

平成30年11月15日  
電力・ガス取引監視等委員会

## 電力取引の状況(平成30年8月分)

### 【主な指標】

○全体の販売電力量	816億 kWh (対前年同月比 40億 kWh 増)
○新電力シェア	販売電力量ベース 15.0% (対前年同月比 2.9%増)
	販売額ベース 15.4% (対前年同月比 3.2%増)
	契約口数ベース 8.5% (対前年同月比 3.4%増)
○スイッチングの状況(低圧)	
	累計 818万件 (対前月比 33万件増)
	スイッチング率 19.8% (対前月比 0.9%増)
	エクスターナル 12.2% (対前月比 0.5%増)
	インターナル 7.6% (対前月比 0.4%増)

エクスターナル：みなし小売電気事業者から新電力へのスイッチング率

インターナル：みなし小売電気事業者の規制料金から自由料金へのスイッチング率

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30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11月8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30年8月における電気事業者の販売電力量の総量は815.9億 kWhであった(内訳は、特別高圧:211.6億 kWh、高圧:304.8億 kWh、低圧:298.2億 kWh [低圧電灯:257.6億 kWh、低圧電力:40.6億 kWh]、その他需要:1.4億 kWh)。

このうち、新電力の販売電力量の総計は122.6億 kWh(内訳は、特別高圧:15.6億 kWh、高圧:71.9億 kWh、低圧:34.7億 kWh [低圧電灯:30.7億 kWh、低圧電力:3.9億 kWh]、その他需要:0.4億 kWh)であり、販売電力量全体に占めるシェアは約15.0%(特別高圧:7.4%、高圧:23.6%、低圧:11.6% [低圧電灯:11.9%、低圧電力:9.7%])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34.1%、低圧電力で約25.0%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42.1%、低圧電力で約32.8%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)以外の小売電気業者及び特定送配電事業者を指す。

※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。

【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)の販売電力量(エリア別)(平成30年8月)

販売電力量 合計(単位: MWh)							
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計		その他需要	合計	
			電灯	電力			
北海道	269,720	1,089,235	899,823	781,705	118,118	7,748	2,266,527
東北	1,627,618	2,862,819	2,132,130	1,813,901	318,228	7,782	6,630,349
東電PG	7,032,296	9,830,203	10,087,642	8,883,127	1,204,516	6,084	26,956,226
中部	3,623,412	4,756,414	3,923,702	3,316,202	607,500	24,588	12,328,116
北陸	662,596	1,081,134	793,988	672,782	121,206	2,647	2,540,365
関西	3,903,276	4,568,596	5,367,907	4,688,847	679,060	43,822	13,883,602
中国	1,712,254	1,934,636	1,876,853	1,646,398	230,455	19,612	5,543,355
四国	419,757	1,059,155	1,031,822	869,394	162,428	8,232	2,518,966
九州	1,778,220	3,029,391	3,376,456	2,801,228	575,228	16,345	8,200,412
沖縄	126,520	263,581	330,040	283,696	46,344	635	720,776
全国計	21,155,669	30,475,164	29,820,363	25,757,281	4,063,082	137,495	81,588,691

【表2】新電力の販売電力量(エリア別)(平成30年8月)

新電力 合計(単位: MWh)							
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計		その他需要	合計	
			電灯	電力			
北海道	42,664	393,736	101,504	93,159	8,345	2,939	540,844
東北	85,210	662,343	119,988	106,393	13,594	1,170	868,711
東電PG	693,641	2,652,585	1,649,955	1,501,097	148,859	6,084	5,002,266
中部	120,772	955,224	328,104	294,773	33,331	5,229	1,409,329
北陸	37,486	172,671	24,039	18,025	6,014	39	234,235
関西	376,841	1,067,959	849,473	743,411	106,062	20,442	2,314,716
中国	75,794	322,492	73,362	57,689	15,673	2,548	474,196
四国	15,741	202,813	62,100	48,274	13,826	241	280,895
九州	106,828	752,178	257,743	209,227	48,516	1,814	1,118,563
沖縄	1,539	10,289	187	187	0	0	12,015
全国計	1,556,516	7,192,290	3,466,455	3,072,236	394,219	40,506	12,255,767

※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3】みなし小売電気事業者の販売電力量(エリア別)(平成30年8月)

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	低圧計	低圧計		その他需要	合計
				電灯	電力		
北海道	227,056	695,499	798,319	688,546	109,773	4,809	1,725,683
東北	1,542,408	2,200,476	2,012,142	1,707,508	304,634	6,612	5,761,638
東電PG	6,338,655	7,177,618	8,437,687	7,382,030	1,055,657	0	21,953,960
中部	3,502,640	3,801,190	3,595,598	3,021,429	574,169	19,359	10,918,787
北陸	625,110	908,463	769,949	654,757	115,192	2,608	2,306,130
関西	3,526,435	3,500,637	4,518,434	3,945,436	572,998	23,380	11,568,886
中国	1,636,460	1,612,144	1,803,491	1,588,709	214,782	17,064	5,069,159
四国	404,016	856,342	969,722	821,120	148,602	7,991	2,238,071
九州	1,671,392	2,277,213	3,118,713	2,592,001	526,712	14,531	7,081,849
沖縄	124,981	253,292	329,853	283,509	46,344	635	708,761
全国計	19,599,153	23,282,874	26,353,908	22,685,045	3,668,863	96,989	69,332,924

