

# 岡谷の工業

平成 26 年工業統計調査結果概要

(平成 26 年 12 月 31 日現在)

岡 谷 市



## は じ め に

---

本市は、緑と湖にまつまれた自然環境を生かし、戦前から生糸の代表的な生産地「シルク岡谷」としてその名を世界に馳せた時代がありました。

戦後の高度成長期には、時計、カメラ等の精密機械関連産業が発展し、この分野における日本の代表的な産業集積地となり、オプトメカトロニクス的发展や、技術革新等に伴い、先端産業や新規成長産業へ移行し、工業集積地として地域技術の高度化、複合化、システム化や電子、設計開発技術等の導入を図ってまいりました。

現在は、「ものづくりのまち」として、これまで培ってきた精密加工技術を最大限に活用し、21世紀型技術体系の基盤をなすナノテクノロジーをベースとした「スマートデバイスの世界的供給基地」の形成を目指して歩んでいます。

平成26年工業統計調査は、統計法（平成19年法律第53号に基づく「基幹統計調査」であり、工業統計調査規則（昭和26年通商産業省令第81号）により、平成26年12月31日現在で実施されたものであります。

この調査は、歴史が古く明治42年に始まり、今回で97回目となります。調査結果は、国・地方公共団体の行政資料、特に工業振興施策に活用されております。

この結果書は、平成26年工業統計調査と同時期に長野県が実施した、輸出生産実態調査の結果も集録しております。

本市の工業状況を把握し、今後の生産活動に少しでもお役に立てれば幸いです。

なお、この調査にあたりまして絶大なご協力をいただきました事業所並びに、調査員の皆様に心よりお礼申し上げます、今後とも一層のご理解、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

平成28年11月

岡 谷 市

# 目 次

---

<b>利用者のために</b> .....	1
統計グラフでみる岡谷の工業 .....	4
工業規模の推移、従業者 1 人当たりの粗付加価値額 長野県下 19 市の工業規模、長野県産業別構成比	
<b>調査結果の概要</b> .....	6
岡谷市の工業規模の推移	
<b>1. 事業所の概要</b> .....	7
(1) 事業所数 .....	7
(2) 従業者数 .....	8
(3) 製造品出荷額等 .....	10
(4) 粗付加価値額 .....	11
(5) 1 事業所当たり産業中分類別従業者数、製造品出荷額等及び粗付加価値額 .....	12
(6) 従業者 1 人当たり産業中分類別製造品出荷額等及び粗付加価値額 .....	13
(7) 原材料使用額等 .....	14
(8) 現金給与総額 .....	15
<b>2. 従業者数 30 人以上の事業所の概要</b> .....	16
(1) 事業所数 .....	16
(2) 工業用水 .....	16
(3) 敷地面積と建築面積 .....	16
<b>3. 輸出生産実態調査</b> .....	17
<b>4. 長野県下 19 市の工業規模</b> .....	18
<b>統 計 表</b>	
(1) 産業中分類別の統計（従業者数 4 人以上の事業所について） .....	19
(2) 従業者規模別の統計 .....	21
(3) 事業所数、敷地面積、建築面積及び延べ建築面積（従業者数 30 人以上事業所） .....	22
(4) 1 日当たり総用水量、水源別用水量及び用途別水量（従業者数 30 人以上事業所） .....	22

# 利 用 者 の た め に

## 調査に関する一般的説明

### 1. 調査の目的

工業統計調査は、統計法(平成19年法律第53号)に基づく「基幹統計調査」であり、わが国における製造業の実態を構造的に把握するとともに、生産活動に関する資料を提供する目的をもって工業統計調査規則(昭和26年通商産業省令第81号)により実施したものです。なお付帯して長野県が実施した輸出生産実態調査は、長野県届出統計第582号で県内産業の貿易振興対策の基礎資料として、従業者数10人以上の事業所を対象として実施したものです。

### 2. 調査の期日

平成26年12月31日

### 3. 調査の範囲

日本標準産業分類(平成19年総務省告示第618号)に掲げる「大分類Eー製造業」に属する事業所(国に属する事業所及び従業者3人以下の事業所を除く)を対象としています。

※平成20年調査以前は、西暦末尾が0、3、5及び8年については全数調査を実施

### 4. 本調査における製造業の定義

本調査の対象となる「製造業の事業所」とは、主として新たな製品の製造加工を行い、その製造加工した新たな製品を主として卸売する事業所をいう。

(1)「新たな製品」とは必ずしも完成品だけではない(例えば、鑄放しのままの機械部品なども含まれる)。

(2)「卸売」とは、次の業務をいう。

○卸売業者又は小売業者に販売すること。

○産業用使用者<sup>(※)</sup>に大量又は多額に製品を販売すること。

※産業用使用者：工場、鉱業所、建設業者、法人組織の農林水産業者、各種会社、官公庁、学校、病院、ホテルなど

○業務用に主として使用される商品<sup>(※)</sup>を販売すること。

※業務用に使用される商品：事務用機械及び家具、病院、美容院、レストラン、ホテルなどの設備、産業用機械、建設材料(木材、セメント、板ガラス、かわらなど)など

○同じ企業に俗する他の事業所(工場、販売所など)に製品を引き渡すこと。

○自ら製造したものをその場所に店舗を持たず、通信販売(インターネットによる販売も含む)により直接消費者へ販売すること。

## 5. 調査の方法及び種類

この調査は、準備調査・本調査に分かれており、準備調査では調査員の聞き取り調査(他計申告)で準備調査名簿を作成し、本調査では事業主の申告(自計申告)により、甲・乙の2種の調査を実施した。

## 6. 調査事項の説明

### (1) 事業所数

平成26年12月31日現在の数である。

### (2) 従業者数

平成26年12月31日現在の個人事業主及び無給家族従業者、常用労働者及び臨時雇用者の合計をいうが、工業統計でいう従業者数は臨時雇用者を除いたものである。

### (3) 現金給与総額

平成26年の1年間に常用労働者のうち雇用者に対して支給された基本給、諸手当及び特別に支払われた給与(期末賞与等)の額とその他の給与額との合計である。

### (4) 原材料使用額等

平成26年の1年間における原材料使用額、燃料使用額、電力使用額、委託生産費、製造等に関連する外注費及び転売した商品の仕入額であり、消費税額を含んだ額である。

### (5) 製造品出荷額等

平成26年の1年間における製造品出荷額、加工賃収入額、その他の収入額及び製造工程からでなく及び廃物の出荷額の合計であり、消費税等内国消費税を含んだ額である。

### (6) 工業用地及び工業用水

(ア)工業用地 平成26年12月31日現在において、事業所が使用(賃借を含む)している敷地の全面積である。ただし、福利厚生施設等が生産設備などの敷地と明確に区別されている場合は除く。

(イ)建築面積 事業所敷地内にあるすべての建築物の面積である。平成26年12月31日現在建築中のものであっても、帳簿に建設仮勘定として計上したものは含まれる。

(ウ)工業用水 事業所内で工業生産のために使用された用水(従業者の飲料水、雑用水を含む)をいう。1日当たりの用水量は、1年間に事業所で使用した工業用水の総量を操業日数で割ったものをいう。

## 7. 統計表中の記号

〔－〕 該当数値のないもの。

〔0〕 四捨五入による単位未満。

〔…〕 事実不詳又は調査を欠くもの。

〔△〕 数値がマイナスであることを表す。

〔X〕 1又は2の事業所に関する数値で、これをそのまま掲げると個々の申告者の秘密が漏れるおそれがあるため秘匿した箇所であり、3以上の事業所に関する数値であっても、1又は2の事業所の数値が前後の関係から判明する箇所も秘匿とした。

なお、従業者数については、平成17年8月以降の公表については秘匿を解除している。

金額表示の単位は万円とし、単位未満は四捨五入している。

構成比については、単位未満は四捨五入しているため、合計と内訳の計が一致しないことがある。

## 8. 産業分類の改定について

工業統計調査用産業分類は原則として日本標準産業分類に準拠していますが、日本標準産業分類の第12回改訂（平成20年4月1日適用）に伴い、下記のとおり中分類の統廃合等が行われ、平成20年調査から新しい産業分類が適用されています。

