

平成29年5月16日

修正：令和元年7月11日

電力・ガス取引監視等委員会

平成29年2月分電力取引報結果

電力・ガス取引監視等委員会では、平成28年4月から、電力取引の監視に必要な情報について、電気事業者及び卸電力取引所から定期的に情報収集を行っています。本日、当委員会は、電気事業法第106条第3項に基づく報告徴収として収集した情報について、平成29年2月分結果を公表いたしましたのでお知らせいたします。

1. 概要

当委員会は、平成28年4月から電力取引の監視に必要な情報について、電気事業者及び卸電力取引所より定期的に情報収集を行っており、今般、平成29年2月分の販売電力量等の実績について結果を公表します。

- ※1 令和元年7月10日時点における報告を集計。今後、事業者から修正の申請等があった場合、随時訂正する予定。
- ※2 電力取引報では、集計において事業者の過度の負担を避けるため、販売電力量と販売額についてN-1月検針日からN月検針日前日までの実績をN月分として計上することを認めており、大宗の企業は検針日までの実績を報告しているため、実際のN月需要に対する実績とは一致しない。

(1) 販売電力量について

平成29年2月における電気事業者の販売電力量の総量は767.2億 kWhであった(内訳は、特別高圧:179.2億 kWh、高圧:263.8億 kWh、低圧電灯:287.3億 kWh、低圧電力:35.9億 kWh、その他需要:1.1億 kWh)。

このうち、新電力の販売電力量の総計は66.3億 kWh(内訳は、特別高圧:10.9億 kWh、高圧:42.2億 kWh、低圧電灯:12.0億 kWh、低圧電力:0.8億 kWh、その他需要:0.2億 kWh)であり、販売電力量全体に占めるシェアは約8.6%(特別高圧:6.1%、高圧:16.0%、低圧電灯:4.2%、低圧電力:2.4%)であった。また、みなし小売電気事業者10社の販売電力量(低圧)に占める自由料金メニューの平均割合は、低圧電灯で約34.7%、低圧電力で約35.6%となっている。

全体として、販売電力量(低圧)に占める自由料金メニューの割合は、低圧電灯で約37.5%、低圧電力で約37.2%となっている。

- ※3 新電力とは、みなし小売電気事業者(旧一般電気事業者)以外の小売電気事業者を指す。
- ※4 自由料金メニューには、平成28年3月末時点における旧選択約款に基づく電力供給実績を含む。
- ※5 その他需要は、建設工事用電力と事業用電力の合計値であり、事業用電力は自社の設備及び営業所のために供給する電力量を含む。

【表1】小売電気事業者(新電力とみなし小売電気事業者の総計)の平成29年2月分販売電力量(エリア別)

販売電力量 合計(単位:MWh)						
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		その他需要	合計
			電灯	電力		
北海道	236,474	1,199,769	1,059,776	356,532	9,083	2,861,634
東北	1,483,714	2,806,509	2,590,949	394,700	10,900	7,286,771
東京	5,845,388	8,358,452	9,739,781	913,408	4,042	24,861,071
中部	3,113,557	4,143,683	3,618,435	530,934	22,942	11,429,552
北陸	595,228	951,628	966,424	127,069	3,779	2,644,128
関西	3,229,841	3,839,458	4,726,434	486,247	24,969	12,306,949
中国	1,512,612	1,645,727	2,015,042	203,321	13,505	5,390,206
四国	380,262	828,581	953,049	142,179	4,463	2,308,535
九州	1,441,968	2,423,280	2,859,392	415,727	10,913	7,151,281
沖縄	84,555	178,102	198,101	19,803	436	480,997
全国計	17,923,599	26,375,189	28,727,384	3,589,920	105,032	76,721,124

【表2】新電力の平成29年2月分販売電力量(エリア別)

新電力 合計(単位:MWh)						
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		その他需要	合計
			電灯	電力		
北海道	12,091	261,388	44,496	2,497	2,288	322,760
東北	49,223	309,287	40,078	1,960	1,216	401,763
東京	497,717	1,680,513	696,362	45,610	4,042	2,924,244
中部	62,984	470,829	88,276	6,001	1,938	630,029
北陸	19	14,132	6,897	554	0	21,602
関西	406,587	944,581	245,469	19,678	10,656	1,626,971
中国	22,067	137,943	9,792	871	1,760	172,432
四国	813	65,262	10,517	1,268	44	77,905
九州	40,117	334,330	61,062	6,306	1,218	443,034
沖縄	1,378	5,676	0	0	0	7,054
全国計	1,092,996	4,223,941	1,202,950	84,745	23,162	6,627,794

