

2012 Economic Census for Business Activity

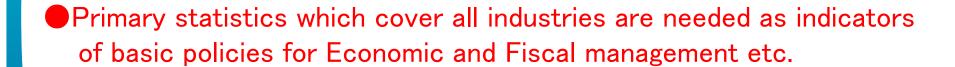


The Statistics Bureau of Japan

I Establishment of Economic Census: Background (1)



- Challenges with old system
- Difficult to capture the entire picture of economic activity in one glance
 - •Reference dates of surveys and survey frequencies are different for each survey.
 - Concepts and terms are not same.
 - Lack of statistics on the service sector which has come to account for an increasingly large portion of the national economy.



I Establishment of Economic Census: Background (2)



"Basic Policies for Economic and Fiscal Management and Structural Reform 2005"

(Cabinet Decision 21 June 2005)

➤ Develop Economic Census to exhaustively capture economic activity at the same point in time

Section 4: Economic and Fiscal Management and FY2006 Budget

- 2. Securing a Private Demand-led Economic Growth--Policy Shift for Revitalization
- (4) Reviews of expenditure aimed at revitalization:

(Promotion of developing statistics)

Based on "Basic Policies 2004", we prepare statistics which adequately capture actual condition of economy and society and we promote reform of statistical system.

Especially, we forward approaches described on the Annex 2 (6).

Annex 2 (6)

Preparing statistics which correspond to change of the industrial structure, etc., like Economic Census (provisional name) which capture economical activities exhaustively at the same point of the time, service statistics, tourism statistics, etc.

II Structure of Economic Census

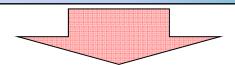


 Conducted as a fundamental statistical survey based on the Statistics Act (Act No.53 in 2007)



"Economic Census for Business Frame" (as of July, 2009)

⇒Captured name, location, type of business conducted, number of persons engaged, relation of head and branch offices, etc. of all enterprises and establishments



"Economic Census for Business Activity" (as of February, 2012)

⇒Subsequent to Economic Census for Business Frame, captured industrial activities like production of goods, provision of service, etc. of all enterprises and establishments in all industries



- O Census date: 1st of July, 2009
- Survey Coverage: All establishments in Japan (Excluding agricultural, forestry and fisheries households, domestic services and foreign government and international agencies in Japan)

Establishments: having one location and being operated continuously with personnel and facilities (under more than one proprietorship at one location, establishments are defined individually)

O Survey Method: (Census)

Survey by enumerators
Survey by national governments, prefectures
and municipalities

*For enterprises with branches, the head offices are requested to fill in questionnaires for branches.



Survey Items: name, location, legal organization, startup date, number of persons engaged, type of business conducted, relation of head and branch offices, etc.

Results:

Nationwide, the number of establishments (excluding establishments not having reported their industry, etc.) was 6.04 million, while the number of persons engaged was 62.86 million.

"Wholesale and retail trade" (major groups) accounted for the highest percentage of all industries, both in terms of the number of establishments and the number of persons engaged.

In terms of the number of persons engaged, females accounted for higher portion in "medical, health care and welfare" (74.7%), "accommodations, eating and drinking services" (60.2%), etc.

http://www.stat.go.jp/english/data/e-census/index.htm

IV Economic Census for Business Activity: Outline (1)





> Purpose of the Census

- (1) Preparing primary statistics covering all industries, for preparation of Input-Output Tables, and National Accounts, etc.
- (2) Preparing statistics of service industries
- (3) Arranging population information for various statistical surveys of establishments or enterprises Providing directory information to the Establishment Frame Database, which SBJ is preparing

***SBJ: Statistics Bureau of Japan**

IV Economic Census for Business Activity: Outline (2)



- □ To reduce the burden on survey respondents, we integrated or took off some surveys which had similar survey items.
- Surveys integrated
- Establishment and Enterprise Census (SBJ)
- Survey on Service Industries (SBJ)
- Trends of the Japanese Mining Industry (METI)
- Surveys taken off
- 2009 Census of Commerce (METI)
- 2011 Census of Manufactures (METI)
- 2011 Survey of Selected Service Industries (METI)

*METI: Ministry of Economy, Trade and Industry

IV Economic Census for Business Activity: Outline (3)



SBJ as central statistical office



METI carrying out industrial policies

Headquarter Council of Economic Census for Business Activity

Chair: Director-General of SBJ

Director-General, Research and Statistics Department of METI

Director of division of SBJ in charge

Director of division of METI in charge

Director of department of NSTAC in charge

*NSTAC: National Statistics Center

IV Economic Census for Business Activity: Outline (4)





X Survey Coverage

All enterprises and establishments in Japan producing goods or services (About 260 thousand enterprises* and about 6.2 million establishments) *enterprises which have subsidiaries

Agricultural, forestry and fisheries households, domestic services and foreign government and international agencies in Japan are excluded because they are difficult to survey.