旧分類（平成19年まで）			新分類（平成20年以降）	
産業中分類番号	産業名称		産業中分類番号	産業名称
09	食料品製造業		09	食料品製造業
10	飲料・たばこ・飼料製造業		10	飲料・たばこ・飼料製造業
11	繊維工業 (衣服・その他の繊維製品を除く)	統合	11	繊維工業
12	衣服・その他の繊維製品製造業		12	木材・木製品製造業(家具を除く)
13	木材・木製品製造業(家具を除く)		13	家具・装備品製造業
14	家具・装備品製造業	一部移設	14	パルプ・紙・紙加工品製造業
15	パルプ・紙・紙加工品製造業		15	印刷・同関連業
16	印刷・同関連業		16	化学工業
17	化学工業		17	石油製品・石炭製品製造業
18	石油製品・石炭製品製造業		18	プラスチック製品製造業
19	プラスチック製品製造業(別掲を除く)		19	ゴム製品製造業(別掲を除く)
20	ゴム製品製造業		20	なめし革・同製品・毛皮製造業
21	なめし革・同製品・毛皮製造業		21	窯業・土石製品製造業
22	窯業・土石製品製造業		22	鉄鋼業
23	鉄鋼業		23	非鉄金属製造業
24	非鉄金属製造業		24	金属製品製造業
25	金属製品製造業		25	はん用機械器具製造業
26	一般機械器具製造業	分割	26	生産用機械器具製造業
27	電気機械器具製造業	一部移設	27	業務用機械器具製造業
28	情報通信機械器具製造業		28	電子部品・デバイス・電子回路製造業
29	電子部品・デバイス製造業		29	電気機械器具製造業
30	輸送用機械器具製造業	分割	30	情報通信機械器具製造業
31	精密機械器具製造業		31	輸送用機械器具製造業
32	その他の製造業	一部移設	32	その他の製造業

## 9. 産業中分類の名称等

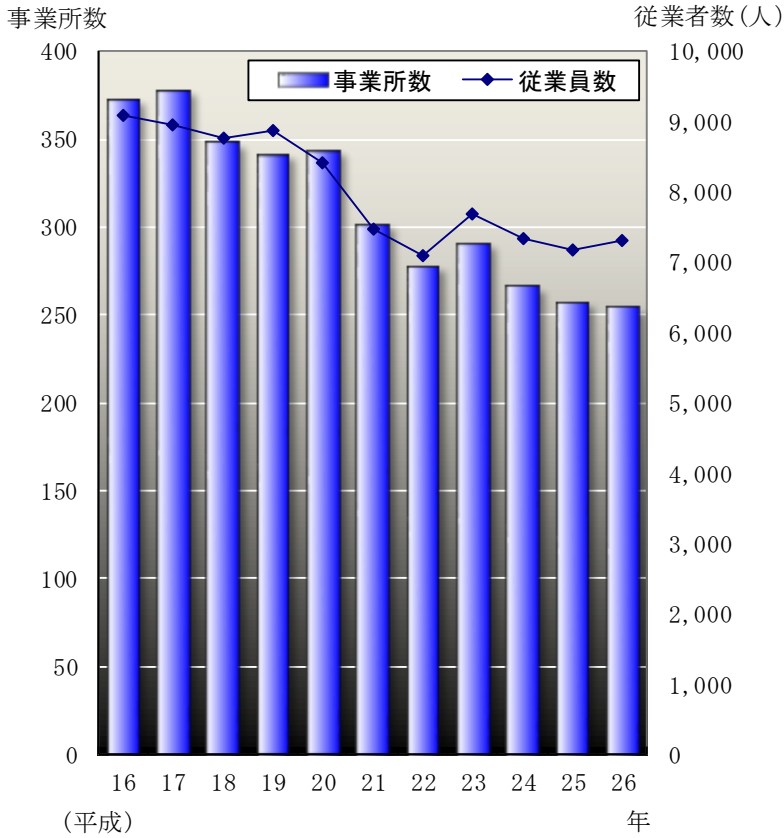
本書では、表・グラフ等については、産業中分類の名称を次のように省略して用いています。

産業中分類名称		略称	産業中分類名称		略称
9	食料品製造業	食料	21	窯業・土石製品製造業	窯業
10	飲料・たばこ・飼料製造業	飲料	22	鉄鋼業	鉄鋼
11	繊維工業	繊維	23	非鉄金属製造業	非鉄
12	木材・木製品製造業(家具を除く)	木材	24	金属製品製造業	金属
13	家具・装備品製造業	家具	25	はん用機械器具製造業	はん用機械
14	パルプ・紙・紙加工品製造業	紙・パルプ	26	生産用機械器具製造業	生産用機械
15	印刷・同関連業	印刷	27	業務用機械器具製造業	業務用機械
16	化学工業	化学	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	電子
17	石油製品・石炭製品製造業	石油	29	電気機械器具製造業	電気
18	プラスチック製品製造業	プラスチック	30	情報通信機械器具製造業	情報
19	ゴム製品製造業	ゴム	31	輸送用機械器具製造業	輸送
20	なめし革・同製品・毛皮製造業	皮革	32	その他の製造業	その他

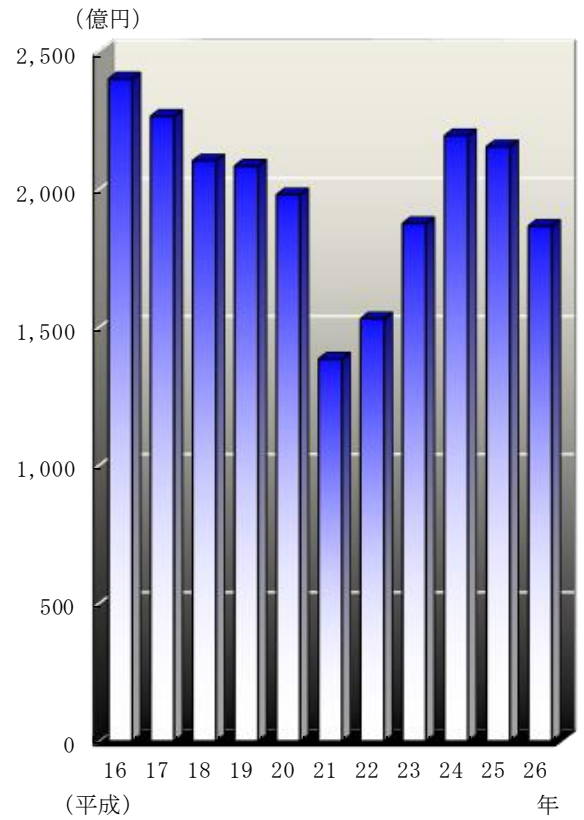
# 統計グラフでみる岡谷の工業 (従業者数4人以上の事業所について)