※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(平成30年8月)

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	520,150	101,667	1,285,421	265,944	5,539,378	736,527
	自由料金	168,396	8,106	422,060	38,683	1,792,911	313,484
	合計	688,546	109,773	1,707,481	304,627	7,332,289	1,050,011
	自由/合計	24.5%	7.4%	24.7%	12.7%	24.5%	29.9%
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
1,692,800	263,009	379,906	97,150	2,577,776	494,829	705,347	193,362
1,316,983	309,973	274,849	18,042	1,345,013	63,919	882,726	20,078
3,009,783	572,982	654,755	115,192	3,922,789	558,748	1,588,073	213,440
43.8%	54.1%	42.0%	15.7%	34.3%	11.4%	55.6%	9.4%
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
484,304	99,198	1,477,210	447,913	242,182	-	14,904,474	2,699,599
336,758	49,284	1,114,790	78,798	41,327	-	7,695,813	900,367
821,062	148,482	2,592,000	526,711	283,509	-	22,600,287	3,599,966
41.0%	33.2%	43.0%	15.0%	14.6%	-	34.1%	25.0%

※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(平成30年8月)

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	520,150	101,667	1,285,421	265,944	5,539,378	736,527
	自由料金	261,555	16,451	528,480	52,284	3,343,749	467,989
	合計	781,705	118,118	1,813,901	318,228	8,883,127	1,204,516
	自由/合計	33.5%	13.9%	29.1%	16.4%	37.6%	38.9%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,692,800	263,009	379,906	97,150	2,577,776	494,829	705,347	193,362
1,623,402	344,491	292,876	24,056	2,111,071	184,231	941,051	37,093
3,316,202	607,500	672,782	121,206	4,688,847	679,060	1,646,398	230,455
49.0%	56.7%	43.5%	19.8%	45.0%	27.1%	57.2%	16.1%
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
484,304	99,198	1,477,210	447,913	242,182	-	14,904,474	2,699,599
385,090	63,230	1,324,018	127,315	41,514	-	10,852,807	1,317,139
869,394	162,428	2,801,228	575,228	283,696	-	25,757,281	4,016,738
44.3%	38.9%	47.3%	22.1%	14.6%	-	42.1%	32.8%

## (2) 販売額について

平成30年8月における電気事業者の販売額の総額は1兆4,244.0億円であった(内訳は、特別高圧:2,574.4億円、高圧:4,844.3億円、低圧:6,825.2億円[低圧電灯:5,900.1億円、低圧電力:925.2億円])。

このうち、新電力の販売額の総額は2,195.0億円(内訳は、特別高圧:205.8億円、高圧:1,185.8億円、低圧:803.5億円[低圧電灯:713.4億円、低圧電力:90.1億円])であり、販売額全体に占めるシェアは約15.4%(特別高圧:8.0%、高圧:24.5%、低圧:11.8%[低圧電灯:12.1%、低圧電力:9.7%])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31.6%、低圧電力で約20.2%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）の販売額（エリア別）（平成30年8月）

販売額 合計(単位:千円)							
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計	電灯		電力	合計
				電灯	電力		
北海道	4,084,431	20,268,443	24,097,923	20,859,779	3,238,145	48,450,797	
東北	20,531,242	49,278,991	52,122,864	43,922,314	8,200,550	121,933,096	
東電PG	93,248,768	164,274,364	238,464,612	210,695,485	27,769,128	495,987,745	
中部	41,078,546	70,943,808	86,141,877	73,204,903	12,936,974	198,164,230	
北陸	7,508,952	16,198,560	16,826,897	14,187,094	2,639,803	40,534,410	
関西	45,847,487	68,113,190	118,683,999	103,904,089	14,779,909	232,644,676	
中国	19,114,228	29,430,635	42,015,761	36,679,809	5,335,952	90,560,624	
四国	4,938,362	16,574,605	24,049,185	20,195,209	3,853,976	45,562,152	
九州	19,073,643	44,412,756	72,023,655	59,368,150	12,655,505	135,510,054	
沖縄	2,013,067	4,939,163	8,095,099	6,989,462	1,105,637	15,047,329	
全国計	257,438,726	484,434,514	682,521,872	590,006,293	92,515,579	1,424,395,112	

