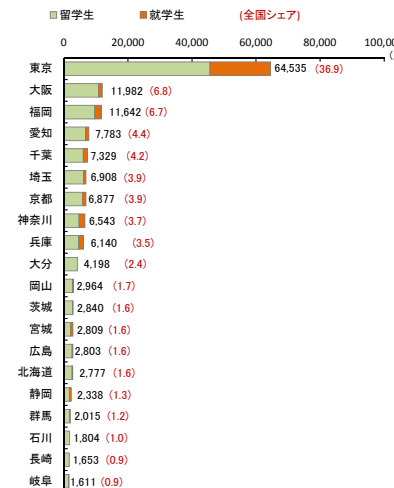


資料:学校基本調査(2010年)をもとに福岡市統計調査課作成

II. 福岡の今と未来(2)次世代の担い手たち

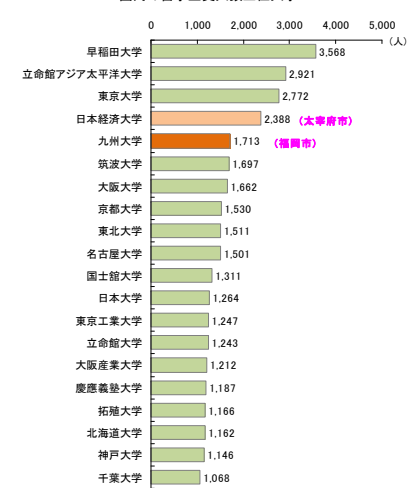
- 福岡(県)は、**全国でも留学・就学生が多い地域**

留学生・就学生受入上位都道府県(2010年)