## 工業規模の推移

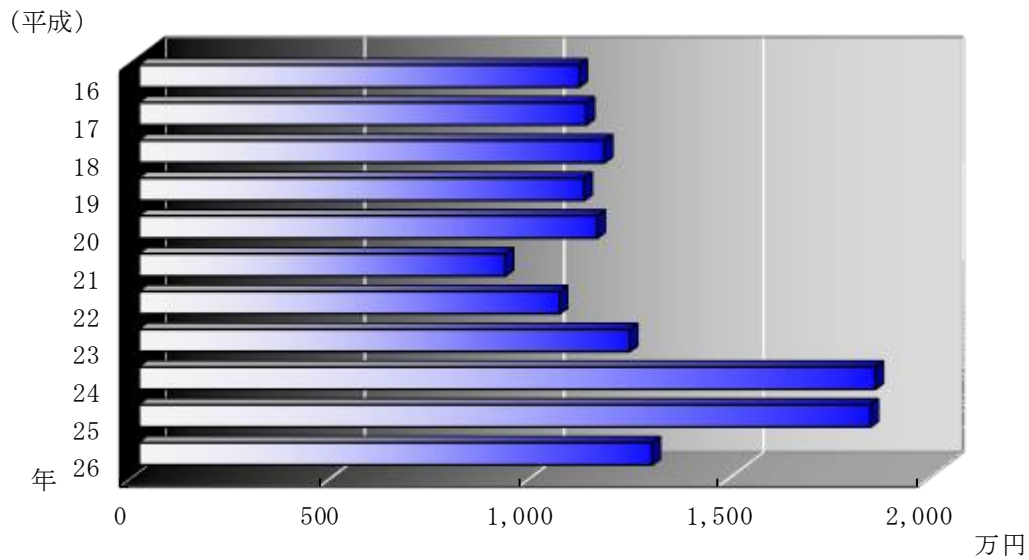
### 年別事業所数及び従業者数



### 製造品出荷額等

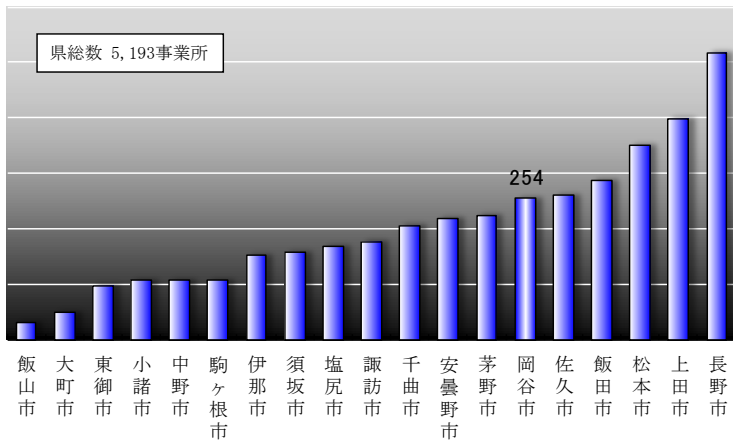


### 従業者1人当たりの粗付加価値額

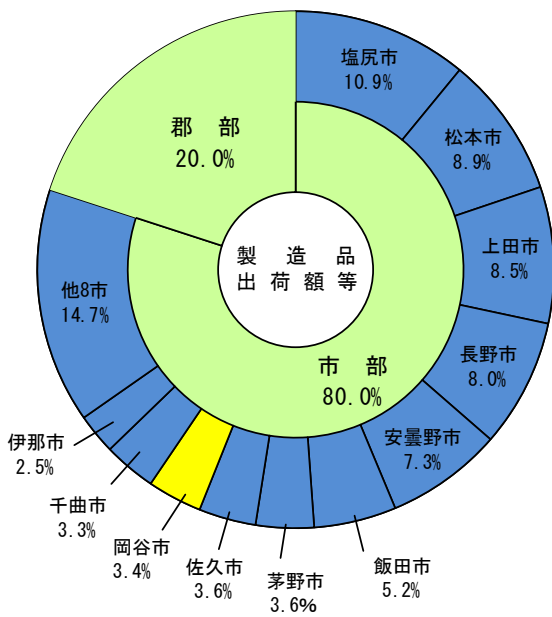
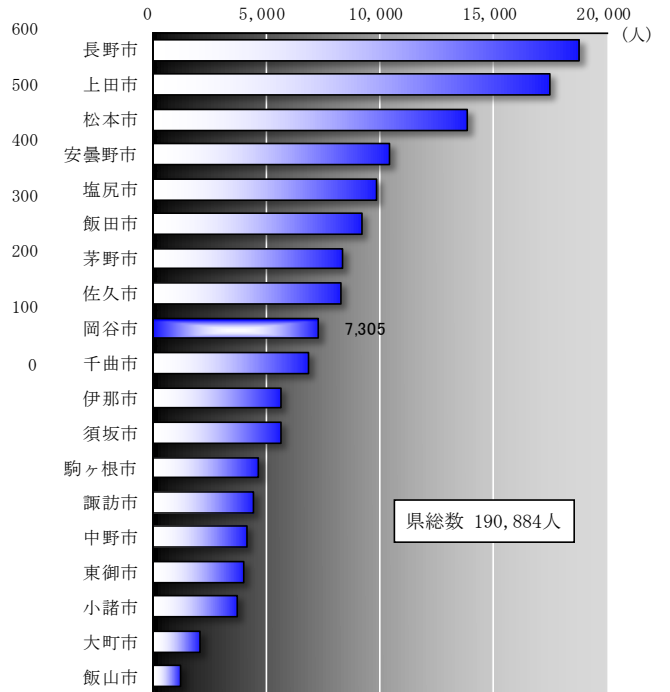




### 県内 19 市の事業所数

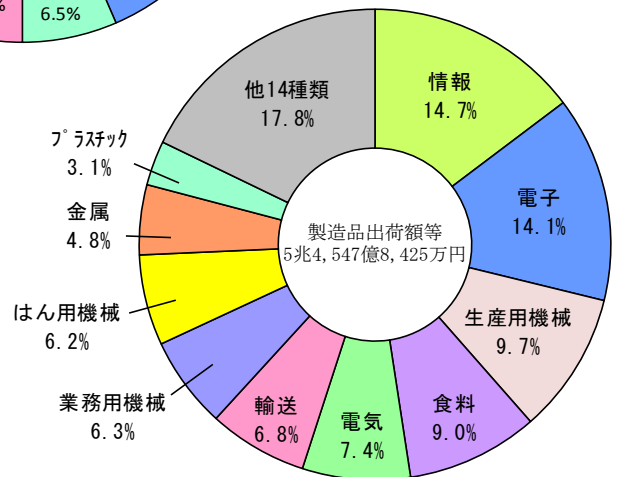
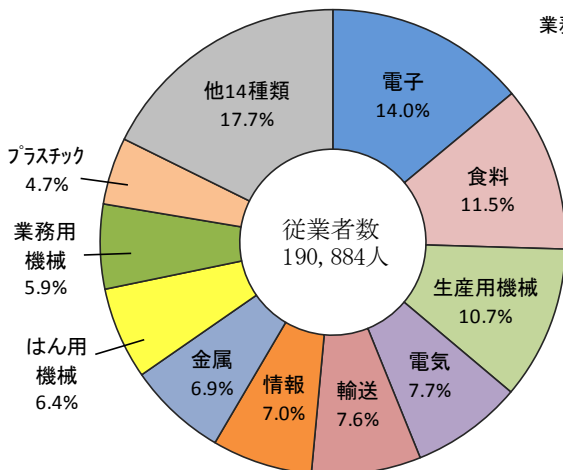
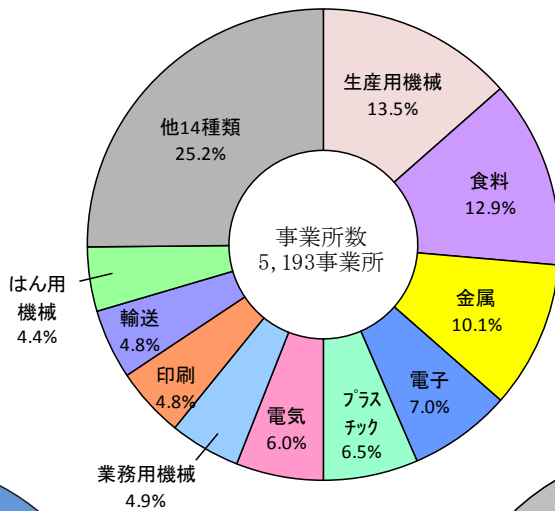


