

平成28年8月12日

修正：平成30年11月1日

電力・ガス取引監視等委員会

平成28年5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28年5月分結果速報を公表いたしましたのでお知らせいたします。

1. 概要

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、平成28年5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30年10月31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28年5月における電気事業者の販売電力量の総量は627.6億kWhであった(内訳は、特別高圧:187.2億kWh、高圧:222.3億kWh、低圧電灯:192.2億kWh、低圧電力:25.0億kWh)。

このうち、新電力の販売電力量の総計は39.3億kWh(内訳は、特別高圧:10.4億kWh、高圧:27.0億kWh、低圧電灯:1.7億kWh、低圧電力:0.0億kWh)であり、販売電力量全体に占めるシェアは約6.3%(特別高圧:5.5%、高圧:12.2%、低圧電灯:0.9%、低圧電力:0.2%)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28.2%、低圧電力で約25.4%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28.8%、低圧電力で約25.5%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28年5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	269,570	982,551	914,740	141,671	4,838	2,313,370
東北	1,504,042	2,263,088	1,779,908	255,959	6,559	5,809,556
東電PG	6,023,060	6,921,303	6,218,516	684,037	508	19,847,423
中部	3,140,682	3,456,726	2,384,867	383,502	17,348	9,383,125
北陸	581,274	840,765	577,367	80,797	2,553	2,082,756
関西	3,438,081	3,268,196	3,182,621	352,898	24,789	10,266,585
中国	1,631,399	1,365,882	1,245,126	138,821	15,490	4,396,718
四国	433,313	800,447	652,130	110,820	2,816	1,999,526
九州	1,591,081	2,131,567	2,057,524	323,017	10,622	6,113,812
沖縄	107,946	200,322	207,499	31,993	494	548,254
全国計	18,720,448	22,230,848	19,220,297	2,503,514	86,017	62,761,124

【表2】新電力の平成28年5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	10,231	140,201	5,280	43	1,372	157,127
東北	29,085	128,129	2,459	24	673	160,370
東電PG	557,456	1,287,761	101,705	2,503	508	1,949,932
中部	53,723	247,264	6,134	297	1,471	308,889
北陸	60	4,045	385	4	0	4,494
関西	337,390	596,823	47,348	1,325	12,378	995,264
中国	18,176	69,356	133	22	1,304	88,991
四国	1,092	26,630	559	6	129	28,416
九州	29,659	198,743	3,993	133	500	233,029
沖縄	873	5,725	0	0	0	6,598
全国計	1,037,745	2,704,678	167,995	4,356	18,335	3,933,109

【表3】みなし小売電気事業者の平成28年5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	259,339	842,350	909,460	141,628	3,466	2,156,243
東北	1,474,957	2,134,959	1,777,449	255,935	5,886	5,649,186
東京	5,465,604	5,633,542	6,116,811	681,534	0	17,897,491
中部	3,086,959	3,209,462	2,378,733	383,205	15,877	9,074,236
北陸	581,214	836,720	576,982	80,793	2,553	2,078,262
関西	3,100,691	2,671,373	3,135,273	351,573	12,411	9,271,321
中国	1,613,223	1,296,526	1,244,993	138,799	14,186	4,307,727
四国	432,221	773,817	651,571	110,814	2,687	1,971,110
九州	1,561,422	1,932,824	2,053,531	322,884	10,122	5,880,783
沖縄	107,073	194,597	207,499	31,993	494	541,656
全国計	17,682,703	19,526,170	19,052,302	2,499,158	67,682	58,828,015

※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	679,356	93,031	1,318,435	199,111	4,867,919	570,358
	自由料金	230,104	48,597	459,014	56,824	1,248,825	111,176
	合計	909,460	141,628	1,777,449	255,935	6,116,744	681,534
	自由/合計	25.3%	34.3%	25.8%	22.2%	20.4%	16.3%
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
1,626,058	217,940	315,007	59,298	2,276,008	300,803	697,718	104,398
752,602	165,265	261,975	21,495	857,603	50,759	547,275	34,401
2,378,660	383,205	576,982	80,793	3,133,611	351,562	1,244,993	138,799
31.6%	43.1%	45.4%	26.6%	27.4%	14.4%	44.0%	24.8%
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
422,001	60,851	1,299,994	235,193	176,780	-	13,679,276	1,840,983
229,570	49,963	753,537	87,691	30,719	-	5,371,224	626,171
651,571	110,814	2,053,531	322,884	207,499	-	19,050,500	2,467,154
35.2%	45.1%	36.7%	27.2%	14.8%	-	28.2%	25.4%

※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		東電PG	
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	679,356	93,031	1,318,435	199,111	4,867,919	570,358
	自由料金	235,384	48,640	461,473	56,848	1,350,597	113,679
	合計	914,740	141,671	1,779,908	255,959	6,218,516	684,037
	自由/合計	25.7%	34.3%	25.9%	22.2%	21.7%	16.6%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,626,058	217,940	315,007	59,298	2,276,008	300,803	697,718	104,398
758,809	165,562	262,360	21,499	906,613	52,095	547,408	34,423
2,384,867	383,502	577,367	80,797	3,182,621	352,898	1,245,126	138,821
31.8%	43.2%	45.4%	26.6%	28.5%	14.8%	44.0%	24.8%
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
422,001	60,851	1,299,994	235,193	176,780	-	13,679,276	1,840,983
230,129	49,969	757,530	87,824	30,719	-	5,541,021	630,538
652,130	110,820	2,057,524	323,017	207,499	-	19,220,297	2,471,521
35.3%	45.1%	36.8%	27.2%	14.8%	-	28.8%	25.5%

