

正 会 員 各 位

(一社) 全国LPガス協会

平成28年度「燃焼器具交換・安全機器普及状況等調査報告書」の  
集計結果について (ご報告)

標記報告書につきましては、所属の都道府県協会を通じて全国のLPガス販売事業所より、平成29年3月末現在の状況についてご提出をお願いしておりました。

この度、同販売事業所及び各都道府県協会のご協力により、その集計結果を別添のとおりとりまとめましたのでご報告いたします。

なお、本集計結果において、不燃防等の安全装置の付いていない燃焼器具等については、交換が遅れると事故につながる恐れがあり、また、マイコンメータの期限切れは計量法違反となることから、早急な改善が求められます。

また、業務用厨房施設におけるCO中毒事故は、1事故で多くの方が被害に遭う恐れがあることから、施設の方に対し周知徹底並びに業務用換気警報器の設置促進など、事故防止対策は必要不可欠です。

つきましては、都道府県協会におかれましては、会員に対し、また、直接会員におかれましては、営業所等に対し、現在展開中の「LPガス安全応援推進運動“すべてはお客様の安心のために”」の全国目標の重大事故(B級以上の事故)ゼロ及びCO中毒事故ゼロを目指すとともに、上述等を踏まえた安全対策についてご指導方よろしく願いいたします。

以 上

発信手段：Eメール  
保安部：渡辺、片岡、橋本

平成28年度「燃焼器具交換・安全機器普及状況等調査報告書」  
【平成29年3月31日現在、平成29年7月26日集計】

(一社)全国LPガス協会

## 1. 報告書回収率 92.3%

	平成28年度(H29.3.31現在)	平成27年度(H28.3.31現在)
報告書記布事業	22,591事業所	23,122事業所
報告書回収事業	20,857事業所	21,256事業所
回収率	(92.3%)	(91.9%)

## 2. 上記1. の報告書回収事業所の監督所管別

	平成28年度(H29.3.31現在)	平成27年度(H28.3.31現在)
経済産業省所管	847事業所 (4.1%)	790事業所 (3.7%)
産業保安監督部	1,146事業所 (5.5%)	1,171事業所 (5.5%)
都道府県所管	17,589事業所 (84.3%)	17,926事業所 (84.3%)
市町村所管	1,275事業所 (6.1%)	1,369事業所 (6.4%)
合計	20,857事業所 (100.0%)	21,256事業所 (100.0%)

## 3. 消費者戸数 20,243,077戸

	平成28年度(H29.3.31現在)	平成27年度(H28.3.31現在)
業務用施設	951,800戸 (4.7%)	942,600戸 (4.6%)
共同住宅	6,869,644戸 (33.9%)	6,813,002戸 (33.3%)
一般住宅	12,421,633戸 (61.4%)	12,679,304戸 (62.1%)
合計	20,243,077戸 (100.0%)	20,434,906戸 (100.0%)

## 4. 燃焼器具等未交換数 85,998台

	平成28年度(H29.3.31現在)	平成27年度(H28.3.31現在)		
湯 沸 器	開放式	13,915台	開放式	15,338台
	CF式	4,584台	CF式	5,242台
	FE式	30,879台	FE式	34,985台
	合計	49,378台	合計	55,565台
風 呂 釜	CF式	27,150台	CF式	31,278台
	FE式	2,060台	FE式	2,676台
	合計	29,210台	合計	33,954台
排 気 筒	7,410台	8,082台		
合計	85,998台	97,601台		

## 5. 業務用厨房施設数 424,322施設

	平成28年度(H29.3.31現在)		平成27年度(H28.3.31現在)	
①業務用厨房施設	424,322施設		418,524施設	
①うち、法定周知以外の周知を行った施設	313,092施設 (73.8%)		310,934施設 (74.3%)	
①のうち、業務用換気警報器(CO警報器を含む)を設置している施設	設置済み	189,974施設 -	設置済み	184,810施設 -
	設置不要(屋外)	32,034施設 -	設置不要(屋外)	33,159施設 -

## 6-1. 安全機器普及状況等(マイコンメータ等)設置率 99.6%、うち期限切れ 0.1%

	平成28年度(H29.3.31現在)		平成27年度(H28.3.31現在)	
	設置済戸数	うち期限切れ	設置済戸数	うち期限切れ
業務用施設	941,023戸 (98.9%)	1,292戸 (0.1%)	935,049戸 (99.2%)	1,323戸 (0.1%)
共同住宅	6,852,332戸 (99.8%)	5,130戸 (0.1%)	6,780,236戸 (99.5%)	7,491戸 (0.1%)
一般住宅	12,376,616戸 (99.6%)	16,278戸 (0.1%)	12,628,494戸 (99.6%)	21,051戸 (0.2%)
合計	20,169,971戸 (99.6%)	22,700戸 (0.1%)	20,343,779戸 (99.6%)	29,865戸 (0.2%)

## 6-2. 安全機器普及状況等(ヒューズガス栓等)設置率 96.5%

	平成28年度(H29.3.31現在)	平成27年度(H28.3.31現在)
	設置済戸数	設置済戸数
業務用施設	820,901戸 (96.4%)	817,164戸 (96.3%)
共同住宅	5,649,654戸 (96.6%)	5,608,721戸 (95.6%)
一般住宅	11,141,387戸 (96.4%)	11,409,239戸 (96.2%)
合計	17,611,942戸 (96.5%)	17,835,124戸 (96.0%)

## 6-3. 安全機器普及状況等(ガス警報器)設置率 78.1%、うち製造5年経過 10.4%

	平成28年度(H29.3.31現在)		平成27年度(H28.3.31現在)	
	設置済戸数	うち製造5年経過	設置済戸数	うち製造5年経過
業務用施設	772,337戸 (92.6%)	61,048戸 (7.9%)	770,354戸 (92.8%)	61,895戸 (8.0%)
共同住宅	4,989,113戸 (89.0%)	428,785戸 (8.6%)	4,987,665戸 (88.7%)	438,006戸 (8.8%)
一般住宅	7,356,208戸 (71.0%)	874,360戸 (11.9%)	7,560,770戸 (71.7%)	918,967戸 (12.2%)
合計	13,117,658戸 (78.1%)	1,364,193戸 (10.4%)	13,318,789戸 (78.3%)	1,418,868戸 (10.7%)

## 6-4. 安全機器普及状況等(調整器)設置施設のうち7年、10年経過した施設数 2.8%

	平成28年度(H29.3.31現在)		平成27年度(H28.3.31現在)	
	設置済戸数	うち製造7又は10年経過	設置済戸数	うち製造7又は10年経過
業務用施設	836,582施設	28,832施設 (3.5%)	845,387施設	30,850施設 (3.7%)
共同住宅	1,119,964施設	44,262施設 (4.0%)	1,109,008施設	49,459施設 (4.5%)
一般住宅	11,910,494施設	316,764施設 (2.7%)	12,134,590施設	345,394施設 (2.9%)
合計	13,867,040施設	389,858施設 (2.8%)	14,088,985施設	425,703施設 (3.0%)

別添2

平成28年度「燃焼器具交換・安全機器普及状況等調査報告書」  
【平成29年3月31日現在、平成29年7月26日集計】

(一社)全国LPガス協会

I 事業所の概要

報告書配布事業所	22,591事業所	—
報告書回収事業所	20,857事業所	(92.3%)
報告書未回収事業所	1,734事業所	(7.7%)

所管	事業所	
経済産業省所管	847事業所	(4.1%)
産業保安監督部所管	1,146事業所	(5.5%)
都道府県所管	17,589事業所	(84.3%)
市町村所管	1,275事業所	(6.1%)
合計	20,857事業所	(100.0%)

