

令和元年 8月 19日
修正：令和 2年 2月 28日
電力・ガス取引監視等委員会

電力取引の状況(令和元年5月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	640億 kWh (対前年同月比 4億 kWh 増)
○新電力シェア	
販売電力量ベース	14.2% (対前年同月比 0.7%増)
販売額ベース	15.5% (対前年同月比 1.5%増)
契約口数ベース	11.6% (対前年同月比 3.9%増)
※低圧のみ	11.4% (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5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27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、大衆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639.6億 kWhであった(内訳は、特別高圧:190.5億 kWh、高圧:224.1億 kWh、低圧:223.7億 kWh[低圧電灯:198.3億 kWh、低圧電力25.4億 kWh]、その他需要:1.3億 kWh)。

このうち、新電力の販売電力量の総計は90.7億 kWh(内訳は、特別高圧:10.0億 kWh、高圧:51.0億 kWh、低圧:29.4億 kWh[低圧電灯:27.1億 kWh、低圧電力:2.3億 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14.2%(特別高圧:5.3%、高圧:22.7%、低圧:13.1%[低圧電灯:13.7%、低圧電力:9.1%])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42.5%[低圧電灯:43.3%、

低圧電力:36.6%]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50.3% [低圧電灯:51.3%、低圧電力:43.1%]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5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	264,243	958,946	1,016,515	885,096	131,419	6,332	2,246,036
東北	1,566,328	2,297,270	2,096,606	1,840,268	256,338	15,248	5,975,452
東京	6,094,429	7,044,202	6,982,763	6,287,011	695,752	3,412	20,124,806
中部	3,395,619	3,530,018	2,998,754	2,596,940	401,813	19,000	9,943,391
北陸	595,214	835,041	681,782	603,288	78,494	2,014	2,114,051
関西	3,553,184	3,238,610	3,683,342	3,319,307	364,035	40,166	10,515,302
中国	1,464,441	1,376,841	1,421,632	1,285,975	135,657	15,326	4,278,241
四国	395,939	780,052	784,554	677,181	107,373	6,124	1,966,669
九州	1,613,959	2,153,735	2,479,273	2,139,425	339,848	21,654	6,268,621
沖縄	107,285	196,899	221,456	193,512	27,944	473	526,114
全国計	19,050,641	22,411,616	22,366,677	19,828,002	2,538,674	129,749	63,958,683

【表2】新電力の販売電力量(エリア別)(令和元年5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	30,617	298,444	127,850	119,349	8,501	2,306	459,217
東北	89,553	533,279	149,024	137,020	12,004	995	772,851
東京	400,871	1,937,788	1,369,573	1,286,519	83,054	3,412	3,711,644
中部	64,603	644,950	279,389	260,381	19,007	5,672	994,614
北陸	29,597	181,194	22,391	18,664	3,727	30	233,212
関西	295,524	667,741	653,303	595,325	57,978	17,699	1,634,267
中国	56,451	191,099	65,959	56,775	9,184	2,014	315,524
四国	9,488	162,989	51,426	43,930	7,496	390	224,293
九州	24,267	455,395	214,435	185,391	29,044	1,560	695,657
沖縄	1,537	24,530	4,577	4,266	311	0	30,645
全国計	1,002,508	5,097,411	2,937,927	2,707,619	230,307	34,078	9,071,924

【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5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	233,626	660,502	888,665	765,747	122,918	4,026	1,786,819
東北	1,476,775	1,763,991	1,947,582	1,703,248	244,334	14,253	5,202,601
東京	5,693,558	5,106,414	5,613,190	5,000,492	612,698	0	16,413,162
中部	3,331,016	2,885,068	2,719,365	2,336,559	382,806	13,328	8,948,777
北陸	565,617	653,847	659,391	584,624	74,767	1,984	1,880,839
関西	3,257,660	2,570,869	3,030,039	2,723,982	306,057	22,467	8,881,035
中国	1,407,990	1,185,742	1,355,673	1,229,200	126,473	13,312	3,962,717
四国	386,451	617,063	733,128	633,251	99,877	5,734	1,742,376
九州	1,589,692	1,698,340	2,264,838	1,954,034	310,804	20,094	5,572,964
沖縄	105,748	172,369	216,879	189,246	27,633	473	495,469
全国計	18,048,133	17,314,205	19,428,750	17,120,383	2,308,367	95,671	54,886,759