### 県内 19 市の従業者数



県総額 5兆 4,547億 8,425万円

### 長野県産業別構成



## 調査結果の概要 (従業者4人以上の事業所について)

平成26年の岡谷市における工業生産活動を、今回の調査結果から見ると事業所数は254事業所で、前年比3事業所(1.2%)減少している。

従業者数は7,305人で、前年比138人(1.9%)増加している。

製造品出荷額等は1,864億9,248万円で前年比287億6,195万円(13.4%)の減少となっている。

粗付加価値額は940億4,202万円で前年比374億5,122万円(28.5%)の減少となっている。

現金給与総額は302億4,358万円で前年比2億680万円(0.7%)増加し、従業者1人当たりの現金給与総額は414万5千円で1.2%減少している。

県下19市における岡谷市の工業の位置を見ると、事業所数は6番目、従業者数は9番目、製造品出荷額は9番目となっている。

### 岡谷市の工業規模の推移

年 別	事業所数	従業者数	製造品出荷額等	前 年 比		
				事業所数	従業者数	製造品出荷額等
	事業所	人	万円	%	%	%
平成4年	1,115	14,825	28,720,034	96.5	98.3	98.9
5	1,075	14,090	25,786,446	96.4	95.0	89.8
6	1,060	13,626	26,625,218	98.6	96.7	103.3
7	1,014	12,732	27,774,668	95.7	93.4	104.3
8	1,025	12,807	24,265,953	101.1	100.6	87.4
9	993	12,611	26,065,397	96.9	98.5	107.4
10	947	12,310	23,853,783	95.4	97.6	91.5
11	912	11,925	22,724,042	96.3	96.9	95.3
12	889	11,896	26,472,254	97.5	99.8	116.5
13	412	10,320	23,220,226	46.3	86.8	87.7
14	393	9,538	21,545,252	...	...	...
15	403	9,202	21,198,101	102.5	96.5	98.4
16	372	9,087	23,979,247	92.3	98.8	113.1
17	378	8,961	22,628,173	101.6	98.6	94.4
18	348	8,770	21,010,953	92.1	97.9	92.9
19	341	8,874	20,823,783	98.0	101.2	99.1
20	343	8,422	19,785,013	100.6	94.9	95.0
21	301	7,479	13,834,678	87.8	88.8	69.9
22	277	7,106	15,288,093	92.0	95.0	110.5
23	290	7,690	18,741,357	104.7	108.2	122.6
24	266	7,331	21,924,083	91.7	95.3	117.0
25	257	7,167	21,525,443	96.6	97.8	98.2
<b>26</b>	<b>254</b>	<b>7,305</b>	<b>18,649,248</b>	<b>98.8</b>	<b>101.9</b>	<b>86.6</b>

※従業者数4人以上の事業所について

※平成12年以前の西暦末尾が0、3、5及び8年の数値は、製造業を営む全ての事業所のもの

※平成23年数値については、経済センサス-活動調査による

# 1. 事業所の概要

## (1) 事業所数 (従業者数4人以上事業所について)

事業所は 254 事業所で、前年比 3 事業所(1.2%)減少した。

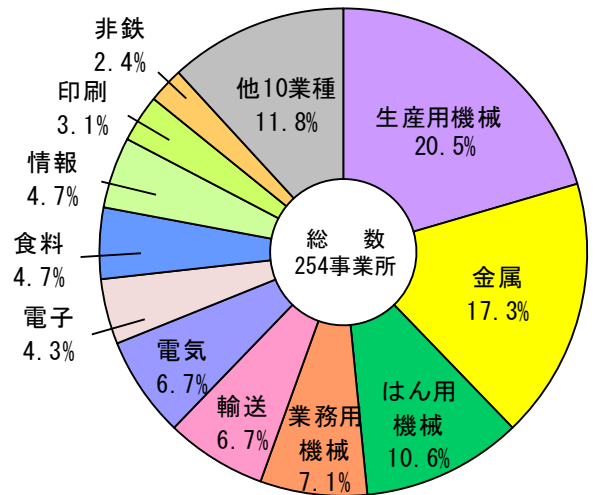
事業所数を産業中分類別に見ると、生産用機械が 52 事業所(構成比 20.5%)と最も多く、次いで金属 44 事業所(同 17.3%)、はん用機械 27 事業所(同 10.6%)の順となっており、上位 3 業種で全体の 48.4%を占めている。

事業所が増加した業種は、化学ほか 5 業種である。

減少した業種は、業務用機械の 4 事業所の減が最も多く、他 5 業種に及んでいる。

従業者規模別に見ると、4~9 人規模が 98 事業所、10~29 人規模が 98 事業所となっている。

産業中分類別事業所数(構成比)



産業中分類別事業所数

産業中分類	事業所数		構成比		前年比
	26年	25年	26年	25年	26/25
<b>総数</b>	<b>254</b>	<b>257</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>98.8</b>
09 食料	12	12	4.7	4.7	100.0
10 飲料	2	2	0.8	0.8	100.0
11 繊維	5	6	2.0	2.3	83.3
12 木材	-	-	-	-	-
13 家具	2	2	0.8	0.8	100.0
14 紙・パルプ	2	2	0.8	0.8	100.0
15 印刷	8	9	3.1	3.5	88.9
16 化学	2	1	0.8	0.4	200.0
18 プラスチック	5	4	2.0	1.6	125.0
19 ゴム	1	1	0.4	0.4	100.0
21 窯業	3	3	1.2	1.2	100.0
22 鉄鋼	4	4	1.6	1.6	100.0
23 非鉄	6	7	2.4	2.7	85.7
24 金属	44	46	17.3	17.9	95.7
25 はん用機械	27	26	10.6	10.1	103.8
26 生産用機械	52	49	20.5	19.1	106.1
27 業務用機械	18	22	7.1	8.6	81.8
28 電子	11	13	4.3	5.1	84.6
29 電気	17	16	6.7	6.2	106.3
30 情報	12	11	4.7	4.3	109.1
31 輸送	17	17	6.7	6.6	100.0
32 その他	4	4	1.6	1.6	100.0

※従業者数4人以上の事業所について

### 従業者規模別事業所数

従業者規模別	事業所数		構成比		前年比
	26年	25年	26年	25年	26/25
<b>総数</b>	<b>254</b>	<b>257</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>98.8</b>
4～9人	98	106	38.6	41.2	92.5
10～29人	98	97	38.6	37.7	101.0
30～299人	55	51	21.7	19.8	107.8
300人以上	3	3	1.2	1.2	100.0

#### (2) 従業者数（従業者数4人以上の事業所について）

従業者数は7,305人で、前年比138人(1.9%)

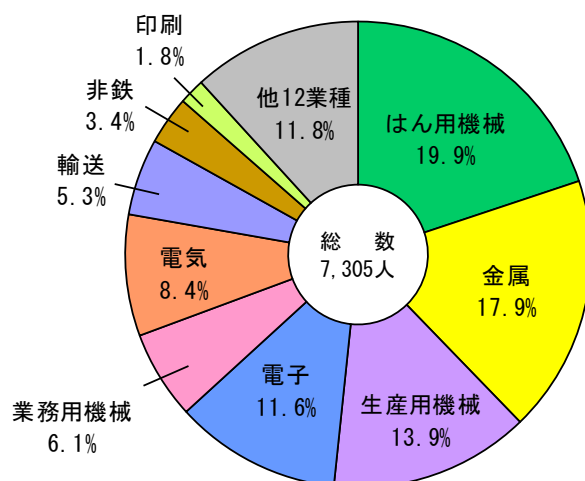
増加した。

従業者数の構成を産業中分類別に見ると、はん用機械が1,453人（構成比19.9%）と最も多く、次いで金属1,305人（同17.9%）、生産用機械1,016人（同13.9%）の順になっており、この3業種で全体の51.7%を占めている。

前年に比べ増加した業種は、電気で132人増（増加率27.3%）、生産用機械で87人増（同9.4%）、他10業種で増加した。

減少した業種は業務用機械で133人減（減少率22.9%）、次いで印刷で21人減（同13.9%）、他6業種で減少した。

産業中分類別従業者数(構成比)



