

令 和 2 年 2 月 1 7 日 電力・ガス取引監視等委員会

電力取引の状況(令和元年11月分)

【主な指標】

〇全体の販売電力量 633億 kWh (対前年同月比 8億 kWh 減)

〇新電力シェア

販売電力量ベース 15.3% (対前年同月比 1.1%増) 販売額ベース 16.9% (対前年同月比 1.6%増) 契約口数ベース 13.3% (対前年同月比 3.7%増) ※低圧のみ 13.2% (対前年同月比 3.8%増)

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、令和元年11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 令和2年2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。
- ※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 規制料金メニューの販売実績については、電力調査統計から数値を記載。

(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633.3億 kWh であった(内訳は、特別高圧: 184.1億 kWh、高圧: 232.6億 kWh、低圧: 215.6億 kWh[低圧電灯: 192.6億 kWh、低圧電力23.0億 kWh]、その他需要: 1.1億 kWh)。

このうち、新電力の販売電力量の総計は97. 2億 kWh(内訳は、特別高圧:9.8億 kWh、高圧:53.0億 kWh、低圧:34.0億 kWh[低圧電灯:31.4億 kWh、低圧電力:2.6億 kWh]、その他需要:0.3億 kWh)であり、販売電力量全体に占めるシェアは約15.3%(特別高圧:5.3%、高圧:22.8%、低圧:15.8%[低圧電灯:16.3%、低圧電力:11.3%])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、約44.6%[低圧電灯:45.2%、低圧電力:39.8%]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、約53.6% [低圧電灯:54.3%、低圧電力:47.4%]となっている。

※6 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)(令和元年11月)

	販売電力量 合計(単位: MWh)										
供給 区域	特別高圧	高圧	低圧計 電灯 電力		その他需要	合計					
北海道	237,285	1,006,962	1,031,491	892,545	138,946	4,635	2,280,374				
東北	1,545,228	2,406,420	2,007,837	1,793,799	214,037	7,840	5,967,325				
東京	6,014,053	7,300,346	6,958,438	6,322,901	635,537	2,616	20,275,453				
中部	3,264,512	3,650,714	2,813,090	2,460,190	352,899	18,434	9,746,749				
北陸	593,116	847,764	658,163	590,182	67,981	1,818	2,100,861				
関西	3,206,285	3,354,327	3,514,353	3,175,790	338,564	36,134	10,111,099				
中国	1,531,975	1,429,568	1,385,857	1,255,305	130,552	15,491	4,362,892				
四国	399,583	773,333	730,921	634,948	95,973	6,141	1,909,978				
九州	1,505,331	2,254,974	2,211,078	1,914,808	296,270	15,131	5,986,515				
沖縄	109,656	231,086	249,136	216,436	32,700	566	590,444				
全国計	18,407,024	23,255,496	21,560,365	19,256,905	2,303,460	108,805	63,331,690				

【表2】新電力の販売電力量(エリア別)(令和元年11月)

			新電力 合計	ト(単位:MWh)			
供給 区域	特別高圧	高圧	低圧計 電灯 電力		その他需要	合計	
北海道	17,189	301,635	148,177	138,313	9,864	1,820	468,822
東北	75,529	569,513	183,175	167,942	15,232	1,292	829,509
東京	402,920	2,039,173	1,612,584	1,515,205	97,379	2,616	4,057,293
中部	63,901	666,620	327,714	305,557	22,156	4,986	1,063,220
北陸	24,877	190,257	27,096	22,685	4,411	41	242,271
関西	290,903	695,909	726,398	664,320	62,079	15,482	1,728,692
中国	63,268	203,681	77,028	66,279	10,749	1,993	345,971
四国	10,699	160,223	59,300	51,016	8,284	357	230,579
九州	33,678	449,012	230,806	200,325	30,481	1,719	715,216
沖縄	1,485	23,889	8,964	8,208	756	0	34,338
全国計	984,449	5,299,914	3,401,243	3,139,851	261,392	30,305	9,715,911



