平成28年

益子焼統計調查報告書

益子町

# はしがき

この調査報告書は、益子町統計調査条例に基づき平成28年12月31 日現在で実施した益子焼統計調査の結果をとりまとめたものです。 益子 焼統計調査は、益子焼の製造販売並びに関連事項の実態を把握し、将来 の動向予測と地場産業の振興を図る資料とするために実施しました。

本書が、今後の行政施策や企業経営の基礎資料として広く活用され、併せて益子焼の安定した発展の指標として、広くご利用いただければ幸いに存じます。

なお、本調査の実施にあたり、ご協力をいただきました各事業所をはじめ関係各位に対し厚く御礼申しあげますと共に、今後とも一層のご支援とご協力をお願いいたします。

平成29年3月

益子町長 大塚 朋之



# 調査の説明

#### 1. 調查目的

益子焼統計調査は、益子焼の製造販売並びに関連事項の実態を把握し、将来の動向の予測と地場産業の 振興を図る資料とすることを目的とする。

#### 2. 調査事項

益子焼統計調査は次に掲げる事項について行う。

(1) 事業所の名称

(6)従業者数

(11) 燃料

(2)事業所の所在地 (7)陶土使用量

(12) 総販売額

(3)経営組織

(8) 成形

(13) 販売方法

(4) 開設時期

(9) ロクロ数

(14) 販売先

(5)事業の種類

(10) 窯の種類及び使用回数 (15) 自家販売店の有無

#### 3. 調査の範囲

益子焼統計調査は、統計調査に用いる産業分類並びに疾病、傷害及び死因分 類を定める政令 (昭和2 6年政令第127号) 第2条の規定に基づく日本標 準産業分類(平成19年11月改訂)に掲げる中分 類12、14、21、55、60のうち益子焼並びに関連製品の製造卸、小売業の事業所について行う。 ただし、国、地方公共団体及び公共企業体の事業所は除く。

#### 4. 調査の期日

平成28年12月31日現在によって行う。

#### 5. 調査の方法

益子町統計調査条例第5条の規定により工業統計調査(基幹統計)の事業所基本調査区に基づき調査員 が事業主の申告に基づき記入する方法又は、事業主が記入する方法により調査票を作成する。

#### 6. 用語の説明

- 1) 事業所 … 物の生産又はサービスの提供を業とし行っている個々の場所をいう。
- 2)経営組織

「個人経営」・・ 個人が事業を営んでいる場合を言う。

会社組織になっていない共同経営の場合も個人とした。

「その他」・・・・ 株式会社、有限会社以外の会社及び協同組合を含めた。

3) 開設時期・・・・ 事業所がその場所で現在の事業を始めた時期。

ただし、次のような場合はそれぞれの開設の時期とした。

(ア) その時期を開設年とする場合

- (1) 他の場所から移転して現在の所在地で営業を始めたとき
- (2) 相続人以外の者に経営権が移転したとき

- (イ) その時期を開設年としないで、さかのぼって開設年とする場合
  - (1) 火災、その他災害を受けた場又は改築などにより一時的に別の場所に移動 し、その後同一場所に開業したとき
  - (2) 相続人によって引き継がれているとき
  - (3) 個人経営者から会社組織に変更したが経営者(代表者)は同一であるとき
- 4) 事業の種類・・ 過去1年間の総生産額又は総販売額で、それによりがたい場合は従業者数によって 主となる事業
- 5) 従業員数・・・・ 調査日現在その事業所に所属する従業者数

従業者の種類の区分は次のとおり

#### (ア) 個人業主

個人経営の事業所で実際その事業所を経営している者をいう。 2人以上で共同経営している場合は、便宜上そのうちの1人を個人業主とし、 他は、「常雇」とした。

#### (イ) 家族従業者

個人業主の家族で、別に賃金や給与を受けずに普段事業所の仕事を手伝っている者をいう。家族でも実際に雇用者並みの賃金、給与を受けて働いている者は、雇用者とした。

#### (ウ) 有給役員

法人等の役員で給与を受けている者をいう。

#### (工) 常雇

その事業所で常時雇用されている者で師弟や見習も含む。

ただし業務に従事しない名目的な者は従業者としない。

臨時、日雇、パートタイマーという名称の者でも1ヶ月以上の期間を定めて 雇用されている者と、11月と12月にそれぞれ18日以上雇用され、更に 調査日現在も継続してその事業所に雇用されている者は常雇とした。

#### (才) 臨時雇用者

(工)の定義に該当しない人(1ヶ月未満の期間を定めて雇用している人や日々雇用している人)をいいます。

#### 6) その他

- (ア)「自治会別事業所数」「従業者数」「年齢別従業者数」「従業者規模別事業所数」「総販売額別事業所数」「卸売割合別事業所数」「小売割合別事業所数」の各表中「その他」欄は「陶磁器
- (イ) 掲載数字のうち「割合」欄は四捨五入し、数の多い欄で調整した。
- (ウ) 表中「△」は負数を表す。

# 平成28年益子焼統計調査報告

# もくじ

=1	*	~=4	пп
티스	4	/ 1=4	RΕ
ᄱ	ıв۷	ノロル	υ.

1	調査結果の概況	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 1
2	事業所の種類及び	経論	営組	織	別	事	業	所	数			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	P 2
3	地区別事業所数	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	р3
4	自治会別事業所数			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 4
5	開設時期別事業所	数		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 5
6	従業者数 ・・・	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 6
7	年齡別従業者数	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 7
8	従業者規模別事業	所数	汝	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 8
9	陶土使用量・・・	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 9
LO	成形方法割合別事	業序	听数		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 10
11	種類別ロクロ数	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 11
12	窯の種類別基数及	.び(i	吏用		数		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 12
13	燃料使用割合別事	業序	听数		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 13
L4	総販売額別事業所	数	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 14
15	販売方法(卸売・	小ラ	売)	割·	合	別	事	業	所	数		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 15
16	販売先割合別事業	所数	汝	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 16
L7	自家販売店舗数	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	p 17

〈参考〉 平成28年益子焼統計調査調査票 巻末添付

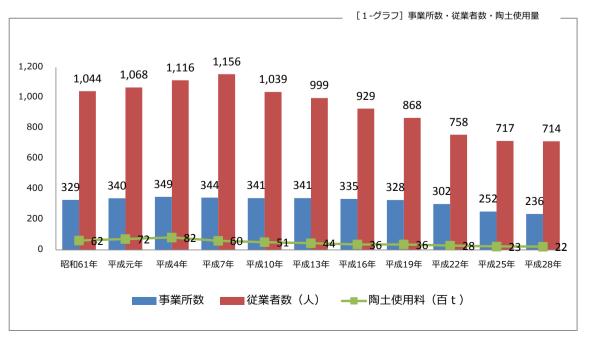
### 1. 調査結果の概況

平成28年12月31日現在で実施した益子焼統計調査における概況は、調査対象269事業所の内、調査回答236事業所、休業21事業所、不在3事業所、拒否9事業所でありました。(回収率 (調査回答+休業/対象事業所) 95.5%) この統計調査報告書は、回答いただいた236事業所について公表するものです。

28年調査の概要は、事業所数236事業所、従業者数714人、陶士使用量2,205 t /年となっており、25年の結果と比較してみると事業所総数で16事業所6.3%減少、従業者数3人0.4%減少、陶士使用量122.4 t /年5.3%減少している。

[1-表] 調査結果の概況

年 次	事	業所	数	従	業者	数	陶 土 使 用 量				
+ //	実数 事業所	増加率 %	指数 -	実数 人	増加率 %	指数 -	実 数 t/年	増加率 %	指 数 -		
昭和 61 年	329	_	100.0	1,044	-	100.0	6,206.5	1	100.0		
平成 元 年	340	3.3	103.3	1,068	2.3	102.3	7,213.6	16.2	116.2		
平成 4 年	349	2.6	106.1	1,116	4.5	106.9	8,217.1	13.9	132.4		
平成 7 年	344	△ 1.4	104.6	1,156	3.6	110.7	6,073.0	△ 26.1	97.8		
平成 10 年	341	△ 0.9	103.6	1,039	△ 10.1	99.5	5,118.0	△ 15.7	82.5		
平成 13 年	341	-	103.6	999	△ 3.8	95.7	4,361.7	△ 14.8	70.3		
平成 16 年	335	△ 1.8	101.8	929	△ 7.0	89.0	3,605.1	△ 17.3	58.1		
平成 19 年	328	△ 2.1	99.7	868	△ 6.6	83.1	3,468.0	△ 3.8	55.9		
平成 22 年	302	△ 7.9	91.8	758	△ 12.7	72.6	2,830.2	△ 18.4	45.6		
平成 25 年	252	△ 16.6	76.6	717	△ 5.4	68.7	2,327.0	△ 17.8	37.5		
平成 28 年	236	△ 6.3	71.7	714	△ 0.4	68.4	2,204.6	△ 5.3	35.5		



### 2. 事業所の種類及び経営組織別事業所数

種類別に事業所数をみると、陶磁器製造業204事業所で86.4%を占め、次いで陶磁器小売業25事業所10.6%となっており、25 年と比較すると、陶磁器製造業15事業所6.8%減少、陶磁器小売業2事業所7.4%の減少となっている。

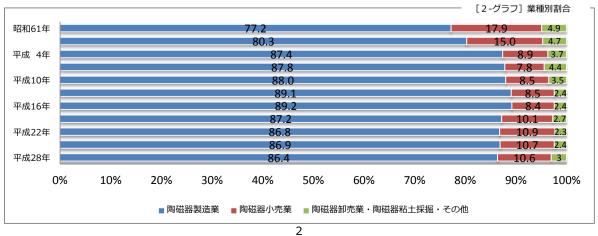
経営組織別に事業所数をみると、個人経営205事業所で86.9%を占め、次いで有限会社22事業所9.3%、株式会社8事業所3.4%と なっている。

