全国ＬＰガス協会　御中

2019年度
第5回業務委員会
資料№7-3

2019年11月28日

コージェネ財団
燃料電池室

『エネファーム全国普及推進説明会』開催について

平素より格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、エネファームの販売台数は、皆さまのこれまでのご尽力により、2019年11月にFCA補助金交付決定ベースにおいて、累計30万台を突破することができました。

今年3月に公表されました、『改訂版水素・燃料電池戦略ロードマップ』において、「2020年頃の市場自立化を実現した上で、2030年までに530万台の導入を目指す」ことが示されております。

このことから、全国のＬＰガス事業者さまにおかれましては、これからの10年間、エネファーム拡販へのご理解とご協力がますます重要となってまいります。

この度、経済産業省/水素・燃料電池室さまにもご登壇頂き、『エネファーム普及の意義』について、改めて各ガス事業者の経営者層から営業責任者の皆さまにご説明をさせて頂きたく、コージェネ財団の主催により本説明会の開催に至りました。

また、ご参考となる事例紹介やメーカーさまからの最新の情報提供などをご用意しております。

是非、多くの皆さまにご参加頂きたく何卒よろしくお願い申し上げます。

＜開催概要＞

■開催日時・開催場所・お申込締切日など：別添会場一覧をご確認ください。

■対　　象：経営者さまならびに営業責任者さま
※原則1社2名さままでとさせて頂きます。3名様以上のご希望はご相談下さい。

■参 加 費：無料

■主　　催：コージェネ財団　燃料電池室

■協　　力：日本ガス協会、日本ＬＰガス団体協議会、全国ＬＰガス協会

プログラム（予定）	
経済産業省ご登壇	経済産業省　　資源エネルギー庁　省エネルギー・新エネルギー部　水素・燃料電池戦略室　ご担当者さま
エネファーム普及の意義について	各地区のガス事業者さま
取組事例紹介	各地区のガス事業者さま
メーカープレゼン	パナソニックさま・アイシン精機さま（一部会場を除く）

＜参加お申込書＞

必要事項をご記入の上、メールまたはＦＡＸにて会場別のお申込締切り日までにお申込みください。

お申込書送付先：コージェネ財団（FAX:03-3500-1613、E-mail: info-fc@ace.or.jp）

出席会場名	北海道・東北・関東・東海北陸・近畿・中国四国・九州沖縄 ※いずれか一会場を選択(○)してください。会場毎にお申込ください。		
企業名			
	お役職	お名前	ご連絡先電話番号
参加者お一人目			
参加者お二人目			

担当：コージェネ財団　燃料電池室　井出、若尾、中鉢　／　連絡先TEL：03-3500-1612

＜開催日程一覧＞エネファーム全国普及推進説明会

『エネファーム全国普及推進説明会』開催日程の一覧となります。
開催のご案内下部にございます、＜参加お申込書＞に必要事項をご記入の上、会場毎の参加お申込締切日までにお申し込みください。

会場名	説明会 開催日時	参加お申込 締切日	開催場所
北海道	3月18日(水) 13:00～14:30	3月6日(金)	北海道ガス株式会社　本社212・213会議室 札幌市東区北7条東2丁目1-1(JR札幌駅徒歩7分)
東北	1月22日(水) 13:00～14:50	1月10日(金)	ショーケー本館ビル　B1F　JK会議室 仙台市青葉区五橋2-11-1(地下鉄五橋駅徒歩2分)
関東	3月6日(金) 15:00～17:30	2月21日(金)	東京ガス株式会社　本社2F大会議室 港区海岸1-5-20(JR浜松町駅徒歩3分)
東海・北陸	2月27日(木) 15:30～17:00	2月14日(金)	今池ガスビル　7階　プラチナルーム 名古屋市千種区今池1丁目8-8(地下鉄今池駅10番出口直結)
近畿	2月17日(月) 13:30～15:40	1月31日(金)	大阪ガス株式会社　ドームシティガスビル　13F　A/B会議室 大阪市西区千代崎3-南2-37(地下鉄鶴見緑地線ドームシティ前千代崎駅徒歩約5分
中国・四国	2月5日(水) 14:00～16:00	1月24日(金)	広島ガス株式会社　ガストピアセンター　6F　大ホール 広島市中区南竹屋町1-30(広島電鉄南区役所前徒歩約7分)
九州・沖縄	2月14日(金) 14:00～16:00	1月31日(金)	西部ガス　パピヨン　3F　12号会議室 福岡市博多区千代 1-17-1(地下鉄千代県庁口4番出口直結)

全Ｌ協事業元第１３１号
令和元年１２月４日

正会員　各位

（一社）全国ＬＰガス協会

エネファーム全国普及推進説明会の開催について
（ご案内）

コージェネ財団燃料電池室から当協会あてに、令和２年１月から全国７会場において開催されるエネファーム普及推進説明会の案内がありましたのでお知らせいたします。

ＬＰガス業界にとって、エネファームを普及拡大させることが次代の要請に答えることとなり、ＬＰガスが選ばれるエネルギーとして勝ち残っていけるものと考え、需要開発委員会において種々の普及活動を行っているところです。

