

# ガス・石油機器 出荷実績見込みと予測 2018

2018(平成30)年3月発表

目次	ページ
1. ガス・石油機器 出荷実績見込みと予測(概要)	1
2. ガス・石油機器 出荷実績見込みと予測(データ)	3
3. 品目の定義	6



## 1. ガス・石油機器 出荷実績見込みと予測（概要）

世界の経済情勢は、全体的に緩やかながら景気回復が続いている。

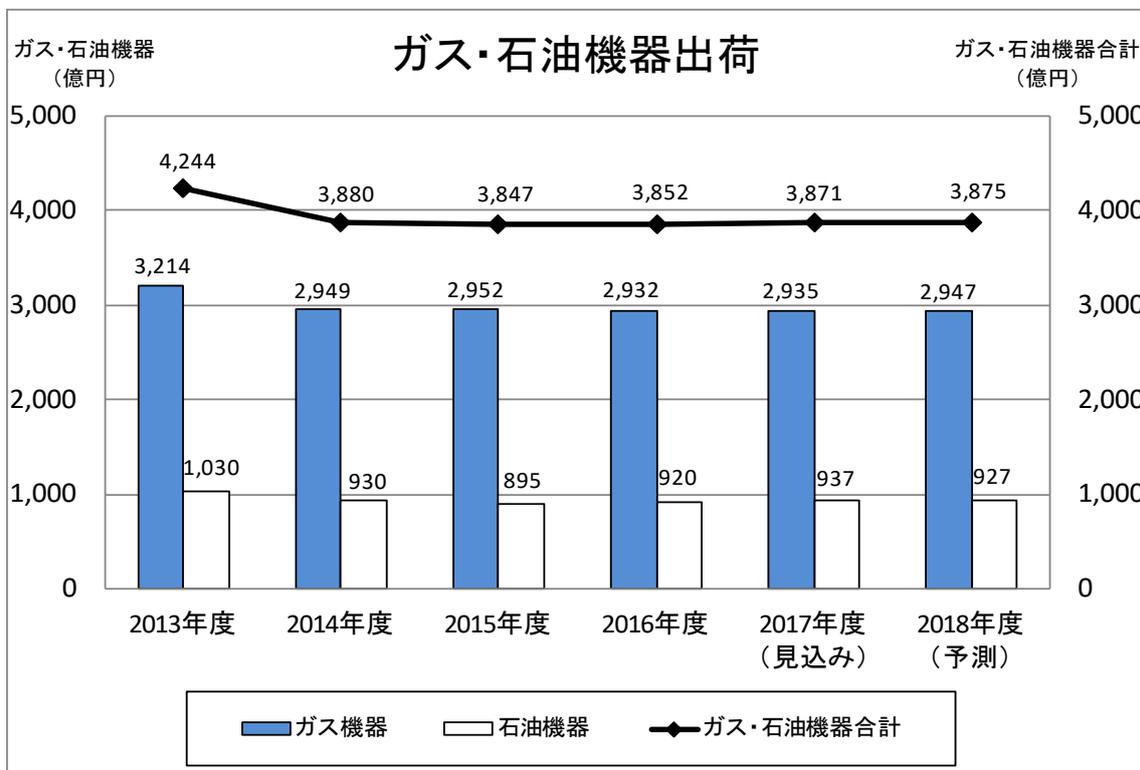
国内の経済情勢においては、世界経済の回復を受け政府の経済政策のもと、緩やかな景気の回復がみられ、新設住宅着工戸数（2017年1～12月）は96万5千戸とほぼ前年どおりとなり、個人消費の回復も徐々に図られてきている。

また、気候においても30数年ぶりの異常寒波により、暖房機器の出荷にも影響があると思われる。

2017年度の出荷は年度当初の予測どおりに、ガス機器全体 2,935億円（前年比100.1%）、石油機器全体 937億円（前年比101.8%）となり、ガス・石油機器合計で3,871億円（前年比100.5%）と見込まれる。

2018年度の世界経済は昨年に引き続き、緩やかながら景気回復が予測される。

国内においては新設住宅着工戸数は2017年度をやや下回ると予測され、さらに消費税増税の先送りなどもあるが、更なる経済政策を背景として、環境・経済・利便性に配慮したガス・石油機器の2018年度の出荷は、ガス機器全体 2,947億円（前年比100%）、石油機器全体 927億円（前年比99%）、ガス・石油機器合計で3,875億円（前年比100%）と予測する。