#### [2-表] 事業所の種類及び組織別事業所数

単位:事業所

	事業の種類				事業種別		
年 次	経営組織	事業所数	陶 磁 器 製 造 業	陶 磁 器 卸 売 業	陶 磁 器小 売 業	陶 磁 器 粘土採掘	その他
	計	329	254	4	59	1	11
	個 人 経 営	293	236	2	46	1	8
昭和 61 年	株式会社	9	1	2	6	0	0
	有 限 会 社	26	17	0	7	0	2
	そ の 他	1	0	0	0	0	1
	計	340	273	4	51	1	11
	個 人 経 営	301	251	2	37	1	10
平成 元 年	株式会社	8	1	1	6	0	0
	有限会社	31	21	1	8	0	1
	その他	0	0	0	0	0	0
	計	349	305	2	31	1	10
	個 人 経 営	310	280	1	21	1	7
平成 4 年	株式会社	8	2	0	6	0	Ó
173% 7 —	有限会社	29	23	1	4	0	1
	その他	2	0	0	0	0	2
	計	344	302	3	27	2	10
ĺ	個人経営	299	270	1	20	2	6
平成 7 年	株式会社	10	4	2	4	0	0
F/JZ, / +	有限会社	34	28	0	3	0	3
ĺ	7 限 云 社 そ の 他	34 1	28 0	0	0	0	3 1
-	さ が 他	341	300	1	29	2	9
	個人経営	300	272	1	19	2	6
平成 10 年	株式会社	8	3	0	5	0	0
十成 10 4	有限会社	32	25	0	5	0	2
	7 限 云 社 そ の 他	32 1	25 0	0	0	0	1
	計	341	304	1	29	2	5
	個人経営	302	276	1	21	1	3
亚出 12 年			2/6	0	4	0	0
平成 13 年	株式会社 有限会社	6 32	26	0	4	1	1
	7 成 云 社 そ の 他	1	0	0	0	0	1
	計	335	299	1	28	1	6
	個人経営	296	271	0	21	1	3
平成 16 年	株式会社	290 7	3	1	3	0	0
T/JX 10 #	有限会社	30	24	0	4	0	2
		2	1	0	0	0	1
	その他 計	328	286	2	33	1	6
ĺ	個人経営	288	262	1	21	1	3
平成 19 年	株式会社	288 10	262	1	7	0	0
-F/JX, 19 +F	有限会社	10 29	22	0	, 5	0	2
ĺ	月 限 芸 在 そ の 他	29 1	0	0	0	0	1
	計	302	262	1	33	1	5
ĺ	個人経営	264	238	1	22	1	2
平成 22 年	株式会社	264 9	238	0	7	0	0
F13% ZZ +	有限会社	28	22	0	4	0	2
ĺ	7 限 云 社 そ の 他	28 1	0	0	0	0	1
<u> </u>	計	252	219	0	27	1	5
	個人経営	218	197	0	18	1	2
平成 25 年	株式会社	7	1	0	6	0	0
1 /3% 25 4	有限会社	26	21	0	3	0	2
	7 成 云 社 そ の 他	1	0	0	0	0	1
-	計	236	204	1	25	1	5
	個人経営	205	185	1	15	1	3
平成 28 年	株式会社	205 8	185	0		0	0
十成 28 年		8 22	2 17	0	6 4	0	
ĺ			0	0	0	0	1
	そ の 他	1	U	U	U	U	1

\* 経営組織欄の「その他」は、組合組織等である。



### 3. 地区別事業所数

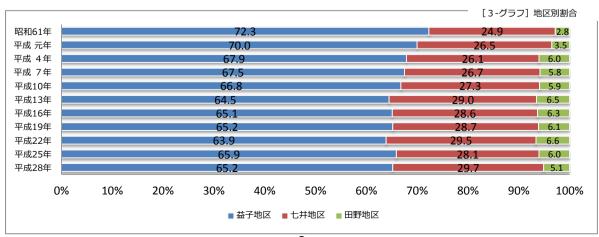
地区別に事業所数をみると、益子地区154事業所で全体の65.2%を占め、次いで七井地区70事業所29.7%、田野地区12事業所5.1%の順になっている。25年と比較すると、益子地区12事業所7.2%減、七井地区1事業所1.4%減、田野地区3事業所20.0%減となっている。

事業の種類別にみると、陶磁器製造業が益子地区123事業所60.3%、陶磁器小売業が25事業所100%といずれも益子地区に集中している。

### [3-表] 地区別事業所数

単位:事業所

<i>t</i>	Hb. 177	<b>₹₩</b> = <b>٢</b> ₩			事業種別		
年次	地 区	事業所数	陶磁器製造業	陶磁器卸売業	陶磁器小売業	陶磁器粘土採掘	その他
	計	329	254	4	59	1	11
昭和 61 年	益 子 地 区	238	175	4	48	0	11
и <u>п</u> иц 01 <del>11</del>	七 井 地 区	82	70	0	11	1	0
	田 野 地 区	9	9	0	0	0	0
	計	340	273	4	51	1	11
平成 元 年	益 子 地 区	238	183	4	40	0	11
一规元十	七井地区	90	78	0	11	1	0
	田 野 地 区	12	12	0	0	0	0
	計	349	305	2	31	1	10
平成 4 年	益子地区	237	198	2	27	0	10
173% 4 4	七井地区	91	86	0	4	1	0
	田野地区	21	21	0	0	0	0
	計	344	302	3	27	2	10
平成 7 年	益 子 地 区	232	193	3	26	1	9
1730 7 4	七 井 地 区	92	89	0	1	1	1
	田 野 地 区	20	20	0	0	0	0
	計	341	300	1	29	2	9
平成 10 年	益 子 地 区	228	189	1	28	1	9
1 /3/2 10 1	七 井 地 区	93	91	0	1	1	0
	田 野 地 区	20	20	0	0	0	0
	計	341	304	1	29	2	5
平成 13 年	益 子 地 区	220	185	1	28	1	5
1 /3/2 13 1	七 井 地 区	99	97	0	1	1	0
	田野地区	22	22	0	0	0	0
	計	335	299	1	28	1	6
平成 16 年	益子地区	218	183	1	28	0	6
	七井地区	96	95	0	0	1	0
	田野地区	21	21	0	0	0	0
	計	154	112	2	33	1	6
平成 19 年	益子地区	40		2	32	0	6
	七井地区	94	92	0	1	1	0
	田野地区	20	20	0	0	0	0
	計	302	262	1	33	1	5
平成 22 年	益子地区	193	155	1	32	0	5
	七井地区	89	87	0	1	1	0
	田野地区	20	20	0	0	0	0
	計	252	219	0	27	1	5
平成 25 年	益 子 地 区	166	135	0	26	0	5
[	七井地区	71	69	0	1	1	0
	田野地区	15	15	0	0	0	0
	計	236	204	1	25	1	5
平成 28 年	益子地区	154	123	1	25	0	5
[	七井地区	70	69	0	0	1	0
	田野地区	12	12	0	0	0	0



### 4. 自治会別事業所数

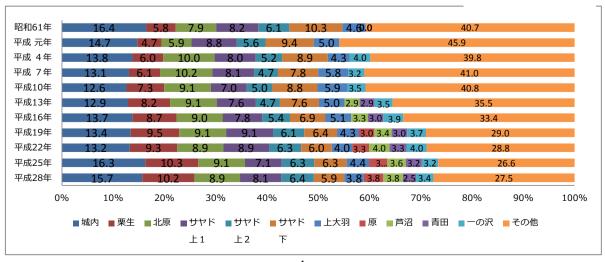
自治会別に事業所数をみると、「城内」が37事業所で最も多く全体の15.7%を占め、次いで「栗生」24事業所、「北原」21事業所、「サヤド上1」19事業所、「サヤド上2」15事業所、「サヤド下」14事業所と続き、以上を合わせて130事業所で全体の55.2%を占めている。