本説明会は、エネファームのさらなる普及推進を行うための事例紹介やメーカーから最新の情報が得られることから、是非ご参加いただきたくお願い申し上げます。

つきましては、本説明会にご参加の向きは、別添申込書により燃料電池室に直接申し込みをお願いいたします。

なお、令和２年２月７日（金）、当協会主催により、「ＬＰガスのエネファームセミナー及び意見交換会」を開催いたします。

後日、ご案内させていただきますので、こちらにもご参加いただきたくお願い申し上げます。

以　上

（発信手段：Ｅメール）

（担当：事業推進部　飛鳥井、岩田）

2020年1月16日
ＥＮＥＯＳグローブ株式会社

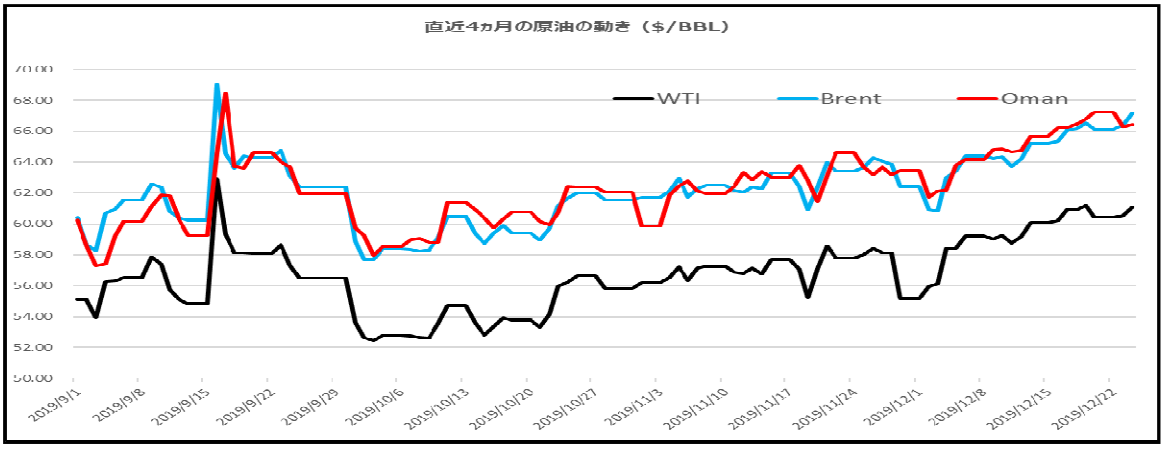
事業用原料の需給・価格動向等について（海外マーケット動向）

１．原油動向

«12月の原油価格　ジリ高傾向継続»
・12月：OPEC総会で協調減産合意(日量50万バレル)、米中貿易協議第一段階合意で
　　エネルギー需要への期待感から前月比上昇
◇上昇要因：米国-イラン紛争の拡大化、OPEC協調減産拡大など
◇下落要因：米国原油在庫大幅積み増し、米中の貿易摩擦激化の回避など

＜原油価格の推移＞

（$/B）	11月平均	12月平均	1月6日	1月13日	前週比
WTI	57.1	59.8	63.3	58.1	-5.2
OMAN	62.8	65.5	70.5	66.0	-4.5
BRENT	62.7	65.2	68.9	64.2	-4.7



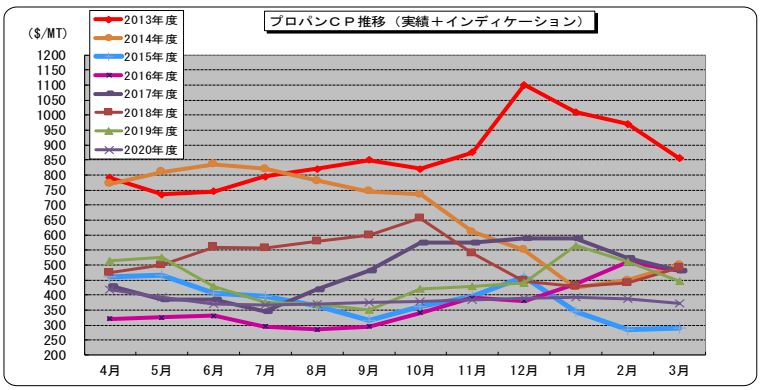
２．ＬＰＧ(CP)動向

■１月ＣＰ確定（プロパン：＄５６５、ブタン：＄５９０）　前月比Ｐ＋$125、Ｂ＋＄135
◇インド等のスポット需要増およびサウジの供給余力不足により、市況が急騰

＜CP 先物インディケーション＞

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	Average
2013年度	790	735	745	795	820	850	820	875	1100	1010	970	855	864
2014年度	770	810	835	820	780	745	735	610	550	425	450	500	669
2015年度	460	465	405	395	365	315	360	395	460	345	285	290	378
2016年度	320	325	330	295	285	295	340	390	380	435	510	480	365
2017年度	430	385	385	345	420	480	575	575	590	590	525	480	482
2018年度	475	500	560	555	580	600	655	540	445	430	440	490	522
2019年度	515	525	430	375	370	350	420	430	440	565	**511**	**446**	448
2020年度	**418**	**391**	**369**	**367**	**369**	**374**	**379**	**384**	**388**	**391**	**387**	**373**	383

