

令和2年1月15日
電力・ガス取引監視等委員会

電力取引の状況(令和元年10月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	663億 kWh (対前年同月比 15億 kWh 増)		
○新電力シェア			
販売電力量ベース	15.1%	(対前年同月比	0.9%増)
販売額ベース	16.5%	(対前年同月比	1.3%増)
契約口数ベース	13.0%	(対前年同月比	3.8%増)
※低圧のみ	12.9%	(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10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1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663.3億 kWhであった(内訳は、特別高圧:195.8億 kWh、高圧:252.3億 kWh、低圧:213.9億 kWh[低圧電灯:187.0億 kWh、低圧電力26.8億 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100.4億 kWh(内訳は、特別高圧:10.6億 kWh、高圧:55.3億 kWh、低圧:34.1億 kWh[低圧電灯:30.7億 kWh、低圧電力:3.4億 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15.1%(特別高圧:5.4%、高圧:21.9%、低圧:16.0%[低圧電灯:16.4%、低圧電力:12.7%])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、約40.8%[低圧電灯:42.0%、低圧電力:32.8%]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50.6% [低圧電灯:51.8%、低圧電力:42.3%]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10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	250,937	998,814	815,645	716,365	99,280	4,633	2,070,030
東北	1,577,350	2,415,936	1,813,382	1,571,337	242,044	9,069	5,815,737
東京	6,333,653	7,951,425	7,216,691	6,438,626	778,064	3,195	21,504,964
中部	3,501,395	4,030,288	2,694,150	2,301,998	392,152	20,627	10,246,462
北陸	616,451	875,077	593,484	516,046	77,437	2,033	2,087,044
関西	3,513,759	3,758,627	3,455,527	3,047,087	408,439	38,731	10,766,643
中国	1,608,163	1,576,292	1,342,860	1,187,364	155,496	17,627	4,544,943
四国	429,616	840,654	767,286	654,007	113,279	6,827	2,044,383
九州	1,632,193	2,536,922	2,401,351	2,021,498	379,854	17,890	6,588,356
沖縄	120,294	249,809	288,083	249,256	38,827	593	658,779
全国計	19,583,811	25,233,844	21,388,460	18,703,586	2,684,874	121,225	66,327,340

【表2】新電力の販売電力量(エリア別)(令和元年10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	15,685	285,817	123,274	115,215	8,059	2,145	426,922
東北	81,849	544,903	163,674	147,728	15,945	1,018	791,444
東京	423,216	2,162,790	1,645,878	1,516,852	129,025	3,195	4,235,079
中部	68,162	706,448	313,739	284,863	28,876	5,650	1,094,001
北陸	25,316	194,087	26,135	20,878	5,256	35	245,572
関西	324,081	730,165	735,254	651,612	83,641	17,195	1,806,694
中国	69,739	210,862	80,212	65,368	14,844	2,015	362,829
四国	11,983	176,456	63,670	51,831	11,839	403	252,512
九州	36,502	492,687	251,462	207,936	43,527	1,701	782,352
沖縄	1,538	30,385	9,265	8,359	906	0	41,188
全国計	1,058,071	5,534,600	3,412,564	3,070,644	341,920	33,357	10,038,592

【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10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	235,252	712,997	692,371	601,150	91,221	2,488	1,643,108
東北	1,495,501	1,871,033	1,649,708	1,423,609	226,099	8,051	5,024,293
東京	5,910,437	5,788,635	5,570,813	4,921,774	649,039	0	17,269,885
中部	3,433,233	3,323,840	2,380,411	2,017,135	363,276	14,977	9,152,461
北陸	591,135	680,990	567,349	495,168	72,181	1,998	1,841,472
関西	3,189,678	3,028,462	2,720,273	2,395,475	324,798	21,536	8,959,949
中国	1,538,424	1,365,430	1,262,648	1,121,996	140,652	15,612	4,182,114
四国	417,633	664,198	703,616	602,176	101,440	6,424	1,791,871
九州	1,595,691	2,044,235	2,149,889	1,813,562	336,327	16,189	5,806,004
沖縄	118,756	219,424	278,818	240,897	37,921	593	617,591
全国計	18,525,740	19,699,244	17,975,896	15,632,942	2,342,954	87,868	56,288,748

※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10月)