#### [4-表] 自治会別事業所数

単位:事業所

	事業所数							自治会名					
年 次						サヤド	サヤド	サヤド		_			
	業種	事業所数	城内	栗生	北原	上1	上2	下	上大羽	原	芦沼	青田	一の沢
	事業所数	329	54	19	26	27	20	34	15	0	0	0	0
	陶磁器製造業	254	35	19	23	20	15	19	15	0	0	0	0
昭和 61 年	陶磁器小売業	59	17	0	3	5	4	13	0	0	0	0	0
	その他	16	2	0	0	2	1	2	0	0	0	0	0
	事業所数	340	50	16	20	30	19	32	17	0	0	0	0
平成 元 年	陶磁器製造業	273	35	15	19	23	12	20	16	0	0	0	0
	陶磁器小売業	51	13	1	1	4	6	10	1	0	0	0	0
	その他	16	2	0	0	3	1	2	0	0	0	0	0
	事業所数	349	48	21	35	28	18	31	15	0	0	0	14
平成 4 年	陶磁器製造業	305	36	21	35	26	14	22	15	0	0	0	14
1 /2/4 . 1	陶磁器小売業	31	10	0	0	1	3	8	0	0	0	0	0
	その他	13	2	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0
	事業所数	344	45	21	35	28	16	27	20	0	0	0	11
平成 7 年	陶磁器製造業	302	30	21	35	24	13	22	20	0	0	0	10
	陶磁器小売業	27	13	0	0	1	3	3	0	0	0	0	1
	その他	15	2	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0
	事業所数	341	43	25	31	24	17	30	20	0	0	0	12
平成 10 年	陶磁器製造業	300 29	29 13	25 0	31 0	22 1	14 3	23 6	20 0	0	0	0	12 0
	陶磁器小売業 その他	29 12	13	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
	事業所数	341	44	28	31	26	16	26	17	0	10	10	12
	陶磁器製造業	304	29	28	31	24	13	20	17	0	10	10	12
平成 13 年	陶磁器小売業	29	14	0	0	2	3	5	0	0	0	0	0
	その他	8	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	事業所数	335	46	29	30	26	18	23	17	0	11	10	13
	陶磁器製造業	299	29	29	30	23	15	19	17	0	11	10	13
平成 16 年	陶磁器小売業	28	16	0	0	2	3	3	0	0	0	0	0
	その他	8	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
	事業所数	328	44	31	30	30	20	21	14	10	11	10	12
平成 19 年	陶磁器製造業	286	28	31	30	23	15	17	13	10	11	9	12
1 13% 13 4	陶磁器小売業	33	14	0	0	6	5	3	1	0	0	1	0
	その他	9	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
	事業所数	302	40	28	27	27	19	18	12	10	12	10	12
平成 22 年	陶磁器製造業	262	23	28	27	21	13	15	11	10	12	9	12
•	陶磁器小売業	33	16	0	0	5	5	2	1	0	0	1	0
	その他	7	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0
	事業所数	252	41	26	23	18	16	16	11	9	9	8	8
平成 25 年	陶磁器製造業	219	24	26	23	15	13	13	10	9	9	7	8 0
	陶磁器小売業	27 6	16 1	0	0	3 0	2 1	2 1	1 0	0	0	1 0	0
	その他	236	37	24	21	19	15	14	9	9	9	6	8
	事業所数 陶磁器製造業	204	22	24	21	19	12	11	8	9	9	6	7
平成 28 年	陶磁器小売業	204	14	0	0	2	2	2	1	0	0	0	0
	一	7	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1
	C OJ IB	/	1	U	U	1	1	1	U	U	U	U	1

\*表中の自治会名欄のサヤド上1、サヤド上2、サヤド下については、現在、サヤド自治会として統合されているが、調査結果の推移がわかりやすいよう従来のままで表記した。 [4-グラフ] 自治会別割合



### 5. 開設時期別事業所数

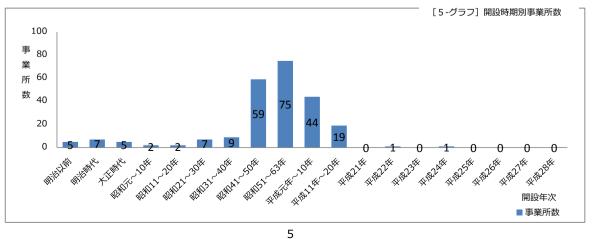
開設時期別に事業所数をみると、昭和41年~50年までの間に59事業所(年平均5.9事業所の開設)、昭和51年~63年まで間に75 事業所(年平均5.8事業所の開設)、平成元年~10年までの間に44事業所(年平均4.4事業所の開設)、平成11年~20年までの間に 19事業所(年平均1.9事業所)となっており、平成21年以降の年平均開設事業所は0.3事業所となっている。

陶磁器製造業でみると、昭和41年~50年に52事業所(年平均5.2事業所)、昭和51年から63年に69事業所(年平均5.3事業所) が開設されているが、過去5年中での新規開設は0事業所となっている。

陶磁器小売業でみると、平成元年~10年に9事業所(年平均0.9事業所)、昭和41年~50年・昭和51年~63年に4事業所(年平均 0.4事業所)が開設され、過去5年中での新規開設は1事業所となっている。

### [5-表] 開設時期別事業所数

<i>E</i> 15	± ₩=٢.₩		<u>=</u>	事業所の種類	類	<b>一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一</b>
年 次	事業所数	陶磁器製造業	陶磁器卸売業	陶磁器小売業	陶磁器粘土採掘	その他
明治以前	5	5	0	0	0	0
明治時代	7	6	0	1	0	0
大正時代	5	5	0	0	0	0
昭和元~10年	2	2	0	0	0	0
昭和11~20年	2	2	0	0	0	0
昭和21~30年	7	4	0	2	0	1
昭和31~40年	9	6	1	2	0	0
昭和41~50年	59	52	0	4	1	2
昭和51~63年	75	69	0	4	0	2
平成元年~10年	44	35	0	9	0	0
平成11年~20年	19	17	0	2	0	0
平成 21 年	0	0	0	0	0	0
平成 22 年	1	1	0	0	0	0
平成 23 年	0	0	0	0	0	0
平成 24 年	1	0	0	1	0	0
平成 25 年	0	0	0	0	0	0
平成 26 年	0	0	0	0	0	0
平成 27 年	0	0	0	0	0	0
平成 28 年	0	0	0	0	0	0
計	236	204	1	25	1	5



### 6. 従業者数

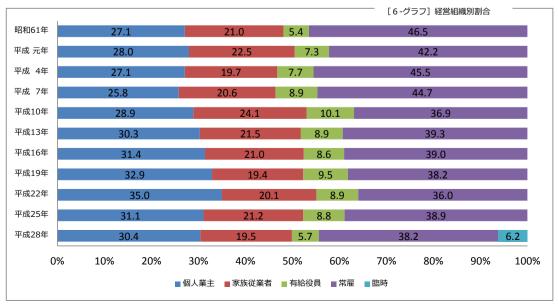
従業者総数は714人で1事業所あたり平均3.0人となっている。従業種類別に従業者数をみると、個人業主217人30.4%、家族従業者139人19.5%、有給役員41人5.7%、常雇273名38.2%となっている。25年と比較すると全体で3人0.4%の減少となっている。

全体の男女比は男352人49.3%、女362人50.7%となっており、男女別の従業体制をみると、男性の中で割合が高いのは個人業主186人52.8%を占めるのに対し、女性の中で割合が高いのは常雇171人47.2%となっている。

[6-表]従業者数(総数)

単位:人

	従業者数										<b></b>	業体制							
年次			計	Ī	但	人業主		家	族従業者	i	有	給役員		笄	雇			臨時	
+ //	業種	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
	従業者数	1,044	551	493	283	258	25	219	51	168	56	34	22	486	208	278			
昭和 61 年	陶磁器製造業	766	427	339	227	215	12	182	42	140	31	18	13	326	152	174			//
四和 01 平	陶磁器小売業	189	82	107	44	32	12	28	7	21	21	13	8	96	30	66			/
	その他	89	42	47	12	11	1	9	2	7	4	3	1	64	26	38			- /
	従業者数	1,068	561	507	299	276	23	241	42	199	77	46	31	451	197	254			- /
平成 元 年	陶磁器製造業	850	465	385	258	241	17	215	38	177	50	31	19	327	155	172			- /
TM 70 4	陶磁器小売業	181	74	107	34	28	6	20	3	17	18	9	9	109	34	75			
	その他	37	22	15	7	7	0	6	1	5	9	6	3	15	8	7			I
	従業者数	1,116	582	534	302	276	26	220	26	194	86	54	32	508	226	282			
平成 4 年	陶磁器製造業	894	490	404	272	255	17	204	25	179	68	42	26	350	168	182			/
1 // 7 4	陶磁器小売業	170	63	107	20	12	8	8	0	8	15	9	6	127	42	85			/
	その他	52	29	23	10	9	1	8	1	7	3	3	0	31	16	15		1	
	従業者数	1,156	599	557	298	267	31	238	34	204	103	71	32	517	227	290		- 1	'
平成 7 年	陶磁器製造業	851	471	380	269	246	23	217	30	187	74	51	23	291	144	147		- 1	
7 7	陶磁器小売業	177	63	114	20	13	7	15	2	13	13	10	3	129	38	91		- 1	
	その他	128	65	63	9	8	1	6	2	4	16	10	6	97	45	52			
	従業者数	1,039	542	497	300	274	26	250	37	213	105	58	47	384	173	211		- 1	
平成 10 年	陶磁器製造業	785	427	358	272	250	22	228	35	193	79	43	36	206	99	107		- 1	
1 1200 1	陶磁器小売業	210	82	128	19	15	4	17	1	16	20	11	9	154	55	99		- 1	
	その他	44	33	11	9	9	0	5	1	4	6	4	2	24	19	5		- 1	
	従業者数	999	514	485	303	272	31	215	30	185	89	53	36	392	159	233		- 1	
平成 13 年	陶磁器製造業	795	435	360	276	251	25	196	28	168	68	39	29	255	117	138		- 1	
	陶磁器小売業	169	52	117	21	15	6	16	2	14	18	11	7	114	24	90		1	
	その他	35	27	8	6	6	0	3	0	3	3	3	0	23	18	5		1	
	従業者数	929	484	445	292	260	32	195	32	163	80	51	29	362	141	221		1	
平成 16 年	陶磁器製造業	726	404	322	268	241	27	172	28	144	56	36	20	230	99	131		1	
	陶磁器小売業	166	57	109	20	15	5	19	3	16	18	11	7	109	28	81		1	
	その他	37	23	14	4	4	0	4	1	3	6	4	2	23	14	9			
	従業者数	868	450	418	286	254	32	168	34	134	82	48	34	332	114	218			
平成 19 年	陶磁器製造業	632	371	261	260	234	26	152	31	121	52	31	21	168	75	93			
	陶磁器小売業	190	53	137	21	15	6	14	2	12	22	11	11	133	25	108			
	その他	46	26	20	5	5	0	2	1	1	8	6	2	31	14	17			
	従業者数	758	396	362	265	235	30	152	25	127	68	39	29	273	97	176			
平成 22 年	陶磁器製造業	551	327	224	239	216	23	137	23	114	47	25	22	128	63	65			
	陶磁器小売業	181	52	129	22	15	7	13	2	11	15	10	5	131	25	106			
	その他	26	17	9	4	4	0	2	0	126	6	4	2	14	9	5			
	従業者数	717	338	379	223	196	27	152	26	126	63	36	27	279	80	199	1		
平成 25 年	陶磁器製造業	546	285	261	202	181	21	136	23	113	44	26	18	164	55	109	1		
	陶磁器小売業	149	39	110	18	12	6	13	2	11	13	6	7	105	19	86	1		
	その他	22	14	8	3	3	0	120	27	112	6	4	2	10	102	171	11	15	20
	従業者数	714	352	362	217	186	31	139	27	112	41	22	19	273	102	171	44		29
平成 28 年	陶磁器製造業	530	283	247	192	168	24 7	121	24 0	97	28	15	13 5	152	65	87	37	11	26
	陶磁器小売業	154	49	105	20	13		9		9	10	5	_	113	31	82	2	0	2
	その他	30	20	10	5	5	0	9	3	6	3	2	1	8	6	2	5	4	1