(2) 販売額について

平成28年5月における電気事業者の販売額の総額は1兆464.6億円であった(内訳は、特別高圧:2,159.1億円、高圧:3,628.2億円、低圧電灯:4,018.9億円、低圧電力:658.4億円)。

このうち、新電力の販売額の総額は661.2億円(内訳は、特別高圧:143.4億円、高圧:480.4億円、低圧電灯:36.1億円、低圧電力:1.3億円)であり、販売額全体に占めるシェアは約6.3%(特別高圧:6.6%、高圧:13.2%、低圧電灯:0.9%、低圧電力:0.2%)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22.2%、低圧電力で約13.3%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28年5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	3,775,200	17,541,066	21,501,699	3,372,434	46,190,399
東北	17,115,221	38,390,185	39,017,903	6,791,929	101,315,238
東電PG	73,470,596	114,487,343	135,817,970	18,501,031	342,276,940
中部	35,706,040	54,157,714	50,079,679	9,726,473	149,669,905
北陸	5,243,422	11,240,335	10,032,326	2,009,193	28,525,276
関西	44,074,139	57,079,202	66,386,507	10,130,139	177,669,986
中国	15,086,968	20,934,882	22,854,809	3,680,220	62,556,879
四国	4,572,407	12,681,181	12,699,129	2,804,645	32,757,362
九州	15,483,067	33,005,832	39,061,591	8,055,142	95,605,632
沖縄	1,384,938	3,297,426	4,439,892	772,289	9,894,545
全国計	215,911,998	362,815,165	401,891,504	65,843,495	1,046,462,162

【表7】新電力の平成28年5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	14,340,854	48,039,962	3,612,233	128,557	66,121,606

【表8】みなし小売電気事業者の平成28年5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	201,571,144	314,775,203	398,279,271	65,714,938	980,340,556

※8 みなし小売電気事業者の旧供給エリア外の実績を含む。

【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	309,723,780	56,272,819
	自由料金	88,518,513	8,669,477
	合計	398,242,293	64,942,296
	自由/合計	22.2%	13.3%

(3) 契約口数について

平成28年5月末時点における小売電気事業者の契約口数の合計は8,606. 1万口であった(内訳は、特別高圧:1. 1万口、高圧:83. 9万口、低圧電灯:7,837. 5万口、低圧電力:683. 7万口)。

このうち、新電力の契約口数の合計は74. 7万口(内訳は、特別高圧:0. 2万口、高圧:13. 3万口、低圧電灯:60. 2万口、低圧電力:1. 1万口)であり、契約口数全体に占めるシェアは約0. 9%(特別高圧:15. 1%、高圧:15. 8%、低圧電灯:0. 8%、低圧電力:0. 2%)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11. 2%、低圧電力で約23. 6%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28年5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	227	38,427	3,616,937	282,880	3,938,471
東北	804	84,856	6,947,514	759,955	7,793,129
東電PG	4,182	261,101	27,499,259	1,935,645	29,700,187
中部	1,304	121,036	9,679,691	1,034,162	10,836,193
北陸	209	24,815	1,911,444	211,006	2,147,474
関西	2,159	131,588	12,773,714	980,920	13,888,381
中国	681	55,736	4,841,773	441,446	5,339,636
四国	176	30,867	2,538,844	330,254	2,900,141
九州	786	85,593	7,800,883	812,827	8,700,089
沖縄	96	5,340	764,471	47,496	817,403
全国計	10,624	839,359	78,374,530	6,836,591	86,061,104

【表11】新電力の平成28年5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	1,608	132,728	601,673	11,020	747,029

【表12】みなし小売電気事業者の平成28年5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	9,016	706,631	77,772,857	6,825,571	85,314,075

※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	69,091,540	5,180,908
	自由料金	8,677,246	1,597,132
	合計	77,768,786	6,778,040
	自由/合計	11.2%	23.6%

(4)5月の月間スイッチング件数(低圧)について

平成28年5月の月間スイッチング件数は、25万9,474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:25万9,235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:216件、新電力間の変更件数:23件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、79万6,920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:79万6,578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:316件、新電力間の変更件数:26件)。

なお、平成28年5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90万6,870件であり、4月からの累積では、130万3,804件となった。

【表14】平成28年5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	12,942	4	0	12,946	123
東北	4,369	2	0	4,371	2,388
東京	163,757	36	10	163,803	205,536
中部	21,490	9	0	21,499	582,617
北陸	436	2	0	438	1,166
関西	42,612	159	12	42,783	32,817
中国	358	0	0	358	72,090
四国	1,033	1	0	1,034	835
九州	12,238	3	1	12,242	9,201
沖縄	0	0	0	0	97
合計	259,235	216	23	259,474	906,870

【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	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	32,327	4	0	32,331	339
東北	11,224	2	0	11,226	3,708
東京	513,532	38	10	513,580	523,256
中部	39,710	11	3	39,724	585,762
北陸	1,500	4	0	1,504	2,298
関西	181,653	252	12	181,917	60,941
中国	360	0	0	360	73,385
四国	2,668	2	0	2,670	1,986
九州	13,604	3	1	13,608	51,933
沖縄	0	0	0	0	196
合計	796,578	316	26	796,920	1,303,804

※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、雨田、疋田、間瀬

電話: 03-3501-1511(内線 4381～4)

03-3501-1552(直通)