

平成28年11月18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8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8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

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8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8月における電気事業者の販売電力量の総量は765.4億kWhであった(内訳は、特別高圧:202.6億kWh、高圧:294.3億kWh、低圧電灯:230.4億kWh、低圧電力:37.0億kWh)。

このうち、新電力の販売電力量の総計は61.7億kWh(内訳は、特別高圧:12.8億kWh、高圧:42.9億kWh、低圧電灯:5.5億kWh、低圧電力:0.3億kWh)であり、販売電力量全体に占めるシェアは約8.1%(特別高圧:6.3%、高圧:14.6%、低圧電灯:2.4%、低圧電力:0.9%)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25.3%、低圧電力で約16.4%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27.1%、低圧電力で約17.3%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8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	252,368	1,101,593	802,786	123,739	4,332	2,284,819
東北	1,558,858	2,786,954	1,770,500	318,822	9,516	6,444,649
東京	6,835,935	9,309,799	7,547,579	958,525	3,028	24,654,866
中部	3,316,082	4,491,299	2,780,791	538,240	22,109	11,148,522
北陸	626,583	1,073,378	607,602	112,400	3,021	2,422,984
関西	3,709,283	4,452,245	4,127,521	617,385	31,212	12,937,646
中国	1,681,880	1,853,691	1,517,479	225,049	21,453	5,299,552
四国	421,391	1,068,423	834,883	168,254	6,484	2,499,435
九州	1,730,263	3,007,589	2,744,474	583,070	14,534	8,079,929
沖縄	132,218	281,932	303,312	51,467	674	769,603
全国計	20,264,860	29,426,902	23,036,927	3,696,951	116,363	76,542,004

【表2】新電力の平成28年8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	11,814	216,630	19,340	574	1,384	249,743
東北	32,707	222,885	14,403	380	898	271,272
東京	660,916	1,865,755	321,363	20,344	3,028	2,871,406
中部	67,192	407,129	35,751	2,590	2,029	514,692
北陸	80	8,378	1,726	66	0	10,250
関西	429,763	976,717	125,532	6,813	13,397	1,552,222
中国	22,960	129,775	1,633	174	1,805	156,347
四国	1,401	48,399	3,095	325	21	53,241
九州	46,758	411,150	25,305	3,149	1,348	487,709
沖縄	1,538	5,726	0	0	0	7,264
全国計	1,275,128	4,292,543	548,148	34,415	23,910	6,174,145

【表3】みなし小売電気事業者の平成28年8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	240,554	884,963	783,446	123,165	2,948	2,035,076
東北	1,526,151	2,564,069	1,756,097	318,442	8,618	6,173,377
東京	6,175,019	7,444,044	7,226,216	938,181	0	21,783,460
中部	3,248,890	4,084,170	2,745,040	535,650	20,080	10,633,830
北陸	626,503	1,065,000	605,876	112,334	3,021	2,412,734
関西	3,279,520	3,475,528	4,001,989	610,572	17,815	11,385,424
中国	1,658,920	1,723,916	1,515,846	224,875	19,648	5,143,205
四国	419,990	1,020,024	831,788	167,929	6,463	2,446,194
九州	1,683,505	2,596,439	2,719,169	579,921	13,186	7,592,220
沖縄	130,680	276,206	303,312	51,467	674	762,339
全国計	18,989,732	25,134,359	22,488,779	3,662,536	92,453	70,367,859

※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	629,647	114,576	1,396,414	276,630	5,725,479	778,369
	自由料金	153,799	8,589	359,683	41,812	1,500,325	159,799
	合計	783,446	123,165	1,756,097	318,442	7,225,804	938,168
	自由/合計	19.6%	7.0%	20.5%	13.1%	20.8%	17.0%
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
1,894,446	352,735	376,054	93,928	3,092,339	565,107	896,371	203,104
847,353	182,911	229,822	18,406	900,414	38,667	619,475	21,771
2,741,799	535,646	605,876	112,334	3,992,753	603,774	1,515,846	224,875
30.9%	34.1%	37.9%	16.4%	22.6%	6.4%	40.9%	9.7%
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
590,378	128,135	1,918,115	502,004	265,927	-	16,785,170	3,014,588
241,410	39,794	801,054	77,917	37,385	-	5,690,720	589,666
831,788	167,929	2,719,169	579,921	303,312	-	22,475,890	3,604,254
29.0%	23.7%	29.5%	13.4%	12.3%	-	25.3%	16.4%

※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	629,647	114,576	1,396,414	276,630	5,725,479	778,369
	自由料金	173,139	9,163	374,086	42,192	1,822,100	180,156
	合計	802,786	123,739	1,770,500	318,822	7,547,579	958,525
	自由/合計	21.6%	7.4%	21.1%	13.2%	24.1%	18.8%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,894,446	352,735	376,054	93,928	3,092,339	565,107	896,371	203,104
886,345	185,505	231,548	18,472	1,035,182	52,278	621,108	21,945
2,780,791	538,240	607,602	112,400	4,127,521	617,385	1,517,479	225,049
31.9%	34.5%	38.1%	16.4%	25.1%	8.5%	40.9%	9.8%
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
590,378	128,135	1,918,115	502,004	265,927	-	16,785,170	3,014,588
244,505	40,119	826,359	81,066	37,385	-	6,251,757	630,896
834,883	168,254	2,744,474	583,070	303,312	-	23,036,927	3,645,484
29.3%	23.8%	30.1%	13.9%	12.3%	-	27.1%	17.3%