National and local governments are also excluded because needed values can be captured from administrative data.

Tax information is not used as it is strictly limited.

IV Economic Census for Business Activity: Outline (5)





Census Date: 1st of February, 2012

Fill with the fact as of 1st of February, 2012: name, legal organization, startup date, type of business conducted, number of persons engaged etc.

Fill with values in the year of 2011: sales, cost, existence or non-existence and portion of e-commerce, amount of capital investment, specific items for each industry

At the time of survey design, the census was planned for July 2011 but it was altered to February 2012 in order to maintain the estimation accuracy of National Accounts.

In February, unincorporated enterprises prepare income tax report, so conducting of the census was extremely difficult. 10

IV Economic Census for Business Activity: Outline (6)





Survey Method

(1) Survey by enumerators (single-unit establishments, new establishment)

The enumerators appointed by the prefectural governors distributed questionnaires by the end of January 2012 and collected them after February 1. Each enumerator handled about 70 establishments.

(2) Survey by direct mailing (enterprises having branch offices)

The national governments used private operators in mailing questionnaires to the head offices of the enterprises. Responses were collected either by mail or online after February 1. Head offices were required to fill in and submit questionnaires for both head and branch offices.

IV Economic Census for Business Activity: Outline (7)



(3) Great East Japan Earthquake

On 11th of March, 2011, Great East Japan Earthquake, magnitude 9.0, occurred and affected Miyagi prefecture, Iwate prefecture and Fukushima Prefecture.

These three prefectures recovered survey system from earth quake affect promptly and conducted survey by enumerators of Economic Census for Business Activity. However, municipalities with serious damage couldn't carry out the survey by enumerators. For those municipalities, the national government sent questionnaires by mail and collected them. Reminder phone calls also by the national government. Areas evacuated due to the Fukushima Daiichi Nuclear Power Station accident were excepted from coverage areas of the census.

IV Economic Census for Business Activity: Outline (8)





Questionnaires

Designed on a double-sided A3 sheet

Front side: common survey items across industries

Legal organization of enterprises including single-unit establishments,
capital, settlement month, type of business conducted, startup date of
establishment, number of persons engaged, sales, costs, etc.

Back side: specific survey item for each industry

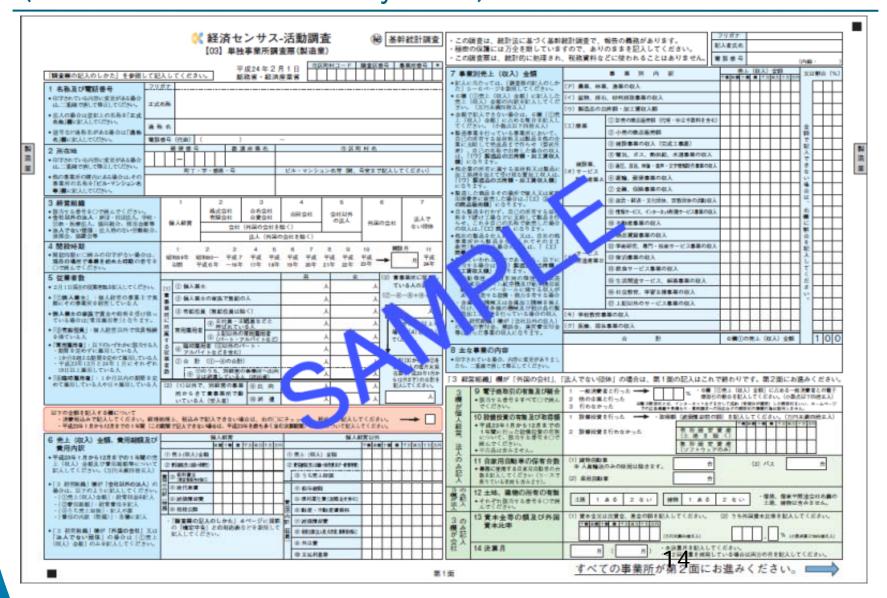
Example: Manufacturing Industry

Shipment value of products, value of inventory, receipt of production done for others, tangible fixed asset, raw material, fuel, electricity expense, etc.