【表3】みなし小売電気事業者の平成29年2月分販売電力量(エリア別)

みなし小売電気事業者 合計(単位:MWh)						
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		その他需要	合計
			電灯	電力		
北海道	224,383	938,381	1,015,280	354,035	6,795	2,538,874
東北	1,434,491	2,497,222	2,550,871	392,740	9,684	6,885,008
東京	5,347,671	6,677,939	9,043,419	867,798	0	21,936,827
中部	3,050,573	3,672,854	3,530,159	524,933	21,004	10,799,523
北陸	595,209	937,496	959,527	126,515	3,779	2,622,526
関西	2,823,254	2,894,877	4,480,965	466,569	14,313	10,679,978
中国	1,490,545	1,507,784	2,005,250	202,450	11,745	5,217,774
四国	379,449	763,319	942,532	140,911	4,419	2,230,630
九州	1,401,851	2,088,950	2,798,330	409,421	9,695	6,708,247
沖縄	83,177	172,426	198,101	19,803	436	473,943
全国計	16,830,603	22,151,248	27,524,434	3,505,175	81,870	70,093,330

※6 みなし小売電気事業者の旧供給エリア外の販売実績を含む。

【表4】みなし小売電気事業者別の旧供給区域における販売電力量(低圧)に占める自由料金メニューの割合

事業者名		北海道電力		東北電力		東京電力	
供給種別		電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
販売電力量 (単位:MWh)	規制料金	699,434	83,776	1,719,314	249,393	6,664,217	632,879
	自由料金	315,846	270,259	831,518	143,343	2,363,627	234,835
	合計	1,015,280	354,035	2,550,832	392,736	9,027,844	867,714
	自由/合計	31.1%	76.3%	32.6%	36.5%	26.2%	27.1%
中部電力		北陸電力		関西電力		中国電力	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
2,053,028	232,641	462,476	85,916	3,005,621	398,098	914,274	160,817
1,469,506	292,217	497,051	40,599	1,460,599	63,808	1,090,976	41,633
3,522,534	524,858	959,527	126,515	4,466,220	461,906	2,005,250	202,450
41.7%	55.7%	51.8%	32.1%	32.7%	13.8%	54.4%	20.6%
四国電力		九州電力		沖縄電力		全国計	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
574,068	82,450	1,686,066	317,006	163,145	-	17,941,643	2,242,976
368,464	58,461	1,112,264	92,415	34,956	-	9,544,807	1,237,570
942,532	140,911	2,798,330	409,421	198,101	-	27,486,450	3,480,546
39.1%	41.5%	39.7%	22.6%	17.6%	-	34.7%	35.6%

※7 規制料金の販売電力量については、電力調査統計から数値を記載。

【表5】旧供給区域における販売電力量(低圧)に占める自由料金メニューの割合

供給区域		北海道		東北		東京	
供給種別		電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
販売電力量 (単位:MWh)	規制料金	699,434	83,776	1,719,314	249,393	6,664,217	632,879
	自由料金	360,342	272,756	871,635	145,307	3,075,564	280,529
	合計	1,059,776	356,532	2,590,949	394,700	9,739,781	913,408
	自由/合計	34.0%	76.5%	33.6%	36.8%	31.6%	30.7%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
2,053,028	232,641	462,476	85,916	3,005,621	398,098	914,274	160,817
1,565,407	298,293	503,948	41,153	1,720,813	88,149	1,100,768	42,504
3,618,435	530,934	966,424	127,069	4,726,434	486,247	2,015,042	203,321
43.3%	56.2%	52.1%	32.4%	36.4%	18.1%	54.6%	20.9%
四国		九州		沖縄		全国計	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
574,068	82,450	1,686,066	317,006	163,145	-	17,941,643	2,242,976
378,981	59,729	1,173,326	98,721	34,956	-	10,785,741	1,327,141
953,049	142,179	2,859,392	415,727	198,101	-	28,727,384	3,570,117
39.8%	42.0%	41.0%	23.7%	17.6%	-	37.5%	37.2%