CP価格：太字は予想値となります。



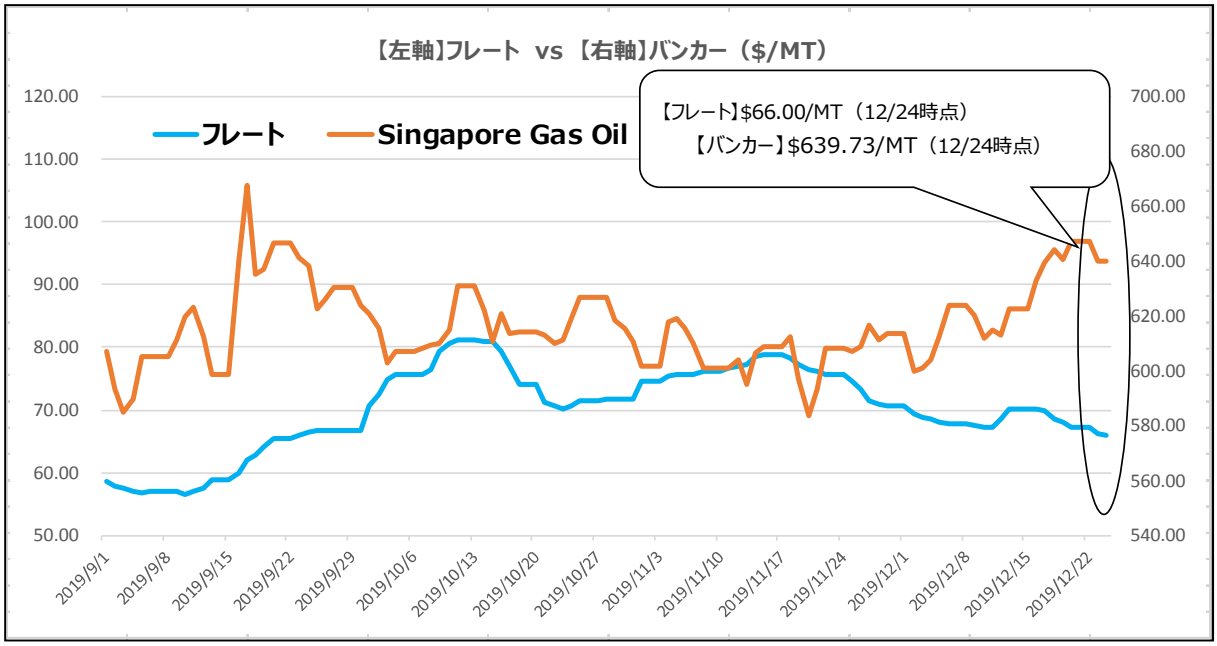
【 LPG価格推移（ＣＰ）/スポット市況等 】

<CP推移表>		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
プロパン	2017FY	430	385	385	345	420	480	575	575	590	590	525	480	482
(AL等価比)		(102%)	(89%)	(94%)	(92%)	(108%)	(118%)	(131%)	(126%)	(117%)	(114%)	(94%)	(91%)	(106%)
	2018FY	475	500	560	555	580	600	655	540	445	430	440	490	523
		(90%)	(88%)	(90%)	(90%)	(94%)	(98%)	(101%)	(81%)	(79%)	(89%)	(88%)	(92%)	(90%)
	2019FY	515	525	430	375	370	350	420	430	440	565			442
		(93%)	(89%)	(74%)	(72%)	(68%)	(69%)	(81%)	(84%)	(82%)	(101%)			(81%)
ブタン	2017FY	490	390	390	365	460	500	580	580	570	570	505	465	489
(AL等価比)		(117%)	(92%)	(96%)	(99%)	(120%)	(124%)	(134%)	(128%)	(115%)	(112%)	(92%)	(89%)	(110%)
	2018FY	470	505	560	570	595	635	655	525	415	420	470	520	528
		(90%)	(90%)	(92%)	(93%)	(98%)	(105%)	(103%)	(80%)	(75%)	(88%)	(95%)	(99%)	(92%)
	2019FY	535	530	415	355	360	360	435	445	455	590			448
		(98%)	(91%)	(72%)	(69%)	(67%)	(72%)	(85%)	(89%)	(86%)	(107%)			(84%)

<スポット価格>		11月平均	12月平均	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/13	(先週比)
ＣＦＲ日本	P	462	529	587	596	571	530	500	-	-
	B	485	575	631	640	615	574	544	-	-
米国	P	279	258	233	229	225	223	223	223	-10
	B	329	312	330	321	317	319	319	323	-7
極東ナフサ	$/ﾄﾝ	539	567	584	578	581	560	560	563	-21
タンカー(中東-日本)	$/ﾄﾝ	75.6	68.2	65.3	64.9	65.3	65.7	66.1	66.0	+0.7

３．ＬＰＧフレート動向

◇フレートマーケットは、極東・米国域内での成約数が限定的であり商談が落ち着いていることから
　下落傾向。パナマ運河における通峡混雑は前月に引き続きが発生している
〔足元のフレート価格は＄60/MT台半ば 中東-日本)〕



以上

2019年度
第5回業務委員会
資料№8-2

〔CIF価格〕
財務省貿易統計

※基準平均原料価格は平成21年4月以降に認可申請又は届出された地点群に適用される値です。

	CIF速報			CIF確報			基準平均原料価格			上限バンド
	数量(MT)	価格(千円)	CIF価格	数量(MT)	価格(千円)	CIF価格	参照期間			(円/t)
2018年1月	803,361	55,156,347	68,657	803,361	54,781,238	68,190	2017年8月	～	2017年10月	52,460	83,940
2018年2月	837,342	54,243,567	64,781	837,342	54,184,070	64,710	2017年9月	～	2017年11月	60,710	97,140
2018年3月	987,678	57,042,200	57,754	987,678	57,039,125	57,751	2017年10月	～	2017年12月	65,730	105,170
2018年4月	911,815	49,786,925	54,602	911,815	50,013,663	54,851	2017年11月	～	2018年1月	68,050	108,880
2018年5月	625,252	36,060,882	57,674	625,252	36,060,882	57,674	2017年12月	～	2018年2月	67,320	107,710
2018年6月	647,228	40,143,391	62,024	647,228	40,267,051	62,215	2018年1月	～	2018年3月	63,160	101,060
2018年7月	578,590	37,617,653	65,016	578,590	37,854,211	65,425	2018年2月	～	2018年4月	58,830	94,130
2018年8月	717,842	47,967,710	66,822	717,842	48,079,075	66,977	2018年3月	～	2018年5月	56,680	90,690
2018年9月	664,471	45,730,311	68,822	664,471	45,834,443	68,979	2018年4月	～	2018年6月	57,780	92,450
2018年10月	671,883	50,107,279	74,577	671,883	49,643,006	73,886	2018年5月	～	2018年7月	61,560	98,500
2018年11月	692,838	49,072,479	70,828	692,838	48,786,062	70,415	2018年6月	～	2018年8月	64,870	103,790
2018年12月	828,059	50,629,048	61,142	828,059	50,629,048	61,142	2018年7月	～	2018年9月	67,140	107,420
2019年1月	964,247	51,082,709	52,977	964,247	51,044,340	52,937	2018年8月	～	2018年10月	70,110	112,180
2019年2月	978,793	49,696,127	50,773	978,793	49,946,464	51,029	2018年9月	～	2018年11月	71,240	113,980
2019年3月	591,253	31,636,738	53,508	591,253	31,903,253	53,959	2018年10月	～	2018年12月	67,980	108,770
2019年4月	634,428	36,154,265	56,987	634,428	36,257,611	57,150	2018年11月	～	2019年1月	60,560	96,900
2019年5月	774,383	45,350,364	58,563	774,383	45,214,175	58,387	2018年12月	～	2019年2月	54,620	87,390
2019年6月	667,144	34,954,409	52,394	667,144	35,002,987	52,467	2019年1月	～	2019年3月	52,330	83,730
2019年7月	642,613	31,270,323	48,661	642,613	31,241,640	48,617	2019年2月	～	2019年4月	53,530	85,650
2019年8月	805,715	34,520,953	42,845	805,715	34,199,176	42,446	2019年3月	～	2019年5月	56,750	90,800
2019年9月	648,327	26,418,967	40,749	648,327	26,482,209	40,847	2019年4月	～	2019年6月	56,080	89,730
2019年10月	504,471	21,860,464	43,333	504,471	21,882,916	43,378	2019年5月	～	2019年7月	53,490	85,580
2019年11月	643,665	29,276,311	45,484				2019年6月	～	2019年8月	47,630	76,210
2019年12月							2019年7月	～	2019年9月	43,810	70,100
2020年1月							2019年8月	～	2019年10月	42,150	67,440
2020年2月							2019年9月	～	2019年11月	43,220	69,150
2020年3月							2019年10月	～	2019年12月		

