

平成30年6月15日

修正：平成30年6月20日

電力・ガス取引監視等委員会

電力取引の状況(平成30年3月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	738億 kWh (対前年同月比 0.6%減)
○新電力シェア	販売電力量ベース 12.7% (対前月比 0.3%増)
	販売額ベース 13.1% (対前月比 0.4%増)
	契約口数ベース 7.0% (対前月比 0.2%増)
○スイッチングの状況(低圧)	
	累計 662万件 (対前月比 32万件増)
	スイッチング率 16.2% (対前月比 0.7%増)
	エクスターナル 10.0% (対前月比 0.5%増)
	インターナル 6.3% (対前月比 0.3%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3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6月5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3月における電気事業者の販売電力量の総量は737.6億 kWhであった(内訳は、特別高圧:195.2億 kWh、高圧:250.0億 kWh、低圧電灯:259.0億 kWh、低圧電力:32.0億 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93.8億 kWh(内訳は、特別高圧:13.9億 kWh、高圧:55.3億 kWh、低圧電灯:22.3億 kWh、低圧電力:1.8億 kWh、その他需要:0.5億 kWh)であり、販売電力量全体に占めるシェアは約12.7%(特別高圧:7.1%、高圧:22.1%、低圧電灯:8.6%、低圧電力:5.6%)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39.1%、低圧電力で約38.8%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44.5%、低圧電力で約42.4%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。
- ※5 その他需要は、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30年3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	262,491	1,154,619	1,054,351	334,621	9,187	2,815,269
東北	1,621,161	2,697,489	2,473,608	339,710	11,198	7,143,165
東電PG	6,339,670	7,742,865	8,686,610	818,249	9,796	23,597,189
中部	3,470,053	3,937,366	3,157,505	457,203	21,429	11,043,556
北陸	648,876	962,208	886,486	107,621	4,692	2,609,884
関西	3,493,559	3,590,037	4,207,989	431,599	46,849	11,770,032
中国	1,548,254	1,566,372	1,735,501	174,175	16,079	5,040,382
四国	454,115	827,820	889,092	131,101	4,277	2,306,406
九州	1,594,359	2,356,888	2,623,215	380,385	12,961	6,967,808
沖縄	91,798	166,305	186,863	20,505	429	465,900
全国計	19,524,336	25,001,969	25,901,220	3,195,170	136,897	73,759,591

【表2】新電力の平成30年3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	26,354	340,932	90,924	6,311	2,530	467,051
東北	97,557	530,887	94,759	9,058	2,460	734,720
東電PG	547,445	1,989,939	1,126,277	73,026	9,796	3,746,482
中部	102,995	764,343	195,160	14,717	5,425	1,082,640
北陸	5,539	41,749	14,612	2,785	23	64,709
関西	484,029	969,065	498,010	43,667	24,233	2,019,003
中国	59,979	229,584	39,582	6,006	2,114	337,266
四国	13,133	132,414	31,053	5,555	127	182,283
九州	50,661	528,055	137,407	17,155	1,476	734,754
沖縄	1,529	7,445	0	0	0	8,974
全国計	1,389,221	5,534,413	2,227,784	178,281	48,184	9,377,882

【表3】みなし小売電気事業者の平成30年3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	236,137	813,687	963,427	328,310	6,657	2,348,218
東北	1,523,604	2,166,602	2,378,849	330,652	8,738	6,408,445
東電PG	5,792,225	5,752,926	7,560,333	745,223	0	19,850,707
中部	3,367,058	3,173,023	2,962,345	442,486	16,004	9,960,916
北陸	643,337	920,459	871,874	104,836	4,669	2,545,175
関西	3,009,530	2,620,972	3,709,979	387,932	22,616	9,751,029
中国	1,488,275	1,336,788	1,695,919	168,169	13,965	4,703,116
四国	440,982	695,406	858,039	125,546	4,150	2,124,123
九州	1,543,698	1,828,833	2,485,808	363,230	11,485	6,233,054
沖縄	90,269	158,860	186,863	20,505	429	456,926
全国計	18,135,115	19,467,556	23,673,436	3,016,889	88,713	64,381,709