産業中分類別従業者数

産業中分類別	従業者数		構成比		前年比
	26年	25年	26年	25年	26/25
<b>総数</b>	人 <b>7,305</b>	人 <b>7,167</b>	% <b>100.0</b>	% <b>100.0</b>	% <b>101.9</b>
09 食料	134	137	1.8	1.9	97.8
10 飲料	129	125	1.8	1.7	103.2
11 繊維	57	67	0.8	0.9	85.1
12 木材	-	-	-	-	-
13 家具	19	16	0.3	0.2	118.8
14 紙・パルプ	25	26	0.3	0.4	96.2
15 印刷	130	151	1.8	2.1	86.1
16 化学	129	121	1.8	1.7	106.6
18 プラスチック	66	46	0.9	0.6	143.5
19 ゴム	28	25	0.4	0.3	112.0
21 窯業	36	36	0.5	0.5	100.0
22 鉄鋼	65	59	0.9	0.8	110.2
23 非鉄	245	251	3.4	3.5	97.6
24 金属	1,305	1,261	17.9	17.6	103.5
25 はん用機械	1,453	1,456	19.9	20.3	99.8
26 生産用機械	1,016	929	13.9	13.0	109.4
27 業務用機械	448	581	6.1	8.1	77.1
28 電子	844	859	11.6	12.0	98.3
29 電気	615	483	8.4	6.7	127.3
30 情報	130	128	1.8	1.8	101.6
31 輸送	389	370	5.3	5.2	105.1
32 その他	42	40	0.6	0.6	105.0

※従業者数4人以上の事業所について

**(3) 製造品出荷額等**（従業者数4人以上事業所について）

製造品出荷額等は1,864億9,248万円で、前年に比べ287億6,195万円(13.4%)減少した。

製造品出荷額等の構成を産業中分類別に見ると、電子が361億3,198万円（構成比19.4%）と最も多く、次いではん用機械324億9,169万円（同17.4%）、金属176億2,968万円（同9.5%）の順になっており、この3業種で全体の46.3%を占めている。

前年に比べ増加した業種は、電気が62億3,040万円(増加率61.6%)、生産用機械31億162万円(増加率25.4%)、他10業種で増加した。減少した業種は、電子で388億525万円減(減少率51.8%)、業務用機械で48億6,689万円減(同43.6%)、他2業種で減少した。

**産業中分類別製造品出荷額等**

産業中分類別	製造品出荷額等		構成比		前年比
	26年	25年	26年	25年	26/25
	万円	万円	%	%	%
<b>総数</b>	<b>18,649,248</b>	<b>21,525,443</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>86.6</b>
09 食料	168,231	255,164	0.9	1.2	65.9
10 飲料	X	X	X	X	X
11 繊維	74,648	72,560	0.4	0.3	102.9
12 木材	-	-	-	-	-
13 家具	X	X	X	X	X
14 紙・パルプ	X	X	X	X	X
15 印刷	147,909	166,157	0.8	0.8	89.0
16 化学	X	X	X	X	X
18 プラスチック	96,622	82,364	0.5	0.4	117.3
19 ゴム	X	X	X	X	X
21 窯業	92,652	68,175	0.5	0.3	135.9
22 鉄鋼	177,892	154,358	1.0	0.7	115.2
23 非鉄	1,082,906	948,819	5.8	4.4	114.1
24 金属	1,762,968	1,695,110	9.5	7.9	104.0
25 はん用機械	3,249,169	2,996,526	17.4	13.9	108.4
26 生産用機械	1,531,474	1,221,312	8.2	5.7	125.4
27 業務用機械	629,137	1,115,826	3.4	5.2	56.4
28 電子	3,613,198	7,493,723	19.4	34.8	48.2
29 電気	1,633,988	1,010,948	8.8	4.7	161.6
30 情報	135,656	99,658	0.7	0.5	136.1
31 輸送	638,889	556,729	3.4	2.6	114.8
32 その他	56,209	55,819	0.3	0.3	100.7

※従業者数4人以上の事業所について

(4) 粗付加価値額 (従業者数4人以上事業所について)

製造品出荷額等から原材料使用額等及び、内国消費税額(消費税を除く)及び推計消費税額を控除した粗付加価値額は940億4,202万円で、前年に比べ374億5,122万円(28.5%)減少した。

粗付加価値額の構成を産業中分類別に見ると、電子で183億2,256万円(構成比19.5%)と最も多く、次いではん用機械155億1,980万円(同16.5%)、金属104億5,328万円(同11.1%)の順になっており、この3業種で全体の47.1%を占めている。

前年に比べ増加した業種は、生産用機械で13億6,123万円増(増加率21.3%)、電気で12億5,068万円増(同33.2%)、他8業種で増加した。減少した業種は、電子で375億9,355万円減(減少率67.2%)、次いで業務用機械で18億1,928万円減(同39.7%)、他4業種で減少した。

産業中分類別粗付加価値額

産業中分類別	粗付加価値額		構成比		前年比
	26年	25年	26年	25年	26/25
	万円	万円	%	%	%
<b>総数</b>	<b>9,404,202</b>	<b>13,149,324</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>71.5</b>
09 食料	78,363	124,368	0.8	0.9	63.0
10 飲料	X	X	X	X	X
11 繊維	28,762	27,503	0.3	0.2	104.6
12 木材	-	-	-	-	-
13 家具	X	X	X	X	X
14 紙・パルプ	X	X	X	X	X
15 印刷	69,628	80,332	0.7	0.6	86.7
16 化学	X	X	X	X	X
18 プラスチック	46,185	37,206	0.5	0.3	124.1
19 ゴム	X	X	X	X	X
21 窯業	28,495	21,081	0.3	0.2	135.2
22 鉄鋼	52,091	43,829	0.6	0.3	118.9
23 非鉄	352,606	346,013	3.7	2.6	101.9
24 金属	1,045,328	1,055,125	11.1	8.0	99.1
25 はん用機械	1,551,980	1,616,272	16.5	12.3	96.0
26 生産用機械	776,569	640,446	8.3	4.9	121.3
27 業務用機械	276,247	458,175	2.9	3.5	60.3
28 電子	1,832,256	5,591,611	19.5	42.5	32.8
29 電気	513,317	388,249	5.5	3.0	132.2
30 情報	67,632	56,319	0.7	0.4	120.1
31 輸送	346,564	296,598	3.7	2.3	116.8
32 その他	25,186	25,084	0.3	0.2	100.4

※従業者数4人以上の事業所について

(5) 1事業所当たり産業中分類別従業者数、製造品出荷額等及び粗付加価値額

(従業者数4人以上事業所について)

① 1事業所当たり産業中分類別従業者数

産業中分類別に1事業所当たり従業者数を見ると、電子が76.7人、化学が64.5人、飲料が64.5人、はん用機械が53.8人等、7業種が岡谷市の平均28.8人を上回っている。一方、家具9.5人、その他10.5人、情報10.8人等、14業種が平均を下回っている。

② 1事業所当たり産業中分類別製造品出荷額等

産業中分類別に1事業所当たり製造品出荷額等を見ると、電子が32億8,473万円、非鉄が18億484万円、次いではん用機械12億340万円、電気9億6,117万円となっており、この4業種が岡谷市の平均である7億3,422万円を上回っており、情報1億1,305万円、食料1億4,019万円、その他1億4,052万円等12業種が平均を下回っている。

③ 1事業所当たり産業中分類別粗付加価値額

産業中分類別に1事業所当たり粗付加価値額を見ると、電子が16億6,569万円、非鉄が5億8,768万円、次いではん用機械5億7,481万円となっており、この3業種が岡谷市の平均である3億7,024万円を上回っており、情報5,636万円、繊維5,752万円、その他6,297万円等13業種が平均を下回っている。

