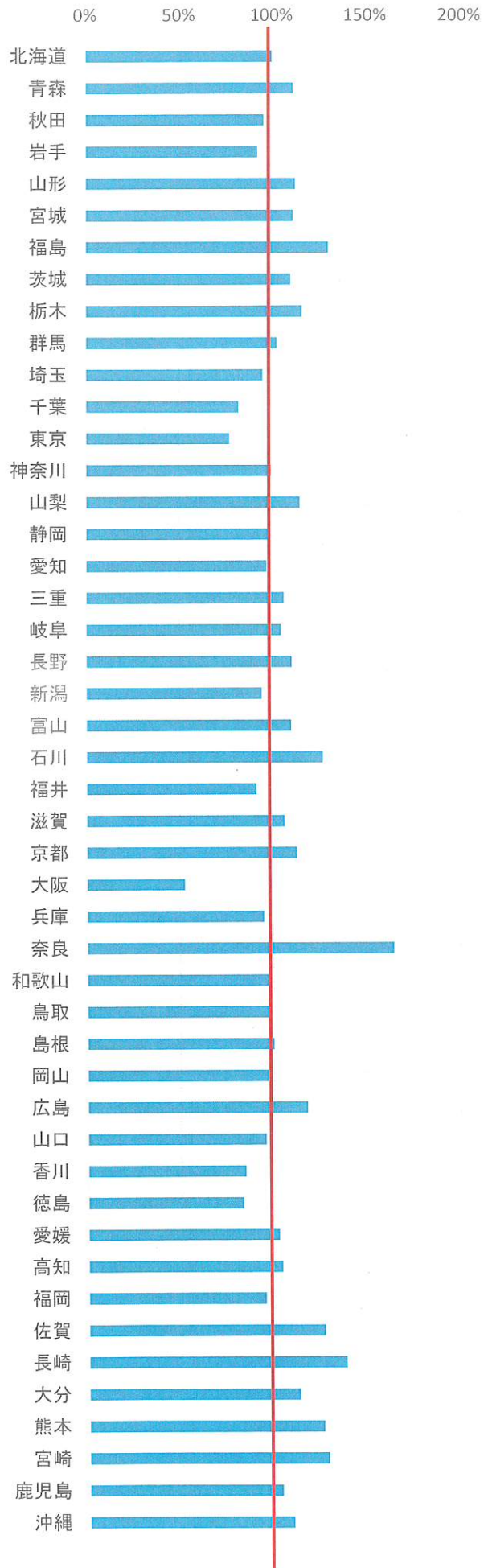


小型調整器の対10年前出荷比較

小型調整器(単段・自動切替調整器)/出荷数量

No.	都道府県	H18通期	H28通期	対10年比
1	北海道	83,634	83,607	100%
2	青森	27,258	30,338	111%
3	秋田	20,553	19,654	96%
4	岩手	37,161	34,229	92%
5	山形	18,268	20,541	112%
6	宮城	31,334	34,839	111%
7	福島	30,587	39,777	130%
8	茨城	51,664	56,750	110%
9	栃木	35,419	41,079	116%
10	群馬	37,976	38,893	102%
11	埼玉	89,436	84,775	95%
12	千葉	68,868	56,240	82%
13	東京	32,851	25,222	77%
14	神奈川	77,490	76,972	99%
15	山梨	21,852	25,042	115%
16	静岡	57,923	57,394	99%
17	愛知	73,230	70,801	97%
18	三重	25,364	26,857	106%
19	岐阜	44,325	46,304	104%
20	長野	50,600	55,711	110%
21	新潟	24,423	22,949	94%
22	富山	17,048	18,720	110%
23	石川	14,035	17,760	127%
24	福井	11,703	10,653	91%
25	滋賀	13,511	14,330	106%
26	京都	12,566	14,152	113%
27	大阪	26,661	13,974	52%
28	兵庫	29,547	28,020	95%
29	奈良	7,158	11,763	164%
30	和歌山	14,804	14,645	99%
31	鳥取	12,319	12,043	98%
32	島根	12,486	12,480	100%
33	岡山	29,551	28,638	97%
34	広島	31,662	37,350	118%
35	山口	24,312	23,237	96%
36	香川	14,955	12,646	85%
37	徳島	12,122	10,087	83%
38	愛媛	22,045	22,607	103%
39	高知	18,001	18,745	104%
40	福岡	45,162	42,940	95%
41	佐賀	10,745	13,635	127%
42	長崎	17,066	23,608	138%
43	大分	19,468	22,063	113%
44	熊本	21,101	26,611	126%
45	宮崎	15,533	19,986	129%
46	鹿児島	37,876	39,309	104%
47	沖縄	22,288	24,468	110%
合計		1,453,941	1,482,444	102%