原 料 価 格 推 移 表

年・月	プロパン価格(円) 10㎥ 小売価格	プロパン価格(円) 10kg 卸売価格	CIF価格(速報・プロパン) 対前月比	CIF価格(速報・プロパン) 為替レート 円／ﾄﾝ	為替レート 対前月比	為替レート 円／ﾄﾞﾙ	FOB価格(CP・ﾄﾞﾙ／ﾄﾝ) 対前月比	プロパン	対前月比	ブタン
平成29年4月	7,598	1,179	−5,656	53,496	−2.93	111.12	−50	430	−110	490
5月			−2,845	50,651	+2.14	113.26	−45	385	−100	390
6月	7,599	1,094	−3,229	47,422	−1.34	111.92	0	385	0	390
7月			−1,320	46,102	+1.51	113.43	−40	345	−25	365
8月	7,576	1,098	+277	46,379	−2.49	110.94	+75	420	+95	460
9月			+4,928	51,307	+0.81	111.75	+60	480	+40	500
10月	7,600	1,213	+8,969	60,276	+2.21	113.96	+95	575	+80	580
11月			+6,137	66,413	−0.01	113.95	0	575	0	580
12月	7,661	1,306	+2,442	68,855	+0.09	114.04	+15	590	−10	570
平成30年1月			−198	68,657	−2.18	111.86	0	590	0	570
2月	7,707	1,286	−3,876	64,781	−2.89	108.97	−65	525	−65	505
3月			−7,027	57,754	−1.89	107.08	−45	480	−40	465
4月	7,686	1,192	−3,152	54,602	+1.36	108.44	−5	475	+5	470
5月			+3,072	57,674	+2.31	110.75	+25	500	+35	505
6月	7,682	1,236	+4,350	62,024	+0.28	111.03	+60	560	+55	560
7月			+2,992	65,016	+1.36	112.39	−5	555	+10	570
8月	7,702	1,328	+1,806	66,822	−0.30	112.09	+25	580	+25	595
9月			+2,000	68,822	+0.82	112.91	+20	600	+40	635
10月	7,750	1,386	+5,755	74,577	+0.91	113.82	+55	655	+20	655
11月			−3,749	70,828	+0.55	114.37	−115	540	−130	525
12月	7,793	1,284	−9,686	61,142	−0.86	113.51	−95	445	−110	415
2019年1月			−8,165	52,977	−3.52	109.99	−15	430	+5	420
2月	7,781	1,205	−2,204	50,773	+1.40	111.39	+10	440	+50	470
3月			+2,735	53,508	+0.85	112.24	+50	490	+50	520
4月	7,761	1,248	+3,479	56,987	+0.49	112.73	+25	515	+15	535
5月			+1,576	58,563	−1.87	110.86	+10	525	−5	530
6月	7,769	1,236	−6,169	52,394	−1.74	109.12	−95	430	−115	415
7月			−3,733	48,661	+0.16	109.28	−55	375	−60	355
8月	7,739	1,142	−5,816	42,845	−1.95	107.33	−5	370	+5	360
9月			−2,096	40,749	+1.12	108.45	−20	350	0	360
10月	7,760	1,149	+2,584	43,333	+0.70	109.15	+70	420	+75	435
11月			+2,151	45,484	+0.75	109.90	+10	430	+10	445
12月	7,876				+0.34	110.24	+10	440	+10	455
2020年1月							+125	565	+135	590
2月										
3月										

（注） 1．小売価格は、「経済産業省モニター調査」の全国平均値である。平成15年10月以降は、隔月発表の石油情報センターの資料による。
2．卸売り価格は、(財)日本エネルギー経済研究所石油情報センターの資料による。(H3．9以降隔月調査に変更)
3．「CIF価格」は、財務省貿易統計の速報値である。