消費者戸数	A 業務用施設 (共同住宅と一般住宅以外)	B 共同住宅 (同一建築物内に3世帯以上入居する構造のもの)	C 一般住宅	D 合計 (A+B+C)
		951,800戸 (4.7%)	6,869,644戸 (33.9%)	12,421,633戸 (61.4%)

II 燃焼器具等未交換数(1戸に複数の燃焼器具等がある場合は、その燃焼器具等の数)

① 湯沸器 (不燃防の付いていないもの)	開放式	13,915台
	CF式	4,584台
	FE式	30,879台
	計	49,378台
② 風呂釜 (不燃防の付いていないもの)	CF式	27,150台
	FE式	2,060台
	計	29,210台
③ 排気筒(不具合のものに限る) (FF式及びBF式の湯沸器、給湯器、風呂釜の排気筒)		7,410台
合計		85,998台

III 業務用厨房施設に対するCO中毒事故防止対策状況

① 業務用厨房施設	424,322施設	
② ①のうち、法定周知以外の周知を行った施設数 (ガス機器の正しい使い方、事故防止策等の周知)	313,092施設	
③ ①のうち、業務用換気警報器(CO警報器含む)を設置している施設数	設置済	189,974施設
	設置不要(屋外)	32,034施設

IV 安全機器普及状況等

	①マイコンメータ等		②ヒューズガス栓等			③ガス警報器			調整器		
	設置済戸数	うち 期限切れ戸数	設置済戸数	(Iの消費者 戸数のうち設置 不要戸数)	設置率 *1	設置済戸数	(Iの消費者 戸数のうち設置 不要戸数)	設置率 *2	うち製造年から 5年を経過した戸数	設置済戸数	うち製造年から 7年交換のタイプは7年 10交換のタイプは10年 経過した施設数
A 業務用施設 (共同住宅と一般住宅以外)	941,023戸 (98.9%)	1,292戸 (0.1%)	820,901戸	100,171戸	(96.4%)	772,337戸	117,402戸	(92.6%)	61,048戸 (7.9%)	836,582施設	28,832施設 (3.5%)
B 共同住宅 (同一建築物内に3世帯以上 入居する構造のもの)	6,852,332戸 (99.8%)	5,130戸 (0.1%)	5,649,654戸	1,020,578戸	(96.6%)	4,989,113戸	1,265,718戸	(89.0%)	428,785戸 (8.6%)	1,119,964施設	44,262施設 (4.0%)
C 一般住宅	12,376,616戸 (99.6%)	16,278戸 (0.1%)	11,141,387戸	867,009戸	(96.4%)	7,356,208戸	2,054,191戸	(71.0%)	874,360戸 (11.9%)	11,910,494施設	316,764施設 (2.7%)
D 合計 (A+B+C)	20,169,971戸 (99.6%)	22,700戸 (0.1%)	17,611,942戸	1,987,758戸	(96.5%)	13,117,658戸	3,437,311戸	(78.1%)	1,364,193戸 (10.4%)	13,867,040施設	389,858施設 (2.8%)

\*1 設置率 =  $\frac{\text{ヒューズガス栓設置済戸数}}{\text{I 消費者戸数} - \text{ヒューズガス栓設置不要戸数}}$

\*2 設置率 =  $\frac{\text{ガス警報器設置済戸数}}{\text{I 消費者戸数} - \text{ガス警報器設置不要戸数}}$

## 平成28年度「燃焼器具交換・安全機器普及状況等調査報告書」

## (事業所の概要)

平成29年3月31日現在

平成29年7月26日集計

協会名	報告書回収状況			監督所管別販売事業所数									
	配布事業所数	回収事業所数	回収率	経済産業省所管		産業保安監督部所管		都道府県所管		市町村所管		合計	
1 北海道	1,540	1,424	92.47%	2	0.14%	0	0.00%	1,422	99.86%	0	0.00%	1,424	100.00%
2 青森県	504	492	97.62%	35	7.11%	16	3.25%	441	89.63%	0	0.00%	492	100.00%
3 秋田県	261	244	93.49%	17	6.97%	15	6.15%	212	86.89%	0	0.00%	244	100.00%
4 岩手県	383	355	92.69%	23	6.48%	16	4.51%	251	70.70%	65	18.31%	355	100.00%
5 山形県	405	405	100.00%	24	5.93%	15	3.70%	366	90.37%	0	0.00%	405	100.00%
6 宮城県	579	492	84.97%	23	4.67%	30	6.10%	375	76.22%	64	13.01%	492	100.00%
7 福島県	674	586	86.94%	36	6.14%	13	2.22%	537	91.64%	0	0.00%	586	100.00%
8 栃木県	675	600	88.89%	22	3.67%	36	6.00%	542	90.33%	0	0.00%	600	100.00%
9 茨城県	972	880	90.53%	39	4.43%	46	5.23%	795	90.34%	0	0.00%	880	100.00%
10 千葉県	799	799	100.00%	32	4.01%	113	14.14%	654	81.85%	0	0.00%	799	100.00%
11 埼玉県	1,045	924	88.42%	22	2.38%	103	11.15%	799	86.47%	0	0.00%	924	100.00%
12 群馬県	563	553	98.22%	29	5.24%	26	4.70%	498	90.05%	0	0.00%	553	100.00%
13 東京都	567	468	82.54%	15	3.21%	45	9.62%	408	87.18%	0	0.00%	468	100.00%
14 神奈川県	746	607	81.37%	31	5.11%	64	10.54%	512	84.35%	0	0.00%	607	100.00%
15 新潟県	494	490	99.19%	16	3.27%	5	1.02%	376	76.73%	93	18.98%	490	100.00%
16 長野県	512	512	100.00%	34	6.64%	16	3.13%	462	90.23%	0	0.00%	512	100.00%
17 山梨県	302	302	100.00%	13	4.30%	20	6.62%	269	89.07%	0	0.00%	302	100.00%
18 静岡県	723	712	98.48%	65	9.13%	29	4.07%	618	86.80%	0	0.00%	712	100.00%
19 愛知県	750	547	72.93%	38	6.95%	31	5.67%	475	86.84%	3	0.55%	547	100.00%
20 三重県	457	430	94.09%	11	2.56%	21	4.88%	398	92.56%	0	0.00%	430	100.00%
21 岐阜県	479	479	100.00%	24	5.01%	40	8.35%	71	14.82%	344	71.82%	479	100.00%
22 富山県	304	301	99.01%	9	2.99%	8	2.66%	284	94.35%	0	0.00%	301	100.00%
23 石川県	287	262	91.29%	21	8.02%	5	1.91%	236	90.08%	0	0.00%	262	100.00%
24 福井県	335	299	89.25%	11	3.68%	3	1.00%	285	95.32%	0	0.00%	299	100.00%
25 滋賀県	233	225	96.57%	17	7.56%	18	8.00%	190	84.44%	0	0.00%	225	100.00%
26 京都府	263	258	98.10%	20	7.75%	21	8.14%	217	84.11%	0	0.00%	258	100.00%
27 奈良県	352	331	94.03%	6	1.81%	6	1.81%	319	96.37%	0	0.00%	331	100.00%
28 和歌山県	375	281	74.93%	5	1.78%	11	3.91%	26	9.25%	239	85.05%	281	100.00%
29 大阪府	576	549	95.31%	27	4.92%	21	3.83%	34	6.19%	467	85.06%	549	100.00%
30 兵庫県	545	545	100.00%	38	6.97%	13	2.39%	494	90.64%	0	0.00%	545	100.00%
31 鳥取県	130	130	100.00%	3	2.31%	12	9.23%	115	88.46%	0	0.00%	130	100.00%
32 岡山県	419	419	100.00%	25	5.97%	22	5.25%	372	88.78%	0	0.00%	419	100.00%
33 島根県	153	153	100.00%	7	4.58%	14	9.15%	132	86.27%	0	0.00%	153	100.00%
34 広島県	437	357	81.69%	10	2.80%	21	5.88%	326	91.32%	0	0.00%	357	100.00%
35 山口県	328	327	99.70%	22	6.73%	21	6.42%	284	86.85%	0	0.00%	327	100.00%
36 徳島県	277	233	84.12%	1	0.43%	1	0.43%	231	99.14%	0	0.00%	233	100.00%
37 香川県	283	255	90.11%	5	1.96%	8	3.14%	242	94.90%	0	0.00%	255	100.00%
38 高知県	261	203	77.78%	3	1.48%	5	2.46%	195	96.06%	0	0.00%	203	100.00%
39 愛媛県	413	367	88.86%	10	2.72%	8	2.18%	349	95.10%	0	0.00%	367	100.00%
40 福岡県	830	757	91.20%	16	2.11%	44	5.81%	697	92.07%	0	0.00%	757	100.00%
41 佐賀県	190	189	99.47%	5	2.65%	21	11.11%	163	86.24%	0	0.00%	189	100.00%
42 長崎県	344	344	100.00%	7	2.03%	35	10.17%	302	87.79%	0	0.00%	344	100.00%
43 大分県	363	363	100.00%	8	2.20%	39	10.74%	316	87.05%	0	0.00%	363	100.00%
44 熊本県	486	474	97.53%	4	0.84%	36	7.59%	434	91.56%	0	0.00%	474	100.00%
45 宮崎県	250	209	83.60%	5	2.39%	9	4.31%	195	93.30%	0	0.00%	209	100.00%
46 鹿児島県	493	493	100.00%	10	2.03%	44	8.92%	439	89.05%	0	0.00%	493	100.00%
47 沖縄県	234	232	99.15%	1	0.43%	0	0.00%	231	99.57%	0	0.00%	232	100.00%
合計	22,591	20,857	92.32%	847	4.06%	1,146	5.49%	17,589	84.33%	1,275	6.11%	20,857	100.00%