(2) 販売額について

平成29年2月における電気事業者の販売額の総額は1兆2,366.2億円であった(内訳は、特別高圧:1,974.5億円、高圧:3,887.8億円、低圧電灯:5,737.2億円、低圧電力:766.7億円)。

このうち、新電力の販売額の総額は1,083.8億円(内訳は、特別高圧:141.7億円、高圧:666.3億円、低圧電灯:256.8億円、低圧電力:19.0億円)であり、販売額全体に占めるシェアは約8.8%(特別高圧:7.2%、高圧:17.1%、低圧電灯:4.5%、低圧電力:2.5%)であった。

また、みなし小売電気事業者10社の販売額(低圧)に占める自由料金メニューの平均割合は、低圧電灯で約27.9%、低圧電力で約24.0%となっている。

【表6】小売電気事業者(新電力とみなし小売電気事業者の総計)の平成29年2月分販売額(エリア別)

販売額 合計(単位:千円)					
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
北海道	3,285,296	20,063,241	23,979,097	6,399,136	53,726,770
東北	16,455,950	43,273,007	53,274,915	8,691,792	121,695,664
東京	66,976,333	122,726,216	201,284,047	20,224,907	411,211,503
中部	32,062,113	56,444,431	69,147,387	10,358,141	168,012,072
北陸	5,523,183	12,160,653	15,313,094	2,658,020	35,654,951
関西	39,725,209	60,568,853	98,625,820	11,403,314	210,323,196
中国	14,011,329	22,894,848	36,991,626	4,260,884	78,158,687
四国	4,158,524	12,859,968	18,770,541	3,085,705	38,874,738
九州	14,099,363	34,735,339	52,187,649	8,949,020	109,971,371
沖縄	1,156,115	3,057,505	4,146,241	635,206	8,995,067
全国計	197,453,415	388,784,062	573,720,416	76,666,125	1,236,624,019

【表7】新電力の平成29年2月分販売額(全国)

新電力 合計(単位:千円)					
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
全国	14,170,771	66,630,130	25,678,634	1,900,984	108,380,520

【表8】みなし小売電気事業者の平成29年2月分販売額(全国)

みなし小売電気事業者 合計(単位:千円)					
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
全国	183,282,644	322,153,932	548,041,782	74,765,141	1,128,243,499

※8 みなし小売電気事業者の旧供給エリア外の販売実績を含む。

【表9】みなし小売電気事業者の旧供給区域における販売額(低圧)に占める自由料金メニューの割合(全国)

全国合計			
供給種別		低圧電灯	低圧電力
販売額 (単位:千円)	規制料金	394,839,760	56,292,260
	自由料金	152,420,327	17,755,260
	合計	547,260,087	74,047,520
	自由/合計	27.9%	24.0%

(3) 契約口数について

平成29年2月末時点における小売電気事業者の契約口数の合計は8,658.0万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.1万口、低圧電灯:7,892.8万口、低圧電力:680.0万口)。

このうち、新電力の契約口数の合計は281.9万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:17.1万口、低圧電灯:253.9万口、低圧電力:10.8万口)であり、契約口数全体に占めるシェアは約3.3%(特別高圧:15.8%、高圧:20.3%、低圧電灯:3.2%、低圧電力:1.6%)であった。

また、みなし小売電気事業者10社の、契約口数(低圧)に占める自由料金メニューの平均割合は、低圧電灯で約13.5%、低圧電力で約28.4%となっている。

【表10】小売電気事業者(新電力とみなし小売電気事業者の総計)の平成29年2月分契約口数(エリア別)

契約口数 合計(単位:件)					
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
北海道	235	39,070	3,619,811	394,714	4,053,830
東北	823	84,388	7,010,872	795,451	7,891,534
東京	4,167	260,208	27,792,529	1,851,878	29,908,782
中部	1,320	121,947	9,750,493	1,000,401	10,874,161
北陸	213	24,997	1,919,292	216,817	2,161,319
関西	2,159	129,578	12,787,278	958,612	13,877,627
中国	697	56,733	4,857,887	425,898	5,341,215
四国	176	31,407	2,550,011	312,353	2,893,947
九州	786	87,089	7,866,223	796,619	8,750,717
沖縄	95	5,401	773,811	47,209	826,516
全国計	10,671	840,818	78,928,207	6,799,952	86,579,648