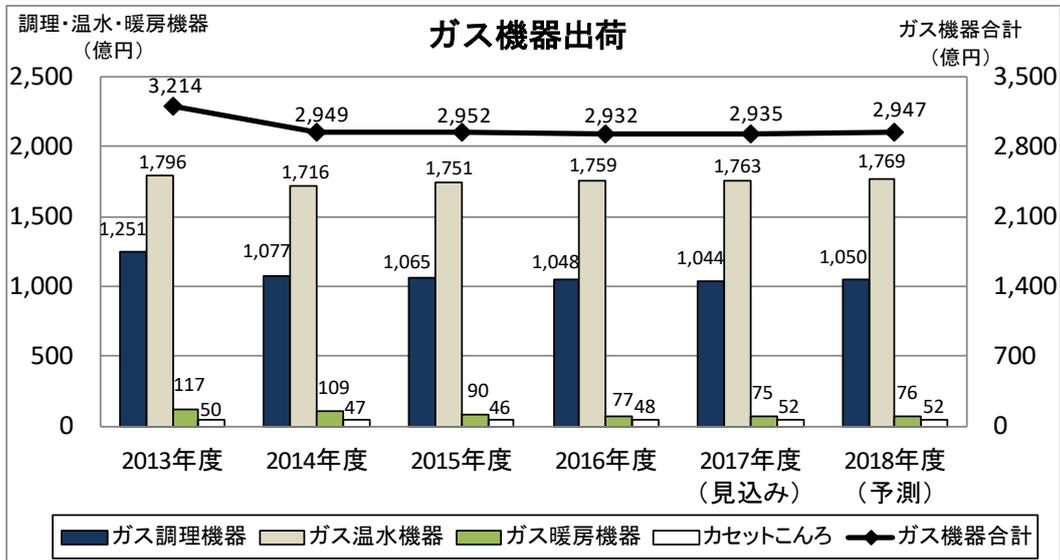
- ・ 各数値は端数を四捨五入しているため、内訳と合計が一致しないことがある。
- ・ 年度は、4月から3月までを示す。（例えば、2018年度とは、2018年4月から2019年3月までをいう。）

## 1. 1 ガス機器

2017年度の出荷は、調理機器(カセットこんろを除く) 1,044億円(前年比99.6%)、温水機器 1,763億円(前年比100.3%)、暖房機器 75億円(前年比97.9%)、カセットこんろ 52億円(前年比107.7%)、ガス機器合計で2,935億円(前年比100.1%)と見込まれる。

2018年3月末には、Siセンサーコンロ出荷台数の累計が3,500万台を突破し、エコジョーズにおいても堅調に推移して、前年を上回ることが見込まれる。

2018年度の出荷は、調理機器(カセットこんろを除く) 1,050億円(前年比101%)、温水機器 1,769億円(前年比100%)、暖房機器 76億円(前年比101%)、カセットこんろ 52億円(前年比100%)、ガス機器合計で2,947億円(前年比100%)と予測する。

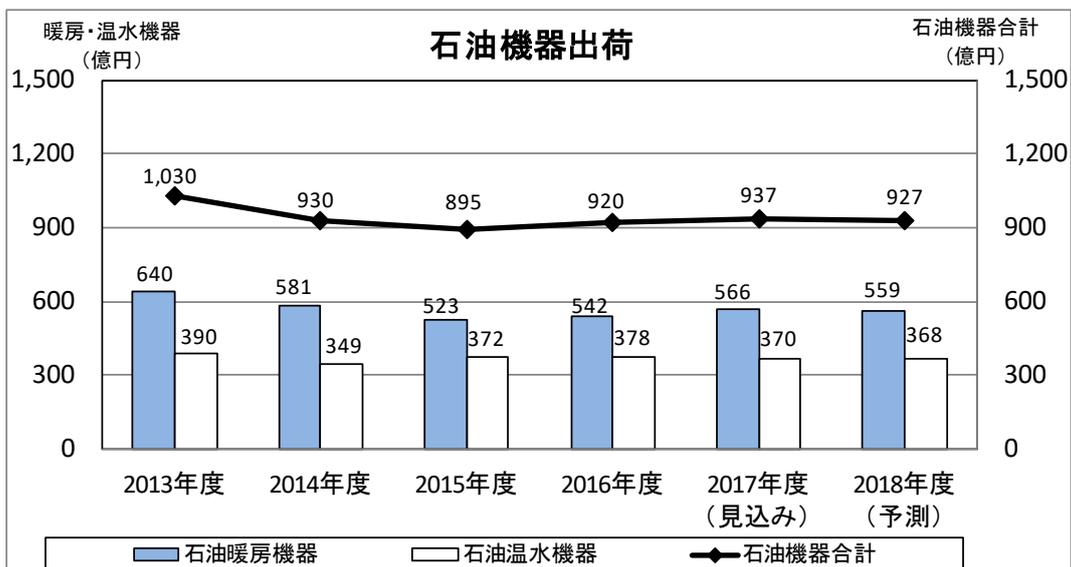


## 1. 2 石油機器

2017年度の出荷は、暖房機器 566億円(前年比104.4%)、温水機器 370億円(前年比97.9%)、石油機器合計で937億円(前年比101.8%)と見込まれる。