### 7. 年齡別従業者数

年齢別に従業者をみると、60歳以上が338人47.3%で最も多く、次いで40歳~49歳が130人18.2%、50歳~59歳117人16.4%、30 歳~39歳86人12.0%、の順となっており、25年と比較すると20歳未満が3人60.0%増、20歳~29歳が38人52.1%減、30~39歳が8 人8.5%減、40~49歳が25人23.8%増、50~59歳が46人28.2%減、60歳以上が61人22.0%増となっている。

20歳未満、40~49歳、60歳以上の年代の従業者の増加がみられた。

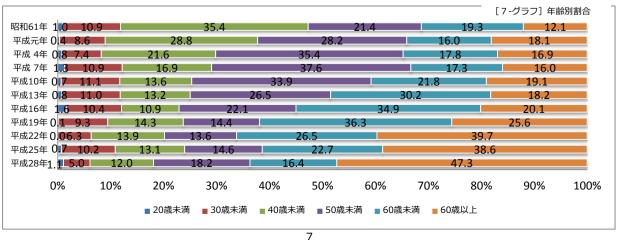
陶磁器製造業では60歳以上265人50.0%、次いで50歳~59歳97人18.3%の順となっている。

陶磁器小売業では60歳以上58人37.7%、次いで40歳~49歳49人31.8%の順となっている。

#### [7-表] 年齢別従業者数 (総数)

単位:人

	従業者数		=1										年	代								
年次			計		20	歳未)	苘	20	~29点	裁	30	)∼39i	歳	40	)~49	歳	50	歳~5	9歳	6	0歳以.	L
	業種	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
	従業者数	1,044	551	493	10	5	5	114	75	39	370	193	177	223	106	117	201	104	97	126	68	58
昭和 61 年	陶磁器製造業	766	427	339	8	4	4	88	57	31	284	164	120	167	87	80	145	76	69	74	39	35
	陶磁器小売業	189	82	107	2	1	1	13	9	4 4	58	21	37	36	13	23	38	16	22	42	22 7	20
	その他 従業者数	89 1,115	42 597	47 518	0 4	3	0 1	13 96	9 59	37	28 321	8 162	20 159	20 314	6 156	14 158	18 178	12 87	6 91	10 202	130	72
	1亿条 日	672	383	289	3	2	1	41	29	12	227	129	98	193	115	78	96	45	51	112	63	49
平成 元 年	陶磁器小売業	368	172	196	0	0	0	44	20	24	70	24	46	104	35	69	67	31	36	83	62	21
	その他	75	42	33	1	1	0	11	10	1	24	9	15	17	6	11	15	11	4	7	5	2
	従業者数	1,116	582	534	9	6	3	83	49	34	241	117	124	395	193	202	199	111	88	189	106	83
平成 4 年	陶磁器製造業	894	490	404	6	3	3	59	40	19	195	105	90	323	164	159	159	94	65	152	84	68
1 72%	陶磁器小売業	170	63	107	0	0	0	18	7	11	38	10	28	61	25	36	29	9	20	24	12	12
	その他	52	29	23	3	3	0	6	2	4	8	2	6	11	4	7	11	8	3	13	10	3
	従業者数	1,156	599	557	15	10	5	126	76	50	195	93	102	435	209	226	200	98	102	185	113	72
平成 7 年	陶磁器製造業 陶磁器小売業	851 177	471 63	380 114	12 0	8	4 0	83 18	60 4	23 14	124 46	71 10	53 36	335 57	173 15	162 42	164 22	84 10	80 12	133 34	75 24	58 10
	岡磁器小元素     その他	128	65	63	3	2	1	25	12	13	25	12	36 13	43	21	22	14	4	10	18	24 14	4
	従業者数	1,039	542	497	7	4	3	115	65	50	141	80	61	352	168	184	226	123	103	198	102	96
	陶磁器製造業	785	427	358	3	2	1	87	55	32	109	67	42	288	140	148	177	100	77	121	63	58
平成 10 年	陶磁器小売業	210	82	128	2	0	2	24	6	18	30	12	18	56	23	33	38	16	22	60	25	35
	その他	44	33	11	2	2	0	4	4	0	2	1	1	8	5	3	11	7	4	17	14	3
	従業者数	999	514	485	8	3	5	110	52	58	132	83	49	265	116	149	302	153	149	182	107	75
平成 13 年	陶磁器製造業	795	435	360	4	2	2	91	45	46	106	70	36	222	101	121	240	136	104	132	81	51
	陶磁器小売業	169	52	117	3	0	3	16	4	12	23	10	13	35	10	25	53	12	41	39	16	23
	その他 従業者数	35 929	27 484	8 445	15	1 6	9	97	3 44	53	3 101	64 64	0 37	205	5 100	3 105	9 324	5 163	4 161	11 187	107	1 80
	版来 日	726	404	322	12	5	7	74	38	36	79	52	27	168	84	84	263	145	118	130	80	50
平成 16 年	陶磁器小売業	166	57	109	3	1	2	20	4	16	16	7	9	29	12	17	50	13	37	48	20	28
	その他	37	23	14	0	0	0	3	2	1	6	5	1	8	4	4	11	5	6	9	7	2
	従業者数	868	450	418	1	0	1	81	39	42	124	64	60	125	68	57	315	146	169	222	133	89
平成 19 年	陶磁器製造業	632	371	261	0	0	0	48	34	14	82	45	37	93	59	34	240	125	115	169	108	61
1 /300 13 -	陶磁器小売業	190	53	137	1	0	1	24	3	21	29	12	17	27	5	22	69	17	52	40	16	24
	その他	46	26	20	0	0	0	9	2	7	13	7	6	5	4	1	6	4	2	13	9	4
	従業者数	758	396	362	0	0	0	48	21	27	105	52	53	103	56	47	201	89	112	301	178	123
平成 22 年	陶磁器製造業 陶磁器小売業	551 181	327 52	224 129	0	0	0	30 18	18 3	12 15	70 29	37 11	33 18	79 22	49 6	30 16	146 47	77 8	69 39	226 65	146 24	80 41
	西域船が元素 その他	26	52 17	129	0	0	0	10	0	13	6	4	2	2	1	10	8	4	39 4	10	8	2
	従業者数	717	341	376	5	1	4	73	29	44	94	41	53	105	38	67	163	73	90	277	159	118
	陶磁器製造業	546	288	258	1	0	1	62	28	34	69	32	37	71	31	40	117	61	56	226	136	90
平成 25 年	陶磁器小売業	149	39	110	4	1	3	11	1	10	21	7	14	31	4	27	39	8	31	43	18	25
	その他	22	14	8	0	0	0	0	0	0	4	2	2	3	3	0	7	4	3	8	5	3
	従業者数	714	352	362	8	3	5	35	13	22	86	38	48	130	49	81	117	66	51	338	183	155
平成 28 年	陶磁器製造業	530	283	247	8	3	5	27	10	17	59	27	32	74	35	39	97	61	36	265	147	118
	陶磁器小売業	154	49	105	0	0	0	8	3	5	21	6	15	49	9	40	18	4	14	58	27	31
	その他	30	20	10	0	0	0	0	0	0	6	5	1	7	5	2	2	1	1	15	9	6



### 8. 従業者規模別事業所数

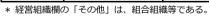
従業者規模別に事業所数をみると、2人~3人の事業所が102事業所で全体の43.2%、1人の事業所が99事業所41.9%、4人~9人の事業所が28事業所11.9%の順となっており、1人~3人までの事業所が201事業所と全体の85.2%となっている。