【表3】みなし小売電気事業者の販売電力量(エリア別)(令和元年11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 電灯 電		電力	その他需要	合計
北海道	220,096	705,327	883,314	754,232	129,082	2,815	1,811,552
東北	1,469,699	1,836,907	1,824,662	1,625,857	198,805	6,548	5,137,816
東京	5,611,133	5,261,173	5,345,854	4,807,696	538,158	0	16,218,160
中部	3,200,611	2,984,094	2,485,376	2,154,633	330,743	13,448	8,683,529
北陸	568,239	657,507	631,067	567,497	63,570	1,777	1,858,590
関西	2,915,382	2,658,418	2,787,955	2,511,470	276,485	20,652	8,382,407
中国	1,468,707	1,225,887	1,308,829	1,189,026	119,803	13,498	4,016,921
四国	388,884	613,110	671,621	583,932	87,689	5,784	1,679,399
九州	1,471,653	1,805,962	1,980,272	1,714,483	265,789	13,412	5,271,299
沖縄	108,171	207,197	240,172	208,228	31,944	566	556,106
全国計	17,422,575	17,955,582	18,159,122	16,117,054	2,042,068	78,500	53,615,779

^{※7} 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(令和元年11月)

	供給区域			北海道電力			東北電力	
	供給種別		低圧計			低圧計		
			经工品	電灯	電力	1271	電灯	電力
販売	規制		575,688	500,629	75,059	1,189,585	1,041,698	147,887
電力量	自由		307,619	253,598	54,021	634,933	584,046	50,887
电刀里 (単位:MWh)	合		883,307	754,227	129,080	1,824,518	1,625,744	198,774
()	自由/	′合計	34.8% 33.6% 41.9%		34.8%	35.9%	25.6%	
	東京電力			中部電力			北陸電力	
低圧計			低圧計			低圧計		
120/11	電灯	電力	ISVT III	電灯	電力		電灯	電力
3,437,698	3,126,065	311,633	1,091,629	992,061	99,568		249,891	42,740
1,839,623	1,628,836	210,787	1,387,690	1,156,981	230,709	338,406		20,821
5,277,321	4,754,901	522,420	2,479,319	2,149,042	330,277	631,037	567,476	63,561
34.9%	34.3%	40.3%	56.0%	53.8%	69.9%	53.6%		32.8%
	関西電力			中国電力			四国電力	
低圧計			低圧計 一票点 一票点			低圧計 一馬片 馬士		
	電灯	電力		電灯	電力		電灯	電力
1,488,911	1,288,735	200,176	493,753	411,622	82,131	314,744		41,655
1,274,892	1,208,731	66,161	812,413	775,831	36,582	356,615		46,025
2,763,803	2,497,466	266,337	1,306,166	1,187,453	118,713	671,359	583,679	87,680
46.1%	48.4%	24.8%	62.2%	65.3%	30.8%	53.1%	53.2%	52.5%
	九州電力			沖縄電力			合計	
低圧計	電灯	電力	低圧計	電灯	 電力	低圧計	電灯	 電力
937,122	743,606	电力 193,516	165,692	165,692	<u>电力</u> -	9,987,453		<u>电力</u> 1,194,365
1,042,919	970,735	72,184	42,536	42,536	_	8,037,646		788,177
1,980,041	1,714,341	265,700	208,228	208,228	_	18,025,099		1,982,542
52.7%	56.6%	27.2%	20.4%	20.4%	-	44.6%	45.2%	39.8%



【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(令和元年11月)

	供給区域			北海道			東北		
	供給種別		低圧計	電灯	電力	低圧計	電灯	電力	
80 士	規制	料金	575,688	500,629	75,059	1,189,585	1,041,698	147,887	
販売	自由		455,803	391,916	63,887	818,252	752,101	66,150	
電力量 (単位:MWh)	合計		1,031,491	892,545	138,946	2,007,837	1,793,799	214,037	
(4 (2.000))	自由/合計		44.2%	43.9%	46.0%	40.8%	41.9%	30.9%	
	東京			中部			北陸		
低圧計 「			低圧計			低圧計			
拉江山	電灯	電力		電灯	電力		電灯	電力	
3,437,698	3,126,065	311,633	1,091,629	992,061	99,568	292,631	249,891	42,740	
3,520,740	3,196,836	323,904	1,721,461	1,468,129	253,331	365,532	340,291	25,241	
6,958,438	6,322,901	635,537	2,813,090	2,460,190	352,899	658,163	590,182	67,981	
50.6%	50.6%	51.0%	61.2%	59.7%	71.8%	55.5%	57.7%	37.1%	
	関西			中国			四国		
低圧計 「			低圧計	低压計			低圧計 - 馬上 - 馬上		
120/11	電灯	電力		電灯	電力	120711	電灯	電力	
1,488,911	1,288,735	200,176	493,753	411,622	82,131	314,744	273,089	41,655	
2,025,442	1,887,055	138,388	892,104	843,683	48,421	416,177	361,859	54,318	
3,514,353	3,175,790	338,564	1,385,857	1,255,305	130,552	730,921	634,948	95,973	
57.6%	59.4%	40.9%	64.4%	67.2%	37.1%	56.9%	57.0%	56.6%	
	九州			沖縄			合計		
低圧計 「			低圧計			低圧計			
	電灯	電力		電灯	電力		電灯	電力	
937,122	743,606	193,516	165,692	165,692	_	9,987,453	8,793,088	1,194,365	
1,273,956	1,171,202	102,754	50,744	50,744	_	11,540,212	10,463,817	1,076,395	
2,211,078	1,914,808	296,270	216,436	216,436	_	21,527,665		2,270,760	
57.6%	61.2%	34.7%	23.4%	23.4%	_	53.6%	54.3%	47.4%	