※ 監督所管別販売事業所数の比率については、小数点第3位を四捨五入しているため、それぞれを合計した場合100%とならない県があります。

## 別添 4

平成28年度「燃焼器具交換・安全機器普及状況等調査報告書」  
(消費者戸数)平成29年3月31日現在  
平成29年7月26日集計

協会名		① 業務用施設		② 共同住宅		③ 一般住宅		A=(①+②+③) 合計	
1	北海道	45,507	3.78%	482,925	40.15%	674,279	56.06%	1,202,711	100.00%
2	青森県	16,843	4.24%	81,822	20.60%	298,501	75.16%	397,166	100.00%
3	秋田県	19,052	7.72%	44,051	17.84%	183,776	74.44%	246,879	100.00%
4	岩手県	16,643	4.61%	87,062	24.13%	257,118	71.26%	360,823	100.00%
5	山形県	12,854	4.59%	68,724	24.56%	198,228	70.84%	279,806	100.00%
6	宮城県	26,706	5.63%	198,662	41.90%	248,767	52.47%	474,135	100.00%
7	福島県	24,323	4.87%	148,691	29.79%	326,132	65.34%	499,146	100.00%
8	栃木県	17,540	3.67%	131,852	27.62%	327,980	68.71%	477,372	100.00%
9	茨城県	25,702	3.86%	161,028	24.19%	479,007	71.95%	665,737	100.00%
10	千葉県	32,578	3.82%	300,189	35.18%	520,641	61.01%	853,408	100.00%
11	埼玉県	40,781	3.80%	411,267	38.35%	620,347	57.85%	1,072,395	100.00%
12	群馬県	19,873	3.99%	142,061	28.50%	336,444	67.51%	498,378	100.00%
13	東京都	17,860	4.30%	206,936	49.88%	190,107	45.82%	414,903	100.00%
14	神奈川県	36,789	3.83%	451,681	47.08%	470,963	49.09%	959,433	100.00%
15	新潟県	22,252	9.28%	46,265	19.30%	171,220	71.42%	239,737	100.00%
16	長野県	31,031	5.18%	152,578	25.47%	415,383	69.35%	598,992	100.00%
17	山梨県	12,975	4.60%	76,041	26.95%	193,109	68.45%	282,125	100.00%
18	静岡県	39,961	4.76%	289,119	34.42%	511,015	60.83%	840,095	100.00%
19	愛知県	42,180	5.37%	318,098	40.48%	425,589	54.16%	785,867	100.00%
20	三重県	24,563	5.68%	127,767	29.55%	280,037	64.77%	432,367	100.00%
21	岐阜県	25,259	4.71%	149,852	27.93%	361,493	67.37%	536,604	100.00%
22	富山県	13,517	6.33%	48,234	22.60%	151,692	71.07%	213,443	100.00%
23	石川県	12,670	5.21%	90,863	37.38%	139,529	57.40%	243,062	100.00%
24	福井県	7,261	4.49%	42,195	26.11%	112,176	69.40%	161,632	100.00%
25	滋賀県	11,569	5.04%	71,393	31.13%	146,378	63.83%	229,340	100.00%
26	京都府	9,839	4.79%	59,121	28.77%	136,533	66.44%	205,493	100.00%
27	奈良県	6,667	4.35%	37,040	24.17%	109,554	71.48%	153,261	100.00%
28	和歌山県	8,277	4.53%	48,652	26.61%	125,928	68.87%	182,857	100.00%
29	大阪府	18,333	6.71%	112,923	41.32%	142,007	51.97%	273,263	100.00%
30	兵庫県	24,251	5.36%	125,296	27.70%	302,861	66.94%	452,408	100.00%
31	鳥取県	10,183	7.57%	33,910	25.21%	90,420	67.22%	134,513	100.00%
32	岡山県	19,179	4.13%	174,071	37.53%	270,584	58.34%	463,834	100.00%
33	島根県	13,159	7.11%	46,963	25.37%	125,017	67.53%	185,139	100.00%
34	広島県	23,476	4.75%	197,125	39.92%	273,150	55.32%	493,751	100.00%
35	山口県	17,448	5.42%	93,185	28.96%	211,116	65.62%	321,749	100.00%
36	徳島県	6,520	3.85%	50,489	29.84%	112,212	66.31%	169,221	100.00%
37	香川県	10,064	4.72%	64,122	30.05%	139,201	65.23%	213,387	100.00%
38	高知県	10,117	5.09%	57,339	28.84%	131,371	66.07%	198,827	100.00%
39	愛媛県	15,331	4.05%	123,476	32.66%	239,278	63.29%	378,085	100.00%
40	福岡県	44,984	4.88%	432,048	46.91%	444,080	48.21%	921,112	100.00%
41	佐賀県	10,585	5.41%	53,976	27.59%	131,064	67.00%	195,625	100.00%
42	長崎県	15,104	5.32%	83,909	29.57%	184,791	65.11%	283,804	100.00%
43	大分県	19,270	5.63%	129,569	37.85%	193,490	56.52%	342,329	100.00%
44	熊本県	18,436	4.01%	153,273	33.30%	288,513	62.69%	460,222	100.00%
45	宮崎県	11,211	4.73%	66,961	28.27%	158,699	67.00%	236,871	100.00%
46	鹿児島県	21,089	4.28%	126,047	25.57%	345,757	70.15%	492,893	100.00%
47	沖縄県	21,988	4.24%	270,793	52.19%	226,096	43.57%	518,877	100.00%
合計		951,800	4.70%	6,869,644	33.94%	12,421,633	61.36%	20,243,077	100.00%