1事業所当たり産業中分類別従業者数、製造品出荷額等及び粗付加価値額

産業中分類別	1事業所当たり従業者数			1事業所当たり製造品出荷額等			1事業所当たり粗付加価値額		
	26年	25年	26/25	26年	25年	26/25	26年	25年	26/25
<b>平均</b>	<b>28.8</b>	<b>27.9</b>	<b>103.2</b>	<b>73,422</b>	<b>83,757</b>	<b>87.7</b>	<b>37,024</b>	<b>51,165</b>	<b>72.4</b>
09 食料	11.2	11.4	98.2	14,019	21,264	65.9	6,530	10,364	63.0
10 飲料	64.5	62.5	103.2	X	X	X	X	X	X
11 繊維	11.4	11.2	101.8	14,930	12,093	123.5	5,752	4,584	125.5
12 木材	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 家具	9.5	8.0	118.8	X	X	X	X	X	X
14 紙・パルプ	12.5	13.0	96.2	X	X	X	X	X	X
15 印刷	16.3	16.8	97.0	18,489	18,462	100.1	8,704	8,926	97.5
16 化学	64.5	121.0	53.3	X	X	X	X	X	X
18 プラスチック	13.2	11.5	114.8	19,324	20,591	93.8	9,237	9,302	99.3
19 ゴム	28.0	25.0	112.0	X	X	X	X	X	X
21 窯業	12.0	12.0	100.0	30,884	22,725	135.9	9,498	7,027	135.2
22 鉄鋼	16.3	14.8	110.1	44,473	38,590	115.2	13,023	10,957	118.9
23 非鉄	40.8	35.9	113.6	180,484	135,546	133.2	58,768	49,430	118.9
24 金属	29.7	27.4	108.4	40,067	36,850	108.7	23,757	22,938	103.6
25 はん用機械	53.8	56.0	96.1	120,340	115,251	104.4	57,481	62,164	92.5
26 生産用機械	19.5	19.0	102.6	29,451	24,925	118.2	14,934	13,070	114.3
27 業務用機械	24.9	26.4	94.3	34,952	50,719	68.9	15,347	20,826	73.7
28 電子	76.7	66.1	116.0	328,473	576,440	57.0	166,569	430,124	38.7
29 電気	36.2	30.2	119.9	96,117	63,184	152.1	30,195	24,266	124.4
30 情報	10.8	11.6	93.1	11,305	9,060	124.8	5,636	5,120	110.1
31 輸送	22.9	21.8	105.0	37,582	32,749	114.8	20,386	17,447	116.8
32 その他	10.5	10.0	105.0	14,052	13,955	100.7	6,297	6,271	100.4

※従業者数4人以上の事業所について



## (6) 従業者1人当たり産業中分類別製造品出荷額等及び粗付加価値額

(従業者数4人以上事業所について)

### ① 従業者1人当たり産業中分類別製造品出荷額等

産業中分類別に従業者1人当たり製造品出荷額等を見ると、非鉄が4,420万円、電子が4,281万円、鉄鋼が2,737万円、電気が2,657万円、次いで窯業2,574万円となっており、5業種が岡谷市の平均である2,553万円を上回っている。一方、情報1,044万円、印刷1,138万円、食料1,255万円等11業種が平均を下回っている。

### ② 従業者1人当たり産業中分類別粗付加価値額

産業中分類別に従業者1人当たり粗付加価値額を見ると、電子が2,171万円、非鉄が1,439万円となっており、2業種が岡谷市の平均1,287万円を上回っており、繊維505万円、情報520万円、印刷536万円等14業種が平均を下回っている。

### 従業者1人当たり産業中分類別製造品出荷額等及び粗付加価値額

産業中分類別	従業者1人当たり製造品出荷額等			従業者1人当たり粗付加価値額		
	26年	25年	26/25	26年	25年	26/25
<b>平均</b>	万円 <b>2,553</b>	万円 <b>3,003</b>	% <b>85.0</b>	万円 <b>1,287</b>	万円 <b>1,835</b>	% <b>70.1</b>
09 食料	1,255	1,863	67.4	585	908	64.4
10 飲料	X	X	X	X	X	X
11 繊維	1,310	1,083	121.0	505	410	123.2
12 木材	-	-	-	-	-	-
13 家具	X	X	X	X	X	X
14 紙・パルプ	X	X	X	X	X	X
15 印刷	1,138	1,100	103.5	536	532	100.8
16 化学	X	X	X	X	X	X
18 プラスチック	1,464	1,791	81.7	700	809	86.5
19 ゴム	X	X	X	X	X	X
21 窯業	2,574	1,894	135.9	792	586	135.2
22 鉄鋼	2,737	2,616	104.6	801	743	107.8
23 非鉄	4,420	3,780	116.9	1,439	1,379	104.4
24 金属	1,351	1,344	100.5	801	837	95.7
25 はん用機械	2,236	2,058	108.6	1,068	1,110	96.2
26 生産用機械	1,507	1,315	114.6	764	689	110.9
27 業務用機械	1,404	1,921	73.1	617	789	78.2
28 電子	4,281	8,724	49.1	2,171	6,509	33.4
29 電気	2,657	2,093	126.9	835	804	103.9
30 情報	1,044	779	134.0	520	440	118.2
31 輸送	1,642	1,505	109.1	891	802	111.1
32 その他	1,338	1,395	95.9	600	627	95.7

※従業者数4人以上の事業所について

(7) 原材料使用額等（従業者数4人以上事業所について）

原材料使用額等は875億1,948万円で前年に比べ81億2,749万円(10.2%)増加した。

また、製造品出荷額等に占める原材料使用額等の割合は46.9%で、前年に比べ10ポイント増加している。

産業中分類別原材料使用額等

産業中分類別	原材料使用額等		構成比		前年比	製造品出荷額等に占める割合
	26年	25年	26年	25年	26/25	
<b>総 数</b>	万円 <b>8,751,948</b>	万円 <b>7,939,199</b>	% <b>100.0</b>	% <b>100.0</b>	% <b>110.2</b>	% <b>46.9</b>
09 食 料	84,227	124,588	1.0	1.6	67.6	50.1
10 飲 料	X	X	X	X	X	X
11 織 維	43,814	43,682	0.5	0.6	100.3	58.7
12 木 材	-	-	-	-	-	-
13 家 具	X	X	X	X	X	X
14 紙・パルプ	X	X	X	X	X	X
15 印 刷	73,345	81,837	0.8	1.0	89.6	49.6
16 化 学	X	X	X	X	X	X
18 プラスチック	47,112	43,298	0.5	0.5	108.8	48.8
19 ゴ ム	X	X	X	X	X	X
21 窯 業	62,106	46,040	0.7	0.6	134.9	67.0
22 鉄 鋼	122,051	108,339	1.4	1.4	112.7	68.6
23 非 鉄	708,067	587,612	8.1	7.4	120.5	65.4
24 金 属	661,296	595,791	7.6	7.5	111.0	37.5
25 はん用機械	1,594,043	1,302,007	18.2	16.4	122.4	49.1
26 生産用機械	707,288	550,066	8.1	6.9	128.6	46.2
27 業務用機械	334,428	635,674	3.8	8.0	52.6	53.2
28 電 子	1,779,108	1,826,154	20.3	23.0	97.4	49.2
29 電 気	1,094,268	609,835	12.5	7.7	179.4	67.0
30 情 報	63,155	40,524	0.7	0.5	155.8	46.6
31 輸 送	272,295	246,801	3.1	3.1	110.3	42.6
32 そ の 他	29,210	29,481	0.3	0.4	99.1	52.0

※従業者数4人以上の事業所について

(8) 現金給与総額（従業者数4人以上事業所について）

現金給与総額は302億4,358万円で前年に比べ、2億680万円（0.7%）増加した。

従業者総数(7,305人)で除した常用労働者1人当たりの現金給与総額は414万円で前年に比べ、5万円(1.2%)減少した。

現金給与総額及び常用労働者1人当たり現金給与総額

年 別	現金給与総額	従業者総数	1人当たり現金給与総額	
			前年比	
	万円	人	万円	%
平成15年	4,208,895	9,202	457	96.0
16	4,226,182	9,087	465	101.8
17	4,086,641	8,961	456	98.1
18	4,091,310	8,770	467	102.4
19	4,076,123	8,874	459	98.3
20	3,894,412	8,422	462	100.7
21	3,139,493	7,479	420	90.9
22	2,962,091	7,106	417	99.3
23	3,349,899	7,690	436	104.6
24	3,065,208	7,331	418	95.9
25	3,003,678	7,167	419	100.2
<b>26</b>	<b>3,024,358</b>	<b>7,305</b>	<b>414</b>	<b>98.8</b>