(2)販売額について

電気事業者の販売額の総額は1兆668.0億円であった(内訳は、特別高圧:2,153.9億円、高圧:3,616.9億円、低圧:4,897.2億円[低圧電灯:4,241.8億円、低圧電力:655.3億円])。

このうち、新電力の販売額の総額は1,797.9億円(内訳は、特別高圧:127.8 億円、高圧:853.8億円、低圧:816.3億円[低圧電灯:731.9億円、低圧電力:84.4億円])であり、販売額全体に占めるシェアは約16.9%(特別高圧:5.9%、高圧:23.6%、低圧:16.7%[低圧電灯:17.3%、低圧電力:12.9%])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、約38.8%[低圧電灯:40.6%、低圧電力:27.6%]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)の販売額(エリア別)(令和元年11月)

		販売	語額 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
北海道	3,655,545	18,641,187	26,645,104	22,819,298	3,825,805	48,941,836
東北	18,053,876	39,363,299	48,055,595	41,512,647	6,542,948	105,472,771
東京	74,914,840	117,635,444	166,353,532	147,431,809	18,921,723	358,903,817
中部	37,603,012	53,172,696	62,634,291	53,415,700	9,218,591	153,409,999
北陸	6,400,144	12,567,495	13,630,778	11,593,191	2,037,587	32,598,416
関西	36,613,959	49,786,510	74,445,646	64,876,383	9,569,263	160,846,115
中国	15,914,235	21,093,459	29,113,566	25,327,432	3,786,134	66,121,260
四国	4,577,283	12,204,423	16,026,574	13,315,845	2,710,729	32,808,279
九州	15,979,112	33,078,836	46,807,413	38,752,711	8,054,703	95,865,361
沖縄	1,675,434	4,150,003	6,004,044	5,138,132	865,912	11,829,481
全国計	215,387,440	361,693,351	489,716,544	424,183,148	65,533,396	1,066,797,335

【表7】新電力の販売額(全国)(令和元年11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						合計		
全国	12,781,940	85,382,082	81,627,024	_	_	179,791,046		

【表8】みなし小売電気事業者の販売額(全国)(令和元年11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	声 杯	声 十	合計
				電灯	電力	
全国	202,605,500	276,311,269	408,089,520	350,996,212	57,093,308	887,006,289

^{※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)(令和元年11月)

_ · · - · · · · · · · · · · · · · · · ·									
/ !!	· 括 印	低圧計 ば	ld cc=l						
供給種別		心工印	低圧電灯	低圧電力					
	規制料金	247,719,835	207,353,213	40,366,622					
販売額	自由料金	157,342,894	141,962,805	15,380,089					
(単位:千円)	合計	405,062,729	349,316,018	55,746,711					
	自由/合計	38.8%	40.6%	27.6%					

^{※9} 沖縄の低圧電力を除く。



(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8,803.8万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.0万口、低圧:8,718.7万口[低圧電灯:8,088.9万口、低圧電力:629.8万口])。

このうち、新電力の契約口数の合計は1,173.3万口(内訳は、特別高圧:0.1万口、高圧:22.6万口、低圧:1,150.5万口[低圧電灯:1,090.1万口、低圧電力:60.4万口])であり、契約口数全体に占めるシェアは約13.3%(特別高圧:13.3%、高圧:26.9%、低圧:13.2%[低圧電灯:13.5%、低圧電力:9.6%])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、約23.8%[低圧電灯:23.4%、低圧電力:29.5%]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)の契約口数(エリア別)(令和元年11月)