※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5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	597,773	514,205	83,568	1,291,602	1,106,394	185,208		
	自由料金	290,887	251,539	39,348	655,896	596,794	59,102		
	合計	888,660	765,744	122,916	1,947,498	1,703,188	244,310		
	自由/合計	32.7%	32.8%	32.0%	33.7%	35.0%	24.2%		
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	
	3,802,613	3,399,667	402,946	1,237,464	1,116,323	121,141	316,942	263,254	53,688
	1,745,313	1,549,173	196,140	1,475,233	1,214,344	260,889	342,440	321,364	21,076
	5,547,926	4,948,840	599,086	2,712,697	2,330,667	382,030	659,382	584,618	74,764
	31.5%	31.3%	32.7%	54.4%	52.1%	68.3%	51.9%	55.0%	28.2%
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	
	1,687,088	1,468,925	218,163	534,273	440,178	94,095	355,322	306,734	48,588
	1,318,125	1,240,719	77,406	819,312	787,928	31,384	377,745	326,459	51,286
	3,005,213	2,709,644	295,569	1,353,585	1,228,106	125,479	733,067	633,193	99,874
	43.9%	45.8%	26.2%	60.5%	64.2%	25.0%	51.5%	51.6%	51.4%
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	
	1,118,770	896,504	222,266	151,710	151,710	-	11,093,557	9,663,894	1,429,663
	1,145,905	1,057,429	88,476	37,536	37,536	-	8,208,392	7,383,285	825,107
	2,264,675	1,953,933	310,742	189,246	189,246	-	19,301,949	17,047,179	2,254,770
	50.6%	54.1%	28.5%	19.8%	19.8%	-	42.5%	43.3%	36.6%

【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5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	597,773	514,205	83,568	1,291,602	1,106,394	185,208	
	自由料金	418,742	370,891	47,851	805,004	733,874	71,130	
	合計	1,016,515	885,096	131,419	2,096,606	1,840,268	256,338	
	自由/合計	41.2%	41.9%	36.4%	38.4%	39.9%	27.7%	
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
3,802,613	3,399,667	402,946	1,237,464	1,116,323	121,141	316,942	263,254	53,688
3,180,150	2,887,344	292,806	1,761,290	1,480,617	280,672	364,840	340,034	24,806
6,982,763	6,287,011	695,752	2,998,754	2,596,940	401,813	681,782	603,288	78,494
45.5%	45.9%	42.1%	58.7%	57.0%	69.9%	53.5%	56.4%	31.6%
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
1,687,088	1,468,925	218,163	534,273	440,178	94,095	355,322	306,734	48,588
1,996,254	1,850,382	145,872	887,359	845,797	41,562	429,232	370,447	58,785
3,683,342	3,319,307	364,035	1,421,632	1,285,975	135,657	784,554	677,181	107,373
54.2%	55.7%	40.1%	62.4%	65.8%	30.6%	54.7%	54.7%	54.7%
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
1,118,770	896,504	222,266	151,710	151,710	-	11,093,557	9,663,894	1,429,663
1,360,503	1,242,921	117,582	41,802	41,802	-	11,245,176	10,164,108	1,081,067
2,479,273	2,139,425	339,848	193,512	193,512	-	22,338,733	19,828,002	2,510,730
54.9%	58.1%	34.6%	21.6%	21.6%	-	50.3%	51.3%	43.1%

(2) 販売額について

電気事業者の販売額の総額は1兆1,249.7億円であった(内訳は、特別高圧:2,351.3億円、高圧:3,714.8億円、低圧:5,183.6億円[低圧電灯:4,486.6億円、低圧電力:697.0億円])。

このうち、新電力の販売額の総額は1,743.0億円(内訳は、特別高圧:137.6億円、高圧:877.9億円、低圧:727.5億円[低圧電灯:651.0億円、低圧電力:76.5億円])であり、販売額全体に占めるシェアは約15.5%(特別高圧:5.9%、高圧:23.6%、低圧:14.0%[低圧電灯:14.5%、低圧電力:11.0%])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36.4%[低圧電灯:38.1%、低圧電力:25.6%]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5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	3,946,422	18,026,832	26,168,145	22,687,059	3,481,086	48,141,399	
東北	19,251,131	39,746,464	50,661,332	43,500,244	7,161,088	109,658,927	
東京	81,393,741	122,433,817	172,633,547	152,498,792	20,134,754	376,461,105	
中部	42,296,445	56,230,037	69,222,420	58,896,710	10,325,710	167,748,902	
北陸	6,533,406	12,645,650	13,849,579	11,772,391	2,077,189	33,028,635	
関西	42,090,995	50,973,802	80,096,436	69,922,362	10,174,074	173,161,233	
中国	16,211,560	21,412,189	30,424,004	26,517,097	3,906,906	68,047,753	
四国	4,613,850	12,705,423	17,236,783	14,340,804	2,895,979	34,556,056	
九州	17,124,542	33,521,320	52,611,738	43,879,417	8,732,321	103,257,600	
沖縄	1,666,651	3,783,543	5,459,718	4,644,377	815,341	10,909,912	
全国計	235,128,743	371,479,078	518,363,701	448,659,254	69,704,447	1,124,971,523	