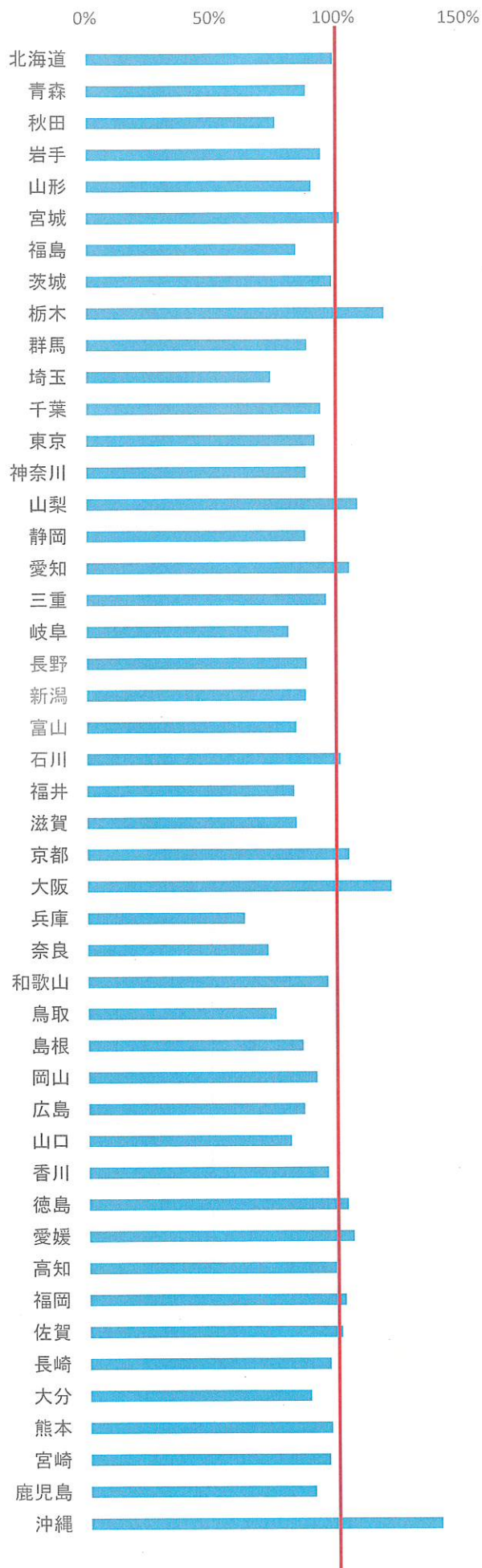
小型調整器対10年比



マイコンメーターの対10年前出荷比較

マイコンメーター対10年比

No.	都道府県	H18通期	H28通期	対10年比
1	北海道	185,935	185,050	100%
2	青森	57,173	50,707	89%
3	秋田	49,938	38,101	76%
4	岩手	56,581	53,584	95%
5	山形	34,473	31,315	91%
6	宮城	69,574	71,004	102%
7	福島	70,747	59,876	85%
8	茨城	71,535	70,774	99%
9	栃木	52,666	63,191	120%
10	群馬	63,768	56,761	89%
11	埼玉	202,212	150,544	74%
12	千葉	102,342	96,726	95%
13	東京	203,578	187,837	92%
14	神奈川	182,537	161,727	89%
15	山梨	36,882	40,247	109%
16	静岡	127,923	113,120	88%
17	愛知	136,359	144,361	106%
18	三重	47,633	45,990	97%
19	岐阜	71,265	57,999	81%
20	長野	98,538	87,516	89%
21	新潟	41,001	36,299	89%
22	富山	32,584	27,559	85%
23	石川	29,138	29,793	102%
24	福井	20,946	17,514	84%
25	滋賀	28,941	24,464	85%
26	京都	22,794	24,043	105%
27	大阪	36,582	44,770	122%
28	兵庫	95,274	60,443	63%
29	奈良	21,297	15,540	73%
30	和歌山	20,602	19,958	97%
31	鳥取	26,344	20,037	76%
32	島根	27,200	23,626	87%
33	岡山	56,444	52,091	92%
34	広島	84,049	73,461	87%
35	山口	52,540	43,077	82%
36	香川	22,636	21,879	97%
37	徳島	16,386	17,139	105%
38	愛媛	36,957	39,494	107%
39	高知	20,544	20,486	100%
40	福岡	131,865	136,484	104%
41	佐賀	23,103	23,552	102%
42	長崎	30,780	29,963	97%
43	大分	50,694	45,332	89%
44	熊本	43,093	42,138	98%
45	宮崎	23,792	23,048	97%
46	鹿児島	56,852	51,861	91%
47	沖縄	33,516	47,477	142%
合計		3,007,613	2,777,958	92%