> 200 (194420 - 1 171)								
		契約	的口数 合計(単位)	立:件)				
供給	特別高圧	高圧	低圧計		- -	合計		
区域				電灯	電力			
北海道	265	38,450	3,972,689	3,661,347	311,342	4,011,404		
東北	926	84,906	7,770,848	7,078,327	692,521	7,856,680		
東京	4,219	262,803	30,391,691	28,627,688	1,764,003	30,658,713		
中部	1,343	120,689	10,867,349	9,956,495	910,854	10,989,381		
北陸	220	25,203	2,147,494	1,950,766	196,728	2,172,917		
関西	2,167	129,638	13,983,610	13,062,418	921,192	14,115,415		
中国	727	56,622	5,365,318	4,973,972	391,346	5,422,667		
四国	192	31,222	2,853,021	2,564,790	288,231	2,884,435		
九州	833	84,869	8,977,208	8,202,275	774,933	9,062,910		
沖縄	100	5,628	857,808	811,215	46,593	863,536		
全国計	10,992	840,030	87,187,036	80,889,293	6,297,743	88,038,058		

【表11】新電力の契約口数(全国)(令和元年11月)

E 24 · · · 24/71	A C - Man Rose Control - C - C - C - C - C - C - C - C - C -						
新電力 合計(単位:件)							
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計				
		1. 5		電灯	電力		
全国	1,467	225,907	11,505,393	10,901,038	604,355	11,732,767	

【表12】みなし小売電気事業者の契約口数(全国)(令和元年11月)

	<u> </u>							
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					合計			
全国	9,525	614,123	75,681,643	69,988,255	5,693,388	76,305,291		

※10 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)(令和元年11月)

全国合計							
供給種別		低圧計 は					
		心工印	低圧電灯	低圧電力			
契約口数 (単位:件)	規制料金	57,364,079	53,391,067	3,973,012			
	自由料金	17,943,050	16,283,544	1,659,506			
	合計	75,307,129	69,674,611	5,632,518			
	自由/合計	23.8%	23.4%	29.5%			

^{※11} 沖縄の低圧電力を除く。

(4)スイッチングの状況(低圧)について

月間スイッチング件数は34.4万件(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等への変更件数:29.0万件、新電力等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:2.2万件、新電力等間の変更件数:3.3万件)、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15.1万件であった。

また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は1,367.7万件(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等への変更件数:1,199.5万件、新電力等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:48.3万件、新電力等間の変更件数:119.9万件)、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691.6万件であった。

※12 新電力等:域外に供給しているみなし小売事電気業者を含む。

【表14】小売電気事業者の月間スイッチング実績(令和元年11月) (単位:件)

変更内容	みなし小売電気事業者 から新電力等 への変更	新電力等から みなし小売電気事業者 への変更	新電力等から 新電力等への変更	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	13,692	1,176	1,387	16,255	1,569
東北	15,780	543	1,218	17,541	8,098
東京	135,848	6,946	15,680	158,474	44,658
中部	36,116	1,876	3,025	41,017	27,625
北陸	1,282	278	151	1,711	7,821
関西	55,296	5,289	7,829	68,414	30,511
中国	6,950	774	718	8,442	5,306
四国	5,196	916	687	6,799	9,339
九州	17,658	4,102	2,092	23,852	15,394
沖縄	1,886	16	11	1,913	822
合計	289,704	21,916	32,798	344,418	151,143



【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 から新電力等 への変更	新電力等から みなし小売電気事業者 への変更	新電力等から 新電力等への変更	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	504,278	20,225	43,153	567,656	57,262
東北	549,961	13,583	39,328	602,872	246,267
東京	6,052,150	163,057	690,070	6,905,277	1,796,678
中部	1,155,315	67,274	146,351	1,368,940	1,656,231
北陸	66,135	9,131	6,383	81,649	144,770
関西	2,432,707	121,637	187,241	2,741,585	1,545,655
中国	233,924	24,917	20,623	279,464	571,951
四国	191,036	13,442	9,158	213,636	221,125
九州	793,343	49,693	56,443	899,479	642,222
沖縄	15,943	93	47	16,083	33,429
合計	11,994,792	483,052	1,198,797	13,676,641	6,915,590

※13 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 遠藤

担当者:栗島、及川、飯沼、竹澤

電 話:03-3501-1511(内線 4381~4)

03-3501-1552(直通)