※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 供給種別	北海道電力		東北電力		東京電力		
	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	
販売 電力量 (単位:MWh)	規制料金	634,292	82,133	1,534,115	221,733	5,391,420	497,880
	自由料金	329,135	246,177	844,691	108,913	2,128,526	245,620
	合計	963,427	328,310	2,378,806	330,646	7,519,946	743,500
	自由/合計	34.2%	75.0%	35.5%	32.9%	28.3%	33.0%
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
1,569,229	175,925	398,448	74,047	2,242,233	305,933	667,932	132,994
1,384,524	266,396	473,426	30,789	1,449,775	72,856	1,027,981	35,171
2,953,753	442,321	871,874	104,836	3,692,008	378,789	1,695,913	168,165
46.9%	60.2%	54.3%	29.4%	39.3%	19.2%	60.6%	20.9%
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
450,219	66,397	1,339,678	271,285	154,091	-	14,381,657	1,828,327
407,820	59,149	1,146,130	91,945	32,772	-	9,224,780	1,157,016
858,039	125,546	2,485,808	363,230	186,863	-	23,606,437	2,985,343
47.5%	47.1%	46.1%	25.3%	17.5%	-	39.1%	38.8%

※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	634,292	82,133	1,534,115	221,733	5,391,420	497,880
	自由料金	420,059	252,488	939,493	117,977	3,295,190	320,369
	合計	1,054,351	334,621	2,473,608	339,710	8,686,610	818,249
	自由/合計	39.8%	75.5%	38.0%	34.7%	37.9%	39.2%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,569,229	175,925	398,448	74,047	2,242,233	305,933	667,932	132,994
1,588,276	281,278	488,038	33,574	1,965,756	125,666	1,067,569	41,181
3,157,505	457,203	886,486	107,621	4,207,989	431,599	1,735,501	174,175
50.3%	61.5%	55.1%	31.2%	46.7%	29.1%	61.5%	23.6%
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
450,219	66,397	1,339,678	271,285	154,091	-	14,381,657	1,828,327
438,873	64,704	1,283,537	109,100	32,772	-	11,519,563	1,346,338
889,092	131,101	2,623,215	380,385	186,863	-	25,901,220	3,174,665
49.4%	49.4%	48.9%	28.7%	17.5%	-	44.5%	42.4%

(2) 販売額について

平成30年3月における電気事業者の販売額の総額は1兆2,407.5億円であった(内訳は、特別高圧:2,256.8億円、高圧:3,916.4億円、低圧電灯:5,475.8億円、低圧電力:758.6億円)。

このうち、新電力の販売額の総額は1,629.5億円(内訳は、特別高圧:175.7億円、高圧:896.9億円、低圧電灯:509.1億円、低圧電力:47.8億円)であり、販売額全体に占めるシェアは約13.1%(特別高圧:7.8%、高圧:22.9%、低圧電灯:9.3%、低圧電力:6.3%)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32.8%、低圧電力で約27.0%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30年3月分販売額(エリア別)

供給区域	合計(単位:千円)				
	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
北海道	3,843,648	20,690,367	25,584,688	6,639,812	56,758,515
東北	19,093,535	44,222,965	53,970,725	8,223,672	125,510,898
東電PG	77,514,427	124,509,145	191,918,303	20,398,995	414,340,869
中部	37,781,689	57,352,403	64,608,009	10,234,048	169,976,149
北陸	6,442,975	13,100,070	14,983,275	2,468,463	36,994,783
関西	41,625,769	55,552,682	89,074,932	10,973,045	197,226,428
中国	16,335,689	23,709,727	33,987,754	4,208,619	78,241,789
四国	5,176,081	13,456,479	18,434,065	3,121,606	40,188,231
九州	16,448,105	35,776,777	50,736,653	8,900,664	111,862,200
沖縄	1,418,041	3,269,287	4,278,972	688,096	9,654,396
全国計	225,679,959	391,639,902	547,577,377	75,857,020	1,240,754,257