2019年度
第5回業務委員会
資料№9-1

2020/1/7

2019年10月分　コミュニティガス事業生産動態統計の概況

出典:ガス市場整備課　簡易ガス事業生産動態統計の概況

	地点群数				許可地点数（件）				メーター取付数（個）				調定数（件）				（内家庭用調定数）(件)			
	当月末	前年同月末	増減	前年比(%)	当月末	前年同月末	増減	前年比(%)	当月末	前年同月末	増減	前年比(%)	当月末	前年同月末	増減	前年比(%)	当月末	前年同月末	増減	前年比(%)
北海道	342	343	▲ 1	▲0.3%	141,850	142,056	▲ 206	▲0.1%	99,576	99,852	▲ 276	▲0.3%	84,186	85,085	▲ 899	▲1.1%	82,770	83,727	▲ 957	▲1.1%
東北	612	615	▲ 3	▲0.5%	156,236	156,488	▲ 252	▲0.2%	115,085	115,946	▲ 861	▲0.7%	95,503	96,637	▲ 1,134	▲1.2%	94,174	95,302	▲ 1,128	▲1.2%
関東	2,085	2,093	▲ 8	▲0.4%	526,440	527,990	▲ 1,550	▲0.3%	386,404	388,953	▲ 2,549	▲0.7%	330,228	332,984	▲ 2,756	▲0.8%	327,156	329,899	▲ 2,743	▲0.8%
中部	647	652	▲ 5	▲0.8%	173,490	173,998	▲ 508	▲0.3%	128,235	129,254	▲ 1,019	▲0.8%	108,535	108,952	▲ 417	▲0.4%	107,917	108,337	▲ 420	▲0.4%
北陸	281	289	▲ 8	▲2.8%	59,164	59,976	▲ 812	▲1.4%	39,065	39,705	▲ 640	▲1.6%	29,480	30,020	▲ 540	▲1.8%	29,266	29,803	▲ 537	▲1.8%
近畿	1,008	1,011	▲ 3	▲0.3%	218,177	219,560	▲ 1,383	▲0.6%	156,863	158,469	▲ 1,606	▲1.0%	123,518	124,925	▲ 1,407	▲1.1%	122,723	124,124	▲ 1,401	▲1.1%
中国	613	622	▲ 9	▲1.4%	142,090	143,139	▲ 1,049	▲0.7%	96,354	97,476	▲ 1,122	▲1.2%	78,293	79,515	▲ 1,222	▲1.5%	77,828	79,049	▲ 1,221	▲1.5%
四国	350	352	▲ 2	▲0.6%	71,891	71,873	18	0.0%	57,116	57,402	▲ 286	▲0.5%	43,846	44,755	▲ 909	▲2.0%	43,751	44,659	▲ 908	▲2.0%
九州	1,172	1,178	▲ 6	▲0.5%	302,842	303,459	▲ 617	▲0.2%	230,576	230,935	▲ 359	▲0.2%	196,160	198,746	▲ 2,586	▲1.3%	195,100	197,690	▲ 2,590	▲1.3%
沖縄	191	186	5	2.7%	32,784	32,505	279	0.9%	32,163	31,893	270	0.8%	29,177	28,736	441	1.5%	29,157	28,706	451	1.6%
全国	7,301	7,341	▲ 40	▲0.5%	1,824,964	1,831,044	▲ 6,080	▲0.3%	1,341,437	1,349,885	▲ 8,448	▲0.6%	1,118,926	1,130,355	▲ 11,429	▲1.0%	1,109,842	1,121,296	▲ 11,454	▲1.0%

※新規地点群　地点群…　地点

（100.4652MJ=24,000kcal換算）

	販売量（㎥）												家庭用単位消費量（㎥/戸）			
	当月			前年同月			前年同月比									
	家庭用	商業用他	合計	家庭用	商業用他	合計	家庭用	%	商業用他	%	合計	%	当月	前年同月	増減	前年比(%)
北海道	360,824	68,051	428,875	362,725	65,662	428,387	▲ 1,901	▲0.5%	2,389	3.6%	488	0.1%	4.4	4.3	0.1	2.3%
東北	626,639	109,168	735,807	679,802	110,526	790,328	▲ 53,163	▲7.8%	▲ 1,358	▲1.2%	▲ 54,521	▲6.9%	6.7	7.1	▲ 0.4	▲5.6%
関東	2,171,549	263,133	2,434,682	2,462,172	264,261	2,726,433	▲ 290,623	▲11.8%	▲ 1,128	▲0.4%	▲ 291,751	▲10.7%	6.6	7.5	▲ 0.9	▲12.0%
中部	734,778	57,245	792,023	846,183	55,504	901,687	▲ 111,405	▲13.2%	1,741	3.1%	▲ 109,664	▲12.2%	6.8	7.8	▲ 1.0	▲12.8%
北陸	151,801	23,158	174,959	168,396	21,927	190,323	▲ 16,595	▲9.9%	1,231	5.6%	▲ 15,364	▲8.1%	5.2	5.7	▲ 0.5	▲8.8%
近畿	699,566	49,090	748,656	804,809	47,418	852,227	▲ 105,243	▲13.1%	1,672	3.5%	▲ 103,571	▲12.2%	5.7	6.5	▲ 0.8	▲12.3%
中国	457,651	25,050	482,701	529,983	22,790	552,773	▲ 72,332	▲13.6%	2,260	9.9%	▲ 70,072	▲12.7%	5.9	6.7	▲ 0.8	▲11.9%
四国	246,576	4,880	251,456	279,126	5,026	284,152	▲ 32,550	▲11.7%	▲ 146	▲2.9%	▲ 32,696	▲11.5%	5.6	6.3	▲ 0.7	▲11.1%
九州	1,082,296	87,595	1,169,891	1,186,719	77,503	1,264,222	▲ 104,423	▲8.8%	10,092	13.0%	▲ 94,331	▲7.5%	5.5	6.0	▲ 0.5	▲8.3%
沖縄	133,634	2,179	135,813	133,780	2,932	136,712	▲ 146	▲0.1%	▲ 753	▲25.7%	▲ 899	▲0.7%	4.6	4.7	▲ 0.1	▲2.1%
全国	6,665,314	689,549	7,354,863	7,453,695	673,549	8,127,244	▲ 788,381	▲10.6%	16,000	2.4%	▲ 772,381	▲9.5%	6.0	6.6	▲ 0.6	▲9.1%

当月平均気温		
	出典:気象庁	前年比
札幌	13.3℃	0.3℃
仙台	16.9℃	0.4℃
東京	19.4℃	0.3℃
名古屋	20.3℃	1.4℃
富山	17.9℃	0.8℃
大阪	20.7℃	1.0℃
広島	20.3℃	1.8℃
高松	20.7℃	1.6℃
福岡	20.5℃	1.4℃
那覇	26.0℃	2.1℃
全国	19.6℃	1.1℃

参考　2019年10月の一般ガス事業のガス販売量実績

出典:経産省HP

		当月	前年同月	増減	前年比(%)
お客さま件数（千戸）	家庭用	26,061	25,799	262	1.0%
	商業用他	1,199	1,182	17	1.4%
	計	27,260	26,982	279	1.0%

		当月	前年同月	増減	前年比(%)
ガス販売量（千㎥）	家庭用	445,139	492,927	▲ 47,789	▲9.7%
	商業用他	2,446,136	2,594,576	▲ 148,440	▲5.7%
	計	2,891,275	3,087,504	▲ 196,229	▲6.4%