Questionnaire sample (Manufacturing industry) (Front side: common survey items)



経済センサスキャラクター



Questionnaire sample

(Manufacturing industry)





経済センサスキャラクタ

経済センサス-活動調査 [03] 単独事業所調査票 (製油業)				
 第1面の「5 従業者数」の(3)が30人以上の場合は全項目を記入し、29人以下 20製造品出荷額、在庫額等(単位:万円) 				
● 第1 国の 1 目 使業者 () (3) か 3 3 人 以上 5 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3				
ただし、9人以下の場合は、「17 有形団定資産」及び「19 製造品在庫額、半製品、 仕機品の価額 及び 原材料、飽料の在庫額」については、記入不要です。	(平成23年1月から12月までの1年間) 事業出来 (((以入) 金銀) のうち ((ス) 金銀) 集の可収は30年以入てください。 (平成23年12月31日現在) 第一日 日本日本 (日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本			
金額、数量は、単位末満を四捨五入して記入してください。				
N .				
R E				
<u> </u>				
	AGARR E NAGARREO			
15 人件費及び人材派遣会社への支払額(平成23年1月から12月までの1年間) 全 部 (単位: 7万円)	20 ウ 加工質収入額 ★ 他の主義(株内株にかかわらず) 「人事政権又は無品で貢献工をして平成25年中に引き返し 21 海根・たばこ私 無定論収及(地力研究施院の (平成23年1月から12月までの1年間) たちのよりして対けなったもしく。 なってお正文 してください。			
春川園川東京が有勤役員(第1歳の「5 交番者数」の3+の十分に該当する者の「香助電・町 電 172回21+2520 (1) 5 6番組に記事している者)に対する基本者。 様子目と特別に支払われた数字 後末賞与別 の数	 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第			
(2) 常用電用者 (203) 月が初級改員 (3) に対する設備会又は無量予告手品、別向で 入者 (8) に独る支払税、臨時電用者 (8) に対する部分をご				
(3) 対策受入者(物)に係る人材対策会社への主払相	22 製造品は荷藤等に点める連接を主動の組合を (本規定等に見からに対象での1年間 (本規定のようなと対象に対象を対象によるとの1)			
16 原材料、燃料、電力の使用額、委託生産費、製造等に関連する外注費 🚓 🗊 (単位: 7月円)	■ 高の4番 (20元) 金額 (日本) 2 (20元) 金額 (日本) 2 (20元) 金額 (日本) 2 (20元) 2 (20.5)			
及び転売した商品の仕入額(平成23年1月から12月までの1年間) 「秘密計画 東ジス独立17次の 本紙料採用報 工事解析率の経 京成料・大阪内に 東大阪内に 東大阪内に 東京 おりままれ、工事解析率の経 京成料・大阪内に 東大阪内によるとできた。 東京市・大阪したおきの数	施工業収入税 烈			
原料阿保用数 (株 清明記、 個人した水化で作業等、製造等、製造した製造制数 利用 (日本) 大人 大学をと 表別 (日本) 大人 大学をと	20 エ 製造 (1) ★ (1) ★ (1) ★ (1) ★ (1) ** (2) *** (2) *** (2) *** (2) *** (2) *** (2) *** (3) *** (4) *** (4) *** (4) *** (4) *** (4) *** (4) *** (5) *** (6) *** (7)			
電力使用物 電灯用を含み、音楽円電は除く	その後収入の機能名 京都 田俊士・万円 日本			
委託 生 産 實 取材料又は製品を、他企業の関内事業所に支給して製造、加工を委託し 外 出加工 更 た場合、これに同場・たは「富又は五金)・・・・・・・ 製造部に関連 「生産野銀の保守・高級、最新の関係」、製力などの製造器に関連する外は管	○ 医病療力収入			
する外は 曹(諸重、委明中宗曹をどの所は曹は昭() 転募した際は「中は外兵の」(董明に乗り上げた転募は、前軍は昭() に対抗する中入間	81 0101010 製造小売収入 (
の 在 入 数 (平台販売品企業報・刊平販売品公業ーキネ販売品企業報) 会 数 ★	3900000 無理外収入() (保の企業から正能されたもの (機関)			
17 有形間定貨度 (単位:万円) **第1節の (5 以急を取) の (3) が10人 **29人以下の事が以	The second secon			
17 情志(株) 大美雄 (年12 - 月日) (本地の構造が 有利能文質度 (本地を称う を9人以下の事情所は、飲入不要です。	24 工業用地及び工業用水			
A 24 E *	古古地文章は「土地が知(・) 京都 京都 京都 京都 京都 京都 京都 京			
・ 新				
変 通 数 - 最後のもの ×××××××××××××××××××××××××××××××××××	区 份 原文公文 日本 1 - 25 作業工程 ★			
(年度20年1月9年1日1日第1) 中古のもの	公共 工業用水道 20番 製造上の販売後、企業技術に記入した製 水道 2 上水道 北京 北京 北京 北京 北京 北京 北京 北			
75 Table 1 (1) 1 (連接を設定の機(YAEDRE 1月から10月までの10世)			
2016 10日 デカン・場合は、(2) 1日日 しじて (ボカル) × × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	本 4 を1時の意味 4 を1時の意味			
18 リース契約による契約権及び支払機(単位:万円) リースとは「支援性率的である。これ等にも関する基準が「生存性と、共動 戦争が起訴しても連絡できるいたの」をいいます。 (支援しては、大きないとは、19年上に対していいます。) (支援しては、19年上に対している。) (支援して、19年上に対して、19年上に対している。) (支援している。) (支援している。)				
「日本の本年の人のマース等の表の主要」 「日本のマース等の表の主要 「日本のマース等の表の主要」 「日本のマース等の表現 19 製造品合業等、子製品、仕食品の保護及び新材料、燃料の企業等 (発生・3万) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				
(1) 重要最近に発生するものでいて表してくびさい。				
から、主席された原語等による名を設立工品とせたれて工具を行えれてその まま地震するもの 臨境高には多めないでください。 (3) 別人以上の名を展示は、報品とのなどを選出るよう議会の事場は、	15			
00-E-27.				
第2卷				