【表7】新電力の平成30年3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	17,569,200	89,692,145	50,912,459	4,779,714	162,953,517

【表8】みなし小売電気事業者の平成30年3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	208,110,759	301,947,757	496,664,918	71,077,306	1,077,800,740

※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	333,601,451	51,379,679
	自由料金	163,063,467	19,009,531
	合計	496,664,918	70,389,210
	自由/合計	32.8%	27.0%

(3) 契約口数について

平成30年3月末時点における小売電気事業者の契約口数の合計は8,706. 1万口であった(内訳は、特別高圧: 1. 1万口、高圧: 84. 2万口、低圧電灯: 7,958. 1万口、低圧電力: 662. 6万口)。

このうち、新電力の契約口数の合計は609. 5万口(内訳は、特別高圧: 0. 2万口、高圧: 21. 6万口、低圧電灯: 559. 1万口、低圧電力: 28. 6万口)であり、契約口数全体に占めるシェアは約7. 0%(特別高圧: 16. 0%、高圧: 25. 7%、低圧電灯: 7. 0%、低圧電力: 4. 3%)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16. 9%、低圧電力で約29. 1%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30年3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	240	39,277	3,651,124	390,945	4,081,586
東北	864	85,215	7,047,490	764,920	7,898,489
東電PG	4,196	261,923	28,126,786	1,815,131	30,208,036
中部	1,316	122,390	9,848,651	965,083	10,937,440
北陸	216	24,973	1,929,444	207,450	2,162,083
関西	2,163	128,813	12,854,326	940,927	13,926,229
中国	716	56,192	4,876,113	408,473	5,341,494
四国	182	30,148	2,555,151	300,302	2,885,783
九州	809	87,800	7,902,954	786,144	8,777,707
沖縄	97	5,479	789,094	47,000	841,670
全国計	10,799	842,210	79,581,133	6,626,375	87,060,517

【表11】新電力の平成30年3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	1,725	216,402	5,590,853	286,061	6,095,041

【表12】みなし小売電気事業者の平成30年3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	9,074	625,808	73,990,280	6,340,314	80,965,476

※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	61,516,584	4,463,976
	自由料金	12,473,696	1,829,338
	合計	73,990,280	6,293,314
	自由/合計	16.9%	29.1%

(4) 月間スイッチング件数(低圧)について

平成30年3月の月間スイッチング件数は、31.9万件であった(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:28.0万件、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:1.7万件、新電力間の変更件数:2.2万件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、661.9万件であった(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:622.4万件、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:16.2万件、新電力間の変更件数:23.3万件)。

なお、平成30年3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15.2万件であり、平成28年4月からの累積では、391.0万件となった。

【表14】平成30年3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	12,323	283	1,245	13,851	2,542
東北	13,197	288	257	13,742	8,934
東電PG	134,819	5,265	8,043	148,127	38,487
中部	29,793	3,172	607	33,572	43,767
北陸	883	133	36	1,052	3,666
関西	60,422	2,784	3,374	66,580	26,851
中国	5,901	775	151	6,827	9,774
四国	4,632	618	148	5,398	8,009
九州	17,727	3,481	8,348	29,556	9,961
沖縄	0	0	0	0	94
合計	279,697	16,799	22,209	318,705	152,085

【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	275,317	4,729	24,940	304,986	23,212
東北	240,815	3,640	3,291	247,746	88,458
東電PG	3,190,069	38,135	83,993	3,312,197	952,149
中部	571,469	28,723	69,411	669,603	1,290,482
北陸	36,645	5,083	612	42,340	33,142
関西	1,319,826	40,583	34,050	1,394,459	688,567
中国	101,990	12,725	1,508	116,223	454,121
四国	83,517	7,986	2,103	93,606	123,119
九州	404,786	20,436	13,089	438,311	254,628
沖縄	0	0	0	0	2,072
合計	6,224,434	162,040	232,997	6,619,471	3,909,950

※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: 曾根、疋田、間瀬、竹澤

電話: 03-3501-1511(内線 4381~4)

03-3501-1552(直通)