（41.8605MJ=1万kcal換算）

2019年10月分　コミュニティガス事業生産動態統計の概況

2019年度累計（4月-10月） コミュニティガス事業生産動態統計の概況

出典：ガス市場整備課　簡易ガス事業生産動態統計の概況

	地点群数				許可地点数（件）				メーター取付数（個）				調定数（件）				（内家庭用調定数）（件）			
	2019年度累計（4月-10月）	前年同期	増減	前年比（%）	2019年度累計（4月-10月）	前年同期	増減	前年比（%）	2019年度累計（4月-10月）	前年同期	増減	前年比（%）	2019年度累計（4月-10月）	前年同期	増減	前年比（%）	2019年度累計（4月-10月）	前年同期	増減	前年比（%）
北海道	2,394	2,401	▲ 7	▲0.3%	992,881	995,261	▲ 2,380	▲0.2%	697,838	700,412	▲ 2,574	▲0.4%	591,711	597,397	▲ 5,686	▲1.0%	581,975	587,755	▲ 5,780	▲ 1.0%
東北	4,288	4,322	▲ 34	▲0.8%	1,093,664	1,097,343	▲ 3,679	▲0.3%	807,603	813,130	▲ 5,527	▲0.7%	671,394	678,194	▲ 6,800	▲1.0%	662,055	668,789	▲ 6,734	▲ 1.0%
関東	14,638	14,680	▲ 42	▲0.3%	3,694,051	3,715,601	▲ 21,550	▲0.6%	2,712,229	2,733,858	▲ 21,629	▲0.8%	2,318,423	2,339,049	▲ 20,626	▲0.9%	2,296,883	2,317,248	▲ 20,365	▲ 0.9%
中部	4,537	4,567	▲ 30	▲0.7%	1,215,586	1,218,422	▲ 2,836	▲0.2%	899,443	905,492	▲ 6,049	▲0.7%	760,694	762,643	▲ 1,949	▲0.3%	756,398	758,349	▲ 1,951	▲ 0.3%
北陸	1,991	2,046	▲ 55	▲2.7%	417,242	422,189	▲ 4,947	▲1.2%	274,692	279,048	▲ 4,356	▲1.6%	208,113	210,580	▲ 2,467	▲1.2%	206,611	209,045	▲ 2,434	▲ 1.2%
近畿	7,053	7,064	▲ 11	▲0.2%	1,525,817	1,535,195	▲ 9,378	▲0.6%	1,099,700	1,108,699	▲ 8,999	▲0.8%	866,684	874,386	▲ 7,702	▲0.9%	861,054	868,769	▲ 7,715	▲ 0.9%
中国	4,305	4,373	▲ 68	▲1.6%	996,526	1,003,754	▲ 7,228	▲0.7%	676,413	683,790	▲ 7,377	▲1.1%	551,362	557,012	▲ 5,650	▲1.0%	548,107	553,818	▲ 5,711	▲ 1.0%
四国	2,458	2,464	▲ 6	▲0.2%	503,950	503,111	839	0.2%	400,737	402,180	▲ 1,443	▲0.4%	308,374	314,238	▲ 5,864	▲1.9%	307,706	313,557	▲ 5,851	▲ 1.9%
九州	8,214	8,234	▲ 20	▲0.2%	2,120,545	2,134,042	▲ 13,497	▲0.6%	1,615,550	1,617,645	▲ 2,095	▲0.1%	1,379,055	1,395,197	▲ 16,142	▲1.2%	1,371,653	1,387,862	▲ 16,209	▲ 1.2%
沖縄	1,329	1,289	40	3.1%	228,182	226,701	1,481	0.7%	223,897	222,338	1,559	0.7%	203,793	200,614	3,179	1.6%	203,635	200,408	3,227	1.6%
全国	51,207	51,440	▲ 233	▲0.5%	12,788,444	12,851,619	▲ 63,175	▲0.5%	9,408,102	9,466,592	▲ 58,490	▲0.6%	7,859,603	7,929,310	▲ 69,707	▲0.9%	7,796,077	7,865,600	▲ 69,523	▲ 0.9%

※新規地点群　累計　　地点群…地点

（100.4652MJ=24,000kcal換算）

（100.4652MJ=24,000kcal換算）

	販売量（㎥）												家庭用単位消費量（㎥/戸）			
	2019年度累計(4月-10月)			前年同期			前年比									
	家庭用	商業用他	合計	家庭用	商業用他	合計	家庭用	%	商業用他	%	合計	%	2019年度累計(4月-10月)	前年同期	増減	前年比（%）
北海道	3,018,471	608,667	3,627,138	3,088,508	597,274	3,685,782	▲ 70,037	▲2.3%	11,393	1.9%	▲ 58,644	▲1.6%	5.2	5.3	▲ 0.1	▲1.9%
東北	5,355,981	962,950	6,318,931	5,457,710	939,450	6,397,160	▲ 101,729	▲1.9%	23,500	2.5%	▲ 78,229	▲1.2%	8.1	8.2	▲ 0.1	▲1.2%
関東	20,587,812	2,130,267	22,718,079	20,100,921	2,025,718	22,126,639	486,891	2.4%	104,549	5.2%	591,440	2.7%	9.0	8.7	0.3	3.4%
中部	6,721,337	437,104	7,158,441	6,641,413	431,329	7,072,742	79,924	1.2%	5,775	1.3%	85,699	1.2%	8.9	8.8	0.1	1.1%
北陸	1,400,246	184,366	1,584,612	1,413,521	177,417	1,590,938	▲ 13,275	▲0.9%	6,949	3.9%	▲ 6,326	▲0.4%	6.8	6.8	0.0	0.0%
近畿	6,833,784	381,455	7,215,239	6,895,319	379,724	7,275,043	▲ 61,535	▲0.9%	1,731	0.5%	▲ 59,804	▲0.8%	7.9	7.9	0.0	0.0%
中国	4,195,011	196,252	4,391,263	4,269,419	199,777	4,469,196	▲ 74,408	▲1.7%	▲ 3,525	▲1.8%	▲ 77,933	▲1.7%	7.7	7.7	0.0	0.0%
四国	2,224,995	42,285	2,267,280	2,272,699	42,911	2,315,610	▲ 47,704	▲2.1%	▲ 626	▲1.5%	▲ 48,330	▲2.1%	7.2	7.2	0.0	0.0%
九州	9,670,956	577,605	10,248,561	9,724,045	582,752	10,306,797	▲ 53,089	▲0.5%	▲ 5,147	▲0.9%	▲ 58,236	▲0.6%	7.1	7.0	0.1	1.4%
沖縄	1,117,709	16,973	1,134,682	1,083,342	19,930	1,103,272	34,367	3.2%	▲ 2,957	▲14.8%	31,410	2.8%	5.5	5.4	0.1	1.9%
全国	61,126,302	5,537,924	66,664,226	60,946,897	5,396,282	66,343,179	179,405	0.3%	141,642	2.6%	321,047	0.5%	7.8	7.7	0.1	1.3%