供給区域		北海道電力			東北電力				
供給種別		低圧計			低圧計				
		電灯	電力		電灯	電力			
販売電力量 (単位:MWh)	規制料金	505,071	424,556	80,515	1,143,354	963,283	180,071		
	自由料金	187,294	176,589	10,705	506,213	460,234	45,979		
	合計	692,365	601,145	91,220	1,649,567	1,423,517	226,050		
	自由/合計	27.1%	29.4%	11.7%	30.7%	32.3%	20.3%		
東京電力		中部電力			北陸電力				
低圧計		低圧計			低圧計				
	電灯	電力		電灯	電力		電灯	電力	
	3,725,280	3,322,104	403,176	1,118,120	990,088	128,032	287,889	235,914	51,975
	1,768,010	1,541,746	226,264	1,256,110	1,021,547	234,563	279,429	259,238	20,191
	5,493,290	4,863,850	629,440	2,374,230	2,011,635	362,595	567,318	495,152	72,166
	32.2%	31.7%	35.9%	52.9%	50.8%	64.7%	49.3%	52.4%	28.0%
関西電力		中国電力			四国電力				
低圧計		低圧計			低圧計				
	電灯	電力		電灯	電力		電灯	電力	
	1,568,199	1,312,590	255,609	521,372	416,270	105,102	360,188	303,304	56,884
	1,127,138	1,067,919	59,219	738,297	704,132	34,165	343,122	298,579	44,543
	2,695,337	2,380,509	314,828	1,259,669	1,120,402	139,267	703,310	601,883	101,427
	41.8%	44.9%	18.8%	58.6%	62.8%	24.5%	48.8%	49.6%	43.9%
九州電力		沖縄電力			合計				
低圧計		低圧計			低圧計				
	電灯	電力		電灯	電力		電灯	電力	
	1,119,772	854,621	265,151	195,193	195,193	-	10,544,438	9,017,923	1,526,515
	1,029,842	958,798	71,044	45,704	45,704	-	7,281,159	6,534,486	746,673
	2,149,614	1,813,419	336,195	240,897	240,897	-	17,825,597	15,552,409	2,273,188
	47.9%	52.9%	21.1%	19.0%	19.0%	-	40.8%	42.0%	32.8%

【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10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	
販売電力量 (単位:MWh)	規制料金	505,071	424,556	80,515	1,143,354	963,283	180,071	
	自由料金	310,574	291,809	18,765	670,028	608,054	61,973	
	合計	815,645	716,365	99,280	1,813,382	1,571,337	242,044	
	自由/合計	38.1%	40.7%	18.9%	36.9%	38.7%	25.6%	
東京		中部			北陸			
低圧計	電灯	電力	低圧計	電灯	電力	低圧計	電灯	電力
3,725,280	3,322,104	403,176	1,118,120	990,088	128,032	287,889	235,914	51,975
3,491,411	3,116,522	374,888	1,576,030	1,311,910	264,120	305,595	280,132	25,462
7,216,691	6,438,626	778,064	2,694,150	2,301,998	392,152	593,484	516,046	77,437
48.4%	48.4%	48.2%	58.5%	57.0%	67.4%	51.5%	54.3%	32.9%
関西		中国			四国			
低圧計	電灯	電力	低圧計	電灯	電力	低圧計	電灯	電力
1,568,199	1,312,590	255,609	521,372	416,270	105,102	360,188	303,304	56,884
1,887,328	1,734,497	152,830	821,488	771,094	50,394	407,098	350,703	56,395
3,455,527	3,047,087	408,439	1,342,860	1,187,364	155,496	767,286	654,007	113,279
54.6%	56.9%	37.4%	61.2%	64.9%	32.4%	53.1%	53.6%	49.8%
九州		沖縄			合計			
低圧計	電灯	電力	低圧計	電灯	電力	低圧計	電灯	電力
1,119,772	854,621	265,151	195,193	195,193	-	10,544,438	9,017,923	1,526,515
1,281,579	1,166,877	114,703	54,063	54,063	-	10,805,195	9,685,663	1,119,532
2,401,351	2,021,498	379,854	249,256	249,256	-	21,349,633	18,703,586	2,646,047
53.4%	57.7%	30.2%	21.7%	21.7%	-	50.6%	51.8%	42.3%

(2) 販売額について

電気事業者の販売額の総額は1兆1,143.5億円であった(内訳は、特別高圧:2,273.6億円、高圧:3,924.6億円、低圧:4,945.3億円[低圧電灯:4,221.7億円、低圧電力:723.6億円])。

このうち、新電力の販売額の総額は1,836.4億円(内訳は、特別高圧:136.0億円、高圧:890.4億円、低圧:810.0億円[低圧電灯:715.0億円、低圧電力:95.0億円])であり、販売額全体に占めるシェアは約16.5%(特別高圧:6.0%、高圧:22.7%、低圧:16.4%[低圧電灯:16.9%、低圧電力:13.1%])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36.6%[低圧電灯:38.8%、低圧電力:24.2%]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）（令和元年10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	3,829,388	18,749,955	22,062,714	19,042,673	3,020,041	44,642,057	
東北	18,487,044	40,229,867	44,419,702	37,341,771	7,077,931	103,136,614	
東京	78,954,866	129,119,162	173,511,876	152,148,137	21,363,739	381,585,903	
中部	39,601,358	58,126,443	61,158,965	51,124,164	10,034,801	158,886,766	
北陸	6,665,219	12,950,361	12,792,287	10,663,821	2,128,466	32,407,867	
関西	39,207,620	55,229,353	74,710,766	63,917,670	10,793,097	169,147,739	
中国	16,940,862	23,530,523	29,381,105	25,091,085	4,290,021	69,852,490	
四国	4,953,304	13,066,645	17,527,433	14,442,416	3,085,017	35,547,382	
九州	16,843,136	36,716,953	51,884,368	42,307,467	9,576,901	105,444,457	
沖縄	1,879,911	4,736,245	7,078,577	6,091,073	987,503	13,694,733	
全国計	227,362,707	392,455,508	494,527,794	422,170,278	72,357,516	1,114,346,009	

