

平成29年9月15日

修正：令和元年7月10日

電力・ガス取引監視等委員会

平成29年6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6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6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 平成31年5月16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6月における電気事業者の販売電力量の総量は632.4億 kWhであった(内訳は、特別高圧:196.2億 kWh、高圧:247.1億 kWh、低圧電灯:163.9億 kWh、低圧電力:24.1億 kWh、その他需要:1.0億 kWh)。

このうち、新電力の販売電力量の総計は71.8億 kWh(内訳は、特別高圧:14.0億 kWh、高圧:46.5億 kWh、低圧電灯:10.1億 kWh、低圧電力:0.9億 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11.4%(特別高圧:7.2%、高圧:18.8%、低圧電灯:6.2%、低圧電力:3.6%)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32.6%、低圧電力で約27.1%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36.9%、低圧電力で約30.2%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」の欄には、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6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	250,882	967,312	713,524	97,651	5,027	2,034,396
東北	1,570,774	2,412,592	1,475,816	237,772	6,312	5,703,267
東京	6,468,941	7,938,271	5,448,283	680,763	4,414	20,540,672
中部	3,467,192	3,903,218	1,979,605	348,984	24,340	9,723,339
北陸	640,797	908,833	494,186	77,459	2,245	2,123,520
関西	3,548,048	3,626,921	2,636,214	351,789	25,589	10,188,561
中国	1,479,784	1,510,274	1,104,140	141,484	16,992	4,252,675
四国	431,503	860,764	554,875	106,651	5,043	1,958,835
九州	1,649,726	2,370,210	1,773,196	335,040	11,733	6,139,905
沖縄	114,627	216,338	214,360	33,371	530	579,226
全国計	19,622,274	24,714,732	16,394,200	2,410,964	102,225	63,244,395

【表2】新電力の平成29年6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	19,764	260,890	44,586	2,368	2,141	329,749
東北	66,510	323,666	37,774	1,546	751	430,248
東京	599,485	1,758,745	544,465	43,501	4,414	2,950,610
中部	81,416	562,237	79,346	4,835	2,599	730,433
北陸	4,043	16,245	6,746	635	16	27,685
関西	531,096	1,054,392	209,389	22,632	11,631	1,829,140
中国	39,693	158,510	14,614	1,289	2,005	216,112
四国	1,994	88,223	12,931	1,666	231	105,044
九州	59,095	416,308	64,448	7,623	1,047	548,521
沖縄	1,488	6,724	0	0	0	8,212
全国計	1,404,584	4,645,939	1,014,300	86,095	24,835	7,175,753

【表3】みなし小売電気事業者の平成29年6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	231,118	706,422	668,938	95,283	2,886	1,704,647
東北	1,504,264	2,088,926	1,438,042	236,226	5,561	5,273,019
東京	5,869,456	6,179,526	4,903,818	637,262	0	17,590,062
中部	3,385,776	3,340,981	1,900,259	344,149	21,741	8,992,906
北陸	636,754	892,588	487,440	76,824	2,229	2,095,835
関西	3,016,952	2,572,529	2,426,825	329,157	13,958	8,359,421
中国	1,440,091	1,351,764	1,089,526	140,195	14,987	4,036,563
四国	429,509	772,541	541,944	104,985	4,812	1,853,791
九州	1,590,631	1,953,902	1,708,748	327,417	10,686	5,591,384
沖縄	113,139	209,614	214,360	33,371	530	571,014
全国計	18,217,690	20,068,793	15,379,900	2,324,869	77,390	56,068,642

※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	503,852	79,992	1,075,097	190,604	3,627,351	478,014
	自由料金	165,086	15,291	362,920	45,619	1,263,940	158,990
	合計	668,938	95,283	1,438,017	236,223	4,891,291	637,004
	自由/合計	24.7%	16.0%	25.2%	19.3%	25.8%	25.0%
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
1,118,067	142,006	269,362	57,355	1,664,620	277,208	513,136	114,489
775,884	202,046	218,078	19,469	750,777	38,808	576,383	25,705
1,893,951	344,052	487,440	76,824	2,415,397	316,016	1,089,519	140,194
41.0%	58.7%	44.7%	25.3%	31.1%	12.3%	52.9%	18.3%
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
338,336	64,077	1,047,170	256,676	183,058	-	10,340,049	1,660,421
203,608	40,908	661,578	70,741	31,302	-	5,009,556	617,577
541,944	104,985	1,708,748	327,417	214,360	-	15,349,605	2,277,998
37.6%	39.0%	38.7%	21.6%	14.6%	-	32.6%	27.1%

※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	503,852	79,992	1,075,097	190,604	3,627,351	478,014
	自由料金	209,672	17,659	400,719	47,168	1,820,932	202,749
	合計	713,524	97,651	1,475,816	237,772	5,448,283	680,763
	自由/合計	29.4%	18.1%	27.2%	19.8%	33.4%	29.8%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,118,067	142,006	269,362	57,355	1,664,620	277,208	513,136	114,489
861,538	206,978	224,824	20,104	971,594	74,581	591,004	26,995
1,979,605	348,984	494,186	77,459	2,636,214	351,789	1,104,140	141,484
43.5%	59.3%	45.5%	26.0%	36.9%	21.2%	53.5%	19.1%
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
338,336	64,077	1,047,170	256,676	183,058	-	10,340,049	1,660,421
216,539	42,574	726,026	78,364	31,302	-	6,054,151	717,172
554,875	106,651	1,773,196	335,040	214,360	-	16,394,200	2,377,593
39.0%	39.9%	40.9%	23.4%	14.6%	-	36.9%	30.2%