※ ①②③の比率については、小数点第3位を四捨五入しているため、それぞれを合計した場合100%とならない県があります。



## 別添5

## 平成28年度「燃焼器具交換・安全機器普及状況等調査報告書」

燃焼器具等未交換数（1戸に複数の燃焼器具等がある場合は、その燃焼器具等の数）

平成29年3月31日現在

平成29年7月26日集計

協会名	湯沸器				風呂釜			③ 排気筒	①+②+③ 合計
	A 開放式	B CF式	C FE式	①=A+B+C 湯沸器計	D CF式	E FE式	②=D+E 風呂釜計		
1 北海道	453	51	6,596	7,100	140	134	274	2,488	9,862
2 青森県	555	472	6,841	7,868	1,310	151	1,461	141	9,470
3 秋田県	94	47	4,341	4,482	468	134	602	3	5,087
4 岩手県	195	77	792	1,064	874	30	904	196	2,164
5 山形県	137	38	1,230	1,405	678	58	736	122	2,263
6 宮城県	359	78	471	908	626	59	685	114	1,707
7 福島県	446	37	143	626	720	81	801	183	1,610
8 栃木県	142	95	233	470	873	50	923	37	1,430
9 茨城県	464	219	113	796	1,272	21	1,293	220	2,309
10 千葉県	606	381	740	1,727	1,879	96	1,975	256	3,958
11 埼玉県	783	468	426	1,677	2,011	62	2,073	550	4,300
12 群馬県	413	193	131	737	1,105	148	1,253	215	2,205
13 東京都	402	199	597	1,198	546	58	604	46	1,848
14 神奈川県	750	339	882	1,971	1,598	85	1,683	566	4,220
15 新潟県	188	104	353	645	831	34	865	9	1,519
16 長野県	268	23	121	412	198	5	203	22	637
17 山梨県	215	63	93	371	433	75	508	90	969
18 静岡県	1,271	274	313	1,858	2,028	50	2,078	280	4,216
19 愛知県	719	150	289	1,158	2,058	368	2,426	286	3,870
20 三重県	477	122	277	876	958	37	995	153	2,024
21 岐阜県	604	147	594	1,345	2,430	104	2,534	433	4,312
22 富山県	205	175	1,097	1,477	183	8	191	6	1,674
23 石川県	201	170	1,302	1,673	155	10	165	174	2,012
24 福井県	267	94	817	1,178	431	28	459	95	1,732
25 滋賀県	315	162	180	657	317	11	328	79	1,064
26 京都府	232	87	335	654	249	6	255	60	969
27 奈良県	122	22	46	190	87	2	89	42	321
28 和歌山県	172	41	62	275	210	16	226	69	570
29 大阪府	135	22	91	248	478	12	490	73	811
30 兵庫県	430	44	119	593	551	23	574	58	1,225
31 鳥取県	219	4	89	312	111	6	117	0	429
32 岡山県	146	13	82	241	87	4	91	6	338
33 島根県	60	10	146	216	59	2	61	12	289
34 広島県	188	18	286	492	52	6	58	1	551
35 山口県	50	23	114	187	78	2	80	5	272
36 徳島県	65	0	0	65	5	0	5	0	70
37 香川県	96	4	20	120	126	2	128	17	265
38 高知県	277	15	42	334	104	1	105	2	441
39 愛媛県	157	8	69	234	56	2	58	10	302
40 福岡県	100	40	271	411	286	10	296	168	875
41 佐賀県	107	16	26	149	198	3	201	12	362
42 長崎県	459	1	2	462	73	42	115	60	637
43 大分県	19	3	46	68	8	9	17	2	87
44 熊本県	214	18	55	287	184	11	195	8	490
45 宮崎県	38	2	1	41	18	0	18	0	59
46 鹿児島県	96	15	5	116	8	4	12	41	169
47 沖縄県	4	0	0	4	0	0	0	0	4
合計	13,915	4,584	30,879	49,378	27,150	2,060	29,210	7,410	85,998

## 別添 6

平成28年度「燃焼器具交換・安全機器普及状況等調査報告書」  
 業務用厨房施設に対するCO中毒事故防止対策状況  
 (法定周知以外の周知率及び業務用換気警報器の設置率)

平成29年3月31日現在  
 平成29年7月26日集計

	協会名	① 業務用厨房 施設	② ①のうち法定周 知以外の周知を 行った施設	②/① 周知実施率	③ ①のうち業務 用換気警報器 等設置不要施 設(屋外)	④ ①のうち業務 用換気警報器 等設置済施設	④/(①-③) 設置率
1	北海道	23,939	15,322	64.00%	737	9,371	40.39%
2	青森県	6,695	4,778	71.37%	207	2,497	38.49%
3	秋田県	5,228	4,230	80.91%	153	2,432	47.92%
4	岩手県	6,516	4,857	74.54%	209	2,855	45.27%
5	山形県	5,653	4,380	77.48%	261	2,786	51.67%
6	宮城県	8,664	5,830	67.29%	521	4,252	52.22%
7	福島県	8,651	7,135	82.48%	665	3,712	46.48%
8	栃木県	8,132	5,941	73.06%	556	3,731	49.25%
9	茨城県	12,030	10,185	84.66%	1,029	6,209	56.44%
10	千葉県	16,157	13,536	83.78%	1,397	7,128	48.29%
11	埼玉県	15,122	10,606	70.14%	1,299	6,618	47.88%
12	群馬県	10,224	7,816	76.45%	560	3,965	41.03%
13	東京都	6,651	4,628	69.58%	655	3,314	55.27%
14	神奈川県	14,885	10,812	72.64%	1,142	6,383	46.45%
15	新潟県	6,833	3,883	56.83%	265	2,078	31.64%
16	長野県	14,887	10,991	73.83%	665	5,373	37.78%
17	山梨県	7,191	5,742	79.85%	823	2,666	41.87%
18	静岡県	18,933	13,286	70.17%	1,319	10,012	56.84%
19	愛知県	24,939	15,120	60.63%	2,197	10,120	44.50%
20	三重県	8,434	5,823	69.04%	547	3,499	44.36%
21	岐阜県	13,440	10,496	78.10%	2,095	6,309	55.61%
22	富山県	5,850	2,928	50.05%	833	3,066	61.11%
23	石川県	5,529	3,761	68.02%	388	2,313	44.99%
24	福井県	4,706	3,453	73.37%	300	1,893	42.96%
25	滋賀県	4,696	3,689	78.56%	423	1,809	42.34%
26	京都府	4,945	3,737	75.57%	755	1,978	47.21%
27	奈良県	3,059	2,127	69.53%	403	1,119	42.13%
28	和歌山県	3,758	2,802	74.56%	122	1,642	45.16%
29	大阪府	7,409	6,188	83.52%	721	3,795	56.74%
30	兵庫県	10,977	8,248	75.14%	1,469	4,477	47.09%
31	鳥取県	3,042	2,473	81.30%	102	1,058	35.99%
32	岡山県	8,553	7,216	84.37%	567	3,380	42.32%
33	島根県	4,185	3,307	79.02%	494	1,722	46.65%
34	広島県	10,569	7,293	69.00%	440	5,446	53.77%
35	山口県	6,513	5,048	77.51%	290	3,352	53.86%
36	徳島県	4,192	2,199	52.46%	196	860	21.52%
37	香川県	5,875	4,296	73.12%	156	1,475	25.79%
38	高知県	4,601	2,949	64.09%	155	1,479	33.27%
39	愛媛県	7,865	4,813	61.20%	509	2,233	30.36%
40	福岡県	19,705	16,716	84.83%	1,301	14,808	80.46%
41	佐賀県	4,544	3,728	82.04%	403	2,334	56.36%
42	長崎県	6,296	5,247	83.34%	305	3,147	52.53%
43	大分県	7,122	6,381	89.60%	155	4,864	69.81%
44	熊本県	8,851	6,475	73.16%	611	4,387	53.24%
45	宮崎県	6,239	5,549	88.94%	519	2,029	35.47%
46	鹿児島県	8,627	7,374	85.48%	1,669	4,786	68.78%
47	沖縄県	13,410	9,698	72.32%	1,446	5,212	43.56%
	合計	424,322	313,092	73.79%	32,034	189,974	48.43%