LPガス世帯数の対10年前出荷比較

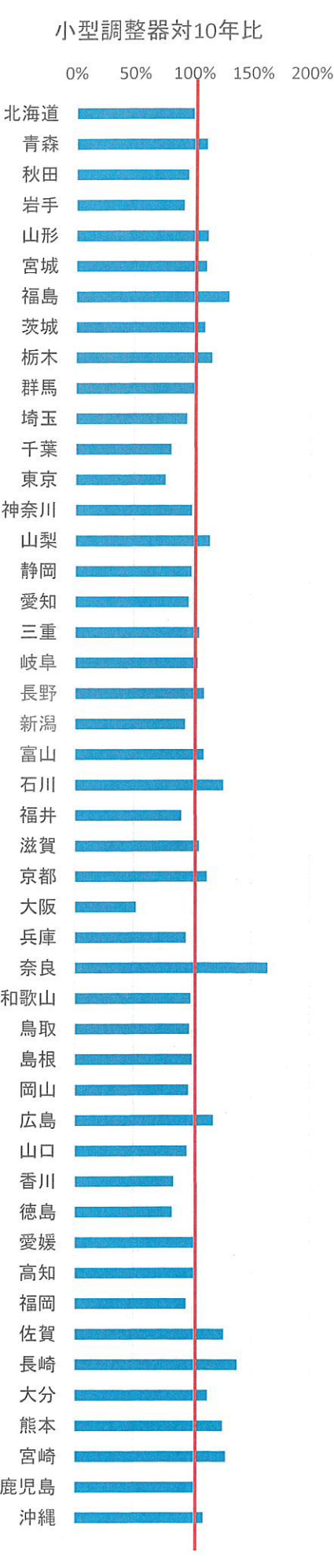
No.	都道府県	H18通期	H28通期	対10年比
1	北海道	1,483,214	1,402,329	95%
2	青森	471,973	437,798	93%
3	秋田	299,003	263,324	88%
4	岩手	441,448	410,315	93%
5	山形	331,777	291,682	88%
6	宮城	558,317	535,543	96%
7	福島	603,599	562,601	93%
8	茨城	872,235	717,610	82%
9	栃木	647,236	528,453	82%
10	群馬	613,993	520,655	85%
11	埼玉	1,510,839	1,218,342	81%
12	千葉	895,150	732,460	82%
13	東京	639,966	476,446	74%
14	神奈川	1,270,115	1,052,998	83%
15	山梨	327,170	288,462	88%
16	静岡	940,319	736,607	78%
17	愛知	1,031,199	965,090	94%
18	三重	475,609	451,100	95%
19	岐阜	612,195	548,764	90%
20	長野	679,351	625,130	92%
21	新潟	280,641	255,637	91%
22	富山	275,151	234,607	85%
23	石川	323,304	270,488	84%
24	福井	228,836	187,823	82%
25	滋賀	279,846	244,178	87%
26	京都	253,667	207,052	82%
27	大阪	353,184	275,325	78%
28	兵庫	637,356	475,788	75%
29	奈良	212,633	170,576	80%
30	和歌山	301,327	238,252	79%
31	鳥取	174,655	143,491	82%
32	島根	244,918	204,579	84%
33	岡山	551,356	467,813	85%
34	広島	682,057	582,750	85%
35	山口	404,082	331,442	82%
36	香川	281,816	241,255	86%
37	徳島	246,268	212,414	86%
38	愛媛	527,997	460,375	87%
39	高知	302,136	253,485	84%
40	福岡	1,087,217	1,022,507	94%
41	佐賀	243,508	200,878	82%
42	長崎	359,974	323,587	90%
43	大分	398,468	358,375	90%
44	熊本	533,139	465,060	87%
45	宮崎	379,722	299,281	79%
46	鹿児島	564,993	495,443	88%
47	沖縄	455,087	500,305	110%
合計		25,288,046	21,888,475	87%