暖房シーズンスタート時の全国的な冷え込みの影響で、石油ファンヒーターを中心とした暖房機器は前年を上回り、エコフィールにおいても堅調に推移することが見込まれる。

2018年度の出荷は、暖房機器 559億円(前年比99%)、温水機器 368億円(前年比100%)、石油機器合計で927億円(前年比99%)と予測する。



## 2. ガス・石油機器 出荷実績見込みと予測（データ）

### 2. 1 ガス機器

台数：千台、金額：百万円、( )は前年比：%

年度(4月～3月)			国内出荷実績				出荷見込み	予測	
			2013 (H25)	2014 (H26)	2015 (H27)	2016 (H28)	2017 (H29)	2018 (H30)	
ガス こんろ	単 体 型	あんしん安全 (2口以上)	LPG	1,467 (100.4)	1,188 (81.0)	1,140 (95.9)	1,104 (96.9)	1,007 (91.2)	984 (98)
			TG	993 (102.1)	808 (81.4)	769 (95.1)	729 (94.8)	679 (93.1)	644 (95)
			台数 金額	2,460 (101.1) 46,734 (100.2)	1,996 (81.1) 37,530 (80.3)	1,908 (95.6) 35,978 (95.9)	1,833 (96.0) 34,135 (94.9)	1,685 (92.0) 31,337 (91.8)	1,628 (97) 30,340 (97)
		その他 (1口含む)	LPG	116 (96.0)	105 (90.7)	100 (95.1)	96 (96.2)	91 (94.4)	87 (96)
			TG	101 (93.8)	92 (90.7)	87 (94.8)	80 (91.9)	75 (94.1)	74 (99)
			台数 金額	217 (94.9) 724 (100.7)	197 (90.7) 796 (109.9)	187 (95.0) 663 (83.2)	176 (94.3) 683 (103.1)	166 (94.2) 666 (97.6)	161 (97) 656 (98)
	小計	LPG	1,583 (100.1)	1,293 (81.7)	1,240 (95.9)	1,201 (96.8)	1,098 (91.4)	1,071 (98)	
		TG	1,094 (101.3)	900 (82.2)	855 (95.1)	808 (94.5)	754 (93.2)	718 (95)	
		台数 金額	2,677 (100.6) 47,458 (100.2)	2,193 (81.9) 38,325 (80.8)	2,095 (95.6) 36,640 (95.6)	2,009 (95.9) 34,818 (95.0)	1,852 (92.2) 32,003 (91.9)	1,790 (97) 30,995 (97)	
	ビル ト イ ン 型	あんしん安全 (2口以上)	LPG	493 (112.8)	440 (89.2)	455 (103.4)	464 (102.1)	478 (103.0)	491 (103)
			TG	945 (113.7)	884 (93.5)	885 (100.1)	899 (101.5)	935 (104.1)	958 (102)
			台数 金額	1,438 (113.4) 68,539 (114.2)	1,324 (92.0) 61,589 (89.9)	1,340 (101.2) 62,076 (100.8)	1,363 (105.0) 62,768 (101.1)	1,413 (103.7) 65,351 (104.1)	1,450 (103) 67,100 (103)
		その他 (1口含む)	LPG	9 (108.5)	10 (107.9)	11 (113.5)	11 (104.4)	13 (115.2)	13 (101)
			TG	14 (102.5)	15 (107.7)	17 (110.4)	17 (103.8)	18 (104.7)	19 (107)
			台数 金額	23 (104.7) 393 (105.3)	25 (107.8) 415 (105.6)	28 (111.6) 466 (112.4)	28 (104.0) 462 (99.2)	31 (108.8) 532 (115.0)	32 (104) 552 (104)
小計	LPG	502 (112.6)	449 (89.5)	465 (103.6)	476 (102.2)	491 (103.3)	504 (103)		
	TG	959 (113.3)	899 (93.7)	902 (100.3)	915 (101.5)	953 (104.1)	977 (103)		
	台数 金額	1,461 (113.1) 68,932 (114.1)	1,349 (92.3) 62,004 (89.9)	1,368 (101.4) 62,542 (100.9)	1,391 (101.7) 63,230 (101.1)	1,444 (103.8) 65,883 (104.2)	1,482 (103) 67,652 (103)		
ガス こ ん ろ 合 計	LPG	2,085 (112.8)	1,742 (83.6)	1,705 (97.9)	1,676 (98.3)	1,589 (94.8)	1,576 (99)		
	TG	2,053 (113.7)	1,799 (87.6)	1,758 (97.7)	1,724 (98.1)	1,707 (99.0)	1,696 (99)		