資料:(独)日本学生支援機構「平成22年度外国人留学生在籍状況調査結果」
(注)2010年5月1日現在在籍数

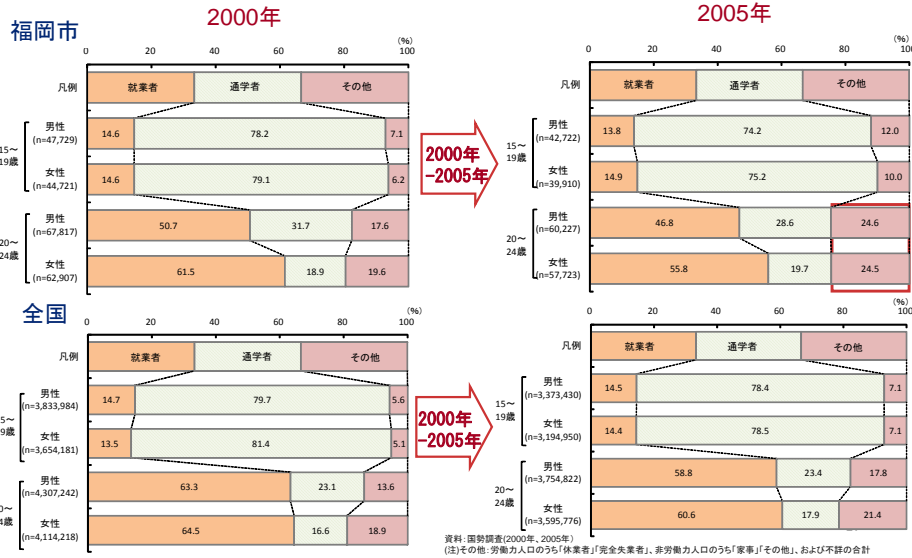
国内の留学生受入数上位大学



資料:(独)日本学生支援機構「平成22年度外国人留学生在籍状況調査結果」
(注)2010年5月1日現在在籍数

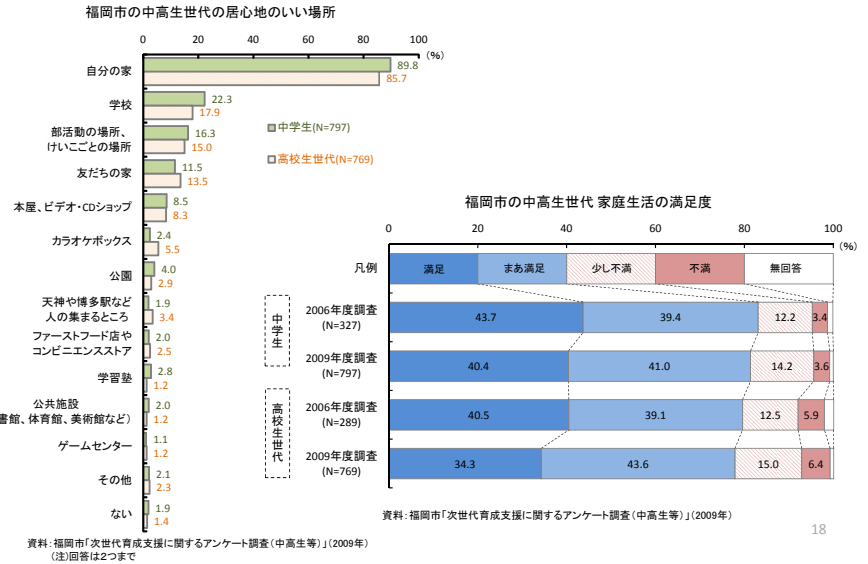
II. 福岡の今と未来(2)次世代の担い手たち

●福岡市は、20～24歳の市民のうち、4人に1人が、就業・通学していない(2005年)