2019年度累計(4月-10月) 平均気温		
	出典：気象庁	前年比
札幌	16.8℃	0.7℃
仙台	19.2℃	▲0.4℃
東京	21.8℃	▲0.7℃
名古屋	22.8℃	▲0.2℃
富山	21.0℃	▲0.3℃
大阪	23.2℃	▲0.1℃
広島	22.9℃	0.0℃
高松	23.0℃	0.0℃
福岡	23.0℃	▲0.5℃
那覇	26.4℃	0.1℃
全国	22.0℃	▲0.1℃

参考　2019年度(4月－10月)累計　一般ガス事業のガス販売量実績

出典：経産省HP

		当年4月－10月	前年同期	増　減	前年比（%）
お客さま件数（千戸）	家庭用	182,272	180,415	1,857	1.0%
	商業用他	8,370	8,321	50	0.6%
	計	190,642	188,735	1,907	1.0%

		当年4月－10月	前年同期	増減	前年比（%）
ガス販売量（千㎥）	家庭用	4,062,151	3,861,080	201,071	5.2%
	商業用他	17,815,068	18,228,563	▲ 413,495	▲ 2.3%
	計	21,877,219	22,089,643	▲ 212,424	▲ 1.0%

（41.8605MJ=1万kcal換算）

2019年度
第5回業務委員会
資料№9-2

ガス事業生産動態統計の概況
（ガス小売事業（特定ガス発生設備においてガスを発生させ、導管によりこれを供給するものに限る。））

（令和元年１０月分）

資源エネルギー庁
電力・ガス事業部
ガス市場整備室

令和元年１０月分のガス小売事業（特定ガス発生設備においてガスを発生させ、導管によりこれを供給するものに限る。）の総生産量（販売量）は、７，３５４，８６３㎥となり、対前年同月比９０．５％、調定数は、対前年同月比９９．０％、平均販売量は、対前年同月比９１．４％だった。

（１）供給地点群数等

供給地点群数及び供給地点数は、それぞれ７，３０１（対前月より６地点群減少、対前年同月比９９．４％）、１，８２４，９６４（対前月より１，１１０地点減少、対前年同月比９９．７％）となった。

（２）需要家メーター取付数等

需要家メーター取付数は、１，３４１，４３７個（対前年同月比９９．４％）、調定数は、１，１１８，９２６件（対前年同月比９９．０％）、そのうち家庭用メーター取付数は、１，３２９，７８７個、調定数は、１，１０９，８４２件である。
メーター取付数は、全体で対前月１，２３７個の減少（対前月比９９．９％）、調定数は、対前月１，２６８件の減少（対前月比９９．９％）であった。

（３）総生産量（販売量）

総生産量（販売量）は、７，３５４，８６３㎥で、そのうち家庭用は、６，６６５，３１４㎥（構成比９０．６％）となっている。

＊　＊　＊　平　均　販　売　量　＊　＊　＊

（令和元年１０月分）

経済産業局名	生産量（販売量）対前年同月比（％）		平均販売量 （㎥／月）		
	家庭用	総販売量	平成３０年１０月	令和元年１０月	対前年同月比（％）
北海道	99.48	100.11	5.03	5.09	101.18
東北	92.18	93.10	8.18	7.70	94.21
関東	88.20	89.30	8.19	7.37	90.04
中部	86.83	87.84	8.28	7.30	88.18
北陸	90.15	91.93	6.34	5.93	93.61
近畿	86.92	87.85	6.82	6.06	88.85
中国	86.35	87.32	6.95	6.17	88.69
四国	88.34	88.49	6.35	5.73	90.33
九州	91.14	92.48	6.36	5.96	93.74
沖縄	99.89	99.34	4.76	4.65	97.84
全国	89.41	90.49	7.19	6.57	91.42

＊＊＊ガス事業生産動態統計集計表(令和元年10月分)＊＊＊

注1.（ ）内は圧縮天然ガス。内数である。

総括表

項目／経済産業局名	北海道	東北	関東	中部	北陸	近畿	中国	四国	九州	沖縄	合　計		
供給地点群数	342	612	2,085 （21）	647	281	1,008	613	350	1,172	191			7,301 （21）
供給地点数	141,850	156,236	526,440 （4,030）	173,490	59,164	218,177	142,090	71,891	302,842	32,784			1,824,964 （4,030）
原料											い号	ろ号	合計
月始在庫量 液化石油ガス　(kg)											5,644,450	9,810	5,654,260
受入量 液化石油ガス　(kg)	971,653	1,720,216	5,508,183	1,904,438	431,320	1,904,851	1,175,291	640,112	2,985,134	271,970	17,481,529	31,639	17,513,168
圧縮天然ガス　(㎥)			34,041										34,041
消費量 液化石油ガス　(kg)											6,261,220	40,440	6,301,660
過欠補正 液化石油ガス　(kg)											−171,090	8,142	−162,948
月末在庫量 液化石油ガス　(kg)											5,891,878	7,720	5,899,598
需要家メーター数　(個)													
家庭用　取付数	97,454	113,376	382,530 （3,465）	127,488	38,797	155,901	95,775	56,958	229,373	32,135			1,329,787 （3,465）
調定数	82,770	94,174	327,156 （2,980）	107,917	29,266	122,723	77,828	43,751	195,100	29,157			1,109,842 （2,980）
商業用　取付数	1,616	1,379	3,457 （20）	584	181	693	298	135	663	13			9,019 （20）
調定数	1,004	1,039	2,720 （20）	484	147	581	235	77	599	10			6,896 （20）
その他　取付数	506	330	417	163	87	269	281	23	540	15			2,631
調定数	412	290	352	134	67	214	230	18	461	10			2,188
計　取付数	99,576	115,085	386,404 （3,485）	128,235	39,065	156,863	96,354	57,116	230,576	32,163			1,341,437 （3,485）
計　調定数	84,186	95,503	330,228 （3,000）	108,535	29,480	123,518	78,293	43,846	196,160	29,177			1,118,926 （3,000）
生産量（販売量）　(㎥)													
家庭用	360,824	626,639	2,171,549 （36,382）	734,778	151,801	699,566	457,651	246,576	1,082,296	133,634			6,665,314 （36,382）
商業用	37,698	76,107	212,890 （1,001）	47,373	15,137	27,887	11,948	1,793	34,466	1,277			466,576 （1,001）
その他	30,353	33,061	50,243	9,872	8,021	21,203	13,102	3,087	53,129	902			222,973
計	428,875	735,807	2,434,682 （37,383）	792,023	174,959	748,656	482,701	251,456	1,169,891	135,813			7,354,863 （37,383）