平成28年度「燃焼器具交換・安全機器普及状況等調査報告書」  
(マイコンメータ等)

平成29年3月31日現在  
平成29年7月26日集計

協会名	業務用施設					共同住宅					一般住宅					合計				
	① 消費者戸数	② 設置済戸数	②/① 設置率	③ ②のうち 期限切れ戸数	③/② 期限切れ率	④ 消費者戸数	⑤ 設置済戸数	⑤/④ 設置率	⑥ ⑤のうち 期限切れ戸数	⑥/⑤ 期限切れ率	⑦ 消費者戸数	⑧ 設置済戸数	⑧/⑦ 設置率	⑨ ⑧のうち 期限切れ戸数	⑨/⑧ 期限切れ率	⑩=①+④+⑦ 消費者戸数	⑪=②+⑤+⑧ 設置済戸数	⑪/⑩ 設置率	⑫ ⑪のうち 期限切れ戸数	⑫/⑪ 期限切れ率
1 北海道	45,507	45,324	99.60%	49	0.11%	482,925	481,979	99.80%	128	0.03%	674,279	670,932	99.50%	223	0.03%	1,202,711	1,198,235	99.63%	400	0.03%
2 青森県	16,843	16,808	99.79%	13	0.08%	81,822	81,757	99.92%	12	0.01%	298,501	298,500	100.00%	73	0.02%	397,166	397,065	99.97%	98	0.02%
3 秋田県	19,052	18,806	98.71%	0	0.00%	44,051	44,051	100.00%	9	0.02%	183,776	182,929	99.54%	0	0.00%	246,879	245,786	99.56%	9	0.00%
4 岩手県	16,643	16,597	99.72%	25	0.15%	87,062	87,025	99.96%	42	0.05%	257,118	257,112	100.00%	370	0.14%	360,823	360,734	99.98%	437	0.12%
5 山形県	12,854	12,852	99.98%	8	0.06%	68,724	68,724	100.00%	0	0.00%	198,228	198,228	100.00%	64	0.03%	279,806	279,804	100.00%	72	0.03%
6 宮城県	26,706	26,637	99.74%	71	0.27%	198,662	198,554	99.95%	202	0.10%	248,767	248,311	99.82%	727	0.29%	474,135	473,502	99.87%	1,000	0.21%
7 福島県	24,323	24,219	99.57%	24	0.10%	148,691	148,469	99.85%	165	0.11%	326,132	325,182	99.71%	571	0.18%	499,146	497,870	99.74%	760	0.15%
8 栃木県	17,540	17,536	99.98%	36	0.21%	131,852	131,852	100.00%	29	0.02%	327,980	327,786	99.94%	388	0.12%	477,372	477,174	99.96%	453	0.09%
9 茨城県	25,702	25,702	100.00%	26	0.10%	161,028	161,028	100.00%	167	0.10%	479,007	479,007	100.00%	1,233	0.26%	665,737	665,737	100.00%	1,426	0.21%
10 千葉県	32,578	32,553	99.92%	24	0.07%	300,189	300,090	99.97%	70	0.02%	520,641	516,569	99.22%	282	0.05%	853,408	849,212	99.51%	376	0.04%
11 埼玉県	40,781	36,292	88.99%	35	0.10%	411,267	407,630	99.12%	114	0.03%	620,347	616,823	99.43%	195	0.03%	1,072,395	1,060,745	98.91%	344	0.03%
12 群馬県	19,873	19,778	99.52%	13	0.07%	142,061	141,127	99.34%	257	0.18%	336,444	335,361	99.68%	708	0.21%	498,378	496,266	99.58%	978	0.20%
13 東京都	17,860	17,737	99.31%	35	0.20%	206,936	206,238	99.66%	255	0.12%	190,107	188,399	99.10%	341	0.18%	414,903	412,374	99.39%	631	0.15%
14 神奈川県	36,789	35,779	97.25%	7	0.02%	451,681	445,691	98.67%	85	0.02%	470,963	470,756	99.96%	398	0.08%	959,433	952,226	99.25%	490	0.05%
15 新潟県	22,252	22,242	99.96%	5	0.02%	46,265	46,262	99.99%	2	0.00%	171,220	171,218	100.00%	76	0.04%	239,737	239,722	99.99%	83	0.03%
16 長野県	31,031	30,999	99.90%	1	0.00%	152,578	152,526	99.97%	13	0.01%	415,383	415,363	100.00%	37	0.01%	598,992	598,888	99.98%	51	0.01%
17 山梨県	12,975	12,958	99.87%	80	0.62%	75,041	75,984	99.93%	58	0.08%	193,109	193,105	100.00%	655	0.34%	282,125	282,047	99.97%	793	0.28%
18 静岡県	39,961	39,422	98.65%	45	0.11%	289,119	287,750	99.53%	217	0.08%	511,015	508,662	99.54%	431	0.08%	840,095	835,834	99.49%	693	0.08%
19 愛知県	42,180	41,956	99.47%	32	0.08%	318,098	317,769	99.90%	167	0.05%	425,589	425,029	99.87%	210	0.05%	785,867	784,754	99.86%	409	0.05%
20 三重県	24,563	24,262	98.77%	15	0.06%	127,767	127,706	99.95%	7	0.01%	280,037	279,869	99.94%	36	0.01%	432,367	431,837	99.88%	58	0.01%
21 岐阜県	25,259	25,210	99.81%	2	0.01%	149,852	149,844	99.99%	1	0.00%	361,493	361,241	99.93%	40	0.01%	536,604	536,295	99.94%	43	0.01%
22 富山県	13,517	13,481	99.73%	0	0.00%	48,234	48,234	100.00%	0	0.00%	151,692	151,250	99.71%	1	0.00%	213,443	212,965	99.78%	1	0.00%
23 石川県	12,670	12,616	99.57%	45	0.36%	90,863	90,864	100.00%	132	0.15%	139,529	139,410	99.91%	690	0.49%	243,062	242,890	99.93%	867	0.36%
