

令和元年10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7月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	677億 kWh (対前年同月比 67億 kWh 減)
○新電力シェア	
販売電力量ベース	15.6% (対前年同月比 0.1%増)
販売額ベース	16.8% (対前年同月比 0.8%増)
契約口数ベース	12.1% (対前年同月比 3.9%増)
※低圧のみ	12.0% (対前年同月比 3.9%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7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 令和元年10月3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677.5億 kWhであった(内訳は、特別高圧:206.6億 kWh、高圧:265.7億 kWh、低圧:203.7億 kWh[低圧電灯:177.2億 kWh、低圧電力26.5億 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105.8億 kWh(内訳は、特別高圧:11.2億 kWh、高圧:62.6億 kWh、低圧:31.6億 kWh[低圧電灯:28.5億 kWh、低圧電力:3.1億 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15.6%(特別高圧:5.4%、高圧:23.6%、低圧:15.5%[低圧電灯:16.1%、低圧電力:11.8%])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40.0%[低圧電灯:41.1%、低圧電力:32.6%]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49.6% [低圧電灯:50.8%、低圧電力:41.4%]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7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	250,295	980,533	796,649	699,787	96,862	5,002	2,032,479
東北	1,593,737	2,617,570	1,703,749	1,469,731	234,018	15,271	5,930,327
東京	6,726,049	8,285,752	6,837,124	6,051,114	786,010	4,189	21,853,114
中部	3,754,939	4,242,206	2,540,723	2,166,016	374,706	21,397	10,559,264
北陸	648,401	1,038,039	584,149	503,904	80,245	2,030	2,272,619
関西	3,776,685	3,944,928	3,307,129	2,905,766	401,363	45,162	11,073,905
中国	1,617,538	1,644,179	1,266,757	1,118,129	148,628	18,153	4,546,628
四国	420,815	983,679	739,883	627,096	112,786	7,685	2,152,061
九州	1,748,760	2,595,554	2,321,064	1,942,832	378,232	20,897	6,686,275
沖縄	126,334	240,949	274,446	237,455	36,991	549	642,278
全国計	20,663,554	26,573,389	20,371,673	17,721,831	2,649,842	140,335	67,748,951

【表2】新電力の販売電力量(エリア別)(令和元年7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	23,946	319,454	116,244	107,705	8,539	2,562	462,206
東北	76,192	629,781	148,907	134,650	14,257	1,150	856,030
東京	446,456	2,326,786	1,493,956	1,379,756	114,200	4,189	4,271,387
中部	75,293	804,043	311,068	286,002	25,065	6,501	1,196,904
北陸	34,359	230,141	25,799	20,393	5,406	42	290,341
関西	342,792	867,143	677,556	600,451	77,105	20,017	1,907,509
中国	68,050	251,142	73,090	58,681	14,409	2,195	394,478
四国	15,075	213,259	62,071	50,571	11,499	447	290,851
九州	36,833	587,581	247,248	205,051	42,197	1,983	873,645
沖縄	1,539	31,568	7,053	6,474	579	0	40,160
全国計	1,120,536	6,260,898	3,162,992	2,849,735	313,257	39,086	10,583,512

【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7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	226,349	661,079	680,405	592,082	88,323	2,440	1,570,273
東北	1,517,545	1,987,789	1,554,842	1,335,081	219,761	14,121	5,074,297
東京	6,279,593	5,958,966	5,343,168	4,671,358	671,810	0	17,581,727
中部	3,679,646	3,438,163	2,229,655	1,880,014	349,641	14,896	9,362,360
北陸	614,042	807,898	558,350	483,511	74,839	1,988	1,982,278
関西	3,433,893	3,077,785	2,629,573	2,305,315	324,258	25,145	9,166,396
中国	1,549,488	1,393,037	1,193,667	1,059,448	134,219	15,958	4,152,150
四国	405,740	770,420	677,812	576,525	101,287	7,238	1,861,210
九州	1,711,927	2,007,973	2,073,816	1,737,781	336,035	18,914	5,812,630
沖縄	124,795	209,381	267,393	230,981	36,412	549	602,118
全国計	19,543,018	20,312,491	17,208,681	14,872,096	2,336,585	101,249	57,165,439

※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7月)