事業の種類別にみると陶磁器製造業1人~3人が177事業所86.8%、陶磁器小売業1人~3人は20事業所80.0%を占めている。

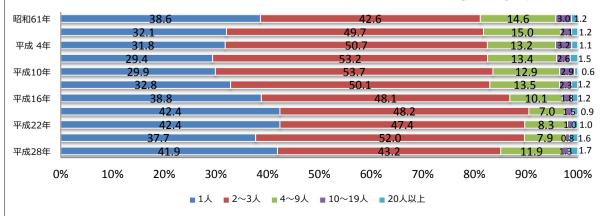
#### [8-表] 従業者規模別事業所数

単位:事業所

	従業者数				規模別		
年次	経営組織	計	1人	2~3人	4~9人	10~19人	20人以上
	計	329	127	140	48	10	4
TTT C1		254	99	106	42	5	2
昭和 61	年 陶磁器小売業	59	24	27	4	3	1
	その他	16	4	7	2	2	1
	計	340	109	169	51	7	4
₩# -	<sub>左</sub> 陶磁器製造業	282	93	140	41	5	3
平成元	平 陶磁器小売業	46	13	24	6	2	1
	その他	12	3	5	4	0	0
	計	349	111	177	46	11	4
平成 4	<b>陶磁器製造業</b>	305	100	153	42	8	2
T/JX, 4	陶磁器小売業	31	8	18	2	1	2
	その他	13	3	6	2	2	0
	計	344	101	183	46	9	5
平成 7	海磁器製造業 在	302	90	165	39	7	1
T/10% /	陶磁器小売業	27	7	13	4	1	2
	その他	15	4	5	3	1	2
	計	341	102	183	44	10	2
平成 10	毎 <b></b>	300	92	163	37	7	1
1 75% 20	陶磁器小売業	29	6	15	5	2	1
	その他	12	4	5	2	1	0
	計	341	112	171	46	8	4
平成 13	毎	304	102	156	38	6	2
	陶磁器小売業	29	9	12	5	1	2
	その他	8	1	3	3	1	0
	計	335	130	161	34	6	4
平成 16	年 陶磁器製造業	299	120	147	25	4	3
	陶磁器小売業	28	9	13	4	1	1
	その他	8	1	1	5	1	0
	=+ =+	328	139	158	23	5	3
平成 19	年 陶磁器製造業	286	127	138	18	2	1
	陶磁器小売業	33 9	11 1	16 4	3	1	2
	その他			•	2 25	2	3
	計  「陶磁器製造業	302 262	128 114	143 125	25	3	1
平成 22	年 陶磁器以 克莱	33	114	125	3	1	2
	岡磁器小元素 その他	33 7	13	4	3	1	0
-	計	252	95	131	20	2	4
	国 国磁器製造業 国磁器製造業	252	86	113	16	2	2
平成 25	年 陶磁器以壳業	219	9	113	2	0	2
	一 で の 他	6	0	4	2	0	0
-	計	236	99	102	28	3	4
	陶磁器制造業	204	88	89	22	3	2
平成 28	年   陶磁器小売業	25	11	9	3	0	2
	その他	7	0	4	3	0	0
	0 0	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	, , ,	· '		ŏ	, and the second



[8-グラフ] 従業者規模別割合



### 9. 陶土使用量

陶土総使用量は2,204.6 t /年となっている。これを陶土の産地別にみると、町内産600.8 t /年で全体の27.3%、町外産は1,603.8 t /年で72.7%となっている。

25年と比較すると、陶土使用事業所が11事業所5.0%減、使用量も122.4 t /年5.3%減しているが、町外産陶土は99.3 t /年6.6%増加している。

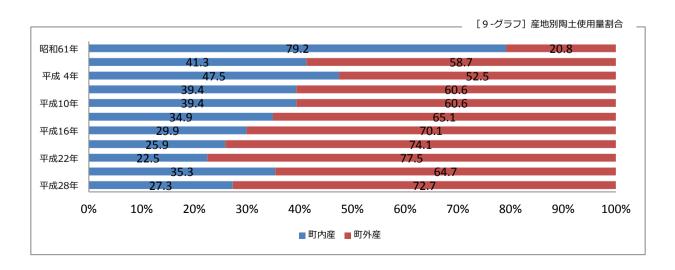
1事業所あたりの陶土使用量は、10.6 t /年(町内産2.9 t /年、町外産7.7 t /年) で、25年と同率である。

#### [9-表] 陶土使用量

単位: t/年

					陶土使用量	
	年 次		陶土使用事業所数		陶土	産地
				総数	町内産	町外産
昭和	61	年	271	6,206.5	4,914.1	1,292.4
平成	元	年	289	7,213.6	2,975.7	4,237.9
平成	4	年	296	8,217.1	3,902.4	4,314.7
平成	7	年	292	6,072.8	2,390.0	3,682.8
平成	10	年	293	5,119.0	2,014.7	3,104.3
平成	13	年	276	4,361.7	1,523.5	2,838.2
平成	16	年	250	3,605.1	1,077.4	2,527.7
平成	19	年	244	3,468.0	897.6	2,570.4
平成	22	年	224	2,830.2	636.1	2,194.1
平成	25	年	218	2,327.0	822.5	1,504.5
平成	28	年	207	2,204.6	600.8	1,603.8

- \* 益子焼協同組合から購入の陶土は町内産とした。
- \* 各事業所が益子焼協同組合から購入している陶土には約20%程度町外産が混入されているため、実際には町内産陶土が減少し町外産陶土が増加する。
- \* 陶土使用事業所は、休業中の事業所及び「陶磁器製造業」以外の事業所のうち陶土を使用している事業所があるため、第2表陶磁器製造事業所と一致しない。



# 10. 成形方法割合別事業所数

陶土使用事業所207事業所のうち手ロクロ作り194事業所と最も多く、押し型作り111事業所、手びねり作り89事業所、機械23事業所の順となっており、25年と比較すると手ロクロ13事業所減、押し型4事業所減、手びねり12事業所減、機械8事業所減、その他2事業所増となっている。 成形方法割合別に事業所数をみると、成形割合61%以上が手ロクロ117事業所60.3%、押し型作り12事業所10.8%、手びねり5事業所5.6%、機械7事業所30.4%となっており、手ロクロ作りが主な成形方法であることがわかる。

### [10-表] 従業者規模別事業所数

年	次	成形方法 成形割合	± 手□クロ	押し型	手びねり	機械	その他
		計	258	100	87	40	21
		20 % 以下	21	76	56	6	12
昭和	61 年	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	21 25	12 5	12 10	8 9	1 2
		61 ~ 80 %	61	1	1	12	2
		81 % 以上	130	6	8	5	4
		計	249	102	91	63	23
		20 % 以下	18	73	57	8	7
亚战	元 4	21 ~ 40 %	19	18	18	8	5
T-13X	76 4	41 ~ 60 %	28	6	9	17	2
		61 ~ 80 %	52	2	1	14	5
		81 % 以上	132	3	6	16	4
		1 20 % 以下	262 21	129 85	117 76	63 13	15 8
		20 % K F 21 ~ 40 %	20	24	20	8	1
平成	4 年	41 ~ 60 %	41	13	14	13	1
		61 ~ 80 %	73	2	1	10	1
		81 % 以上	107	5	6	19	4
		計	261	131	115	57	23
		20 % 以下	26	83	70	12	12
平成	7 年	21 ~ 40 %	16	24	25	8	2
		41 ~ 60 % 61 ~ 80 %	43	18	8	11	3
		61 ~ 80 % 81 % 以上	79 97	3	5 7	13 13	2 4
		計	253	132	98	57	40
		20 % 以下	20	85	54	9	26
ਜ਼-+	10 6	21 ~ 40 %	17	27	17	10	3
平成	10 年	41 ~ 60 %	49	13	16	9	3
		61 ~ 80 %	58	3	4	15	2
		81 % 以上	109	4	7	14	6
		計	251	150	115	47	17
		20 % 以下	17	95	79 20	13	6
平成	13 年	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	19 56	30 12	20 10	6 9	2
		61 ~ 80 %	64	8	4	8	2
		81 % 以上	95	5	2	11	4
		計	239	131	125	47	21
		20 % 以下	18	81	84	12	14
平成	16 年	21 ~ 40 %	15	35	14	8	4
		41 ~ 60 %	49	9	20	10	1
		61 ~ 80 %	62 95	2 4	3 4	7 10	1 1
		81 % 以 上	236	120	129	49	11
		20 % 以下	13	62	89	14	5
ਜ਼-+	10 6	21 ~ 40 %	25	37	21	6	4
平成	19 年	41 ~ 60 %	47	13	13	12	1
		61 ~ 80 %	65	6	3	7	0
		81 % 以上	86	2	3	10	1
		計 20 04 以下	208	116	107	43	16
		20 % 以下 _ 21 ~ 40 %	13 21	64 35	64 26	16 8	10 2
平成	22 年		41	9	10	7	1
		61 ~ 80 %	65	3	6	8	1
		81 % 以上	68	5	1	4	2
		計	207	115	101	31	14
		20 % 以下	18	66	61	11	10
平成	25 年	21 ~ 40 %	20	29	25	10	3
		41 ~ 60 %	32	11	10	3	1
		61 ~ 80 %	62 75	4 5	4	3 4	0
		81 % 以 上	75 194	111	<u> </u>	23	0 16
		20 % 以下	15	55	52	4	12
		21 0, 40 %	18	29	19	7	1
₩.	20 4	_ 21 ' 40 70					
平成	28 年	41 ~ 60 %	44	15	13	5	1
平成	28 🕏				13 3 2	5 1	1 0 2

<sup>\* 1</sup>つの事業所で複数の手法で成形する場合がある。

### 11. 種類別ロクロ数

ロクロ使用事業所数は205事業所で、25年と比較すると10事業所4.7%減、ロクロ基数は190基16.9%減となっている。ロクロ数を種類別にみると、電動手ロクロ444基47.7%、手ロクロ319基34.2%、蹴ロクロ10.6%、機械ロクロ7.3%の順となっており、25年と比較すると電動手ロクロ97基17.9%の減、手ロクロ85基21.0%の減、蹴ロクロ2基2.1%増、機械ロクロ6基8.1%の減となっている。