【表7】新電力の販売額(全国)（令和元年5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	13,761,230	87,789,566	72,747,713	65,099,805	7,647,908	174,298,510	

【表8】みなし小売電気事業者の販売額(全国)（令和元年5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	221,367,513	283,689,512	445,615,988	383,559,449	62,056,539	950,673,013	

※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5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	281,410,806	236,238,077	45,172,729
	自由料金	161,177,185	145,602,407	15,574,778
	合計	442,587,991	381,840,484	60,747,507
	自由/合計	36.4%	38.1%	25.6%

※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8,789.8万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.1万口、低圧:8,704.6万口[低圧電灯:8,061.9万口、低圧電力:642.7万口])。

このうち、新電力の契約口数の合計は1,018.5万口(内訳は、特別高圧:0.1万口、高圧:22.3万口、低圧:996.1万口[低圧電灯:943.3万口、低圧電力:52.8万口])であり、契約口数全体に占めるシェアは約11.6%(特別高圧:13.0%、高圧:26.5%、低圧:11.4%[低圧電灯:11.7%、低圧電力:8.2%])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21.9%[低圧電灯:21.4%、低圧電力:約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5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	247	38,890	3,927,084	3,654,939	272,145	3,966,221
東北	902	85,656	7,787,323	7,067,807	719,516	7,873,881
東京	4,208	262,909	30,401,295	28,569,994	1,831,301	30,668,412
中部	1,343	120,249	10,870,446	9,935,434	935,012	10,992,038
北陸	218	25,134	2,144,434	1,947,665	196,769	2,169,786
関西	2,199	129,398	13,954,067	13,013,636	940,431	14,085,664
中国	720	56,462	5,365,037	4,965,098	399,939	5,422,219
四国	190	31,127	2,869,364	2,566,869	302,495	2,900,681
九州	823	85,441	8,874,680	8,091,716	782,964	8,960,944
沖縄	100	5,596	852,241	805,488	46,753	857,937
全国計	10,950	840,862	87,045,971	80,618,646	6,427,325	87,897,783

【表11】新電力の契約口数(全国)(令和元年5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	222,604	9,960,848	9,433,320	527,528	10,184,876

【表12】みなし小売電気事業者の契約口数(全国)(令和元年5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	9,526	618,258	77,085,123	71,185,326	5,899,797	77,712,907

※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5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	59,965,714	55,741,170	4,224,544
	自由料金	16,768,158	15,154,173	1,613,985
	合計	76,733,872	70,895,343	5,838,529
	自由/合計	21.9%	21.4%	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36.3万件(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:26.9万件、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:1.7万件、新電力等間の変更件数:7.7万件)、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14.9万件であった。

また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は1,144.5万件(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:1,030.4万件、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:36.2万件、新電力等間の変更件数:78.0万件)、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605.7万件であった。

※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5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	11,159	542	823	12,524	1,783
東北	12,126	526	716	13,368	6,656
東京	126,096	8,179	52,533	186,808	59,309
中部	26,825	1,732	2,782	31,339	13,915
北陸	1,545	162	86	1,793	3,299
関西	56,591	3,513	10,511	70,615	44,958
中国	7,652	413	590	8,655	4,678
四国	7,173	201	376	7,750	4,062
九州	19,000	1,556	8,556	29,112	8,980
沖縄	655	8	0	663	1,587
合計	268,822	16,832	76,973	362,627	149,227

【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	434,543	12,978	35,706	483,227	48,184
東北	458,889	10,052	21,481	490,422	200,188
東京	5,259,063	116,012	407,997	5,783,072	1,473,382
中部	981,198	51,159	112,940	1,145,297	1,583,334
北陸	56,079	6,785	5,544	68,408	101,383
関西	2,077,141	93,515	127,399	2,298,055	1,346,087
中国	193,760	21,674	17,481	232,915	541,534
四国	162,413	11,444	5,684	179,541	187,371
九州	674,837	38,083	45,589	758,509	548,123
沖縄	5,846	27	10	5,883	27,229
合計	10,303,769	361,729	779,831	11,445,329	6,056,815

※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)