

平成31年3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12月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	699億 kWh (対前年同月比 36億 kWh 減)
○新電力シェア	販売電力量ベース 14.8% (対前年同月比 2.1%増)
	販売額ベース 15.7% (対前年同月比 2.8%増)
	契約口数ベース 10.0% (対前年同月比 3.7%増)
○スイッチングの状況(低圧)	
	累計 957万件 (対前月比 36万件増)
	スイッチング率 22.7% (対前月比 0.7%増)
	エクスターナル 14.2% (対前月比 0.5%増)
	インターナル 8.5% (対前月比 0.2%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12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31年3月7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

電気事業者の販売電力量の総量は698.7億 kWhであった(内訳は、特別高圧：193.1億 kWh、高圧：245.1億 kWh、低圧：259.4億 kWh[低圧電灯：232.2億 kWh、低圧電力27.1億 kWh]、その他需要：1.2億 kWh)。

このうち、新電力の販売電力量の総計は103.6億 kWh(内訳は、特別高圧：11.7億 kWh、高圧：60.0億 kWh、低圧：31.5億 kWh[低圧電灯：29.2億 kWh、低圧電力：2.3億 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14.8%(特別高圧：6.1%、高圧：24.5%、低圧：12.1%[低圧電灯：12.6%、低圧電力：8.6%])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42.1%、低圧電力で約40.3%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49.5%、低圧電力で約45.8%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。
- ※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)の販売電力量(エリア別)(平成30年12月)

販売電力量 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	286,150	1,082,605	1,197,388	965,498	231,890	6,695	2,572,838
東北	1,637,755	2,659,886	2,494,525	2,228,706	265,819	8,339	6,800,505
東電PG	6,264,269	7,757,279	8,459,041	7,719,165	739,877	5,633	22,486,222
中部	3,375,904	3,798,943	3,295,665	2,895,464	400,201	20,123	10,490,635
北陸	637,388	955,669	822,100	739,237	82,863	1,947	2,417,104
関西	3,453,908	3,453,638	4,106,851	3,735,543	371,308	40,582	11,054,979
中国	1,540,069	1,505,475	1,756,648	1,602,226	154,423	15,193	4,817,385
四国	400,527	843,696	874,094	764,795	109,300	6,334	2,124,652
九州	1,615,746	2,253,800	2,703,664	2,372,554	331,109	12,427	6,585,636
沖縄	97,687	198,363	225,189	198,184	27,005	513	521,752
全国計	19,309,403	24,509,353	25,935,165	23,221,371	2,713,794	117,786	69,871,708

【表2】新電力の販売電力量(エリア別)(平成30年12月)

新電力 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	42,869	429,606	124,540	115,784	8,756	2,816	599,831
東北	86,042	690,339	157,801	143,991	13,810	1,716	935,898
東電PG	546,610	2,188,599	1,523,850	1,435,270	88,581	5,633	4,264,692
中部	95,017	783,493	313,355	293,793	19,562	4,855	1,196,720
北陸	43,843	182,421	25,151	20,844	4,307	41	251,456
関西	268,603	780,152	660,113	605,236	54,877	17,850	1,726,718
中国	47,865	219,332	69,563	59,617	9,947	2,202	338,962
四国	11,992	166,839	53,480	46,412	7,069	108	232,420
九州	30,187	540,454	221,249	193,682	27,566	1,853	793,742
沖縄	1,534	14,074	1,849	1,695	154	0	17,457
全国計	1,174,562	5,995,308	3,150,951	2,916,323	234,628	37,074	10,357,896

【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12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		その他需要	合計	
			電灯	電力			
北海道	243,281	652,999	1,072,848	849,714	223,134	3,879	1,973,007
東北	1,551,713	1,969,547	2,336,724	2,084,715	252,009	6,623	5,864,607
東電PG	5,717,659	5,568,680	6,935,191	6,283,895	651,296	0	18,221,530
中部	3,280,887	3,015,450	2,982,310	2,601,671	380,639	15,268	9,293,915
北陸	593,545	773,248	796,949	718,393	78,556	1,906	2,165,648
関西	3,185,305	2,673,486	3,446,738	3,130,307	316,431	22,732	9,328,261
中国	1,492,204	1,286,143	1,687,085	1,542,609	144,476	12,991	4,478,423
四国	388,535	676,857	820,614	718,383	102,231	6,226	1,892,232
九州	1,585,559	1,713,346	2,482,415	2,178,872	303,543	10,574	5,791,894
沖縄	96,153	184,289	223,340	196,489	26,851	513	504,295
全国計	18,134,841	18,514,045	22,784,214	20,305,048	2,479,166	80,712	59,513,812

