

平成28年10月20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7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7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7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7月における電気事業者の販売電力量の総量は705.6億 kWhであった(内訳は、特別高圧:205.8億 kWh、高圧:272.8億 kWh、低圧電灯:195.7億 kWh、低圧電力:30.3億 kWh)。

このうち、新電力の販売電力量の総計は56.0億 kWh(内訳は、特別高圧:12.2億 kWh、高圧:39.6億 kWh、低圧電灯:3.8億 kWh、低圧電力:0.2億 kWh)であり、販売電力量全体に占めるシェアは約7.9%(特別高圧:5.9%、高圧:14.5%、低圧電灯:1.9%、低圧電力:0.7%)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26.2%、低圧電力で約19.1%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27.7%、低圧電力で約19.7%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7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	265,503	995,191	765,265	106,914	4,166	2,137,039
東北	1,579,877	2,579,411	1,511,450	253,547	7,191	5,931,477
東京	6,692,541	8,576,641	6,431,818	814,419	2,717	22,518,137
中部	3,509,217	4,273,788	2,468,017	466,252	20,836	10,738,110
北陸	635,869	1,053,336	520,321	91,114	2,873	2,303,513
関西	3,857,267	4,132,085	3,468,983	500,403	29,369	11,988,108
中国	1,698,553	1,693,814	1,304,234	184,474	20,275	4,901,350
四国	437,844	1,042,257	691,533	133,763	6,011	2,311,408
九州	1,771,396	2,675,547	2,122,771	427,935	13,373	7,011,022
沖縄	127,515	260,765	284,647	49,069	615	722,611
全国計	20,575,583	27,282,836	19,569,039	3,027,891	107,426	70,562,775

【表2】新電力の平成28年7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	11,103	181,388	12,021	296	1,337	206,145
東北	35,163	196,186	6,562	148	796	238,856
東京	619,086	1,752,353	228,662	12,670	2,717	2,615,489
中部	63,982	377,933	23,169	1,627	2,001	468,712
北陸	65	7,295	1,062	15	0	8,437
関西	419,375	914,829	88,339	4,399	13,632	1,440,575
中国	22,969	118,907	959	118	1,627	144,580
四国	1,278	43,887	1,893	145	20	47,223
九州	45,564	362,520	14,574	1,490	1,246	425,394
沖縄	1,539	5,726	0	0	0	7,265
全国計	1,220,125	3,961,025	377,241	20,909	23,376	5,602,676

【表3】みなし小売電気事業者の平成28年7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	254,400	813,803	753,244	106,618	2,829	1,930,894
東北	1,544,714	2,383,225	1,504,888	253,399	6,395	5,692,621
東京	6,073,455	6,824,288	6,203,156	801,749	0	19,902,648
中部	3,445,235	3,895,855	2,444,848	464,625	18,835	10,269,398
北陸	635,804	1,046,041	519,259	91,099	2,873	2,295,076
関西	3,437,892	3,217,256	3,380,644	496,004	15,737	10,547,533
中国	1,675,584	1,574,907	1,303,275	184,356	18,648	4,756,770
四国	436,566	998,370	689,640	133,618	5,991	2,264,185
九州	1,725,832	2,313,027	2,108,197	426,445	12,127	6,585,628
沖縄	125,976	255,039	284,647	49,069	615	715,346
全国計	19,355,458	23,321,811	19,191,798	3,006,982	84,050	64,960,099

※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	592,653	95,875	1,175,285	210,193	4,930,536	662,634
	自由料金	160,591	10,743	329,603	43,206	1,272,375	139,110
	合計	753,244	106,618	1,504,888	253,399	6,202,911	801,744
	自由/合計	21.3%	10.1%	21.9%	17.1%	20.5%	17.4%
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
1,666,664	290,033	312,756	72,709	2,558,803	454,602	758,398	158,509
777,140	174,592	206,503	18,390	816,078	41,010	544,877	25,847
2,443,804	464,625	519,259	91,099	3,374,881	495,612	1,303,275	184,356
31.8%	37.6%	39.8%	20.2%	24.2%	8.3%	41.8%	14.0%
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
475,211	92,731	1,437,870	354,297	249,238	-	14,157,414	2,391,583
214,429	40,887	670,327	72,148	35,409	-	5,027,332	565,933
689,640	133,618	2,108,197	426,445	284,647	-	19,184,746	2,957,516
31.1%	30.6%	31.8%	16.9%	12.4%	-	26.2%	19.1%

※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	592,653	95,875	1,175,285	210,193	4,930,536	662,634
	自由料金	172,612	11,039	336,165	43,354	1,501,282	151,785
	合計	765,265	106,914	1,511,450	253,547	6,431,818	814,419
	自由/合計	22.6%	10.3%	22.2%	17.1%	23.3%	18.6%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,666,664	290,033	312,756	72,709	2,558,803	454,602	758,398	158,509
801,353	176,219	207,565	18,405	910,180	45,801	545,836	25,965
2,468,017	466,252	520,321	91,114	3,468,983	500,403	1,304,234	184,474
32.5%	37.8%	39.9%	20.2%	26.2%	9.2%	41.9%	14.1%
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
475,211	92,731	1,437,870	354,297	249,238	-	14,157,414	2,391,583
216,322	41,032	684,901	73,638	35,409	-	5,411,625	587,239
691,533	133,763	2,122,771	427,935	284,647	-	19,569,039	2,978,822
31.3%	30.7%	32.3%	17.2%	12.4%	-	27.7%	19.7%