	台数 金額	4,138 (113.4) 116,390 (114.2)	3,541 (85.6) 100,330 (86.2)	3,463 (97.8) 99,182 (98.9)	3,400 (98.2) 98,048 (98.9)	3,296 (96.9) 97,886 (99.8)	3,272 (99) 98,647 (101)		
ガス オ ー プ ン ( 旧 複 合 形 調 理 機 器 )	LPG	17 (111.4)	14 (84.1)	14 (100.0)	13 (93.0)	13 (96.7)	12 (95)		
	TG	39 (108.2)	32 (83.2)	32 (99.4)	29 (90.3)	27 (93.0)	26 (96)		
	台数 金額	56 (109.2) 5,070 (109.0)	46 (83.3) 4,231 (83.5)	46 (99.8) 4,202 (99.3)	42 (91.1) 3,836 (91.3)	40 (94.1) 3,596 (93.7)	38 (96) 3,444 (96)		
ガス 炊 飯 器	LPG	113 (95.8)	98 (86.7)	98 (100.0)	91 (92.8)	91 (100.0)	91 (100)		
	TG	75 (89.8)	66 (87.8)	63 (96.1)	57 (90.6)	57 (100.0)	57 (100)		
	台数 金額	188 (93.3) 3,690 (93.8)	164 (87.1) 3,166 (85.8)	161 (98.4) 3,159 (99.8)	148 (91.9) 2,895 (91.6)	148 (100.0) 2,895 (100.0)	148 (100) 2,895 (100)		
ガス 瞬 間 湯 沸 器	元 止 式	LPG	219 (96.5)	188 (85.8)	184 (97.9)	181 (98.4)	180 (99.5)	177 (98)	
		TG	197 (96.4)	170 (86.4)	165 (96.9)	163 (99.0)	156 (95.9)	155 (99)	
		台数 金額	416 (96.5) 6,590 (97.2)	358 (86.1) 5,685 (86.3)	349 (97.5) 5,542 (97.5)	344 (98.7) 5,471 (98.7)	336 (97.8) 5,421 (99.1)	332 (99) 5,339 (98)	
		家 庭 用	LPG	- (-)	476 (-)	512 (107.5)	504 (98.4)	502 (99.5)	495 (99)
	TG		- (-)	452 (-)	475 (105.0)	485 (102.1)	483 (99.5)	480 (100)	
	台数 金額		- (-) -	928 (-) 25,933 (-)	987 (106.3) 27,363 (105.5)	989 (100.2) 27,375 (100.0)	984 (99.5) 27,318 (99.8)	975 (99) 27,002 (99)	
	業 務 用	LPG	- (-)	26 (-)	26 (97.3)	26 (100.8)	27 (104.5)	28 (102)	
		TG	- (-)	38 (-)	39 (101.0)	41 (105.2)	43 (106.8)	46 (106)	
		台数 金額	- (-) -	64 (-) 7,940 (-)	64 (99.5) 7,797 (98.2)	66 (103.4) 7,785 (99.8)	70 (105.9) 7,988 (102.6)	73 (104) 8,247 (103)	
	先 止 式 合 計	LPG	532 (99.3)	502 (94.5)	538 (107.0)	530 (98.5)	528 (99.8)	522 (99)	
		TG	521 (103.7)	490 (94.1)	514 (104.7)	526 (102.3)	526 (100.1)	526 (100)	
		台数 金額	1,053 (101.4) 35,412 (102.3)	993 (94.3) 33,873 (95.7)	1,051 (105.9) 35,160 (103.8)	1,055 (100.4) 35,160 (100.0)	1,054 (99.9) 35,306 (100.4)	1,048 (99) 35,248 (100)	
ガス 瞬 間 湯 沸 器 合 計	LPG	751 (98.5)	690 (92.0)	722 (104.5)	711 (98.5)	709 (99.7)	699 (99)		
	TG	718 (101.6)	660 (92.0)	678 (102.7)	688 (101.5)	682 (99.1)	681 (100)		
	台数 金額	1,468 (100.0) 42,002 (101.4)	1,351 (92.0) 39,558 (94.2)	1,400 (103.6) 40,702 (102.9)	1,399 (100.0) 40,631 (99.8)	1,391 (99.4) 40,726 (100.2)	1,380 (99) 40,587 (100)		
ガス 貯 蔵 湯 沸 器 ・ ガス 貯 蔵 湯 沸 器	LPG	0 (126.7)	0 (100.0)	0 (100.0)	0 (100.0)	0 (100.0)	0 (100)		
	TG	1 (97.8)	1 (116.7)	1 (85.7)	1 (100.0)	1 (100.0)	1 (100)		
	台数 金額	1 (107.4) 186 (110.0)	1 (110.0) 174 (93.8)	1 (90.9) 184 (105.7)	1 (100.0) 176 (95.4)	1 (100.0) 176 (100.0)	1 (100) 176 (100)		