※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12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	551,887	73,776	1,334,804	178,392	4,342,185	398,432
	自由料金	297,827	149,358	749,873	73,612	1,900,958	250,048
	合計	849,714	223,134	2,084,677	252,004	6,243,143	648,480
	自由/合計	35.1%	66.9%	36.0%	29.2%	30.4%	38.6%
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
1,289,498	133,305	333,205	56,415	1,764,825	232,966	565,135	110,479
1,307,358	246,685	385,187	22,140	1,349,807	73,768	976,522	33,102
2,596,856	379,990	718,392	78,555	3,114,632	306,734	1,541,657	143,581
50.3%	64.9%	53.6%	28.2%	43.3%	24.0%	63.3%	23.1%
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
355,056	49,174	1,031,581	222,578	157,809	-	11,725,985	1,455,517
363,273	52,982	1,147,262	80,945	38,680	-	8,516,747	982,640
718,329	102,156	2,178,843	303,523	196,489	-	20,242,732	2,438,157
50.6%	51.9%	52.7%	26.7%	19.7%	-	42.1%	40.3%

※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12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	551,887	73,776	1,334,804	178,392	4,342,185	398,432
	自由料金	413,611	158,114	893,902	87,427	3,376,980	341,445
	合計	965,498	231,890	2,228,706	265,819	7,719,165	739,877
	自由/合計	42.8%	68.2%	40.1%	32.9%	43.7%	46.1%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,289,498	133,305	333,205	56,415	1,764,825	232,966	565,135	110,479
1,605,966	266,896	406,032	26,448	1,970,718	138,342	1,037,091	43,944
2,895,464	400,201	739,237	82,863	3,735,543	371,308	1,602,226	154,423
55.5%	66.7%	54.9%	31.9%	52.8%	37.3%	64.7%	28.5%
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
355,056	49,174	1,031,581	222,578	157,809	-	11,725,985	1,455,517
409,739	60,126	1,340,973	108,531	40,375	-	11,495,386	1,231,272
764,795	109,300	2,372,554	331,109	198,184	-	23,221,371	2,686,789
53.6%	55.0%	56.5%	32.8%	20.4%	-	49.5%	45.8%

(2) 販売額について

電気事業者の販売額の総額は1兆2,391.4億円であった(内訳は、特別高圧:2,395.6億円、高圧:4,053.1億円、低圧:5,942.7億円[低圧電灯:5,211.5億円、低圧電力:731.3億円])。

このうち、新電力の販売額の総額は1,951.0億円(内訳は、特別高圧:161.1億円、高圧:1,019.8億円、低圧:770.0億円[低圧電灯:699.3億円、低圧電力:70.7億円])であり、販売額全体に占めるシェアは約15.7%(特別高圧:6.7%、高圧:25.2%、低圧:13.0%[低圧電灯:13.4%、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36.8%、低圧電力で約28.5%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12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	4,456,595	20,705,891	30,051,159	24,779,520	5,271,639	55,213,645	
東北	20,308,635	45,791,897	59,688,976	51,955,895	7,733,081	125,789,508	
東電PG	85,074,193	134,958,181	205,106,963	184,267,122	20,839,841	425,139,337	
中部	40,740,108	58,959,831	74,024,918	63,890,342	10,134,576	173,724,858	
北陸	7,121,767	14,440,969	16,399,704	13,998,380	2,401,324	37,962,439	
関西	40,524,841	53,441,858	88,890,412	78,730,714	10,159,698	182,857,111	
中国	17,223,348	23,576,809	37,760,614	33,584,619	4,175,995	78,560,771	
四国	4,848,128	13,917,946	19,482,822	16,547,928	2,934,893	38,248,896	
九州	17,635,274	35,626,939	57,238,133	48,563,091	8,675,042	110,500,346	
沖縄	1,624,057	3,887,166	5,628,151	4,827,630	800,521	11,139,374	
全国計	239,556,946	405,307,488	594,271,852	521,145,242	73,126,610	1,239,136,286	

【表7】新電力の販売額(全国)（平成30年12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	16,113,479	101,980,383	77,001,142	69,930,491	7,070,651	195,095,004	