(2) 販売額について

平成28年7月における電気事業者の販売額の総額は1兆1,212.2億円であった(内訳は、特別高圧:2,279.9億円、高圧:4,123.7億円、低圧電灯:4,088.8億円、低圧電力:719.8億円)。

このうち、新電力の販売額の総額は888.4億円(内訳は、特別高圧:162.0億円、高圧:639.1億円、低圧電灯:82.1億円、低圧電力:5.2億円)であり、販売額全体に占めるシェアは約7.9%(特別高圧:7.1%、高圧:15.5%、低圧電灯:2.0%、低圧電力:0.7%)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12.6%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7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	3,502,448	17,283,273	18,327,569	2,813,617	41,926,907
東北	18,385,941	42,316,471	33,473,848	6,783,477	100,959,737
東京	75,830,041	131,576,079	137,645,439	19,987,692	365,039,251
中部	37,050,034	61,044,488	50,676,026	10,401,395	159,171,943
北陸	6,041,522	13,473,114	9,645,365	2,145,652	31,305,653
関西	48,066,818	66,542,069	73,079,104	11,976,631	199,664,622
中国	15,809,921	23,826,761	24,733,644	4,212,862	68,583,189
四国	4,578,236	15,154,631	14,060,581	3,132,084	36,925,532
九州	17,093,692	37,304,731	41,043,737	9,572,544	105,014,704
沖縄	1,628,533	3,850,930	6,191,751	955,486	12,626,700
全国計	227,987,186	412,372,547	408,877,065	71,981,440	1,121,218,238

【表7】新電力の平成28年7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	16,204,687	63,909,622	8,210,443	519,986	88,844,738

【表8】みなし小売電気事業者の平成28年7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	211,782,499	348,462,925	400,666,622	71,461,454	1,032,373,500

※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	311,700,414		61,589,044
	自由料金	88,826,925		8,909,623
	合計	400,527,339		70,498,667
	自由/合計		22.2%	12.6%

(3) 契約口数について

平成28年7月末時点における小売電気事業者の契約口数の合計は8,609.7万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.1万口、低圧電灯:7,847.7万口、低圧電力:676.8万口)。

このうち、新電力の契約口数の合計は128.7万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:14.4万口、低圧電灯:110.9万口、低圧電力:3.3万口)であり、契約口数全体に占めるシェアは約1.5%(特別高圧:15.4%、高圧:17.1%、低圧電灯:1.4%、低圧電力:0.5%)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11.8%、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7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	38,038	3,625,614	207,519	3,871,396
東北	811	85,060	6,960,698	757,856	7,804,425
東京	4,172	261,531	27,515,127	1,931,199	29,712,029
中部	1,314	121,248	9,697,128	1,027,224	10,846,914
北陸	209	24,799	1,913,950	209,478	2,148,436
関西	2,164	131,268	12,781,802	980,007	13,895,241
中国	684	56,172	4,848,552	442,932	5,348,340
四国	175	30,925	2,543,104	332,182	2,906,386
九州	786	86,481	7,824,933	832,205	8,744,405
沖縄	99	5,336	766,573	47,530	819,538
全国計	10,639	840,858	78,477,481	6,768,132	86,097,110

【表11】新電力の平成28年7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	1,637	143,880	1,108,567	32,512	1,286,596

【表12】みなし小売電気事業者の平成28年7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	9,002	696,978	77,368,914	6,735,620	84,810,514

※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:千円)	規制料金	68,204,097	5,109,527
	自由料金	9,151,715	1,578,250
	合計	77,355,812	6,687,777
	自由/合計	11.8%	23.6%

(4)7月の月間スイッチング件数(低圧)について

平成28年7月の月間スイッチング件数は、22万6,019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:22万5,372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:399件、新電力間の変更件数:248件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、123万7,449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:123万5,983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:1,065件、新電力間の変更件数:401件)。

なお、平成28年7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16万2,203件であり、4月からの累積では、166万8,655件となった。

【表14】平成28年7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	20967	18	9	20,994	141
東北	14998	11	1	15,010	1588
東京	112117	87	174	112,378	25893
中部	22616	56	12	22,684	72975
北陸	753	4	0	757	1200
関西	40725	182	51	40,958	19844
中国	407	0	0	407	34709
四国	1364	8	0	1,372	771
九州	11425	33	1	11,459	4997
沖縄	0	0	0	0	85
合計	225,372	399	248	226,019	162,203

【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	64,612	34	11	64,657	625
東北	31,288	22	2	31,312	7,281
東京	758,322	206	260	758,788	566,772
中部	81,293	84	19	81,396	775,099
北陸	2,820	11	0	2,831	4,764
関西	256,148	646	105	256,899	97,564
中国	1,644	0	0	1,644	149,629
四国	5,157	15	1	5,173	3,643
九州	34,699	47	3	34,749	62,916
沖縄	0	0	0	0	362
合計	1,235,983	1,065	401	1,237,449	1,668,655

※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)