供給区域		北海道電力			東北電力					
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	500,491	420,570	79,921	1,092,169	917,646	174,523			
	自由料金	179,908	171,507	8,401	462,573	417,369	45,204			
	合計	680,399	592,077	88,322	1,554,742	1,335,015	219,727			
	自由/合計	26.4%	29.0%	9.5%	29.8%	31.3%	20.6%			
東京電力		中部電力			北陸電力					
低圧計		低圧計		電灯	電力	低圧計		電灯	電力	
3,606,362	3,185,872	420,490	1,049,511	927,355	122,156	295,100	239,630	55,470		
1,671,534	1,437,218	234,316	1,173,980	947,502	226,478	263,230	243,869	19,361		
5,277,896	4,623,090	654,806	2,223,491	1,874,857	348,634	558,330	483,499	74,831		
31.7%	31.1%	35.8%	52.8%	50.5%	65.0%	47.1%	50.4%	25.9%		
関西電力		中国電力			四国電力					
低圧計		低圧計		電灯	電力	低圧計		電灯	電力	
1,548,743	1,295,014	253,729	499,312	398,906	100,406	352,110	294,784	57,326		
1,056,442	996,209	60,233	691,864	659,342	32,522	325,576	281,622	43,954		
2,605,185	2,291,223	313,962	1,191,176	1,058,248	132,928	677,686	576,406	101,280		
40.6%	43.5%	19.2%	58.1%	62.3%	24.5%	48.0%	48.9%	43.4%		
九州電力		沖縄電力			合計					
低圧計		低圧計		電灯	電力	低圧計		電灯	電力	
1,116,031	848,806	267,225	188,882	188,882	-	10,248,711	8,717,465	1,531,246		
957,539	888,842	68,697	42,099	42,099	-	6,824,745	6,085,579	739,166		
2,073,570	1,737,648	335,922	230,981	230,981	-	17,073,456	14,803,044	2,270,412		
46.2%	51.2%	20.5%	18.2%	18.2%	-	40.0%	41.1%	32.6%		

【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7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	500,491	420,570	79,921	1,092,169	917,646	174,523	
	自由料金	296,158	279,217	16,941	611,580	552,085	59,495	
	合計	796,649	699,787	96,862	1,703,749	1,469,731	234,018	
	自由/合計	37.2%	39.9%	17.5%	35.9%	37.6%	25.4%	
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
3,606,362	3,185,872	420,490	1,049,511	927,355	122,156	295,100	239,630	55,470
3,230,762	2,865,242	365,520	1,491,212	1,238,661	252,550	289,049	264,274	24,775
6,837,124	6,051,114	786,010	2,540,723	2,166,016	374,706	584,149	503,904	80,245
47.3%	47.4%	46.5%	58.7%	57.2%	67.4%	49.5%	52.4%	30.9%
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
1,548,743	1,295,014	253,729	499,312	398,906	100,406	352,110	294,784	57,326
1,758,386	1,610,752	147,634	767,445	719,223	48,222	387,773	332,312	55,460
3,307,129	2,905,766	401,363	1,266,757	1,118,129	148,628	739,883	627,096	112,786
53.2%	55.4%	36.8%	60.6%	64.3%	32.4%	52.4%	53.0%	49.2%
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
1,116,031	848,806	267,225	188,882	188,882	-	10,248,711	8,717,465	1,531,246
1,205,033	1,094,026	111,007	48,573	48,573	-	10,085,971	9,004,366	1,081,605
2,321,064	1,942,832	378,232	237,455	237,455	-	20,334,682	17,721,831	2,612,851
51.9%	56.3%	29.3%	20.5%	20.5%	-	49.6%	50.8%	41.4%

(2) 販売額について

電気事業者の販売額の総額は1兆1,690.1億円であった(内訳は、特別高圧:2,591.6億円、高圧:4,282.8億円、低圧:4,815.7億円[低圧電灯:4,091.3億円、低圧電力:724.4億円])。

このうち、新電力の販売額の総額は1,967.3億円(内訳は、特別高圧:153.7億円、高圧:1,050.5億円、低圧:763.2億円[低圧電灯:672.7億円、低圧電力:90.5億円])であり、販売額全体に占めるシェアは約16.8%(特別高圧:5.9%、高圧:24.5%、低圧:15.8%[低圧電灯:16.4%、低圧電力:12.5%])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35.6%[低圧電灯:37.7%、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7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	3,839,192	18,385,816	21,508,830	18,638,544	2,870,286	43,733,838	
東北	20,533,579	45,323,488	42,816,455	35,868,434	6,948,020	108,673,521	
東京	90,879,897	141,331,426	169,522,812	147,622,918	21,899,894	401,734,135	
中部	45,465,908	64,794,319	60,180,448	50,145,547	10,034,901	170,440,675	
北陸	7,374,220	15,437,660	12,677,033	10,543,048	2,133,985	35,488,913	
関西	45,663,553	59,625,884	72,210,340	61,405,620	10,804,720	177,499,777	
中国	18,673,866	25,080,407	28,080,751	23,939,499	4,141,253	71,835,025	
四国	4,919,150	15,441,737	16,954,213	13,897,163	3,057,050	37,315,100	
九州	19,806,325	38,456,483	50,836,800	41,238,702	9,598,098	109,099,608	
沖縄	2,006,617	4,407,254	6,779,005	5,825,757	953,248	13,192,876	
全国計	259,162,307	428,284,474	481,566,687	409,125,231	72,441,456	1,169,013,468	