(2) 販売額について

平成29年6月における電気事業者の販売額の総額は1兆433.1億円であった(内訳は、特別高圧:2,283.2億円、高圧:3,925.8億円、低圧電灯:3,560.2億円、低圧電力:655.3億円)。

このうち、新電力の販売額の総額は1,219.9億円(内訳は、特別高圧:183.0億円、高圧:781.0億円、低圧電灯:231.3億円、低圧電力:24.6億円)であり、販売額全体に占めるシェアは約11.7%(特別高圧:8.0%、高圧:19.9%、低圧電灯:6.5%、低圧電力:3.8%)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28.0%、低圧電力で約17.7%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6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	3,732,881	18,193,069	18,167,314	2,886,106	42,979,370
東北	18,426,846	40,653,316	33,717,118	6,618,795	99,416,075
東京	77,952,082	126,736,023	122,729,989	18,640,490	346,058,584
中部	37,896,072	57,365,617	42,314,950	9,134,640	146,711,279
北陸	6,312,349	12,479,987	9,357,853	2,029,855	30,180,043
関西	45,344,104	60,437,584	56,655,688	10,275,290	172,712,667
中国	15,574,198	23,165,175	21,439,072	3,832,072	64,010,517
四国	4,854,305	13,837,235	11,399,304	2,867,403	32,958,248
九州	16,577,233	35,911,442	35,275,010	8,395,660	96,159,345
沖縄	1,648,577	3,805,241	4,967,311	845,859	11,266,988
全国計	228,318,647	392,584,689	356,023,609	65,526,170	1,042,453,115

【表7】新電力の平成29年6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	18,303,840	78,099,825	23,133,211	2,457,350	121,994,226

【表8】みなし小売電気事業者の平成29年6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	210,014,807	314,484,864	332,890,398	63,068,820	920,458,889

※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	239,027,974	51,024,859
	自由料金	93,178,730	10,968,870
	合計	332,206,704	61,993,729
	自由/合計	28.0%	17.7%

(3) 契約口数について

平成29年6月末時点における小売電気事業者の契約口数の合計は8,671.5万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.6万口、低圧電灯:7,920.2万口、低圧電力:665.5万口)。

このうち、新電力の契約口数の合計は390.3万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:19.1万口、低圧電灯:354.9万口、低圧電力:16.1万口)であり、契約口数全体に占めるシェアは約4.5%(特別高圧:16.2%、高圧:22.5%、低圧電灯:4.5%、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、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14.5%、低圧電力で約25.0%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6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	232	38,628	3,628,534	228,849	3,896,243
東北	837	85,503	7,001,023	746,037	7,833,400
東京	4,182	261,778	27,943,370	1,900,417	30,109,747
中部	1,317	122,529	9,781,500	994,066	10,899,412
北陸	217	25,002	1,923,869	205,197	2,154,285
関西	2,169	130,973	12,844,735	966,209	13,944,086
中国	707	57,062	4,865,113	428,264	5,351,146
四国	179	31,485	2,552,646	322,541	2,906,851
九州	798	88,094	7,883,622	816,108	8,788,622
沖縄	94	5,418	777,992	47,343	830,847
全国計	10,732	846,472	79,202,405	6,655,031	86,714,640

【表11】新電力の平成29年6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	1,743	190,743	3,549,371	161,072	3,902,929

【表12】みなし小売電気事業者の平成29年6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	8,989	655,729	75,653,034	6,493,959	82,811,711

※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	64,605,785	4,828,027
	自由料金	10,918,816	1,612,526
	合計	75,524,601	6,440,553
	自由/合計	14.5%	25.0%

(4)6月の月間スイッチング件数(低圧)について

平成29年6月の月間スイッチング件数は、24.8万件であった(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:23.8万件、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:2,886件、新電力間の変更件数:6,367件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、381.5万件であった(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:376.9万件、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:1.8万件、新電力間の変更件数:2.7万件)。

なお、平成29年6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8.0万件であり、平成28年4月からの累積では、288.5万件となった。

【表14】平成29年6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	10,357	137	3,546	14,040	2,178
東北	12,240	123	28	12,391	2,557
東京	104,168	930	1,485	106,583	9,675
中部	20,288	314	114	20,716	10,515
北陸	1,692	49	6	1,747	2,094
関西	56,861	905	739	58,505	18,981
中国	7,959	36	22	8,017	12,273
四国	3,472	54	18	3,544	12,577
九州	21,359	338	409	22,106	9,255
沖縄	0	0	0	0	60
合計	238,396	2,886	6,367	247,649	80,165

【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	178,687	758	4,882	184,327	7,332
東北	135,488	836	287	136,611	30,760
東京	2,004,857	6,043	13,388	2,024,288	752,862
中部	310,723	2,094	1,449	314,266	1,114,322
北陸	22,808	183	25	23,016	14,052
関西	804,808	6,241	5,677	816,726	385,620
中国	46,610	144	102	46,856	387,139
四国	39,969	338	90	40,397	67,181
九州	225,500	1,833	759	228,092	124,836
沖縄	0	0	0	0	1,196
合計	3,769,450	18,470	26,659	3,814,579	2,885,300

※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 鎌田
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)