年度(4~3月)			国内出荷実績				出荷見込み	予測	
			2013 (H25)	2014 (H26)	2015 (H27)	2016 (H28)	2017 (H29)	2018 (H30)	
品目									
	ガス温水給湯暖房機	暖房専用	LPG	11 (120.1)	10 (93.7)	10 (95.2)	10 (103.8)	10 (105.8)	10 (99)
TG			28 (112.1)	23 (83.0)	22 (94.3)	21 (106.9)	21 (95.9)	21 (103)	
台数			39 (113.0)	33 (86.1)	32 (94.3)	31 (105.9)	31 (99.1)	31 (102)	
金額			2,149 (112.9)	1,866 (86.8)	1,767 (94.7)	1,730 (97.9)	1,764 (102.0)	1,762 (100)	
給湯・暖房兼用		LPG	38 (120.1)	29 (76.2)	30 (103.8)	31 (109.6)	31 (97.5)	31 (100)	
		TG	339 (112.1)	324 (95.5)	324 (100.2)	323 (99.4)	322 (99.7)	317 (99)	
		台数	377 (113.0)	353 (93.6)	355 (100.5)	354 (103.8)	352 (99.5)	348 (99)	
		金額	39,464 (112.9)	36,705 (93.0)	36,385 (99.1)	35,621 (97.9)	34,382 (96.5)	33,786 (98)	
ガス温水給湯暖房機合計		LPG	49 (120.1)	39 (80.0)	40 (101.8)	41 (102.5)	41 (99.8)	41 (100)	
		TG	366 (112.1)	347 (94.6)	346 (99.8)	344 (99.4)	342 (99.4)	339 (99)	
		台数	416 (113.0)	386 (92.9)	386 (100.0)	385 (99.7)	383 (99.5)	380 (99)	
		金額	41,612 (112.9)	38,518 (92.6)	38,152 (99.1)	37,350 (97.9)	36,146 (96.8)	35,548 (98)	
ガス補助熱源機	LPG	- (-)	12 (-)	13 (100.8)	13 (101.6)	13 (100.5)	13 (103)		
	TG	- (-)	40 (-)	42 (104.5)	42 (99.3)	43 (103.7)	44 (101)		
	台数	- (-)	53 (-)	55 (103.6)	54 (99.8)	56 (103.0)	57 (101)		
	金額	- (-)	5,417 (-)	6,837 (126.2)	7,063 (103.3)	6,990 (99.0)	7,047 (101)		
ガスふろがま	自然循環	半密閉式	LPG	5 (89.7)	4 (80.0)	3 (88.9)	3 (95.8)	3 (90.1)	2 (90)
			TG	6 (124.3)	5 (80.7)	4 (78.3)	3 (96.4)	2 (75.2)	2 (77)
		密閉式	LPG	10 (106.1)	8 (79.4)	7 (84.0)	6 (96.2)	5 (82.2)	4 (84)
			TG	26 (90.9)	22 (84.6)	21 (96.8)	20 (97.9)	19 (97.4)	19 (96)
	強制循環	屋外式	LPG	68 (96.8)	61 (90.4)	55 (89.4)	51 (93.6)	48 (93.2)	46 (96)
			TG	94 (95.1)	83 (88.8)	76 (91.4)	71 (93.6)	67 (94.4)	64 (96)
		高温水供給	LPG	5,800 (94.6)	5,164 (89.0)	4,764 (92.3)	4,488 (94.2)	4,326 (96.4)	4,152 (96)
			TG	24 (92.1)	21 (85.8)	19 (93.2)	18 (91.6)	16 (92.7)	15 (92)
	ガスふろがま合計	強制循環	LPG	19 (95.8)	16 (86.6)	15 (95.0)	14 (89.5)	13 (92.5)	11 (90)
			TG	43 (93.7)	37 (86.4)	34 (93.7)	31 (90.7)	29 (92.6)	26 (91)
		高温水供給	LPG	1,406 (95.3)	1,208 (85.9)	1,158 (95.8)	1,051 (90.8)	972 (92.5)	882 (91)
			TG	484 (100.8)	459 (94.9)	467 (101.8)	488 (104.4)	495 (101.4)	503 (102)
	エコジョーズ	ガス瞬間湯沸器(先止式)	LPG	794 (111.6)	734 (92.4)	761 (103.6)	779 (102.4)	804 (103.2)	826 (103)
			TG	1,278 (107.3)	1,193 (93.3)	1,228 (102.9)	1,267 (103.0)	1,299 (102.5)	1,329 (102)
		ガス温水給湯暖房機	LPG	85,561 (106.5)	78,779 (92.1)	80,573 (102.3)	82,334 (102.2)	84,363 (102.5)	86,056 (102)
			TG	5 (107.3)	6 (109.3)	5 (91.5)	5 (98.4)	5 (105.7)	5 (100)
ガスふろがま	高温水供給	LPG	41 (109.4)	39 (95.4)	41 (102.8)	44 (99.7)	42 (97.2)	42 (98)	