【表7】新電力の販売額(全国)（令和元年10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	13,600,611	89,041,933	80,997,785	71,495,603	9,502,182	183,640,329	

【表8】みなし小売電気事業者の販売額(全国)（令和元年10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	213,762,096	303,413,575	413,530,009	350,674,675	62,855,334	930,705,680	

※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10月）

全国合計				
供給種別		低圧計	低圧電灯	低圧電力
販売額 (単位:千円)	規制料金	259,894,886	213,449,708	46,445,178
	自由料金	150,268,584	135,407,041	14,861,543
	合計	410,163,470	348,856,749	61,306,721
	自由/合計	36.6%	38.8%	24.2%

※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8,791.8万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.0万口、低圧:8,706.7万口[低圧電灯:8,083.3万口、低圧電力:623.4万口])。

このうち、新電力の契約口数の合計は1,146.3万口(内訳は、特別高圧:0.1万口、高圧:22.5万口、低圧:1,123.7万口[低圧電灯:1,064.6万口、低圧電力:59.1万口])であり、契約口数全体に占めるシェアは約13.0%(特別高圧:13.3%、高圧:26.8%、低圧:12.9%[低圧電灯:13.2%、低圧電力:9.5%])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、約23.4%[低圧電灯:23.0%、低圧電力:27.6%]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)(令和元年10月)

契約口数 合計(単位:件)						
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計		合計	
			電灯	電力		
北海道	257	37,528	3,875,579	3,663,398	212,181	3,913,364
東北	918	84,829	7,763,238	7,076,343	686,895	7,848,985
東京	4,211	262,896	30,380,233	28,610,681	1,769,552	30,647,340
中部	1,337	121,806	10,865,847	9,951,420	914,427	10,988,990
北陸	220	25,120	2,145,324	1,950,283	195,041	2,170,664
関西	2,185	129,557	13,972,708	13,048,369	924,339	14,104,450
中国	725	56,672	5,375,781	4,974,449	401,332	5,433,178
四国	191	31,209	2,860,832	2,570,050	290,782	2,892,232
九州	833	84,737	8,969,982	8,176,938	793,044	9,055,552
沖縄	100	5,662	857,362	810,664	46,698	863,124
全国計	10,977	840,016	87,066,886	80,832,595	6,234,291	87,917,879

【表11】新電力の契約口数(全国)(令和元年10月)

新電力 合計(単位:件)						
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計		合計	
			電灯	電力		
全国	1,457	225,206	11,236,785	10,645,914	590,871	11,463,448

【表12】みなし小売電気事業者の契約口数(全国)(令和元年10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		合計	
			電灯	電力		
全国	9,520	614,810	75,830,101	70,186,681	5,643,420	76,454,431

※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10月)

全国合計				
供給種別		低圧計		
			低圧電灯	低圧電力
契約口数 (単位:件)	規制料金	57,831,323	53,788,122	4,043,201
	自由料金	17,627,025	16,087,948	1,539,077
	合計	75,458,348	69,876,070	5,582,278
	自由/合計	23.4%	23.0%	27.6%

※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35.6万件(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:29.9万件、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:2.4万件、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13.4万件であった。

また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は1,333.2万件(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:1,170.5万件、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:46.1万件、新電力等間の変更件数:116.6万件)、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676.4万件であった。

※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10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	12,432	1,277	2,045	15,754	1,213
東北	16,527	557	1,143	18,227	8,301
東京	148,291	7,208	15,722	171,221	55,619
中部	28,696	6,656	2,098	37,450	10,138
北陸	1,746	1,145	188	3,079	7,415
関西	60,289	5,531	8,633	74,453	27,314
中国	6,829	439	454	7,722	3,381
四国	4,941	160	688	5,789	6,471
九州	16,829	1,315	1,800	19,944	13,311
沖縄	2,083	15	4	2,102	924
合計	298,663	24,303	32,775	355,741	134,087

【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	490,586	19,049	41,766	551,401	55,693
東北	534,181	13,040	38,110	585,331	238,169
東京	5,916,302	156,111	674,390	6,746,803	1,752,020
中部	1,119,199	65,398	143,326	1,327,923	1,628,606
北陸	64,853	8,853	6,232	79,938	136,949
関西	2,377,411	116,348	179,412	2,673,171	1,515,144
中国	226,974	24,143	19,905	271,022	566,645
四国	185,840	12,526	8,471	206,837	211,786
九州	775,685	45,591	54,351	875,627	626,828
沖縄	14,057	77	36	14,170	32,607
合計	11,705,088	461,136	1,165,999	13,332,223	6,764,447

※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)