24 福井県	7,261	7,250	99.85%	34	0.47%	42,195	42,058	99.68%	35	0.08%	112,176	111,171	99.10%	307	0.28%	161,632	160,479	99.29%	376	0.23%
25 滋賀県	11,569	11,554	99.87%	24	0.21%	71,393	71,393	100.00%	33	0.05%	146,378	146,377	100.00%	213	0.15%	229,340	229,324	99.99%	270	0.12%
26 京都府	9,839	9,769	99.29%	17	0.17%	59,121	59,078	99.93%	34	0.06%	136,533	136,481	99.96%	264	0.19%	205,493	205,328	99.92%	315	0.15%
27 奈良県	6,667	6,577	98.65%	28	0.43%	37,040	37,040	100.00%	47	0.13%	109,554	109,529	99.98%	327	0.30%	153,261	153,146	99.92%	402	0.26%
28 和歌山県	8,277	8,273	99.95%	142	1.72%	48,652	48,628	99.95%	58	0.12%	125,928	125,720	99.83%	473	0.38%	182,857	182,621	99.87%	673	0.37%
29 大阪府	18,333	18,181	99.17%	50	0.28%	112,932	112,899	99.98%	266	0.24%	142,007	141,483	99.63%	966	0.68%	273,263	272,563	99.74%	1,282	0.47%
30 兵庫県	24,251	23,489	96.86%	3	0.01%	125,296	125,270	99.98%	7	0.01%	302,861	302,630	99.92%	34	0.01%	452,408	451,389	99.77%	44	0.01%
31 鳥取県	10,183	10,177	99.94%	0	0.00%	33,910	33,910	100.00%	14	0.04%	90,420	90,412	99.99%	0	0.00%	134,513	134,499	99.99%	14	0.01%
32 岡山県	19,179	19,056	99.36%	17	0.09%	174,071	174,069	100.00%	63	0.04%	270,584	270,466	99.96%	220	0.08%	463,834	463,591	99.95%	300	0.06%
33 島根県	13,159	13,101	99.56%	3	0.02%	46,963	46,962	100.00%	22	0.05%	125,017	125,017	100.00%	68	0.05%	185,139	185,080	99.97%	93	0.05%
34 広島県	23,476	23,293	99.22%	2	0.01%	197,125	197,064	99.97%	1	0.00%	273,150	273,126	99.99%	6	0.00%	493,751	493,483	99.95%	9	0.00%
35 山口県	17,448	17,436	99.93%	0	0.00%	93,185	93,184	100.00%	0	0.00%	211,116	211,090	99.99%	0	0.00%	321,749	321,710	99.99%	0	0.00%
36 徳島県	6,520	6,452	98.96%	17	0.26%	50,489	50,384	99.79%	124	0.25%	112,212	111,183	99.08%	371	0.33%	169,221	168,019	99.29%	512	0.30%
37 香川県	10,064	10,034	99.70%	23	0.23%	64,122	64,088	99.95%	96	0.15%	139,201	139,023	99.87%	568	0.41%	213,387	213,145	99.89%	687	0.32%
38 高知県	10,117	10,106	99.89%	16	0.16%	57,339	57,316	99.96%	50	0.09%	131,371	131,005	99.72%	310	0.24%	198,827	198,427	99.80%	376	0.19%
39 愛媛県	15,331	15,239	99.40%	50	0.33%	123,476	122,965	99.59%	392	0.32%	239,278	234,825	98.14%	453	0.19%	378,085	373,029	98.66%	895	0.24%
40 福岡県	44,984	44,465	98.85%	10	0.02%	432,048	430,825	99.72%	36	0.01%	444,080	434,081	97.75%	129	0.03%	921,112	909,371	98.73%	175	0.02%
41 佐賀県	10,585	10,585	100.00%	0	0.00%	53,976	53,976	100.00%	0	0.00%	131,064	131,064	100.00%	0	0.00%	195,625	195,625	100.00%	0	0.00%
42 長崎県	15,104	14,554	96.36%	9	0.06%	83,909	83,870	99.95%	74	0.09%	184,791	184,338	99.75%	522	0.28%	283,804	282,762	99.63%	605	0.21%
43 大分県	19,270	19,270	100.00%	0	0.00%	129,569	129,569	100.00%	0	0.00%	193,490	193,490	100.00%	0	0.00%	342,329	342,329	100.00%	0	0.00%
44 熊本県	18,436	18,338	99.47%	31	0.17%	153,273	153,081	99.87%	405	0.26%	288,513	287,481	99.64%	779	0.27%	460,222	458,900	99.71%	1,215	0.26%
45 宮崎県	11,211	11,180	99.72%	52	0.47%	66,961	66,961	100.00%	124	0.19%	158,699	157,871	99.48%	712	0.45%	236,871	236,012	99.64%	888	0.38%
46 鹿児島県	21,089	20,915	99.17%	28	0.13%	126,047	125,888	99.87%	40	0.03%	345,757	341,618	98.80%	765	0.22%	492,893	488,421	99.09%	833	0.17%
47 沖縄県	21,988	21,963	99.89%	145	0.66%	270,793	270,700	99.97%	1,077	0.40%	226,096	226,093	100.00%	1,042	0.46%	518,877	518,756	99.98%	2,264	0.44%
合計	951,800	941,023	98.87%	1,292	0.14%	6,869,644	6,852,332	99.75%	5,130	0.07%	12,421,633	12,376,616	99.64%	16,278	0.13%	20,243,077	20,169,971	99.64%	22,700	0.11%