1事業所あたり使用しているロクロ数は全体で4.5基で、種類別では電動手ロクロ2.2基、手ロクロ1.6基、蹴ロクロ0.5基、機械ロクロ0.3基となっている。

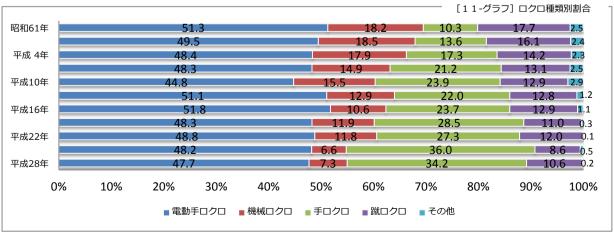
### [11-表]種類別ロクロ数

単位:事業所/基

年次	ロクロ使用事業所数				ク ロ の 種	類	
1 //		計	電動手口クロ	機械ロクロ	手口クロ	蹴ロクロ	その他
昭和 61 年	273	889	456	162	92	157	22
平成 元 年	289	970	480	179	132	156	23
平成 4 年	299	1,065	515	191	184	151	24
平成 7 年	291	1,127	544	168	239	148	28
平成 10 年	292	1,132	507	176	270	146	33
平成 13 年	274	1,100	562	142	242	141	13
平成 16 年	268	1,116	578	118	264	144	12
平成 19 年	264	1,220	589	145	348	134	4
平成 22 年	227	998	487	118	272	120	1
平成 25 年	215	1,122	541	74	404	97	6
平成 28 年	205	932	444	68	319	99	2

<sup>\*</sup> ロクロ使用事業所数は、陶磁器製造業の事業所のうちロクロを使用していない事業所及び陶磁器小売業のうちロクロを使用している事業所がある。

<sup>\*</sup> その他には、手びねり用のロクロ等が含まれている。



### 12. 窯の種類別基数及び使用回数

窯の基数を種類別にみると、登窯40基9.3%、灯(重)油窯57基13.2%、ガス窯233基54.1%、電気窯68基15.8%、穴窯20基4.6%、その他13基3.0%なっている。

窯の種類別での25年と比較は、登窯1基2.4%の減、灯(重)油窯2基3.6%の増、ガス窯12基4.9%減、電気窯2基3.0%の増、穴窯は変動なし、その他4基44.4%の増となっている。

1基あたりの使用回数は、全体平均で9.8回/基であり、種類別では登窯1.2回/基、灯(重)油窯12.2回/基、ガス窯11.7回/基、電気窯10.4回/基、穴窯1.0回/基、その他2.3回/基となっており、登窯、穴窯の1基あたりの使用回数が少ない。 ※ガス窯使用回数の過去との比較について

25調査において、ガス窯1基5,000回使用している事業所があるため、1基あたりの使用回数(平均)についての過去との比較は場合により参考とする。

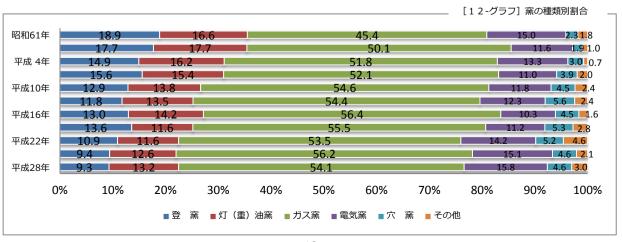
### [12-表] 窯の種類別基数及び使用回数

単位:基/回

								窯	の種類	・使用回	数				
年次	製造業事業所	総	数	登	窯	灯(重	)油窯	ガス	ス窯	電気	窯	穴	窯	その	他
	(窯所有事業所)	基数	回数	基数	回数	基数	回数	基数	回数	基数	回数	基数	回数	基数	回数
昭和 61 年	273	487	8,031	92	214	81	796	221	5,159	73	1,457	11	19	9	386
平成 元 年	265	525	7,846	93	185	93	1,077	263	5,250	61	1,219	10	24	5	91
平成 4 年	297	562	9,710	84	165	91	1,453	291	6,440	75	1,542	17	22	4	88
平成 7 年	289	564	8,970	88	129	87	946	294	6,217	62	1,328	22	30	11	320
平成 10 年	290	551	9,405	71	152	76	554	301	7,095	65	1,064	25	28	13	512
平成 13 年	279	535	7,870	63	101	72	600	291	5,916	66	835	30	35	13	383
平成 16 年	263	493	5,885	64	97	70	453	278	4,331	51	690	22	21	8	293
平成 19 年	261	508	5,211	69	80	59	358	282	3,891	57	600	27	19	14	263
平成 22 年	227	458	4,311	50	129	53	374	245	2,842	65	629	24	16	21	321
平成 25 年	252	436	10,103	41	46	55	891	245	8,131	66	953	20	17	9	65
平成 28 年	207	431	4,224	40	47	57	696	233	2,724	68	707	20	20	13	30

<sup>\*</sup> 使用回数は本焼の回数で素焼きの回数は含めない。

<sup>\*</sup> 窯の所有事業所数は陶磁器製造業のうち窯を所有していない事業所及び陶磁器製造業以外の事業所のうち窯を所有している事業所があるため、第2表陶磁器製造業事業所と一致しない。



# 13. 燃料使用割合別事業所数

製造業事業所204事業所の中で、ガスを使用している事業所150事業所と最も多く、次いで電気47事業所、薪46事業所、灯(重)油43事業所の順となっている。

使用割合81%~100%の事業所をみると、ガス103事業所64.8%、次いで灯(重)油24事業所15.1%、電気20事業所12.6%、薪12事業所7.5%となっており、ガスを使用する事業所の割合が高くなっている。

### [13-表] 燃料使用割合別事業所数

左加	燃料の種類			燃	料		単位:事業所
年 次	使用割合	薪	灯(重)油	ガス	電気	混合	その他
	計	82	85	165	50	0	0
	20 % 以下	28	22	9	13	0	0
昭和 61 年	21 ~ 40 %	5	11	6	9	0	0
	41 ~ 60 %	8	7	10	5	0	0
	61 ~ 80 %	8	8	21	2	0	0
	81 % 以 上	33	37	119	21	0	0
	計	77	83	191	45	0	2
_ 5	20 % 以下	23	25	16	10	0	2
平成 元 年	21 ~ 40 %	6	9	6	9	0	0
	41 ~ 60 %	8	9	9	5	0	0
	61 ~ 80 %	8	7	20	6	0	0
	81 % 以 上 計	32 81	33 82	140 209	15 48	0	0 2
	20 % 以下	34	24	18	13	0	2
平成 4 年	20 % 12	7	3	9	3	0	0
T/JX 4 4	41 ~ 60 %	10	8	8	10	0	0
	61 ~ 80 %	9	10	22	5	0	0
	81 % 以上	21	37	152	17	0	0
	計	77	81	204	45	1	4
	20 % 以下	37	22	14	12	1	3
平成 7 年	21 ~ 40 %	6	6	4	8	0	0
	41 ~ 60 %	9	6	14	4	0	0
	61 ~ 80 %	7	6	21	6	0	0
	81 % 以上	18	41	151	15	0	1
	計	75	74	204	48	2	5
	20 % 以下	32	20	9	14	1	5
平成 10 年	21 ~ 40 %	6	8	5	6	0	0
	41 ~ 60 %	11	6	15	7	1	0
	61 ~ 80 %	9	2	14	3	0	0
	81 % 以 上	17	38	161	18	0	0
	計 	69	67	205	47	0	2
T-1 10 5	20 % 以下	34	21	13	15	0	2
平成 13 年	21 ~ 40 %	4	9	7	5	0	0
	41 ~ 60 %	5	4	9	4	0	0
	61 ~ 80 %	8	1	19	4	0	0
	81 % 以 上計	18 66	32 66	157 194	19 37	0	0 2
	20 % 以下	29	23	194	7	0	2
平成 16 年	20 % 12	6	8	5	4	0	0
1/3% 10 +	41 ~ 60 %	8	4	14	6	0	0
	61 ~ 80 %	4	2	19	5	0	0
	81 % 以上	19	29	146	15	0	0
	計	67	54	194	40	0	0
	20 % 以下	33	11	10	6	0	0
平成 19 年	21 ~ 40 %	4	10	7	7	0	0
	41 ~ 60 %	7	4	14	5	0	0
	61 ~ 80 %	5	3	14	2	0	0
	81 % 以上	18	26	149	20	0	0
	計	55	45	168	41	1	3
·	20 % 以下	23	12	8	12	1	3
平成 22 年	21 ~ 40 %	5	4	10	3	0	0
	41 ~ 60 %	6	3	9	4	0	0
	61 ~ 80 %	6	3	19	3	0	0
	81 % 以 上	15	23	122	19	0	0
		40	38 6	163 11	46 14	1	0
平成 25 年	20 % 以下 21 ~ 40 %	12 6	4	5	2	0	0
TUX, 25 #	41 ~ 60 %	6	3	11	6	0	0
	61 ~ 80 %	3	1	15	1	0	0
	81 % 以上	13	24	121	23	0	0
	計	46	43	150	47	0	0
	20 % 以下	17	9	8	12	0	0
平成 28 年	21 ~ 40 %	4	4	8	7	0	0
	41 ~ 60 %	7	2	15	7	0	0
	61 ~ 80 %	6	4	16	1	0	0
	81 % 以上	12	24	103	20	0	0
	の種別等により機割を供			Σh1 +λ1 λ			