LPガス世帯対10年比



調整器・マイコンメーター・LPガス世帯 10年比較(H18年度/H28年度)

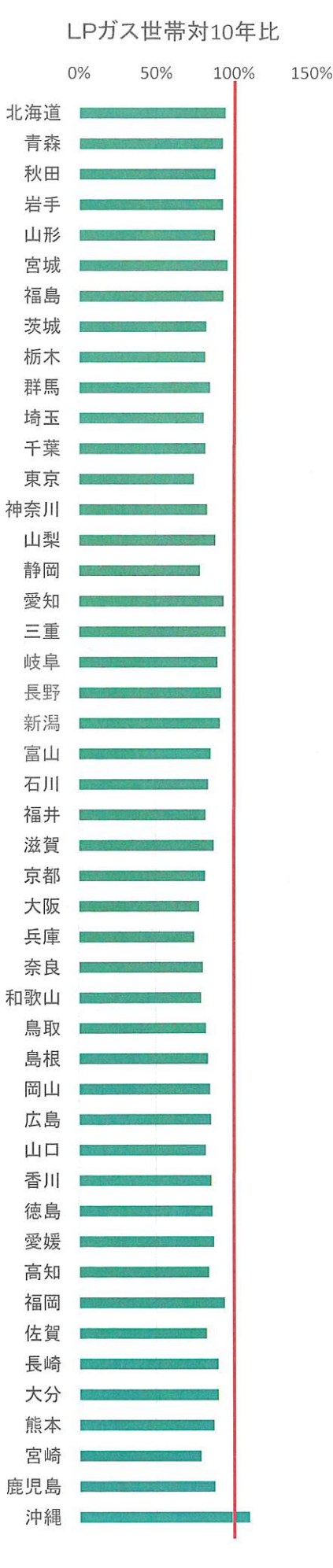
小型調整器(単段・自動切替)				
No.	都道府県	H18通期	H28通期	10年比
1	北海道	83,634	83,607	100%
2	青 森	27,258	30,338	111%
3	秋 田	20,553	19,654	96%
4	岩 手	37,161	34,229	92%
5	山 形	18,268	20,541	112%
6	宮 城	31,334	34,839	111%
7	福 島	30,587	39,777	130%
8	茨 城	51,664	56,750	110%
9	栃 木	35,419	41,079	116%
10	群 馬	37,976	38,893	102%
11	埼 玉	89,436	84,775	95%
12	千 葉	68,868	56,240	82%
13	東 京	32,851	25,222	77%
14	神奈川	77,490	76,972	99%
15	山 梨	21,852	25,042	115%
16	静 岡	57,923	57,394	99%
17	愛 知	73,230	70,801	97%
18	三 重	25,364	26,857	106%
19	岐 阜	44,325	46,304	104%
20	長 野	50,600	55,711	110%
21	新 潟	24,423	22,949	94%
22	富 山	17,048	18,720	110%
23	石 川	14,035	17,760	127%
24	福 井	11,703	10,653	91%
25	滋 賀	13,511	14,330	106%
26	京 都	12,566	14,152	113%
27	大 阪	26,661	13,974	52%
28	兵 庫	29,547	28,020	95%
29	奈 良	7,158	11,763	164%
30	和歌山	14,804	14,645	99%
31	鳥 取	12,319	12,043	98%
32	島 根	12,486	12,480	100%
33	岡 山	29,551	28,638	97%
34	広 島	31,662	37,350	118%
35	山 口	24,312	23,237	96%
36	香 川	14,955	12,646	85%
37	徳 島	12,122	10,087	83%
38	愛 媛	22,045	22,607	103%
39	高 知	18,001	18,745	104%
40	福 岡	45,162	42,940	95%
41	佐 賀	10,745	13,635	127%
42	長 崎	17,066	23,608	138%
43	大 分	19,468	22,063	113%
44	熊 本	21,101	26,611	126%
45	宮 崎	15,533	19,986	129%
46	鹿児島	37,876	39,309	104%
47	沖 縄	22,288	24,468	110%
合 計		1,453,941	1,482,444	102%