※従業者数4人以上の事業所について

※平成23年数値については、経済センサス-活動調査による

産業中分類別現金給与総額

産業中分類別	現金給与総額		構成比		前年比	製造品出荷額等に占める割合
	26年	25年	26年	25年	26/25	
	万円	万円	%	%	%	%
<b>総 数</b>	<b>3,024,358</b>	<b>3,003,678</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.7</b>	<b>16.2</b>
09 食料	34,459	37,833	1.1	1.3	91.1	20.5
10 飲料	X	X	X	X	X	X
11 繊維	14,304	14,221	0.5	0.5	100.6	19.2
12 木材	-	-	-	-	-	-
13 家具	X	X	X	X	X	X
14 紙・パルプ	X	X	X	X	X	X
15 印刷	46,934	45,163	1.6	1.5	103.9	31.7
16 化学	X	X	X	X	X	X
18 プラスチック	26,782	20,881	0.9	0.7	128.3	27.7
19 ゴム	X	X	X	X	X	X
21 窯業	12,999	13,056	0.4	0.4	99.6	14.0
22 鉄鋼	26,333	24,174	0.9	0.8	108.9	14.8
23 非鉄	116,774	117,578	3.9	3.9	99.3	10.8
24 金属	482,962	473,590	16.0	15.8	102.0	27.4
25 はん用機械	676,843	702,235	22.4	23.4	96.4	20.8
26 生産用機械	418,828	378,648	13.8	12.6	110.6	27.3
27 業務用機械	160,551	240,327	5.3	8.0	66.8	25.5
28 電子	453,620	440,705	15.0	14.7	102.9	12.6
29 電気	237,646	186,697	7.9	6.2	127.3	14.5
30 情報	43,554	42,201	1.4	1.4	103.2	32.1
31 輸送	133,326	123,630	4.4	4.1	107.8	20.9
32 その他	11,803	12,819	0.4	0.4	92.1	21.0

※従業者数4人以上の事業所について

## 2. 従業者数 30 人以上の事業所の概要

### (1) 事業所数

従業者数 30 人以上の事業所数は 58 事業所で、従業者数 4 人以上の事業所の 22.8% を占めている。

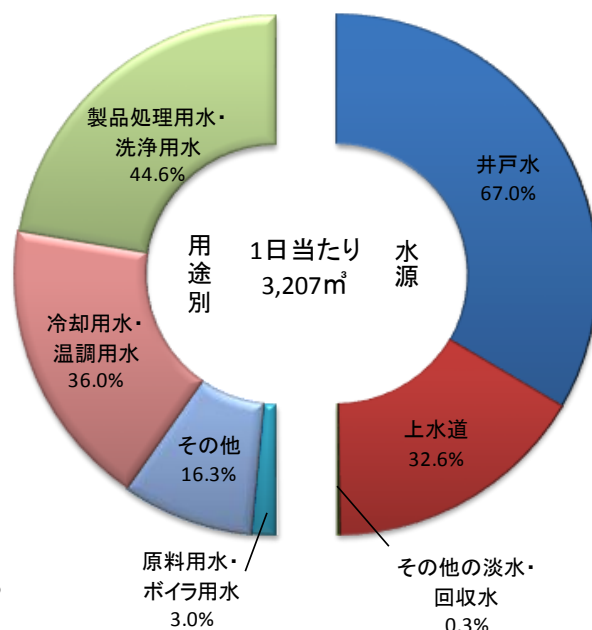
### (2) 工業用水

従業者数 30 人以上の事業所

工業用水(1 日当たりの使用量)の推移

年 別	使 用 量	前 年 比
	m <sup>3</sup>	%
平成14年	23,454	128.4
15	22,495	95.9
16	9,005	40.0
17	6,168	68.5
18	6,194	100.4
19	7,105	114.7
20	6,750	95.0
21	6,258	92.7
22	6,246	99.8
23	4,524	72.4
24	3,225	71.3
25	2,962	91.8
<b>26</b>	<b>3,207</b>	<b>108.3</b>

※平成 23 年数値については、経済センサス-活動調査による



### (3) 敷地面積と建築面積

従業者数 30 人以上の事業所 敷地面積と建築面積の推移

年 別	敷地面積 A	建築面積 B	延建築面積 C	建ぺい率 B/A	容積率 C/A	倍 率 C/B
	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	%	%	
平成14年	533,006	244,130	380,510	45.8	71.4	1.56
15	489,487	230,887	354,000	47.2	72.3	1.53
16	500,114	236,646	368,583	47.3	73.7	1.56
17	482,906	230,341	356,201	47.7	73.8	1.55
18	477,918	229,233	357,860	48.0	74.9	1.56
19	511,099	243,729	368,468	47.7	72.1	1.51
20	501,725	235,436	376,506	46.9	75.0	1.60
21	470,087	223,977	342,551	47.6	72.9	1.53
22	402,933	197,171	314,329	48.9	78.0	1.59
23	566,037	-	-	-	-	-
24	477,550	220,035	341,802	46.1	71.6	1.55
25	477,924	222,792	352,588	46.6	73.8	1.58
<b>26</b>	<b>497,466</b>	<b>232,389</b>	<b>363,008</b>	<b>46.7</b>	<b>73</b>	<b>1.56</b>

※平成 23 年数値については、経済センサス-活動調査による

※平成 23 年は経済センサス-活動調査の調査項目にないため数値無し

### 3. 輸出生産実態調査

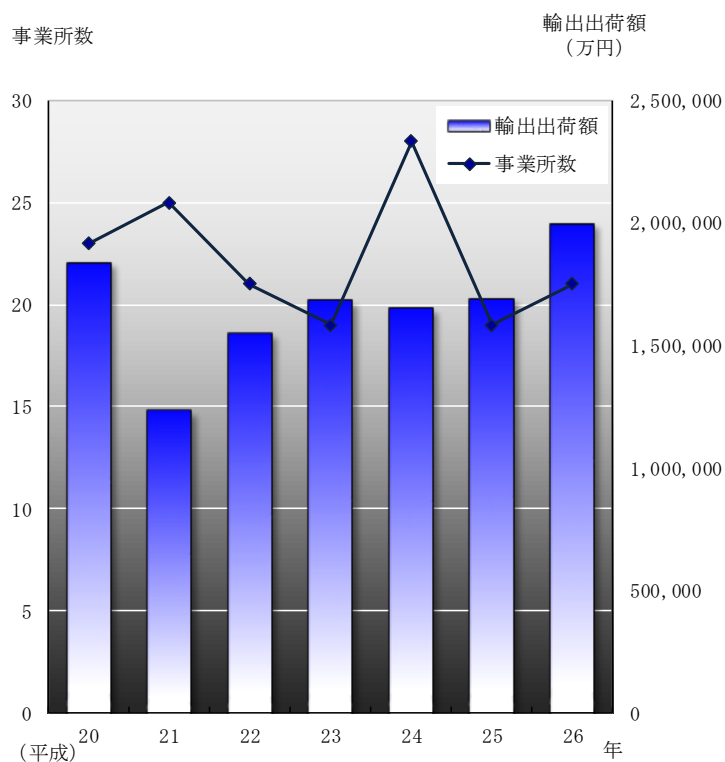
岡谷市の工業の輸出生産活動を、工業統計調査に付帯して実施された「輸出生産実態調査」の結果から見ると、輸出出荷額は 199 億 2,192 万円で、前年に比べ 30 億 5,353 万円増加（対前年比 18.1%増）している。

年別事業所数及び輸出出荷額  
（直接・間接・加工賃受取額）

年別	事業所数	輸出出荷額	
		万円	前年比 %
平成20年	23	1,833,260	59.4
21	25	1,229,419	67.1
22	21	1,545,862	125.7
23	19	1,678,505	108.6
24	28	1,646,706	98.1
25	19	1,686,839	102.4
<b>26</b>	<b>21</b>	<b>1,992,192</b>	<b>118.1</b>