(2) 販売額について

平成28年8月における電気事業者の販売額の総額は1兆2191.1億円であった(内訳は、特別高圧:2,192.8億円、高圧:4,357.3億円、低圧電灯:4,828.8億円、低圧電力:812.1億円)。

このうち、新電力の販売額の総額は961.6億円(内訳は、特別高圧:165.3億円、高圧:672.5億円、低圧電灯:116.0億円、低圧電力:7.7億円)であり、販売額全体に占めるシェアは約7.9%(特別高圧:7.5%、高圧:15.4%、低圧電灯:2.4%、低圧電力:1.0%)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22.3%、低圧電力で約11.8%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8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	3,400,556	18,578,099	19,531,958	3,054,211	44,564,823
東北	17,793,815	44,797,290	39,100,934	7,655,082	109,347,120
東京	75,341,666	138,864,333	159,629,349	21,822,464	395,657,812
中部	33,095,143	62,359,484	55,803,070	11,242,543	162,500,239
北陸	5,913,421	13,673,977	11,485,949	2,392,577	33,465,923
関西	45,840,845	70,782,407	89,208,243	13,742,087	219,573,582
中国	15,406,819	25,821,279	29,985,544	4,794,369	76,008,011
四国	4,438,575	15,373,435	17,830,763	3,670,554	41,313,326
九州	16,334,996	41,085,188	53,654,803	11,814,632	122,889,619
沖縄	1,712,470	4,398,340	6,654,331	1,025,751	13,790,892
全国計	219,278,306	435,733,831	482,884,943	81,214,268	1,219,111,349

【表7】新電力の平成28年8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	16,529,715	67,248,533	11,603,345	774,536	96,156,130

【表8】みなし小売電気事業者の平成28年8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	202,748,591	368,485,298	471,281,598	80,439,732	1,122,955,219

※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	366,157,669	69,926,779
	自由料金	104,870,778	9,381,355
	合計	471,028,447	79,308,134
	自由/合計	22.3%	11.8%

(3) 契約口数について

平成28年8月末時点における小売電気事業者の契約口数の合計は8,620.7万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.2万口、低圧電灯:7,860.8万口、低圧電力:674.6万口)。

このうち、新電力の契約口数の合計は153.5万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:14.9万口、低圧電灯:134.1万口、低圧電力:4.3万口)であり、契約口数全体に占めるシェアは約1.8%(特別高圧:15.6%、高圧:17.7%、低圧電灯:1.7%、低圧電力:0.6%)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12.1%、低圧電力で約23.5%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8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	225	37,891	3,630,236	195,241	3,863,593
東北	815	85,220	6,969,645	756,952	7,812,632
東京	4,179	261,831	27,612,597	1,926,381	29,804,988
中部	1,318	121,578	9,703,466	1,023,470	10,849,832
北陸	209	24,942	1,914,409	209,253	2,148,813
関西	2,167	131,393	12,784,254	980,908	13,898,722
中国	685	56,294	4,847,884	442,803	5,347,666
四国	175	30,961	2,544,809	331,635	2,907,580
九州	787	86,627	7,832,860	831,512	8,751,786
沖縄	99	5,339	768,210	47,594	821,242
全国計	10,659	842,076	78,608,370	6,745,749	86,206,854

【表11】新電力の平成28年8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	1,660	148,938	1,341,381	42,702	1,534,681

【表12】みなし小売電気事業者の平成28年8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	8,999	693,138	77,266,989	6,703,047	84,672,173

※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:口数)	規制料金	67,880,237	5,088,422
	自由料金	9,361,728	1,564,064
	合計	77,241,965	6,652,486
	自由/合計	12.1%	23.5%

(4)8月の月間スイッチング件数(低圧)について

平成28年8月の月間スイッチング件数は、19万6,733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:19万5,872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:543件、新電力間の変更件数:318件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、143万4,182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:143万1,855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:1,608件、新電力間の変更件数:719件)。

なお、平成28年8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9万6,340件であり、4月からの累積では、176万4,995件となった。

【表14】平成28年8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	8758	29	12	8,799	97
東北	7625	47	0	7,672	1799
東京	103711	183	247	104,141	13645
中部	19708	65	8	19,781	22745
北陸	933	6	0	939	976
関西	39748	168	38	39,954	15525
中国	366	1	0	367	35408
四国	1663	1	1	1,665	919
九州	13360	43	12	13,415	5133
沖縄	0	0	0	0	93
合計	195,872	543	318	196,733	96,340

【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	73,370	63	23	73,456	722
東北	38,913	69	2	38,984	9,080
東京	862,033	389	507	862,929	580,417
中部	101,001	149	27	101,177	797,844
北陸	3,753	17	0	3,770	5,740
関西	295,896	814	143	296,853	113,089
中国	2,010	1	0	2,011	185,037
四国	6,820	16	2	6,838	4,562
九州	48,059	90	15	48,164	68,049
沖縄	0	0	0	0	455
合計	1,431,855	1,608	719	1,434,182	1,764,995

※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)