【表7】新電力の販売額(全国)（平成30年8月）

新電力 合計(単位:千円)							
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計	電灯		電力	合計
				電灯	電力		
全国	20,580,893	118,575,291	80,348,315	71,339,478	9,008,837	219,504,499	

【表8】みなし小売電気事業者の販売額(全国)（平成30年8月）

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	低圧計	電灯		電力	合計
				電灯	電力		
全国	236,857,833	365,859,223	602,173,557	518,666,815	83,506,742	1,204,890,613	

※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)（平成30年8月）

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	353,734,688	65,442,764
	自由料金	163,045,060	16,551,490
	合計	516,779,748	81,994,254
	自由/合計	31.6%	20.2%

### (3) 契約口数について

平成30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8,721.5万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.3万口、低圧:8,636.2万口[低圧電灯:7,988.5万口、低圧電力:647.6万口])。

このうち、新電力の契約口数の合計は740.4万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:22.3万口、低圧:718.0万口[低圧電灯:680.2万口、低圧電力:37.7万口])であり、契約口数全体に占めるシェアは約8.5%(特別高圧:15.0%、高圧:26.4%、低圧:8.3%[低圧電灯:8.5%、低圧電力:5.8%])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18.4%、低圧電力で約25.6%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)の契約口数(エリア別)(平成30年8月)

契約口数 合計(単位:件)							
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計	電灯		電力	合計
				電灯	電力		
北海道	238	38,377	3,842,857	3,649,130	193,727	3,881,472	
東北	875	85,661	7,772,269	7,042,116	730,153	7,858,805	
東電PG	4,181	262,314	30,135,814	28,271,891	1,863,923	30,402,309	
中部	1,324	122,345	10,829,966	9,873,409	956,557	10,953,635	
北陸	216	25,194	2,135,718	1,935,730	199,988	2,161,128	
関西	2,183	128,903	13,864,373	12,915,125	949,248	13,995,459	
中国	715	57,872	5,304,536	4,892,198	412,338	5,363,123	
四国	180	31,010	2,873,583	2,561,878	311,705	2,904,773	
九州	814	85,377	8,759,001	7,947,464	811,537	8,845,192	
沖縄	98	5,519	843,436	796,173	47,263	849,053	
全国計	10,824	842,572	86,361,553	79,885,114	6,476,439	87,214,949	

【表11】新電力の契約口数(全国)(平成30年8月)

新電力 合計(単位:件)							
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計	電灯		電力	合計
				電灯	電力		
全国	1,623	222,822	7,179,656	6,802,482	377,174	7,404,101	

【表12】みなし小売電気事業者の契約口数(全国)(平成30年8月)

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	低圧計	電灯		電力	合計
				電灯	電力		
全国	9,201	619,750	79,181,897	73,082,632	6,099,265	79,810,848	

※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)(平成30年8月)

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	59,413,557	4,494,877
	自由料金	13,416,638	1,544,907
	合計	72,830,195	6,039,784
	自由/合計	18.4%	25.6%

#### (4) 月間スイッチング件数(低圧)について

平成30年8月の月間スイッチング件数は、33.1万件であった(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:30.6万件、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:1.1万件、新電力間の変更件数:1.4万件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、818.2万件であった(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:764.2万件、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:22.9万件、新電力間の変更件数:31.1万件)。

なお、平成30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24.7万件であり、平成28年4月からの累積では、474.0万件となった。

【表14】小売電気事業者の月間スイッチング実績(平成30年8月) (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	12,365	420	389	13,174	1,423
東北	15,868	294	425	16,587	6,196
東電PG	165,470	2,708	7,684	175,862	20,037
中部	30,446	1,517	903	32,866	22,787
北陸	1,409	44	36	1,489	1,746
関西	50,432	4,118	3,871	58,421	52,646
中国	6,678	196	116	6,990	5,695
四国	4,039	159	95	4,293	2,440
九州	19,058	1,305	820	21,183	134,321
沖縄	93	0	0	93	136
合計	305,858	10,761	14,339	330,958	247,427

【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	340,587	6,602	26,770	373,959	30,069
東北	308,408	5,805	5,287	319,500	119,583
東電PG	3,870,402	57,289	122,601	4,050,292	1,095,091
中部	729,847	38,279	74,829	842,955	1,433,955
北陸	43,352	5,632	791	49,775	42,704
関西	1,591,082	60,963	57,304	1,709,349	934,899
中国	134,994	15,902	2,782	153,678	490,673
四国	117,021	9,757	2,874	129,652	146,233
九州	505,928	28,682	18,118	552,728	443,660
沖縄	188	0	0	188	2,644
合計	7,641,809	228,911	311,356	8,182,076	4,739,511

※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。

※11 冒頭に掲載のスイッチング率については、平成28年3月の一般家庭等の通常の契約口数(約6,253万件)を用いて試算。

(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:栗島、及川、竹澤

電話:03-3501-1511(内線 4381~4)

03-3501-1552(直通)