<sup>\*1</sup>事業所で窯の種別等により燃料を併用しているため、製造業事業所数と一致しない。

### 14. 総販売額別事業所数

販売額別に事業所数をみると、100万未満55事業所23.4%、100万以上300万未満84事業所で全体の35.7%、300万以上500万未満37事業所15.7%、500万以上1,000万未満27事業所11.5%、1,000万以上3,000未満17事業所7.2%、3,000万以上5,000万未満6事業所2.6%、5,000万以上1億未満6事業所2.6%、1億以上3事業所1.3%となっている。

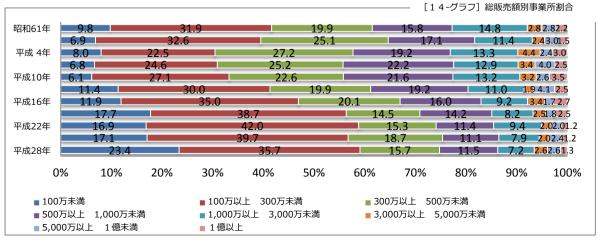
総販売額の合計は、10年95億1,412万円、13年63億6,115万円、16年51億5,232万円、19年43億6,842万円、22年は29億4,542 万円、25年は32億528万円、28年は29億2,092万円となっている。

#### [14-表] 総販売額別事業所数

単位:事業所

		販 売 額								
年 次	経営組織	計	100万未満	100万以上	300万以上	500万以上	1,000万以上	3,000万以上	5,000万以上	1億以上
平 次	在呂祖越	āl	100万木油	300万未満	500万未満	1,000万未満	3,000万未満	5,000万未満	1億未満	11思以上
	計	317	31	101	63	50	47	9	9	7
昭和 61 年	陶磁器製造業	245	22	89	51	40	30	5	Х	Х
PE/10 01 —	陶磁器小売業	58	X	9	X	X	14	4	X	Х
	その他	14	X	3	X	X	3	0	X	X
	計	334	23	109	84	57	38	8	10	5
平成 元 年	陶磁器製造業	268	13	94	73	51	23	X	6	X
	陶磁器小売業	51	X	12	X	X	11	X	X	X
	その他 計	15 338	X 27	3 76	92	X 65	4 45	0 15	X 8	X 10
	陶磁器製造業	296	21	70	88	62	34	10	X	4
平成 4 年	陶磁器小売業	290	X	6	X	X	8	X	X	3
	その他	13	X	0	X	X	3	X	0	3
	計	325	22	80	82	72	42	11	13	8
T	陶磁器製造業	290	22	73	76	68	33	7	8	3
平成 7 年	陶磁器小売業	25	Χ	X	X	X	X	4	X	X
	その他	15	Χ	Χ	X	X	X	X	X	Χ
	計	310	19	84	70	67	41	10	8	11
平成 10 年	陶磁器製造業	269	16	79	67	55	35	6	8	3
T/X 10 4	陶磁器小売業	29	3	5	3	5	6	4	0	3
	その他	12	X	X	X	X	X	X	0	X
	計	317	36	95	63	61	35	6	13	8
平成 13 年	陶磁器製造業	280	30	90	63	53	27	4	8	5
	陶磁器小売業	29	6	5	0	3	8	2	2	3
	その他	8	X	0	X	X	X	X	X	X
	計 陶磁器製造業	294 267	35 35	103 95	59 55	47 43	27 21	10 5	5 X	8 X
平成 16 年	阿磁 <del>奋</del> 聚這果 陶磁器小売業	267 27				_		5 X		X
	一一四位を	0	X X	X X	X X	X X	X X	X	X X	X
	計	282	50	109	41	40	23	7	5	7
	陶磁器製造業	252	45	103	41	36	18	4	X	X
平成 19 年	陶磁器小売業	30	5	X	X	X	X	3	X	X
	その他	0	0	X	X	X	X	0	X	X
	計	255	43	107	39	29	24	5	5	3
平成 22 年	陶磁器製造業	228	37	100	39	24	15	X	X	X
十成 22 年	陶磁器小売業	27	6	Χ	X	X	X	X	X	X
	その他	0	0	Χ	0	X	X	0	X	0
	計	252	43	100	47	28	20	5	6	3
平成 25 年	陶磁器製造業	219	38	92	45	23	12	X	X	Х
	陶磁器小売業	27	Х	X	X	5	7	X	X	Х
	その他	6	X	X	X	0	3	X	X	X
	計	235	55	84	37	27	17	6	6	3
平成 28 年	陶磁器製造業	203	48	80	33	21	11	6	3	×
	陶磁器小売業	25	5	3	×	6	6	0	×	×
	その他	7	×	×	×	0	0	0	×	0

<sup>\*</sup> 事業所数が1又は2の場合、これらに関する数字はそのままあげると事業所の秘密が漏れるおそれがあるので、秘匿すべき数字をXで示し秘匿する。



# 15. 販売方法(卸売・小売)割合別事業所数

益子焼関係全事業所236事業所のうち、販売方法別に卸売販売181事業所76.7%、小売販売186事業所78.8%となっており、236 事業所中131事業所55.5%は卸売・小売の併用販売方法をとっている。25年との比較においては卸売販売22事業所減、小売販売15 事業所減となっている。

卸売100%の事業所は50事業所あり、製造業48事業所、その他2事業所となっている。 小売100%の事業所は55事業所あり、製造業40事業所、小売業14事業所、その他1事業所となっている。

#### [15-表] 卸売・小売割合別事業所数

年 次		事業所数	^ <del>***</del> ***	卸売・小売販売			方法	
年 次		割合	全事業所数	換算事業所数	卸売	内、 卸売100%	小売	内、 小売100%
		計	329	474	291		183	-
		20%以下	-	98	17	-	81	-
昭和 61	在	21~40%	-	34	12	-	22	-
PENTE OI	+	41~60%	-	58	30	-	28	-
		61~80%	-	60	42	-	18	-
		81%以上	-	224	190	-	34	-
		計 20%以下	340	491 104	297 10	-	194 94	-
		21~40%	_	39	21	_	18	_
平成 元	年	41~60%	-	55	28	_	27	_
		61~80%	-	46	31	-	15	-
		81%以上	-	247	207	-	40	-
		計	349	485	312	-	173	-
		20%以下	-	98	17	-	81	-
平成 4	年	21~40%	-	37	12	-	25	-
		41~60%	-	42	22	-	20	-
		61~80% 81%以上	-	41 267	30 231	_	11 36	_
	-	計	344	495	304	-	191	-
		20%以下	-	108	20	-	88	-
TO CHE TO	<u></u>	21~40%	-	42	17	-	25	-
平成 7	年	41~60%	-	41	22	-	19	-
		61~80%	-	64	41	-	23	-
		81%以上	-	240	204	-	36	-
		計	341	506	304	-	202	-
		20%以下	-	122	33	-	89	-
平成 10	年	21~40% 41~60%	-	40 52	10 29	-	30 23	-
		61~80%	_	58	40	_	18	_
		81%以上	_	234	192	_	42	_
		計	341	493	284	-	209	-
		20%以下	-	122	28	-	94	-
平成 13	在	21~40%	-	33	9	-	24	-
1 /2/2 13	_	41~60%	-	63	35	-	28	-
		61~80%	-	59	42	-	17	-
		81%以上 計	335	216 465	170 259	-	46 206	-
		20%以下		114	34	-	80	-
		21~40%	-	33	13	_	20	_
平成 16	年	41~60%	-	54	27	-	27	_
		61~80%	-	61	40	-	21	-
		81%以上	-	203	145	-	58	-
		計	328	468	253	-	215	-
		20%以下	-	115	49	-	66	-
平成 19	年	21~40%	-	34	13	-	21	-
		41~60% 61~80%	-	55 66	29 35	-	26 31	-
		81%以上	-	198	127	_	71	_
	-	計	302	431	230	-	201	-
		20%以下	-	102	52	-	50	-
平成 22	在	21~40%	-	49	23	-	26	-
1705 ZZ	+	41~60%	-	51	27	-	24	-
		61~80%	-	73	34	-	39	-
		81%以上	-	156	94	- E1	62	- 40
		計 20%以下	252	404 97	203 45	51	201 52	49
		20%以下 21~40%	-	37	45 17		20	-
平成 25	年	41~60%	-	47	25	_	22	_
		61~80%	-	65	34	-	31	-
		81%以上	-	158	82	51	76	49
		計	236	367	181	50	186	55
		20%以下	-	84	40	-	44	-
平成 28	年	21~40%	-	29	14	-	15	-
==		41~60%	-	49	25	-	24	-
		61~80%	-	45 160	22	- 50	23	-
		81%以上	- - - - - -	160	80	50	80	55

<sup>\*</sup> 事業所数は「事業所の種類」に関係なく販売する事業所である。

# 16. 販売先割合別事業所数

益子焼関係全事業所236事業所のうち、販売先別に町内214事業所90.7%、県内101事業所42.8%、関東156事業所66.1%、関西32事業所13.6%、東北63事業所26.7%、国外17事業所7.2%の順となっている。

販売先を25年と比較すると、町内販売3事業所1.4%減、県内20事業所16.5%減、関東4事業所2.5%減、関西2事業所5.9%減、東 北3事業所4.5%減、国外5事業所41.7%増、その他2事業所5.7%減となっている。