マイコンメーター				
No.	都道府県	H18通期	H28通期	10年比
1	北海道	185,935	185,050	100%
2	青 森	57,173	50,707	89%
3	秋 田	49,938	38,101	76%
4	岩 手	56,581	53,584	95%
5	山 形	34,473	31,315	91%
6	宮 城	69,574	71,004	102%
7	福 島	70,747	59,876	85%
8	茨 城	71,535	70,774	99%
9	栃 木	52,666	63,191	120%
10	群 馬	63,768	56,761	89%
11	埼 玉	202,212	150,544	74%
12	千 葉	102,342	96,726	95%
13	東 京	203,578	187,837	92%
14	神奈川	182,537	161,727	89%
15	山 梨	36,882	40,247	109%
16	静 岡	127,923	113,120	88%
17	愛 知	136,359	144,361	106%
18	三 重	47,633	45,990	97%
19	岐 阜	71,265	57,999	81%
20	長 野	98,538	87,516	89%
21	新 潟	41,001	36,299	89%
22	富 山	32,584	27,559	85%
23	石 川	29,138	29,793	102%
24	福 井	20,946	17,514	84%
25	滋 賀	28,941	24,464	85%
26	京 都	22,794	24,043	105%
27	大 阪	36,582	44,770	122%
28	兵 庫	95,274	60,443	63%
29	奈 良	21,297	15,540	73%
30	和歌山	20,602	19,958	97%
31	鳥 取	26,344	20,037	76%
32	島 根	27,200	23,626	87%
33	岡 山	56,444	52,091	92%
34	広 島	84,049	73,461	87%
35	山 口	52,540	43,077	82%
36	香 川	22,636	21,879	97%
37	徳 島	16,386	17,139	105%
38	愛 媛	36,957	39,494	107%
39	高 知	20,544	20,486	100%
40	福 岡	131,865	136,484	104%
41	佐 賀	23,103	23,552	102%
42	長 崎	30,780	29,963	97%
43	大 分	50,694	45,332	89%
44	熊 本	43,093	42,138	98%
45	宮 崎	23,792	23,048	97%
46	鹿児島	56,852	51,861	91%
47	沖 縄	33,516	47,477	142%
合 計		3,007,613	2,777,958	92%