		TG	47 (109.1)	45 (97.0)	46 (101.5)	48 (99.5)	47 (98.0)	47 (98)	
	ガスふろがま合計	LPG	2,472 (108.0)	2,350 (95.1)	2,369 (100.8)	2,441 (103.0)	2,352 (96.4)	2,279 (97)	
		TG	544 (99.8)	511 (94.0)	516 (101.0)	533 (103.2)	538 (101.0)	544 (101)	
エコジョーズ	ガス瞬間湯沸器(先止式)	LPG	928 (110.0)	856 (92.2)	875 (102.3)	891 (101.8)	909 (102.1)	927 (102)	
		TG	1,471 (106.0)	1,367 (92.9)	1,391 (101.8)	1,424 (102.3)	1,447 (101.7)	1,471 (102)	
	ガス温水給湯暖房機	LPG	95,764 (105.5)	87,921 (91.8)	89,228 (101.5)	90,640 (101.6)	92,276 (101.8)	93,590 (101)	
		TG	47 (116.5)	50 (105.1)	49 (99.2)	49 (98.8)	50 (102.8)	51 (102)	
エコジョーズ	ガス瞬間湯沸器(先止式)	LPG	46 (121.7)	45 (97.2)	48 (107.4)	54 (111.5)	56 (104.5)	57 (102)	
		TG	6,959 (113.7)	7,059 (101.4)	7,144 (101.2)	7,296 (102.1)	7,451 (102.1)	7,532 (101)	
	ガス温水給湯暖房機	LPG	93 (119.1)	94 (101.2)	97 (103.2)	102 (105.8)	106 (103.7)	108 (102)	
		TG	33 (128.1)	24 (74.1)	25 (102.9)	25 (100.0)	25 (101.3)	25 (100)	
エコジョーズ	ガス温水給湯暖房機	LPG	257 (110.4)	245 (95.4)	241 (98.4)	231 (95.7)	234 (101.4)	235 (100)	
		TG	289 (112.1)	269 (93.0)	266 (98.8)	256 (96.2)	259 (101.4)	260 (100)	
	ガスふろがま	LPG	30,823 (111.5)	28,375 (92.1)	27,573 (97.2)	25,969 (94.2)	25,650 (98.8)	25,644 (100)	
		TG	203 (119.6)	195 (96.3)	213 (109.3)	235 (110.1)	266 (113.4)	292 (110)	
エコジョーズ	ガスふろがま	LPG	318 (125.0)	307 (96.4)	346 (112.9)	380 (109.6)	416 (109.6)	452 (109)	
		TG	521 (122.8)	502 (96.4)	560 (111.5)	615 (109.8)	682 (111.1)	744 (109)	
	合計	LPG	41,642 (117.8)	38,880 (93.4)	42,207 (108.6)	45,148 (107.0)	49,630 (109.9)	53,498 (108)	
		TG	283 (120.0)	269 (95.2)	287 (106.9)	308 (107.3)	342 (110.8)	369 (108)	
エコジョーズ	ガス暖房機器	LPG	621 (118.3)	597 (96.0)	635 (106.5)	664 (104.5)	706 (106.3)	744 (105)	
		TG	904 (118.8)	865 (95.8)	923 (106.6)	972 (105.4)	1,048 (107.7)	1,113 (106)	
	カセットこんろ	LPG	79,424 (114.9)	74,314 (93.6)	76,924 (103.5)	78,413 (101.9)	82,731 (105.5)	86,674 (105)	
		TG	119 (100.4)	112 (94.5)	105 (93.8)	89 (84.3)	88 (99.1)	88 (100)	
エコジョーズ	カセットこんろ	LPG	486 (93.6)	421 (86.6)	336 (79.7)	278 (82.8)	285 (102.4)	285 (100)	
		TG	605 (94.9)	533 (88.2)	441 (82.7)	367 (83.2)	373 (101.6)	373 (100)	
	カセットボンベ	LPG	11,730 (95.4)	10,791 (92.0)	8,956 (83.0)	7,712 (86.1)	7,549 (97.9)	7,557 (100)	
		TG	2,505 (90.9)	2,365 (94.4)	2,322 (98.2)	2,463 (106.1)	2,592 (105.2)	2,616 (101)	
エコジョーズ	カセットこんろ	LPG	4,959 (95.8)	4,541 (91.6)	4,574 (100.7)	4,844 (105.9)	5,216 (107.7)	5,232 (100)	
		TG	155 (111.3)	153 (98.9)	148 (96.4)	160 (100.0)	140 (88.0)	149 (106)	
	カセットボンベ	LPG	321,402 (106.1)	294,917 (91.8)	295,176 (100.1)	293,194 (99.3)	293,456 (100.1)	294,723 (100)	
		TG	486 (93.6)	421 (86.6)	336 (79.7)	278 (82.8)	285 (102.4)	285 (100)	