【表11】新電力の平成29年2月分契約口数(全国)

新電力 合計(単位:件)					
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
全国	1,686	170,678	2,538,813	107,545	2,818,722

【表12】みなし小売電気事業者の平成29年2月分契約口数(全国)

みなし小売電気事業者 合計(単位:件)					
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
全国	8,985	670,140	76,389,394	6,692,407	83,760,926

※9 みなし小売電気事業者の旧供給エリア外の販売実績を含む。

【表13】みなし小売電気事業者の旧供給区域における契約口数(低圧)に占める自由料金メニューの割合(全国)

全国合計			
供給種別		低圧電灯	低圧電力
契約口数 (単位:口)	規制料金	66,016,430	4,754,834
	自由料金	10,272,494	1,887,326
	合計	76,288,924	6,642,160
	自由/合計	13.5%	28.4%

(4)2月の月間スイッチング件数(低圧)について

平成29年2月の月間スイッチング件数は、24.6万件であった(内訳は、一般送配電事業者の供給区域のみなし小売電気事業者から新電力への変更件数:24.1万件、新電力から一般送配電事業者の供給区域のみなし小売電気事業者への変更件数:2,000件、新電力間の変更件数:3,109件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、271.4万件であった(内訳は、一般送配電事業者の供給区域のみなし小売電気事業者から新電力への変更件数:269.7万件、新電力から一般送配電事業者の供給区域のみなし小売電気事業者への変更件数:8,509件、新電力間の変更件数:9,019件)。

なお、平成29年2月のみなし小売電気事業者の規制料金メニューから自由料金メニューへの変更(社内変更)は12.2万件であり、平成28年4月からの累積では、249.2万件となった。

【表14】平成29年2月の小売電気事業者の月間スイッチング実績(単位:件)

変更内容	みなし小売電気事業者から新電力への変更	新電力からみなし小売電気事業者への変更	新電力から新電力への変更	月間スイッチング件数合計	みなし小売電気事業者の規制料金から自由料金への変更
北海道	10,489	62	132	10,683	49
東北	11,833	62	121	12,016	1,252
東京	113,437	574	1,371	115,382	24,256
中部	28,041	167	146	28,354	42,040
北陸	4,049	14	13	4,076	496
関西	52,418	938	1,162	54,518	31,473
中国	2,048	13	54	2,115	17,662
四国	2,567	36	23	2,626	901
九州	16,018	134	87	16,239	3,771
沖縄	0	0	0	0	55
合計	240,900	2,000	3,109	246,009	121,955

【表15】平成28年4月以降の累積スイッチング実績(単位:件)

変更内容	みなし小売電気事業者から新電力への変更	新電力からみなし小売電気事業者への変更	新電力から新電力への変更	スイッチング件数合計	みなし小売電気事業者の規制料金から自由料金への変更
北海道	134,400	348	645	135,393	2,119
東北	91,865	403	193	92,461	18,876
東京	1,518,958	2,871	3,994	1,525,823	684,823
中部	214,792	896	981	216,669	1,042,714
北陸	15,749	77	15	15,841	9,414
関西	549,382	2,974	2,898	555,254	284,958
中国	13,384	57	66	13,507	340,000
四国	21,538	127	41	21,706	12,582
九州	136,788	756	186	137,730	95,581
沖縄	0	0	0	0	898
合計	2,696,856	8,509	9,019	2,714,384	2,491,965

※10 電力広域的運営推進機関から公表されている平成28年4月以降の累積スイッチング件数との数値の相違は、①電力広域的運営推進機関の情報には高圧のスイッチング件数が含まれること、②同機関へのスイッチング申請を行った後、実際にスイッチングが行われるまでに2～3週間程度のタイムラグが存在していること等による。

(本発表資料のお問い合わせ先)
電力・ガス取引監視等委員会事務局
取引監視課長 佐合
担当者: 曾根、疋田、間瀬、竹澤
電話: 03-3501-1511(内線 4381~4)
03-3501-1552(直通)