【表7】新電力の販売額(全国)(令和元年7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	15,365,298	105,051,388	76,316,301	67,265,761	9,050,540	196,732,987	

【表8】みなし小売電気事業者の販売額(全国)(令和元年7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	243,797,009	323,233,086	405,250,386	341,859,470	63,390,916	972,280,481	

※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7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	258,942,350	212,008,380	46,933,970
	自由料金	143,197,870	128,244,753	14,953,117
	合計	402,140,220	340,253,133	61,887,087
	自由/合計	35.6%	37.7%	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8,786.0万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.1万口、低圧:8,700.8万口[低圧電灯:8,065.0万口、低圧電力:635.8万口])。

このうち、新電力の契約口数の合計は1,065.9万口(内訳は、特別高圧:0.1万口、高圧:22.2万口、低圧:1,043.5万口[低圧電灯:988.6万口、低圧電力:54.9万口])であり、契約口数全体に占めるシェアは約12.1%(特別高圧:13.0%、高圧:26.4%、低圧:12.0%[低圧電灯:12.3%、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、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22.4%[低圧電灯:22.0%、低圧電力:26.6%]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7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	37,476	3,849,869	3,657,006	192,863	3,887,593
東北	914	85,665	7,785,854	7,068,482	717,372	7,872,433
東京	4,213	263,069	30,386,687	28,552,799	1,833,888	30,653,969
中部	1,344	121,840	10,870,551	9,941,321	929,230	10,993,735
北陸	219	25,135	2,142,369	1,946,876	195,493	2,167,723
関西	2,192	129,585	13,960,172	13,023,497	936,675	14,091,949
中国	728	56,577	5,370,566	4,969,071	401,495	5,427,871
四国	191	31,224	2,872,311	2,568,691	303,620	2,903,726
九州	828	85,145	8,914,564	8,113,811	800,753	9,000,537
沖縄	100	5,640	854,721	807,988	46,733	860,461
全国計	10,977	841,356	87,007,664	80,649,542	6,358,122	87,859,997

【表11】新電力の契約口数(全国)(令和元年7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	1,424	222,231	10,435,320	9,886,299	549,021	10,658,975

【表12】みなし小売電気事業者の契約口数(全国)(令和元年7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	9,553	619,125	76,572,344	70,763,243	5,809,101	77,201,022

※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7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	59,170,850	54,953,573	4,217,277
	自由料金	17,042,760	15,512,275	1,530,485
	合計	76,213,610	70,465,848	5,747,762
	自由/合計	22.4%	22.0%	26.6%

※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39.7万件(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:26.6万件、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:1.9万件、新電力等間の変更件数:11.3万件)、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13.2万件であった。

また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は1,220.4万件(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:1,086.1万件、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:40.1万件、新電力等間の変更件数:94.2万件)、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633.4万件であった。

※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7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	10,222	1,117	957	12,296	1,694
東北	14,589	644	822	16,055	8,978
東京	116,266	8,489	80,468	205,223	55,596
中部	27,271	1,891	13,676	42,838	7,849
北陸	2,061	238	165	2,464	5,290
関西	59,252	3,926	14,028	77,206	32,591
中国	6,669	575	423	7,667	7,013
四国	4,430	275	577	5,282	2,933
九州	22,855	1,511	1,818	26,184	9,367
沖縄	2,134	7	9	2,150	962
合計	265,749	18,673	112,943	397,365	132,273

【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	456,007	15,056	37,486	508,549	51,364
東北	487,869	11,500	35,147	534,516	215,681
東京	5,503,591	134,343	512,520	6,150,454	1,590,462
中部	1,036,291	54,877	128,099	1,219,267	1,599,868
北陸	60,184	7,270	5,790	73,244	112,603
関西	2,211,802	102,445	149,075	2,463,322	1,418,787
中国	206,832	22,645	18,258	247,735	555,080
四国	171,297	11,932	6,705	189,934	195,185
九州	717,792	41,236	48,778	807,806	565,678
沖縄	9,097	41	21	9,159	29,449
合計	10,860,762	401,345	941,879	12,203,986	6,334,157

※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)