【ガス機器の台数値・金額値について】

- 数値は2016年度までは国内出荷実績、2017年度は出荷見込み(台数はLPG、TGの合計)。出典は工業会自主統計。
- 集計期間について…2013年6月発表分から4月~3月累計に統一した。(過去データも年度データを記載している)
- 各数値は端数を四捨五入しているため、内訳と合計が一致しないことがある。前年比は、数値の丸め方により、本表の表示値による計算値と一致しないことがある。
- カセットボンベの本数は(一財)日本ガス機器検査協会検査統計「カセットこんろ用燃料容器」の実績値を使用している。

## 2. 2 石油機器

台数:千台、金額:百万円 ( )は前年比:%

品目		年度(4月~3月)		国内出荷実績				出荷見込み		予測	
		2013 (H25)	2014 (H26)	2015 (H27)	2016 (H28)	2017 (H29)	2018 (H30)	2017 (H29)	2018 (H30)		
石油ストーブ	台数	1,451 (72.6)	1,287 (88.7)	1,048 (81.5)	997 (95.1)	985 (98.8)	986 (100)				
	金額	11,673 (73.0)	10,302 (88.3)	8,540 (82.9)	8,192 (95.9)	8,105 (98.9)	8,135 (100)				
強制通気型石油ストーブ	石油ファンヒーター (家庭用)	台数	2,488 (87.3)	2,281 (91.7)	2,032 (89.1)	2,129 (104.8)	2,243 (105.4)	2,200 (98)			
		金額	32,251 (85.7)	30,149 (93.5)	27,023 (89.6)	28,514 (105.5)	30,494 (106.9)	29,806 (98)			
	石油ファンヒーター以外 のもの(業務用など)	台数	59 (92.9)	51 (87.4)	45 (88.5)	46 (101.5)	50 (108.3)	49 (99)			
		金額	2,521 (92.9)	2,189 (86.8)	1,938 (88.5)	1,952 (102.3)	2,085 (106.8)	2,063 (99)			
合計	台数	2,546 (87.4)	2,332 (91.6)	2,077 (89.1)	2,175 (104.7)	2,293 (105.4)	2,249 (98)				
	金額	34,771 (86.2)	32,338 (93.0)	28,961 (89.6)	30,467 (105.2)	32,579 (106.9)	31,869 (98)				
半密閉式石油ストーブ	台数	35 (94.3)	31 (88.5)	28 (92.2)	29 (101.1)	29 (100.4)	29 (100)				
	金額	1,592 (93.2)	1,419 (89.2)	1,308 (92.2)	1,326 (101.4)	1,329 (100.2)	1,345 (101)				
密閉式石油ストーブ	台数	177 (103.6)	161 (90.8)	158 (97.9)	168 (106.9)	172 (101.9)	171 (100)				
	金額	11,976 (103.8)	10,706 (89.4)	10,394 (97.1)	11,047 (106.3)	11,438 (103.5)	11,383 (100)				
床暖房用石油ストーブ	台数	39 (107.5)	33 (83.7)	30 (91.2)	31 (102.7)	31 (100.0)	31 (100)				
	金額	4,026 (106.8)	3,376 (83.9)	3,090 (91.5)	3,189 (103.2)	3,189 (100.0)	3,189 (100)				
石油小形給湯機	台数	173 (99.1)	156 (89.8)	163 (104.8)	160 (97.9)	155 (97.4)	153 (98)				
	金額	11,604 (98.8)	10,406 (89.7)	10,807 (103.9)	10,547 (97.6)	10,197 (96.7)	9,991 (98)				
石油給湯機付ふろがま	台数	203 (104.8)	181 (89.1)	193 (106.6)	195 (101.1)	193 (99.0)	194 (100)				
	金額	21,708 (105.1)	19,380 (89.3)	20,741 (107.0)	20,974 (101.1)	20,497 (97.7)	20,522 (100)				
油だき温水ボイラー	台数	46 (113.8)	41 (89.3)	45 (110.9)	49 (108.6)	50 (102.4)	50 (100)				
	金額	4,881 (113.8)	4,459 (91.4)	5,031 (112.8)	5,675 (112.8)	5,776 (101.8)	5,783 (100)				
温水ルームヒーター(室外機) (油だき温水ボイラーの内数)	台数	10 (118.0)	8 (81.0)	8 (103.9)	7 (85.7)	7 (93.7)	7 (104)				
	金額	638 (112.1)	543 (85.1)	573 (105.6)	498 (86.9)	456 (91.4)	478 (105)				
エコフィール (潜熱回収型石油給湯機) (小形給湯機、給湯機付 ふろがま、油だき温水 ボイラーの内数)	台数	49 (117.4)	51 (103.0)	57 (113.0)	53 (92.8)	55 (103.2)	56 (102)				
	金額	6,180 (118.5)	6,313 (102.2)	7,179 (113.7)	6,700 (93.3)	6,674 (99.6)	6,797 (102)				
石油ふろがま	台数	22 (94.2)	18 (82.9)	17 (91.4)	16 (97.0)	15 (91.8)	14 (95)				
	金額	769 (94.4)	657 (85.5)	625 (95.1)	608 (97.4)	559 (91.9)	531 (95)				
石油機器国内出荷金額合計		103,001 (92.9)	93,045 (90.3)	89,498 (96.2)	92,026 (102.8)	93,670 (101.8)	92,748 (99)				

### 石油機器の台数値・金額値について

- 数値は2016年度までは出荷実績、2017年度は出荷見込み。田典は工業会自主統計。
- 集計は4月~3月累計。
- 各数値は端数を四捨五入しているため、内訳と合計が一致しないことがある。前年比は、数値の丸め方により本表の表示値による計算値と一致しないことがある。

### 3. 品目の定義

#### 3. 1 ガス機器

##### [ガス調理機器]

ガスこんろの「単体型」…コンロ台、調理台、食卓などの上に置いて使用するタイプ(卓上型、据置型)のものをいう。

ガスこんろの「ビルトイン型」…システムキッチンの天板に落とし込んで取り付けるタイプのものをいう。

ガスこんろの「あんしん安全」とは以下の機能を有するもの。(JGKAS A104に適合)

- 1)こんろバーナーの全口に調理油過熱防止装置を装着。
- 2)手前のこんろバーナー2口に早切れ防止機能を装備。
- 3)こんろバーナーの全口とグリルがある場合はグリル部に消し忘れ消火機能を装備。