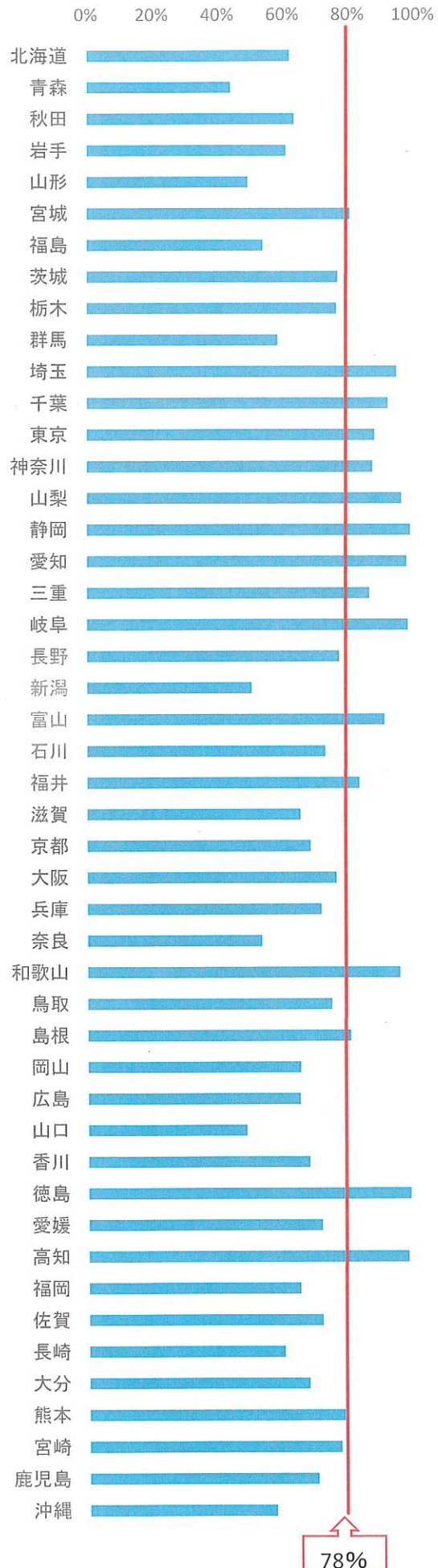
LPガス世帯数				
No.	都道府県	H18通期	H28通期	10年比
1	北海道	1,483,214	1,402,329	95%
2	青 森	471,973	437,798	93%
3	秋 田	299,003	263,324	88%
4	岩 手	441,448	410,315	93%
5	山 形	331,777	291,682	88%
6	宮 城	558,317	535,543	96%
7	福 島	603,599	562,601	93%
8	茨 城	872,235	717,610	82%
9	栃 木	647,236	528,453	82%
10	群 馬	613,993	520,655	85%
11	埼 玉	1,510,839	1,218,342	81%
12	千 葉	895,150	732,460	82%
13	東 京	639,966	476,446	74%
14	神奈川	1,270,115	1,052,998	83%
15	山 梨	327,170	288,462	88%
16	静 岡	940,319	736,607	78%
17	愛 知	1,031,199	965,090	94%
18	三 重	475,609	451,100	95%
19	岐 阜	612,195	548,764	90%
20	長 野	679,351	625,130	92%
21	新 潟	280,641	255,637	91%
22	富 山	275,151	234,607	85%
23	石 川	323,304	270,488	84%
24	福 井	228,836	187,823	82%
25	滋 賀	279,846	244,178	87%
26	京 都	253,667	207,052	82%
27	大 阪	353,184	275,325	78%
28	兵 庫	637,356	475,788	75%
29	奈 良	212,633	170,576	80%
30	和歌山	301,327	238,252	79%
31	鳥 取	174,655	143,491	82%
32	島 根	244,918	204,579	84%
33	岡 山	551,356	467,813	85%
34	広 島	682,057	582,750	85%
35	山 口	404,082	331,442	82%
36	香 川	281,816	241,255	86%
37	徳 島	246,268	212,414	86%
38	愛 媛	527,997	460,375	87%
39	高 知	302,136	253,485	84%
40	福 岡	1,087,217	1,022,507	94%
41	佐 賀	243,508	200,878	82%
42	長 崎	359,974	323,587	90%
43	大 分	398,468	358,375	90%
44	熊 本	533,139	465,060	87%
45	宮 崎	379,722	299,281	79%
46	鹿児島	564,993	495,443	88%
47	沖 縄	455,087	500,305	110%
合 計		25,288,046	21,888,475	87%