#### [16-表] 小売割合別事業所数

- ,-	販売先					県	.外		
年 次	割合	全事業所数	町内	県内	関東	関西	東北	その他	国外
	計	329	251	102	153	37	37	22	5
	20%以下	-	20	68	69	34	31	22	-
昭和 61 年	$21 \sim 40\%$	-	18	18	23	2	2	0	-
哈和 61 年	41 ~ 60 %	-	28	7	37	0	1	0	-
	$61 \sim 80\%$	-	33	3	9	0	1	0	-
	81 %以上	-	152	6	15	1	2	0	-
	計	340	266	88	134	30	25	17	6
	20%以下	-	20	52	54	25	25	16	-
平成 元 年	$21 \sim 40\%$	-	20	22	21	3	3	1	-
1,500	41 ~ 60 %	-	25	5	35	1	0	0	-
	61 ~ 80 %	-	25	8	16	0	0	0	-
	81 %以上	-	176	1	8	1	0	0	-
	計	349	277	109	168	43	35	19	2
	20%以下	-	26	71	89	36	31	16	-
平成 4 年	21 ~ 40 %	-	12	17	30	5 1	4 0	3 0	-
	41 ~ 60 %	-	30 44	8 7	26 11	0	0	0	_
	61~80% 81%以上	_	165	6	12	1	0	0	_
	計	344	270	110	159	55	58	28	5
	20 %以下	-	28	74	75	50	51	24	-
A	21 ~ 40 %	_	12	19	30	5	7	4	_
平成 7 年	41 ~ 60 %	-	33	8	28	0	ó	0	-
	61 ~ 80 %	-	48	4	18	Ö	Ö	Ö	-
	81 %以上	-	149	5	8	0	0	0	-
	計	341	297	133	183	54	60	36	5
	20%以下	-	38	78	95	47	55	31	-
平成 10 年	$21 \sim 40\%$	-	21	27	41	6	4	4	-
T/100 4	$41 \sim 60\%$	-	46	13	24	1	1	0	-
	$61 \sim 80 \%$	-	49	10	12	0	0	0	-
	81 %以上	-	143	5	11	0	0	1	-
	計	341	264	101	155	37	47	21	6
	20%以下	-	31	45	65	33	34	19	-
平成 13 年	21 ~ 40 %	-	8	22	31	4	10	2	-
	41 ~ 60 %	-	31	19	22	0	3	0	-
	61 ~ 80 %	-	48	5	24	0	0	0	-
	81 % 以上計	335	146 225	10 85	13 121	26	31	19	7
	20 %以下	335	14	45	59	23	25	16	-
	21 ~ 40 %	_	16	14	25	2	4	2	_
平成 16 年	41 ~ 60 %	_	30	10	20	0	2	0	_
	61 ~ 80 %	_	48	3	9	0	0	Ö	_
	81 %以上	-	117	13	8	1	Ö	1	-
	計	328	251	149	191	48	66	38	8
	20%以下	-	45	80	84	43	55	32	-
平成 19 年	$21 \sim 40\%$	-	21	31	49	5	10	5	-
一十川次 19 年	$41 \sim 60\%$	-	43	24	30	0	0	1	-
	$61 \sim 80\%$	-	41	10	24	0	0	0	-
	81%以上	-	101	4	4	0	1	0	-
	計	-	219	117	168	39	73	42	8
	20%以下	-	46	66	69	35	64	39	-
平成 22 年	21 ~ 40 %	-	14	28	43	4	7	1	-
	41 ~ 60 %	-	28	10	26	0	2	1	-
	61 ~ 80 %	-	50	7	20	0	0	0	-
	81 %以上	-	81	6	10	0	0	1	- 12
	計 20%以下	252	217	121	160	34	66 57	35	12
	20%以下 21~40%	-	50 23	58 37	60 45	31 3	57 7	33 1	8 2
平成 25 年	41 ~ 60 %	-	23 28	37 17	45 28	0	2	0	2
	61 ~ 80 %	_	35	2	23	0	0	0	_
	81 %以上	-	81	7	4	0	0	1	_
	計	236	214	101	156	32	63	33	17
	20 %以下	-	45	50	50	28	56	29	16
	21 ~ 40 %	-	18	20	48	4	5	2	1
平成 28 年	41 ~ 60 %	_	38	26	33	0	2	1	0
	61 ~ 80 %	-	30	1	13	0	0	0	0
	81 %以上	-	83	4	12	0	0	1	0
				-					

<sup>\*</sup> 事業所数は「事業所の種類」に関係なく販売する事業所である。

<sup>\*</sup> 来客に販売した販売先は町内とした。

<sup>\* 1</sup>つの事業所で複数の地域に販売する場合がある。

## 17. 自家販売店舗数

陶磁器製造業204事業所のうち自家販売店を所有する事業所は、53事業所で26.0%を占め、1事業所あたり1.1店舗で25年と比較 すると店舗所有事業所は4事業所8.7%増加、店舗数は4店舗7.0%減少している。

店舗数を地域別にみると、53店舗のうち全てが町内にあり、100.0%を占めている。

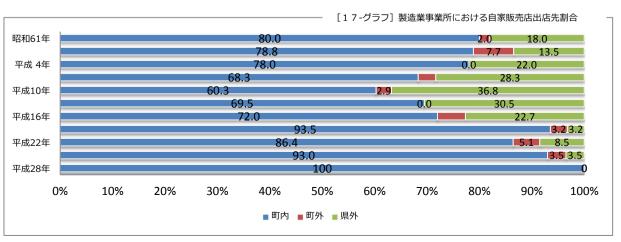
陶磁器小売業25事業所とあわせると、町内にはおおよそ78店舗の益子焼小売事業所があることがわかる。

#### [17-表] 自家販売店舗数

単位:店舗(事業所)

	陶磁器製造業	店舗所有		出店	域	町内益	子焼小売事業	所数	
年次	事業所数	事業所数	出店毎 店舗数計	町内	町外	県外	計	製造業町内 自家販売店舗 (再掲)	陶磁器小売業 事業所数
昭和 61 年	254	32	50	40	1	9	99	40	59
平成 元 年	273	41	52	41	4	7	92	41	51
平成 4 年	305	37	50	39	0	11	70	39	31
平成 7 年	302	33	60	41	2	17	68	41	27
平成 10 年	300	36	68	41	2	25	70	41	29
平成 13 年	304	31	59	41	0	18	70	41	29
平成 16 年	299	45	75	54	4	17	82	54	28
平成 19 年	286	53	62	58	2	2	91	58	33
平成 22 年	262	47	59	51	3	5	84	51	33
平成 25 年	219	46	57	53	2	2	80	53	27
平成 28 年	204	50	53	53	0	0	78	53	25

<sup>\*</sup> 店舗所有事業所数は「陶磁器製造業」のうち自家販売店舗を有している事業所である。



# 平成28年益子焼統計調査

この調査は、課税など統計以外の目的には使用しませんので、ありのままを記入してくださ

#### 調 査

%必ず黒の $\frac{\alpha \nu}{\nu}$ 又は、 $\frac{\pi \nu}{\nu}$ で記入してく ださい。

	調査	日:平成28年12月31	E .	益子町
ふりがな			代表者氏名	
① 事業所の名称			電話(	)
② 事業所所在地	益子町大字		<del>电                                    </del>	,
3 経営組織	1 個人経営 2 株式会社	<b>3</b> 有限会社	<b>4</b> その他(	)
<ul><li>④ 開設時期</li></ul>	<b>1</b> 明治以前 <b>2</b> 明治	<b>3</b> 大正	<b>4</b> 昭和 年 <b>5</b> <sup>3</sup>	平成 年 ※「昭和・平成」につ いては開設年を記入
		製品名(製造業につい	て) 販売	品名(卸売.小売業について)
	2 陶磁器卸売業	1	1	
	3 陶磁器小売業	2	2	
	<b>4</b> 陶磁器粘土採掘	3	3	
	5 その他		4	
	( )		·····································	製品( )
	<b>1</b> 個人業主 <b>2</b> 家族従業者 <b>3</b>	<u> </u>	<b>▶</b> 計	単位:人
※( )内は 外国人の再掲を	男 ( ) ( )	( )	$( ) \qquad ( ) $	・男女計
記入する	女 ( ) ( )	( )	( ) ( )	( )
	▶ 20才未満     ▶ 30才未満			· 60才以上 ► 計
	男 ( ) ( )	( )	( ) ( )	( ) ( )
	女 ( ) ( )	( )	( )	( ) ( )
⑦ 陶土使用量	<b>1</b> 町内産 t /年 <b>2</b>	町外産 t /	/年 ▶計	t/年
8 成形	1 ロケロ作り 2 押し型作り 3	手びねり作り 4 機械作	り 5 その他(	) ▶計
לווגעו ש	% %	%	% %	100 %
9 ロクロ数	1 電動ロクロ 2 機械ロクロ 3	手口/口 4 蹴口/口	<b>5</b> その他(	) ▶計
	台台		台 ————————————————————————————————————	台
⑩ 窯の種類及び ゅ用の数	<b>1</b> 登窯 <b>2</b> 灯(重)油窯 <b>3</b>	ガス窯 4 電気窯		<b>う</b> その他 ▶計
使用回数			基基	基基基
	回   回     1 薪   2 灯(重)油     3	回 回 「 ガス <b>4</b> 電気	回 回 回 	回 回 回 <b>6</b> その他 ▶計
① 燃料	M		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	% 100 %
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		, c	,,
<b>①</b> 販売方法	1 卸売 % 2 小売	%		
14 販売先	1 町内 % 2 県内	% 3 県外	· 「関東	% 4 国外 %
	( %) (	%)		% ( %)
	※⑬販売方法が[2小売]の場合は(	)内に記入する		% %
(5) 自家販売店の 有無	1 有 町内 店 2 無			
	L 県外 店			
			調査区番号	事業所番号

調査区番号 事業所番号