ガスこんろの「その他」…あんしん安全ガスコンロとあげルックコンロの基準を満たさないこんろをいい、1口こんろ(こんろバーナー1個のもの)を含む。

ガスオーブン(旧 複合形調理機器)…食品を直火によらず、放射熱、対流熱で調理する機器で、電子レンジ付きのものをいう。

ガス炊飯器…自動で炊飯ができることを主目的とする機器をいう。

##### [ガス温水機器]

瞬間湯沸器…給湯専用で追い焚き機能がないものをいう。

瞬間湯沸器の「元止式」…器具の入口側(給水側)の水栓の開閉でのみメインバーナを点火・消火できる(元止)方式のもので、給湯配管できないものをいう。

瞬間湯沸器の「先止式」…器具の出口側(給湯先)の水栓の開閉でメインバーナを点火・消火できる(先止)方式のもので、給湯配管できるものをいう。

貯蔵湯沸器…タンクに貯えた水を加熱する構造で、湯温が下がると自動的にガスを燃焼させる。貯蔵部に圧がかからないものをいう。

貯湯湯沸器…タンクに貯えた水を加熱する構造で、湯温が下がると自動的にガスを燃焼させる。貯湯部に圧がかかり、給湯配管が可能なものを用いる。

温水給湯暖房機…給湯機能の他、温水床暖房等の機能があるものをいう。

補助熱源機…エネファーム、エコウィル、ハイブリッド給湯・暖房システム、ソラモ等に組み込まれる温水加熱用の機器をいう。

ふろがま…浴槽の水を沸かす機能をもつものをいう。

ふろがまの「自然循環方式」…かま本体と浴槽との間で、水を熱対流により循環させふろを沸かすものをいう。

ふろがまの「半密閉式」…燃焼用の空気を屋内から給気し、排ガスを排気筒から屋外に排出する方式(略称:CF式、FE式)のものをいう。

ふろがまの「密閉式」…給排気筒により、燃焼用の空気を屋外から給気し、排ガスを屋外に排出する方式(略称:BF式、BFDP式、FF式)のものをいう。

ふろがまの「屋外式」…屋外に設置する方式のもの。

ふろがまの「強制循環方式」…ポンプを備え、かま本体と浴槽との間で、水を強制的に循環させふろを沸かすものをいう。

ふろがまの「高温水供給方式」…浴槽に高温の差し湯をする専用の接続口を有し、高温水を供給することによって浴槽全体の湯温を上げるものをいう。

エコジョーズ(潜熱回収型ガス給湯器)…排気ガス中の水蒸気を持つ「潜熱」を回収する二次熱交換器を持ち、給湯熱効率が90%以上に高めたガス給湯器。(瞬間湯沸器「先止式」、温水給湯暖房機、ふろがまの内数)

##### [ガス暖房機器・カセットこんろ]

「暖房機器」は、暖房を行う機能を有する燃焼機器。(温水を利用して暖房を行う温水暖房システムは含まない)

カセットこんろ…液化石油ガスを充てんした容器(ボンベ)が部品又は付属品として取付けられる構造のこんろをいう。

カセットボンベ…カセットこんろに用いる液化石油ガスが充てんされた燃料容器のことをいう。

#### 3. 2 石油機器

##### [石油暖房機器]

石油ストーブ…開放式の自然通気形で燃焼方式がしん式のもの(JIS名称:自然通気形開放式石油ストーブ)

強制通気形開放式石油ストーブ

※2013(H25)年度から以下の新たな区分に変更した。

旧区分 : 7kW未満の強制通気形開放式石油ストーブ

旧区分 : 7kW以上の強制通気形開放式石油ストーブ



新区分 : 家庭用の強制通気形開放式石油ストーブ(石油ファンヒーター)

新区分 : 上記以外の石油ファンヒーター(業務用など)

##### [石油温水機器]

石油給湯機…(JIS名称:石油小形給湯機)

石油給湯機付ふろがま…(JIS名称:石油給湯機付ふろがま)

油だき温水ボイラー…(JIS名称:油だき温水ボイラー)

温水ルームヒーター(室外機)…室内機と室外機が温水コンセントを介して、セットで使用される温水暖房システムの室外機部分(油だき温水ボイラーの内数)

エコフィール(潜熱回収型石油給湯機)…排気ガス中の水蒸気を持つ「潜熱」を回収して再利用し、熱効率を90%以上に高めた石油温水機器。(石油給湯機、石油給湯機ふろがま、油だき温水ボイラーの内数)

石油ふろがま…(JIS名称:同) ふろがま語句説明は「ガス温水機器」ふろがまを参照

## 「ガス・石油機器 出荷実績見込みと予測 2018」

---

2018年(平成30年)3月

編集 一般社団法人 日本ガス石油機器工業会  
調査統計委員会

〒101-0046 東京都千代田区神田多町2-11

TEL:03-3252-6101 FAX:03-3252-6105

URL:<http://www.jgka.or.jp>

**禁無断転載**

---