※ 各項目の設置率及び期限切れ率については、小数点第3位を四捨五入しているため、実数と異なる県があります。



平成28年度「燃焼器具交換・安全機器普及状況等調査報告書」  
(ヒューズガス栓等)

平成29年3月31日現在  
平成29年7月26日集計

協会名	業務用施設				共同住宅				一般住宅				合計			
	① 消費者戸数	② 設置不要戸数	③ 設置済戸数	③/(①-②) 設置率	④ 消費者戸数	⑤ 設置不要戸数	⑥ 設置済戸数	⑥/(④-⑤) 設置率	⑦ 消費者戸数	⑧ 設置不要戸数	⑨ 設置済戸数	⑨/(⑦-⑧) 設置率	⑩=①+④+⑦ 消費者戸数	⑪=②+⑤+⑧ 設置不要戸数	⑫=③+⑥+⑨ 設置済戸数	⑫/(⑩-⑪) 設置率
1 北海道	45,507	420	43,532	96.55%	482,925	2,833	459,461	95.70%	674,279	7,584	641,385	96.20%	1,202,711	10,837	1,144,378	96.02%
2 青森県	16,843	445	16,135	98.40%	81,822	4,436	76,655	99.06%	298,501	7,734	283,707	97.57%	397,166	12,615	376,497	97.91%
3 秋田県	19,052	1,531	17,239	98.39%	44,051	3,975	39,966	99.73%	183,776	8,970	174,282	99.70%	246,879	14,476	231,487	99.61%
4 岩手県	16,643	1,090	15,135	97.31%	87,062	6,352	80,331	99.53%	257,118	10,949	241,324	98.03%	360,823	18,391	336,790	98.35%
5 山形県	12,854	714	12,132	99.93%	68,724	6,925	61,729	99.89%	198,228	5,244	192,395	99.69%	279,806	12,883	266,256	99.75%
6 宮城県	26,706	3,269	22,778	97.19%	198,662	31,887	163,753	98.19%	248,767	22,366	218,741	96.62%	474,135	57,522	405,272	97.28%
7 福島県	24,323	3,235	19,904	94.39%	148,691	17,070	128,455	97.59%	326,132	29,641	282,022	95.12%	499,146	49,946	430,381	95.81%
8 栃木県	17,540	2,844	14,598	99.33%	131,852	19,904	111,720	99.80%	327,980	24,729	296,348	97.72%	477,372	47,477	422,666	98.32%
9 茨城県	25,702	3,436	22,054	99.05%	161,028	18,274	141,355	99.02%	479,007	41,220	430,896	98.43%	665,737	62,930	594,305	98.59%
10 千葉県	32,578	3,873	28,504	99.30%	300,189	76,826	221,597	99.21%	520,641	39,873	467,669	97.28%	853,408	120,572	717,770	97.94%
11 埼玉県	40,781	5,128	29,707	83.32%	411,267	79,829	302,218	91.18%	620,347	79,093	504,474	93.20%	1,072,395	164,050	864,399	92.08%
12 群馬県	19,873	2,381	17,099	97.75%	142,061	15,716	116,049	91.85%	336,444	25,080	304,319	97.74%	498,378	43,177	437,467	96.10%
13 東京都	17,860	3,433	13,449	93.22%	206,936	54,342	143,723	94.19%	190,107	37,428	141,453	92.65%	414,903	95,203	298,625	93.41%
14 神奈川県	36,789	6,048	27,785	90.38%	451,681	101,848	311,571	89.06%	470,963	62,287	386,328	94.53%	959,433	170,183	725,684	91.95%
15 新潟県	22,252	1,962	20,239	99.75%	46,265	9,664	36,174	98.83%	171,220	3,074	167,793	99.79%	239,737	14,700	224,206	99.63%
16 長野県	31,031	2,122	28,740	99.42%	152,578	14,844	136,817	99.33%	415,383	25,308	386,979	99.21%	598,992	42,274	552,536	99.25%
17 山梨県	12,975	1,346	11,480	98.72%	76,041	10,931	63,825	98.03%	193,109	24,403	164,472	97.49%	282,125	36,680	239,777	97.69%
18 静岡県	39,961	5,093	33,910	97.25%	289,119	58,151	227,343	98.43%	511,015	63,036	437,580	97.68%	840,095	126,280	698,833	97.90%
19 愛知県	42,180	4,389	35,523	94.00%	318,098	64,539	236,010	93.08%	425,589	30,029	367,969	93.02%	785,867	98,957	639,502	93.10%
20 三重県	24,563	2,665	21,490	98.14%	127,767	19,105	106,117	97.66%	280,037	16,034	251,851	95.40%	432,367	37,804	379,458	96.17%
21 岐阜県	25,259	2,669	22,198	98.26%	149,852	29,728	117,717	98.00%	361,493	30,440	321,288	97.05%	536,604	62,837	461,203	97.35%
22 富山県	13,517	1,764	11,668	99.28%	48,234	10,935	36,871	98.85%	151,692	17,499	128,965	96.10%	213,443	30,198	177,504	96.87%
23 石川県	12,670	1,210	10,745	93.76%	90,863	15,202	73,330	96.92%	139,529	10,173	120,268	92.97%	243,062	26,585	204,343	94.39%
24 福井県	7,261	774	6,091	93.90%	42,195	6,381	33,823	94.44%	112,176	10,720	92,696	91.37%	161,632	17,875	132,610	92.25%
25 滋賀県	11,569	1,152	10,054	96.52%	71,393	14,936	55,266	97.89%	146,378	11,632	123,611	91.74%	229,340	27,720	188,931	93.71%
26 京都府	9,839	785	8,850	97.75%	59,121	7,897	43,357	84.64%	136,533	5,233	126,828	96.59%	205,493	13,915	179,035	93.45%
27 奈良県	6,667	455	4,783	77.00%	37,040	4,692	28,106	86.89%	109,554	5,420	67,893	65.20%	153,261	10,567	100,782	70.63%
28 和歌山県	8,277	572	7,593	98.55%	48,652	2,070	45,652	98.00%	125,928	4,050	118,981	97.62%	182,857	6,692	172,226	97.76%
29 大阪府	18,333	1,654	16,327	97.89%	112,923	37,141	74,826	98.74%	142,007	6,051	131,755	96.91%	273,263	44,846	222,908	97.59%
30 兵庫県	24,251	1,883	21,262	95.06%	125,296	14,144	109,189	98.23%	302,861	14,919	282,297	98.04%	452,408	30,946	412,748	97.93%
31 鳥取県	10,183	1,546	8,372	96.93%	33,910	6,648	26,900	98.67%	90,420	8,548	80,994	98.93%	134,513	16,742	116,266	98.72%
32 岡山県	19,179	1,693	17,263	98.72%	174,071	22,415	150,679	99.36%	270,584	15,104	253,850	99.36%	463,834	39,212	421,792	99.33%
33 島根県	13,159	1,957	10,969	97.92%	46,963	5,609	40,903	98.91%	125,017	8,770	115,821	99.63%	185,139	16,336	167,693	99.34%
34 広島県	23,476	2,821	19,250	93.20%	197,125	33,883	159,716	97.84%	273,150	21,768	245,337	97.60%	493,751	58,472	424,303	97.48%
35 山口県	17,448	1,905	15,381	98.96%	93,185	13,126	79,575	99.40%	211,116	13,888	196,803	99.78%	321,749	28,919	291,759	99.63%
36 徳島県	6,520	406	5,414	88.55%	50,489	6,958	41,144	94.52%	112,212	5,380	97,214	91.00%	169,221	12,744	143,772	91.88%
37 香川県	10,064	586	9,291	98.03%	64,122	8,820	55,035	99.52%	139,201	4,420	130,137	96.55%	213,387	13,826	194,463	97.45%
38 高知県	10,117	991	9,015	98.78%	57,339	6,663	50,458	99.57%	131,371	7,285	121,301	97.76%	198,827	14,939	180,774	98.31%
39 愛媛県	15,331	1,616	13,519	98.57%	123,476	16,983	105,484	99.05%	239,278	13,046	218,725	96.68%	378,085	31,645	337,728	97.49%
40 福岡県	44,984	5,944	38,678	99.07%	432,048	66,807	350,998	96.10%	444,080	24,230	398,488	94.91%	921,112	96,981	788,164	95.64%
41 佐賀県	10,585	1,083	9,398	98.91%	53,976	5,530	48,183	99.46%	131,064	5,903	124,670	99.61%	195,625	12,516	182,251	99.53%
42 長崎県	15,104	1,446	12,491	91.46%	83,909	6,206	75,251	96.84%	184,791	7,478	168,124	94.82%	283,804	15,130	255,866	95.23%
43 大分県	19,270	1,917	17,248	99.39%	129,569	10,495	118,815	99.78%	193,490	5,499	186,274	99.09%	342,329	17,911	322,337	99.36%
44 熊本県	18,436	2,324	15,689	97.37%	153,273	19,009	132,681	98.82%	288,513	12,447	265,980	96.35%	460,222	33,780	414,350	97.16%
45 宮崎県	11,211	847	10,141	97.85%	66,961	2,757	63,870	99.48%	158,699	3,814	151,870	98.05%	236,871	7,418	225,881	98.44%
46 鹿児島県	21,089	2,454	18,281	98.10%	126,047	10,003	115,090	99.18%	345,757	17,079	316,899	96.42%	492,893	29,536	450,270	97.18%
47 沖縄県	21,988	2,293	19,497	98.99%	270,793	18,089	251,866	99.67%	226,096	12,131	212,331	99.24%	518,877	32,513	483,694	99.45%
合計	951,800	100,171	820,901	96.39%	6,869,644	1,020,578	5,649,654	96.59%	12,421,633	867,009	11,141,387	96.42%	20,243,077	1,987,758	17,611,942	96.48%

※ 各項目の設置率については、小数点第3位を四捨五入しているため、実数と異なる県があります。

平成28年度「燃焼器具交換・安全機器普及状況等調査報告書」  
(ガス警報器)

平成29年3月31日現在  
平成29年7月26日集計

Table with 25 columns: 協会名, ①, ②, ③, ③/(①-②), ④, ④/③, ⑤, ⑥, ⑦, ⑦/(⑤-⑥), ⑧, ⑧/⑦, ⑨, ⑩, ⑪, ⑪/(⑨-⑩), ⑫, ⑫/⑪, ⑬=①+⑤+⑨, ⑭=②+⑥+⑩, ⑮=③+⑦+⑪, ⑯/(⑬-⑮), ⑰のうち製造年から5年経過した戸数, ⑱/⑰. Rows include prefectures like 北海道, 青森県, 秋田県, etc., and a final 合計 row.