※従業者 10 名以上の事業所

事業所数と輸出出荷額の推移



『輸出生産実態調査』所管：長野県産業労働部産業政策課産業戦略室

#### 4. 長野県下 19 市の工業規模 (従業者数 4 人以上の事業所について)

市名等	事業所数	従業者数	現金給与総額	原材料使用額等	製造品出荷額等
		人	万円	万円	万円
総数	5,193	190,884	83,084,195	326,726,277	545,478,425
市計	3,853	145,985	63,281,746	262,134,128	436,136,595
郡計	1,340	44,899	19,802,449	64,592,149	109,341,830
長野市	516	18,736	7,804,386	25,227,276	43,883,539
松本市	349	13,825	5,518,795	27,046,241	48,387,158
上田市	397	17,497	7,651,598	25,244,427	46,555,280
<b>岡谷市</b>	<b>254</b>	<b>7,305</b>	<b>3,024,358</b>	<b>8,751,948</b>	<b>18,649,248</b>
飯田市	288	9,220	3,458,279	17,664,550	28,116,341
諏訪市	175	4,428	1,742,148	3,701,304	7,890,722
須坂市	156	5,623	2,410,584	6,816,720	12,267,944
小諸市	106	3,722	2,120,230	7,641,606	12,002,119
伊那市	152	5,686	2,500,935	7,589,184	13,776,263
駒ヶ根市	106	4,633	2,101,247	7,118,908	12,844,231
中野市	106	4,135	1,777,678	5,338,812	9,149,871
大町市	48	2,124	846,843	4,932,822	7,779,298
飯山市	30	1,278	514,747	4,039,884	5,730,543
茅野市	223	8,331	3,280,601	11,805,921	19,826,359
塩尻市	167	9,869	5,831,676	42,743,992	59,716,000
佐久市	261	8,257	3,055,990	10,924,512	19,506,792
千曲市	205	6,884	2,988,621	10,626,820	17,953,223
東御市	96	4,033	1,668,443	7,091,902	12,271,260
安曇野市	218	10,399	4,984,587	27,827,299	39,830,404

# 統計表

(1) 産業中分類別の統計（従業者数4人以上事業所について）

産 業 中 分 類	事 業 所 数			従 業 者 数					現 金 給 与 額 総	原 材 料 等 使 用 額
	総 数	組 織 別		総 数	常 用 労 働 者		事 業 主 従 業 者			
		法 人	個 人		男	女	家 族 従 業 者	主 業 者		
<b>総 数</b>	<b>254</b>	<b>243</b>	<b>11</b>	<b>7,305</b>	<b>5,064</b>	<b>2,224</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3,024,358</b>	<b>8,751,948</b>
09 食 料	12	12	-	134	73	61	-	-	34,459	84,227
10 飲 料	2	2	-	129	116	13	-	-	X	X
11 織 維	5	4	1	57	27	29	1	-	14,304	43,814
12 木 材	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 家 具	2	1	1	19	16	2	1	-	X	X
14 紙・パルプ	2	2	-	25	13	12	-	-	X	X
15 印 刷	8	7	1	130	77	52	-	1	46,934	73,345
16 化 学	2	2	-	129	70	59	-	-	X	X
18 プラスチック	5	5	-	66	31	35	-	-	26,782	47,112
19 ゴ ム	1	1	-	28	12	16	-	-	X	X
21 窯 業	3	3	-	36	31	5	-	-	12,999	62,106
22 鉄 鋼	4	4	-	65	55	10	-	-	26,333	122,051
23 非 鉄	6	6	-	245	191	54	-	-	116,774	708,067
24 金 属	44	44	-	1,305	855	450	-	-	482,962	661,296
25 はん用機械	27	25	2	1,453	1,137	313	3	-	676,843	1,594,043
26 生産用機械	52	51	1	1,016	822	190	2	2	418,828	707,288
27 業務用機械	18	16	2	448	274	172	1	1	160,551	334,428
28 電 子	11	11	-	844	557	287	-	-	453,620	1,779,108
29 電 気	17	16	1	615	369	245	-	1	237,646	1,094,268
30 情 報	12	11	1	130	84	44	1	1	43,554	63,155
31 輸 送	17	16	1	389	222	165	1	1	133,326	272,295
32 そ の 他	4	4	-	42	32	10	-	-	11,803	29,210



製 造 品 出 荷 額 等						粗 付 加 価 値 額
総 額	製 造 品 出 荷 額	加 工 賃 収 入 額	く ず 廃 物 出 荷 額	そ の 他 収 入 額		
				修 理 料 収 入 額	そ の 他 ( 修 理 料 収 入 額 除 く )	
万円	万円	万円	万円	万円	万円	万円
<b>18,649,248</b>	<b>15,278,077</b>	<b>1,235,672</b>	<b>3,153</b>	<b>25,837</b>	<b>2,106,509</b>	<b>9,404,202</b>
168,231	160,267	3,405	-	-	4,559	78,363
X	X	-	-	-	X	X
74,648	41,381	31,717	X	-	X	28,762
-	-	-	-	-	-	-
X	X	-	-	-	-	X
X	X	X	X	-	X	X
147,909	143,350	4,078	-	-	481	69,628
X	X	X	-	-	X	X
96,622	85,057	11,238	-	-	327	46,185
X	X	-	-	-	-	X
92,652	91,495	-	-	-	1,157	28,495
177,892	160,716	16,912	-	-	264	52,091
1,082,906	1,024,472	9,489	-	-	48,945	352,606
1,762,968	1,118,588	622,598	-	-	21,782	1,045,328
3,249,169	3,143,363	60,812	-	3,262	41,732	1,551,980
1,531,474	1,377,496	133,070	380	20,307	221	776,569
629,137	568,377	16,379	-	X	X	276,247
3,613,198	2,811,772	74,010	X	-	X	1,832,256
1,633,988	1,128,545	32,085	592	-	472,766	513,317
135,656	78,675	X	X	-	-	67,632
638,889	473,962	140,564	-	-	24,363	346,564
56,209	13,337	14,440	-	X	X	25,186

## (2) 従業者規模別の統計

規 模	4～9人	10～19人	20～29人	30～299人	300人以上
産 業 中 分 類 別	事 業 所 数				
総 数	98	56	42	55	3
09 食 料	6	4	2	-	-
10 飲 料	1	-	-	1	-
11 織 維	2	2	1	-	-
12 木 材	-	-	-	-	-
13 家 具	1	1	-	-	-
14 紙・パルプ	1	1	-	-	-
15 印 刷	6	-	1	1	-
16 化 学	-	1	-	1	-
18 フラスチック	3	-	2	-	-
19 ゴ ム	-	-	1	-	-
21 窯 業	1	2	-	-	-
22 鉄 鋼	1	2	1	-	-
23 非 鉄	2	1	1	2	-
24 金 属	11	9	10	14	-
25 はん用機械	9	6	5	5	2
26 生産用機械	24	11	8	9	-
27 業務用機械	8	2	1	7	-
28 電 子	1	3	2	4	1
29 電 気	6	2	3	6	-
30 情 報	7	3	2	-	-
31 輸 送	6	4	2	5	-
32 そ の 他	2	2	-	-	-

(3) 事業所数、敷地面積、建築面積及び延べ建築面積 (従業者数 30 人以上事業所)

事業所数	敷地面積	建築面積	延べ建築面積
58	497,466 m <sup>2</sup>	232,389 m <sup>2</sup>	363,008 m <sup>2</sup>

(4) 1日当たり総用水量、水源別用水量及び用途別用水量 (従業者数 30 人以上事業所)

事業所数	総用水量	水源別水量				用途別用水量				
		上水道	井戸水	その他の水	回収水	ボイラ水	原料用水	製品処理用水・洗浄	冷却用水	その他
58	3,207 m <sup>3</sup>	1,047 m <sup>3</sup>	2,149 m <sup>3</sup>	8 m <sup>3</sup>	3 m <sup>3</sup>	81 m <sup>3</sup>	16 m <sup>3</sup>	1,431 m <sup>3</sup>	1,155 m <sup>3</sup>	524 m <sup>3</sup>

---

# 岡 谷 の 工 業

平成 26 年 12 月 31 日現在

---

平成 28 年 11 月発行

編 集 岡谷市企画政策部秘書広報課

発 行 岡 谷 市

〒394-8510 岡谷市幸町 8 番 1 号  
T E L (0266) 23-4811(代)  
F A X (0266) 23-5022

---