II. 福岡の今と未来(3)次世代と家庭・社会

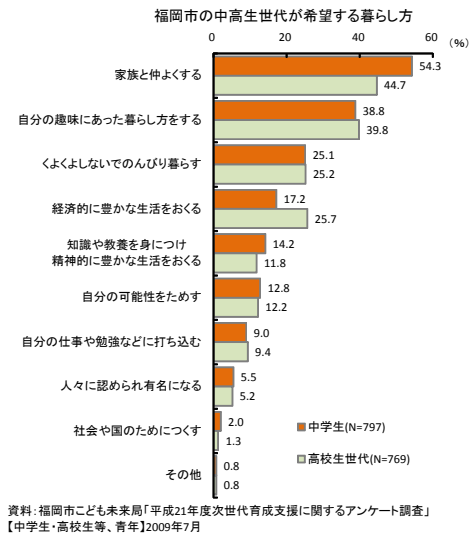
●福岡市の中高生世代は、自宅が最も居心地がよいが、家庭生活の満足度は低下傾向



158

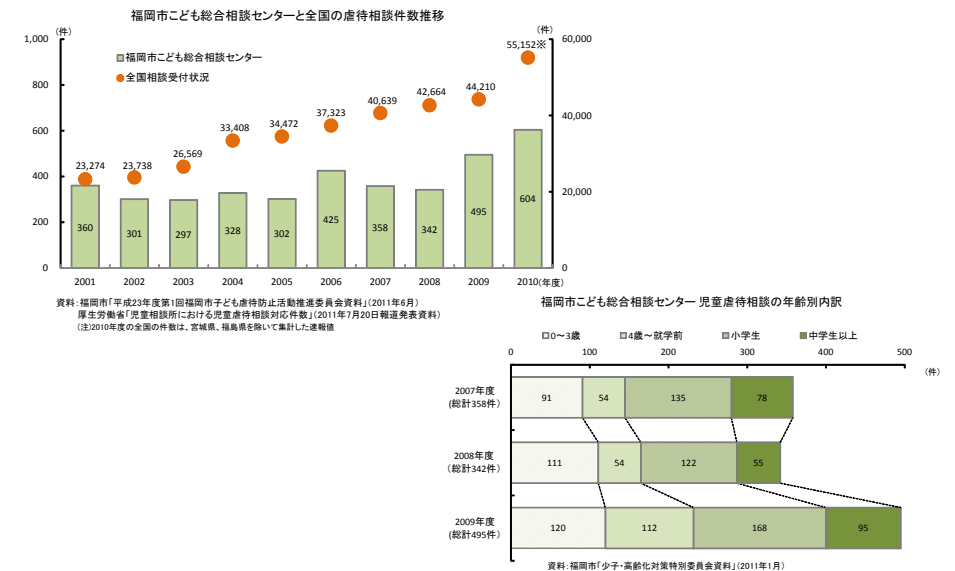
II. 福岡の今と未来(3)次世代と家庭・社会

●福岡市の中高生世代は、家族、趣味、のんびり、を大切にする暮らし方を希望



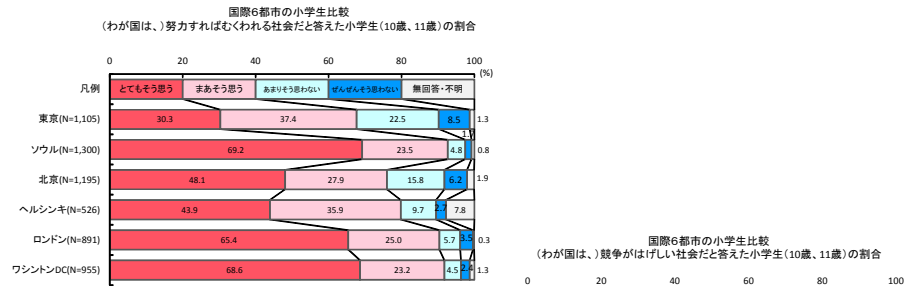
II. 福岡の今と未来(3)次世代と家庭・社会

●子どもの虐待相談件数はこの数年増加傾向、虐待を受ける児童の年齢は広範囲

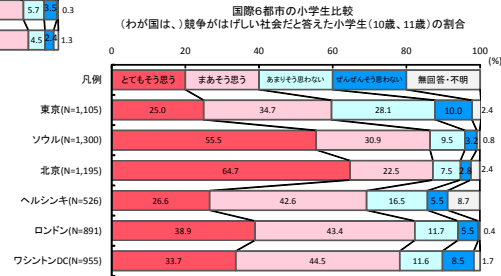


II. 福岡の今と未来 (4)世界のこどもの将来観

●日本(東京)の小学生は、世界都市の小学生にくらべて、のんびり志向



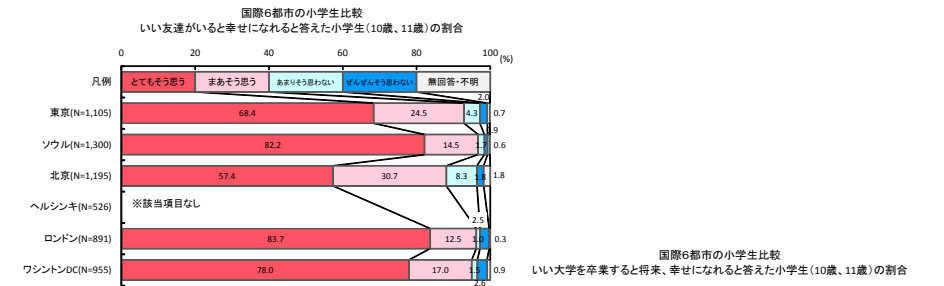
資料: Benesse教育開発センター「学習基本調査・国際6都市調査」2008年



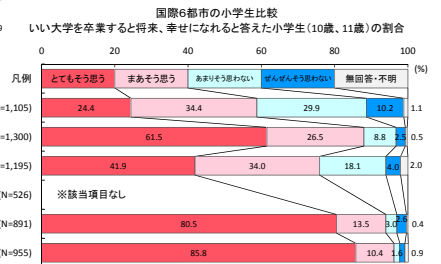
資料: Benesse教育開発センター「学習基本調査・国際6都市調査」2008年