BAYES OF IS

Example of the Questionnaire (Wholesale and Retail Trade industry) (Back side: survey items specific for each industry)



経済センサス-活動調査 【05】単独事業所調査票(卸売業、小売業)(法人・団体用)

15 年間商品販売標等			
・平成23年 1 月から12月までの 1 年間(この期間で記入できない場合は、平成23年を最も多く含む決算期間)の商品販売額及び商品			以下については、左記「15 (1) 年間商品販売額が多い部門」が、小売部門の場合に記入してください。
販売に関するその他の収入額(商品売買に関する仲立手数料収入、販売商品に関する修理料収入)について記入してください。 ・金額は万円未満を四補五入、割合は小数点以下を四補五入し、記入してください。			第1面 「7 事業別売上(収入)金額」のうち「②小売の商品販売額」について、女料品・飲食 料品・その他の商品別に割合を記入してください。(小数点以下四捨五入)
(1) 年間商品販売額が多い部門 知売又は小売のうち、年間商品販売額の多い部門の番号を○で囲んでください。			①衣料品 ②飲食料品 ③その他 合 計 (同封の「商品分類表(如元素、小元素)」を参照し、記入してくださし。 (①衣料品: ① かな料品: 中分類57 (編物・改図・身の回り品) に抜きするもの
1 卸売部門 2 小売部門			100 ②歌楽科島: 中分類59 (数料、食料島) に数当するもの ②その他: 中分類59、60 (台画車・台版車、棚田線具、その他) に数当するもの
			第二記「①本料品」、「②軟食料品」以外のもの
		した部門 (知売又は小売) の内部について、同封の「商品分類表 (知売業、小売業)」の中から、年間商品販売 に載び、第1位から第10位までの欄にその分類番号、商品名、販売金額を記入してください。	19 小売販売額の商品販売形態別割合 第1面「7 事業別売上(収入)金額」のうち「②小売の商品販売額」について、商品販
・金額で記入できない場合は、年間商品販売額が多い部門(卸売の年間商品販売額(代理・仲立手数料を除く)又は小売の			19 小元版元録の利品の
→ 年間商品販売額)に占める割合を記入してください。			①広宮販売 ②前開販売 (0インター) (自動販売機 (0インター) (自動販売機 (0インター) (自動販売機 (0インター) (自動販売機 (0インター) (自動販売機 (0インター) (1・1・1・1・1・1・1・1・1・1・1・1・1・1・1・1・1・1・1・
順位	分類番号	商品分類表の商品名 販売金額(年間) 「毎 〒毎 〒毎 〒	100 ・二月間さによる販売は、「企画販売」に含みます。 ・ 共同購入方式、新聞・牛乳などの月極販売は、
第1位		i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	「その他」に含みます。
第2位			20 セルフサービス方式の採用 当ナー号を○で囲んでください。
第3位			[セルマサービス方式に繋当する例] 1. カルフサース方式を採用してい だー、コンピニエンスストア、ワンプライスショップ(100円ショップなど)など
第4位			1 セルフサース方式を採用してい (売場面積の (以上) (セルフサービス方式に製当しない例)
第5位	+++		- 寒斑用眼跡は(寒電量板店を含む)、ガソリンスタンドなどいわゆる対面販売の店 - 店舗を持たはい事業所
第6位	+++	1 1 1 1 1 1 1 1	(助財販売、適應・カタログ販売、インターネット販売、白賣販売機による販売)
第7位	+++		売場面積 単位は、 ル (1坪-3.3㎡換算) で記入してください。(小数点以下四捨五入)
黨8位	+++		・商品を販売するために実際に使用する売場の延床面積を配入してください。 ・店回販売を行っていない事業所 (財務販売、通信・カタログ販売、インター
第9位	+++		平方メートル (ml) マカメートル (ml) 平方メートル (ml)
第10位	+++		2 集時回 数当する番号を○で囲んでください。
(0) =====		TOWNS THE STATE OF	1 開始時利及び開始時利がある」場合は、通常の開始時利及び開始時利を12時间制で記入してくたさい。