※ 各項目の設置率及び経過率については、小数点第3位を四捨五入しているため、実数と異なる県があります。

平成28年度「燃焼器具交換・安全機器普及状況等調査報告書」  
(調整器)

平成29年3月31日現在  
平成29年7月26日集計

協会名	業務用施設			共同住宅			一般住宅			合計		
	① 設置施設数	② ①うち製造年 から7年又は 10年経過した 施設数	②/① 7年又は10年 経過率	③ 設置施設数	④ ③うち製造年 から7年又は 10年経過した 施設数	④/③ 7年又は10年 経過率	⑤ 設置施設数	⑥ ⑤うち製造年 から7年又は 10年経過した 施設数	⑥/⑤ 7年又は10年 経過率	⑦=①+③+⑤ 設置施設数	⑧=②+④+⑥ ③うち製造年 から7年又は10年 経過した施設数	⑧/⑦ 7年又は10年経過 率
1 北海道	40,551	874	2.16%	91,491	2,002	2.19%	649,970	7,979	1.23%	782,012	10,855	1.39%
2 青森県	15,538	48	0.31%	20,558	68	0.33%	290,560	878	0.30%	326,656	994	0.30%
3 秋田県	17,821	31	0.17%	8,466	1	0.01%	179,169	69	0.04%	205,456	101	0.05%
4 岩手県	14,228	153	1.08%	16,891	150	0.89%	251,094	2,868	1.14%	282,213	3,171	1.12%
5 山形県	12,194	173	1.42%	10,019	232	2.32%	196,406	2,796	1.42%	218,619	3,201	1.46%
6 宮城県	23,283	155	0.67%	32,055	287	0.90%	239,045	1,024	0.43%	294,383	1,466	0.50%
7 福島県	21,541	231	1.07%	24,599	529	2.15%	306,540	2,042	0.67%	352,680	2,802	0.79%
8 栃木県	16,133	658	4.08%	20,215	963	4.76%	317,918	8,435	2.65%	354,266	10,056	2.84%
9 茨城県	23,175	515	2.22%	28,075	834	2.97%	465,408	10,438	2.24%	516,658	11,787	2.28%
10 千葉県	29,158	821	2.82%	48,666	1,453	2.99%	500,806	11,611	2.32%	578,630	13,885	2.40%
11 埼玉県	31,565	2,107	6.68%	67,114	4,380	6.53%	593,033	32,459	5.47%	691,712	38,946	5.63%
12 群馬県	18,449	581	3.15%	23,030	587	2.55%	321,078	9,372	2.92%	362,557	10,540	2.91%
13 東京都	14,994	463	3.09%	32,335	1,178	3.64%	177,876	4,843	2.72%	225,205	6,484	2.88%
14 神奈川県	30,038	1,812	6.03%	76,149	4,475	5.88%	445,751	17,392	3.90%	551,938	23,679	4.29%
15 新潟県	21,203	712	3.36%	7,258	371	5.11%	168,607	4,101	2.43%	197,068	5,184	2.63%
16 長野県	28,547	758	2.66%	27,116	702	2.59%	404,272	4,534	1.12%	459,935	5,994	1.30%
17 山梨県	11,676	605	5.18%	10,517	527	5.01%	188,798	5,421	2.87%	210,991	6,553	3.11%
18 静岡県	35,947	665	1.85%	42,779	893	2.09%	496,999	9,224	1.86%	575,725	10,782	1.87%
19 愛知県	35,213	1,236	3.51%	51,767	1,379	2.66%	410,876	12,024	2.93%	497,856	14,639	2.94%
20 三重県	21,894	1,568	7.16%	15,177	1,154	7.60%	274,210	13,141	4.79%	311,281	15,863	5.10%
21 岐阜県	21,782	500	2.30%	20,112	461	2.29%	349,769	7,126	2.04%	391,663	8,087	2.06%
22 富山県	12,399	127	1.02%	5,916	72	1.22%	141,114	1,368	0.97%	159,429	1,567	0.98%
23 石川県	11,774	255	2.17%	11,647	602	5.17%	132,525	1,782	1.34%	155,946	2,639	1.69%
24 福井県	6,461	508	7.86%	5,817	402	6.91%	106,589	7,378	6.92%	118,867	8,288	6.97%
25 滋賀県	10,439	663	6.35%	8,495	633	7.45%	134,788	8,424	6.25%	153,722	9,720	6.32%
26 京都府	8,682	389	4.48%	9,272	430	4.64%	126,367	3,328	2.63%	144,321	4,147	2.87%
27 奈良県	5,593	461	8.24%	5,607	592	10.56%	97,868	6,624	6.77%	109,068	7,677	7.04%
28 和歌山県	7,847	265	3.38%	7,645	329	4.30%	124,068	4,173	3.36%	139,560	4,767	3.42%
29 大阪府	15,146	654	4.32%	21,195	1,465	6.91%	125,124	9,668	7.73%	161,465	11,787	7.30%
30 兵庫県	20,915	73	0.35%	19,397	272	1.40%	288,252	1,202	0.42%	328,564	1,547	0.47%
31 鳥取県	9,287	248	2.67%	5,599	148	2.64%	83,952	2,038	2.43%	98,838	2,434	2.46%
32 岡山県	17,211	914	5.31%	24,297	2,009	8.27%	261,853	12,927	4.94%	303,361	15,850	5.22%
33 島根県	11,915	97	0.81%	6,976	64	0.92%	122,692	1,141	0.93%	141,583	1,302	0.92%
34 広島県	19,668	1,064	5.41%	35,931	1,116	3.11%	261,972	7,470	2.85%	317,571	9,650	3.04%
35 山口県	15,338	271	1.77%	14,461	403	2.79%	206,546	3,585	1.74%	236,345	4,259	1.80%
36 徳島県	6,127	236	3.85%	6,473	438	6.77%	107,108	3,295	3.08%	119,708	3,969	3.32%
37 香川県	9,474	365	3.85%	9,375	748	7.98%	136,283	4,587	3.37%	155,132	5,700	3.67%
38 高知県	9,318	572	6.14%	10,503	706	6.72%	128,177	4,678	3.65%	147,998	5,956	4.02%
39 愛媛県	12,983	794	6.12%	20,110	837	4.16%	227,883	8,506	3.73%	260,976	10,137	3.88%
40 福岡県	40,033	2,823	7.05%	76,635	5,488	7.16%	419,409	22,167	5.29%	536,077	30,478	5.69%
41 佐賀県	9,800	721	7.36%	8,211	663	8.07%	128,142	7,588	5.92%	146,153	8,972	6.14%
42 長崎県	12,985	139	1.07%	13,561	295	2.18%	168,508	1,725	1.02%	195,054	2,159	1.11%
43 大分県	16,144	160	0.99%	15,927	190	1.19%	184,562	1,339	0.73%	216,633	1,689	0.78%
44 熊本県	16,621	314	1.89%	25,244	670	2.65%	282,112	8,710	3.09%	323,977	9,694	2.99%
45 宮崎県	9,755	410	4.20%	12,943	743	5.74%	149,841	4,133	2.76%	172,539	5,286	3.06%
46 鹿児島県	19,381	270	1.39%	20,773	395	1.90%	327,085	3,928	1.20%	367,239	4,593	1.25%
47 沖縄県	16,356	1,373	8.39%	43,565	1,926	4.42%	209,489	7,223	3.45%	269,410	10,522	3.91%
合計	836,582	28,832	3.45%	1,119,964	44,262	3.95%	11,910,494	316,764	2.66%	13,867,040	389,858	2.81%

※ 各項目の経過率については、小数点第3位を四捨五入しているため、実数と異なる県があります。