2019年度
第5回業務委員会
資料№10-1

２０２０年度事業計画案（業務関連抜粋）

⑧

2020. 1. 16

１．ガス事業法遵守に向けたフォローアップ

ガス小売の全面自由化がスタートして４年目となるが、更なる新ガス事業制度の定着とガス事業法遵守のため、引き続き、会員事業者に対し講習会・協会ＨＰ等を通して周知及び支援を行う。

（１）ガス事業法における規制や手続等の周知徹底

① コミュニティーガス事業における、ガスの小売営業に関する指針や確実な行政報告及び手続等について、引き続き周知を図る。

② 平成３０年６月の規制改革推進会議にて取りまとめられた「エネルギー分野の規制改革（ガス小売市場における競争促進）」に掲げられた項目について、コミュニティーガス事業に係る事項について、引き続き参画・検討するとともに、採られた措置については随時周知を図る。

③「改正ガス事業法に係るＱ＆Ａ」の作成。

（２）経過措置料金規制が課された団地への継続的な対応支援

経過措置料金規制が課された団地については、料金算定等の支援に加え、指定解除のための競争関係報告の作成など、引き続き会員事業者を支援する。

２．将来の検証作業に向けた対応

今後見込まれる検証作業や制度見直しに向け、制度運営の実態や問題点を把握する等、必要な調査・検討を行う。

６．経営基盤の強化

（１）収益基盤の強化

人口減少及び少子高齢化や省エネルギー政策の進展により、調定件数や単位使用量が減少傾向にある中で、関係団体とも連携して情報提供を行い、ガス需要の確保や積極的な機器販売への取組み等を促す。

① 日本ガス体エネルギー普及促進協議会（コラボ）等に参加して、業界を横断した活動について情報提供するとともに、ガス需要開発に資するセミナー等への参加を促す。

また、レジリエンス強化が求められる中、国が普及促進を図るエネファームについて、エネファームパートナーズやコージェネ財団等から得た情報を提供するとともに、「台所・お風呂の川柳」事業に引き続き協賛し、認知度向上を図る。

② 建替・リフォーム時のガス需要の確保に資する提案やガス機器販売促進を図るため、国の支援事業として年々広まっている省エネ住宅「ＺＥＨ」等の情報を提供する。

③ 新たなコラボレーションの検討。

（２）コミュニティーガス事業の普及促進

① 団地内での感謝祭等のイベント及びガス関連の取組みサービス等による活性化策や、新設獲得・ガス機器販売等の成功事例を収集・紹介するとともに、事例集として会員事業者の活用を図る。

② 消費者向けアンケート付きチラシの活用への参加事業者を募り、普及促進のためのベースとなる認知度向上及び顧客接点強化活動の推進支援を行う。

以上

2019年度
第5回業務委員会
資料№10-2

２０２０年1月１６日

⑥

２０２０年度コミュニティーガス事業の普及促進 具体的な取り組み（案）

1、 消費者向けリーフレットの活用　※費用２２０千円（追加印刷他）

「家をつなぎ、街を創る」キャッチフレーズ入りの、認知度向上及び新規普及促進用リーフレットを継続活用する。２０２０年度の会員事業者への無償提供 は１．５万部を予定する。

2、 営業事例収集紹介継続と「営業事例集」の作成　※費用７３０千円（①+②+③）

協会ホームページ会員向け情報内での営業事例の収集紹介について、引き続き実施していく。２０１９年度の年間キャンペーン結果の選考は４月中に行い、発表・表彰は５月中旬とする。また第１四半期に２０１９年度の事例集のデータ編集をすすめ、会員事業者に活用してもらう。

① 会員事業者への情報紹介料の継続

		事例数		金額
A：活性化策・取組事例	⇒ 2,000 円／1 事例	× 30	⇒	60 千円
B：新設獲得事例	⇒ 1,500 円／1 事例	× 30	⇒	45 千円
C：ガス機器販売事例	⇒ 1,000 円／1 事例	× 100	⇒	100 千円

小計 160 事例　送料 15 千円　計 220 千円

② 2019 年度のキャンペーン表彰

A：活性化策・取組事例	⇒ 30 千円	× 5 事例	⇒	150 千円	（事業者）
B：新設獲得事例	⇒ 15 千円	× 5 事例	⇒	75 千円	（営業担当者）
C：ガス機器販売事例	⇒ 10 千円	×10 事例	⇒	100 千円	（営業担当者）
※：支部功労賞	⇒ 10 千円	× 3 支部	⇒	30 千円	（協会支部）
	その他 賞状他		⇒	55 千円	

計 410 千円

③ 「営業事例集」の作成

・「営業事例集」デザイン作成他　費用　⇒ 100 千円　計 100 千円

3、お客様感謝クイズの検討（会員事業者　参加希望制）　※費用２００千円（サンプル他）

別紙　検討

以上