【表8】みなし小売電気事業者の販売額(全国)（平成30年12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	223,443,467	303,327,105	517,270,710	451,214,751	66,055,959	1,044,041,282	

※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12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	284,434,393	46,466,998
	自由料金	165,326,108	18,495,377
	合計	449,760,501	64,962,375
	自由/合計	36.8%	28.5%

(3) 契約口数について

小売電気事業者の契約口数の合計は8,755.0万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.1万口、低圧:8,669.8万口[低圧電灯:8,019.9万口、低圧電力:649.9万口])。

このうち、新電力の契約口数の合計は872.1万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:22.4万口、低圧:849.5万口[低圧電灯:804.5万口、低圧電力:45.0万口])であり、契約口数全体に占めるシェアは約10.0%(特別高圧:14.4%、高圧:26.6%、低圧:9.8%[低圧電灯:10.0%、低圧電力:6.9%])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19.6%、低圧電力で約29.4%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12月)

契約口数 合計(単位:件)						
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計	低圧計		合計
				電灯	電力	
北海道	248	39,166	3,990,178	3,645,647	344,531	4,029,592
東北	891	84,334	7,848,642	7,093,199	755,443	7,933,867
東電PG	4,181	263,360	30,199,262	28,404,454	1,794,808	30,466,803
中部	1,330	121,629	10,833,286	9,894,675	938,611	10,956,245
北陸	218	25,130	2,144,601	1,938,427	206,174	2,169,949
関西	2,188	129,086	13,905,481	12,971,583	933,898	14,036,755
中国	722	56,326	5,297,946	4,899,008	398,938	5,354,994
四国	187	30,946	2,855,462	2,560,687	294,775	2,886,595
九州	815	85,535	8,777,212	7,992,162	785,050	8,863,562
沖縄	99	5,566	846,206	799,283	46,923	851,871
全国計	10,879	841,078	86,698,276	80,199,125	6,499,151	87,550,233

【表11】新電力の契約口数(全国)(平成30年12月)

新電力 合計(単位:件)						
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計	低圧計		合計
				電灯	電力	
全国	1,566	224,100	8,495,023	8,044,605	450,418	8,720,689

【表12】みなし小売電気事業者の契約口数(全国)(平成30年12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	低圧計		合計
				電灯	電力	
全国	9,313	616,978	78,203,253	72,154,520	6,048,733	78,829,544

※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12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	57,822,531	4,227,653
	自由料金	14,071,387	1,761,409
	合計	71,893,918	5,989,062
	自由/合計	19.6%	29.4%

(4) 月間スイッチング件数(低圧)について

月間スイッチング件数は、35.7万件であった(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:32.0万件、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:1.3万件、新電力間の変更件数:2.4万件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、956.9万件であった(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:889.8万件、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:27.3万件、新電力間の変更件数:39.9万件)。

なお、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12.8万件であり、平成28年4月からの累積では、531.5万件となった。

【表14】小売電気事業者の月間スイッチング実績(平成30年12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	10,538	534	829	11,901	1,830
東北	37,790	380	827	38,997	8,749
東電PG	149,981	4,911	12,522	167,414	37,179
中部	29,944	1,586	1,877	33,407	12,615
北陸	1,574	88	81	1,743	8,821
関西	57,727	3,747	6,531	68,005	38,265
中国	7,071	349	422	7,842	7,119
四国	4,485	223	328	5,036	4,290
九州	19,661	1,012	955	21,628	8,820
沖縄	903	2	0	905	797
合計	319,674	12,832	24,372	356,878	128,485

【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	380,494	8,380	30,250	419,124	41,729
東北	388,207	7,359	7,607	403,173	158,268
東電PG	4,541,666	74,159	163,040	4,778,865	1,224,046
中部	857,044	43,046	81,860	981,950	1,487,493
北陸	49,042	5,927	1,062	56,031	69,063
関西	1,801,090	74,191	83,188	1,958,469	1,129,621
中国	160,598	17,010	3,964	181,572	516,624
四国	134,226	10,447	3,896	148,569	171,543
九州	583,126	32,131	23,828	639,085	498,000
沖縄	2,094	2	0	2,096	18,761
合計	8,897,587	272,652	398,695	9,568,934	5,315,148

※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。

※12 沖縄エリア:「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」について、沖縄電力より平成30年6月分から11月分の修正申請があったため、修正後の累計値を掲載。修正内容については、順次修正公開する。

(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 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)