(2) 南伯貝		 その他の収入額 それぞれ競当する番号を○で要み、「1 ある」の場合は、 収入額の有無 「千乗1×乗1・乗1・大万1×ストラファントラファントラファントラファントラファントラファントラファントラファン	1 開店時刻及び開店時刻がある (24時間営業以外) (駅店時刻及び開店時刻がある (24時間営業以外) (現点時前) (現点時前)
収入額 (年間) 収入額の有無 「★ R R H H 原 F 7 R R H 7 R			(開成時期) (開成時期) (開放時期) (開
-		2 % ()	1 午前 2 午幕 日 0 1 午前 0 1 午前 0 2 午春 日 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
②販売商品に関する修理料収入 1 ある (販売商品と同権商品の修理のみ) 2 ない			2 終日常業 (24時間常業) ・
	平成	23年12月31日現在で、販売目的で保有しているすべての、、、、、、、、、、、、 を 入してください。	2 教日高来(24時間高帯) を記入してください。
16 商品手持額 (万円未満四接五入)			23 店舗形態 貴事業所の店舗形態について、駿当するものがある場合は、番号を1つだけ○で囲んでください。
			店 輔 形 態
12 12 1	# T/O PLO	- その場で製造し小売をする(製造小売)商品については、その原材料及び半製品を含めます。 - 営業用倉庫、他の場所にある白家用倉庫、物質導などに保管してある商品なども含めます。	各種食料品を中心に小売する事業所 1 各種食料品小売店 「野菜・果物」、「肉」、「魚」、「瀬」、「菓子・バン」、「その他の飲食料品」のうち、3分類以上にわたる商
- 魔易手持額が無い(魔易の在庫を持たない)場合は、O (ゼロ) を配入してください。		・商品手持額が無い(商品の在庫を持たない)場合は、O (ゼロ) を配入してください。	品を観光している際店、スーパー
17 商品売上原価 平成23年1月から12月までの商品売上原価(年間商品販売舗に対する仕入原価)を記入してください。 外国の会社、法人でない団体は、記入する必要はありません。(万円未満四捨五入)			2 ドラッグストア 医薬品、化粧品を中心にセルフサービス方式により小売する事業所 「一般川医薬品 (医師の処方薬を必要としないもの)」を販売していること。調剤薬園は、該当しません。
千章 日章 1章 1章 1章 1章 1章 1章 1			主として住まいの子入れ改善にかかる商品を中心に、住間連商品を品揃えし、セルフサービス方式によ 3 ホームセンター り小売する事業所
1 中の世界・コードの第一十年世界をいっての日本していたのです。			
信考			24 チェーン組織への加盟 験当する番号を○で囲んでください。
			1 フランチャイズ・チェーンに加盟している (レギューン (自覚さ)、メーカーの英別チェーン (元奈系のガソリンス)
			1 フランチャイズ・チェーンに加盟している 2 ボランタリー・チェーンに加盟している 2 ルプれにも加盟している 2 ルプれにも加盟している。
			3 いずれにも加盟していない (含みます。

V Schedule of Release



January, 2013

Preliminary results:

Major survey items (number of establishments, number of employees, etc.) by industry, areas (Japan, prefectures, municipalities)
Sales (income) by industry (major groups), areas (Japan, prefectures), etc.

August, 2013~

Final results:

Common survey items by industry (detailed classification), areas (Japan, prefectures, municipalities, major metropolitans, cities with prefectural governments), etc.

Specific survey items by industry (appropriate classifications for each item), districts

More than 240 tables

To be released on the internet, etc.

Economic Census for Business Activity

Thank you for listening!