ガス防止型高圧ホース(集合用)出荷割合

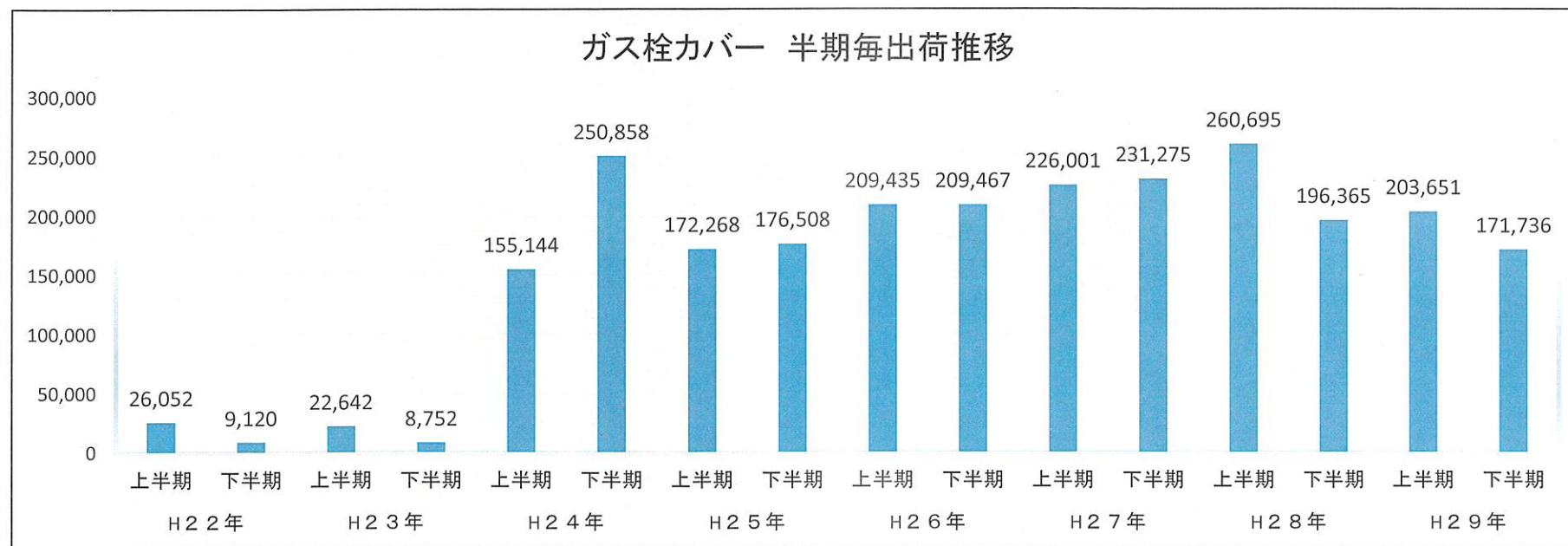
	地区会	都道府県	H28年度	H29年度
			通期	通期
1	北海道	北海道	55%	62%
2	東北	青森	41%	44%
3		秋田	67%	64%
4		岩手	61%	61%
5		山形	46%	49%
6		宮城	78%	81%
7		福島	58%	54%
8	関東	茨城	76%	77%
9		栃木	74%	77%
10		群馬	58%	58%
11		埼玉	95%	95%
12		千葉	89%	92%
13		東京	88%	88%
14		神奈川	89%	87%
15		山梨	94%	96%
16	東海	静岡	99%	99%
17		愛知	98%	98%
18		三重	87%	87%
19		岐阜	93%	98%
20	信越	長野	74%	77%
21		新潟	56%	50%
22	北陸	富山	96%	91%
23		石川	59%	73%
24		福井	85%	83%
25	関西	滋賀	60%	65%
26		京都	44%	68%
27		大阪	61%	76%
28		兵庫	65%	72%
29		奈良	50%	54%
30		和歌山	84%	96%
31	中国	鳥取	64%	75%
32		島根	71%	81%
33		岡山	61%	65%
34		広島	60%	65%
35		山口	44%	49%
36	四国	香川	63%	68%
37		徳島	98%	99%
38		愛媛	72%	72%
39		高知	99%	98%
40	九州	福岡	58%	65%
41		佐賀	56%	72%
42		長崎	42%	60%
43		大分	61%	68%
44		熊本	62%	79%
45		宮崎	70%	77%
46		鹿児島	62%	70%
47		沖縄	49%	57%
		合 計	75%	78%

H29年度(通期)



ガス栓カバー出荷実績

暦年	H22年		H23年		H24年		H25年		H26年		H27年		H28年		H29年	
上半期(1-6月) 下半期(7-12月)	上半期	下半期	上半期	下半期	上半期	下半期	上半期	下半期	上半期	下半期	上半期	下半期	上半期	下半期	上半期	下半期
出荷数	26,052	9,120	22,642	8,752	155,144	250,858	172,268	176,508	209,435	209,467	226,001	231,275	260,695	196,365	203,651	171,736



平成29年の事故の状況（H30.4時点の速報）

	事故件数			場所別			他事業者起因事故
	総数	雪害、自然災害	雪害等以外	一般家庭	業務用、その他	道路	
高圧ホース	14	0	14	9	5	0	1
漏えい検知装置	1	0	1	1	0	0	0
調整器	14	5	9	12	2	0	2
メータ	7	1	6	6	1	0	1
配管用フレキ	4	0	4	3	1	0	2
ホースガス栓	10	0	10	6	4	0	0
可とう管ガス栓	3	0	3	1	2	0	0
金属フレキ	6	0	6	3	3	0	0
燃焼器ホース	1	0	1	1	0	0	0
ガスコード	1	0	1	0	1	0	0
ゴム管	3	0	3	1	2	0	0
迅速継ぎ手	1	0	1	0	1	0	0
燃焼器	43	0	43	19	24	0	1
供給管・配管	65	5	60	45	16	4	39
容器、バルク	12	0	12	7	5	0	0
計	185	11	174	114	67	4	46

今回の事故報告の特色
メータや調整器の交換時の接続ミスの事故が多い

メータ	6
調整器	3

雪害	
調整器	5
メータ	1
供給管、配管	4
合計	10

除雪時等の事故	
配管	1

議題 1 関係-3