II. 福岡の今と未来 (4)世界のこどもの将来観

●アジア太平洋子ども会議イン福岡は、多様な文化交流を通じてクリエイティブな人材を育成



資料: Benesse教育開発センター「学習基本調査・国際6都市調査」2008年

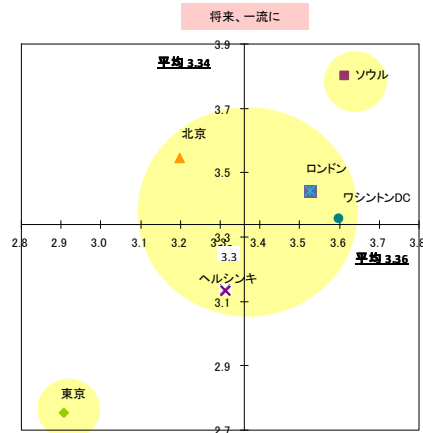


資料: Benesse教育開発センター「学習基本調査・国際6都市調査」2008年

II. 福岡の今と未来 (4)世界のこどもの将来観

●日本(東京)の小学生の将来観は、世界都市の小学生とくらべて消極的

国際6都市の小学生比較 ～社会観と一流志向の関係～



資料: Benesse教育開発センター「学習基本調査・国際6都市調査」2008年
(注1)「わが国は、)努力すればむくれる社会だ」「努力は報われる」)と「将来、一流の会社に入った、一流の仕事につきたい」「将来、一流に」に対する回答について「とても思う」を4点、「ぜんぜん思うわない」を1点とし、それぞれの項目について都市ごとに平均値を算出した。
(注2)平均は6都市の平均値を示している。

II. 福岡の今と未来(5)国を超えるこどもたち

●アジア太平洋子ども会議イン福岡は、多様な文化交流を通じてクリエイティブな人材を育成

1988年～2008年(20年間)

- ・子ども大使(アジア太平洋地域から福岡にやってきたこどもたち) 7,144人
- ・シャペロン(随行人) 1,003人
- ・ピース大使(10回目以降、再度福岡にやってきたこども大使) 404人
- ・ホストファミリー 5,489人
- ・派遣事業参加者 1,926人
- ・市民ボランティア(2008年7月18日現在) 約4,800人



資料: アジア太平洋子ども会議・イン福岡20周年記念誌(2008年7月)

II. 福岡の今と未来(6)国際的評価を受けるまち

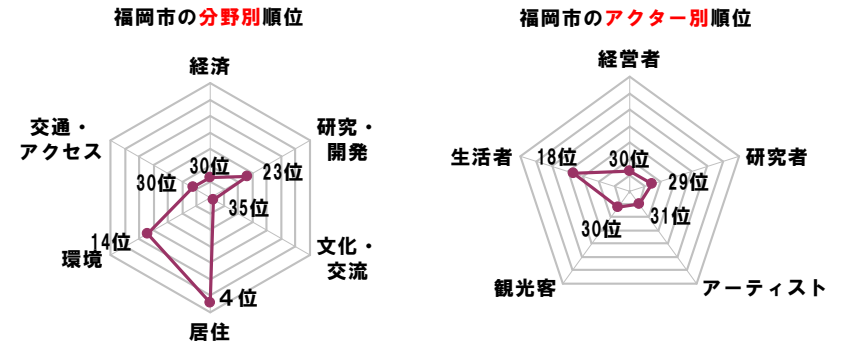
- イギリスの雑誌モノクルにて最も住みやすい都市の17位⇒16位⇒14位⇒16位
- モノクルでは2008年「ショッピング・ベストシティ」にも選出

福岡は親しみやすく国際的だが、東京に比べれば規模の小さい都市だ。しかし食事と買い物では日本の首都を上回る。だからこそモノクルが選ぶ「ショッピング」のベストシティは福岡で決まりました。



II. 福岡の今と未来(6)国際的評価を受けるまち

- 世界の都市総合力ランキング(森記念財団)では福岡市は28位
- しかし、分野別・アクター別で見ると、文化・交流・経済・研究などの面では評価は低迷



III. 25年前を思い出しつつ、25年後を展望



1986年6月21日西日本新聞朝刊



1987年5月14日西日本新聞夕刊

25年前に生まれた、現代の担い手 (1986年生まれ)

- 2月23日 三倉茉莉・佳奈
- 3月11日 篠田麻里子 (AKB48)
- 3月16日 高橋大輔
- 3月28日 レディー・ガガ
- 5月25日 上野樹里
- 6月13日 本田圭佑
- 6月15日 上田桃子
- 8月16日 ダルビッシュ有
- 8月21日 ウサイン・ボルト
- 8月22日 北川景子
- 9月12日 長友佑都
- 9月13日 小林可夢偉
- 10月1日 神田沙也加
- 11月17日 亀田興毅

😊 フォーラム資料のWEB公開

<http://f-shinvision.jp>

全10回のデータは、新ビジョン基礎調査チームで作成いたしました。
秋吉加奈子、白水美津代、寺本雅子、畠山尚久、山下永子