

令和2年4月15日
電力・ガス取引監視等委員会

電力取引の状況(令和2年1月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	771億 kWh (対前年同月比 33億 kWh 減)		
○新電力シェア			
販売電力量ベース	16.0%	(対前年同月比	1.4%増)
販売額ベース	17.3%	(対前年同月比	1.9%増)
契約口数ベース	14.0%	(対前年同月比	3.7%増)
※低圧のみ	13.8%	(対前年同月比	3.7%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2年1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4月2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770.7億 kWhであった(内訳は、特別高圧:182.1億 kWh、高圧:249.5億 kWh、低圧:338.1億 kWh[低圧電灯:304.4億 kWh、低圧電力33.7億 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123.4億 kWh(内訳は、特別高圧:10.2億 kWh、高圧:59.9億 kWh、低圧:53.1億 kWh[低圧電灯:49.1億 kWh、低圧電力:4.0億 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16.0%(特別高圧:5.6%、高圧:24.0%、低圧:15.7%[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48.2%[低圧電灯:48.7%、低圧電力:44.5%]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56.6%
[低圧電灯:57.1%、低圧電力:51.6%]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2年1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	252,501	1,192,392	1,637,566	1,260,768	376,799	7,733	3,090,193
東北	1,559,040	2,710,711	3,215,411	2,882,823	332,588	10,758	7,495,920
東京	5,851,646	7,942,638	10,792,717	9,927,127	865,590	2,953	24,589,954
中部	3,187,012	3,809,506	4,376,842	3,881,537	495,305	19,387	11,392,748
北陸	585,410	914,723	1,070,285	974,476	95,809	2,214	2,572,632
関西	3,152,436	3,554,671	5,563,377	5,097,072	466,306	36,429	12,306,914
中国	1,492,404	1,534,535	2,233,709	2,053,915	179,793	16,740	5,277,388
四国	372,769	830,090	1,171,183	1,035,053	136,130	6,188	2,380,230
九州	1,655,201	2,271,847	3,487,849	3,093,864	393,984	11,373	7,426,270
沖縄	96,927	186,182	256,178	230,353	25,825	493	539,780
全国計	18,205,346	24,947,298	33,805,117	30,436,988	3,368,129	114,268	77,072,029

【表2】新電力の販売電力量(エリア別)(令和2年1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	14,948	318,171	199,801	185,667	14,135	2,068	534,989
東北	72,430	646,119	275,681	249,525	26,156	1,770	996,000
東京	406,305	2,348,634	2,541,909	2,398,372	143,537	2,953	5,299,801
中部	68,492	751,679	509,618	471,399	38,219	4,821	1,334,611
北陸	24,623	206,840	39,426	31,695	7,731	52	270,941
関西	304,077	790,144	1,161,044	1,071,139	89,906	12,371	2,267,637
中国	73,864	236,476	118,371	100,421	17,949	2,296	431,007
四国	10,571	176,232	89,737	76,783	12,954	422	276,962
九州	42,922	489,474	361,193	313,663	47,529	2,224	895,813
沖縄	1,534	22,575	10,103	9,561	542	0	34,212
全国計	1,019,766	5,986,347	5,306,883	4,908,225	398,658	28,977	12,341,973

【表3】みなし小売電気事業者の販売電力量(エリア別)(令和2年1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	237,553	874,221	1,437,765	1,075,101	362,664	5,665	2,555,204
東北	1,486,610	2,064,592	2,939,730	2,633,298	306,432	8,988	6,499,920
東京	5,445,341	5,594,004	8,250,808	7,528,755	722,053	0	19,290,153
中部	3,118,520	3,057,827	3,867,224	3,410,138	457,086	14,566	10,058,137
北陸	560,787	707,883	1,030,859	942,781	88,078	2,162	2,301,691
関西	2,848,359	2,764,527	4,402,333	4,025,933	376,400	24,058	10,039,277
中国	1,418,540	1,298,059	2,115,338	1,953,494	161,844	14,444	4,846,381
四国	362,198	653,858	1,081,446	958,270	123,176	5,766	2,103,268
九州	1,612,279	1,782,373	3,126,656	2,780,201	346,455	9,149	6,530,457
沖縄	95,393	163,607	246,075	220,792	25,283	493	505,568
全国計	17,185,580	18,960,951	28,498,234	25,528,763	2,969,471	85,291	64,730,056

※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2年1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	736,404	649,971	86,433	1,718,930	1,516,519	202,411			
	自由料金	701,344	425,119	276,225	1,220,505	1,116,541	103,964			
	合計	1,437,748	1,075,090	362,658	2,939,435	2,633,060	306,375			
	自由/合計	48.8%	39.5%	76.2%	41.5%	42.4%	33.9%			
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	
	電灯	電力								
	5,237,716	4,793,382	444,334	1,627,199	1,490,172	137,027	423,398	364,325	59,073	
	2,920,140	2,658,844	261,296	2,229,874	1,910,517	319,357	607,417	578,426	28,991	
	8,157,856	7,452,226	705,630	3,857,073	3,400,689	456,384	1,030,815	942,751	88,064	
	35.8%	35.7%	37.0%	57.8%	56.2%	70.0%	58.9%	61.4%	32.9%	
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	
	電灯	電力								
	2,204,148	1,928,524	275,624	727,788	618,819	108,969	468,489	410,994	57,495	
	2,163,878	2,074,626	89,252	1,384,211	1,332,456	51,755	612,453	546,784	65,669	
	4,368,026	4,003,150	364,876	2,111,999	1,951,275	160,724	1,080,942	957,778	123,164	
	49.5%	51.8%	24.5%	65.5%	68.3%	32.2%	56.7%	57.1%	53.3%	
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	
	電灯	電力								
	1,354,055	1,106,739	247,316	168,212	168,212	-	14,666,339	13,047,657	1,618,682	
	1,772,338	1,673,284	99,054	52,580	52,580	-	13,664,740	12,369,177	1,295,563	
	3,126,393	2,780,023	346,370	220,792	220,792	-	28,331,079	25,416,834	2,914,245	
	56.7%	60.2%	28.6%	23.8%	23.8%	-	48.2%	48.7%	44.5%	

【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2年1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	736,404	649,971	86,433	1,718,930	1,516,519	202,411	
	自由料金	901,162	610,797	290,366	1,496,481	1,366,304	130,177	
	合計	1,637,566	1,260,768	376,799	3,215,411	2,882,823	332,588	
	自由/合計	55.0%	48.4%	77.1%	46.5%	47.4%	39.1%	
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
5,237,716	4,793,382	444,334	1,627,199	1,490,172	137,027	423,398	364,325	59,073
5,555,001	5,133,745	421,256	2,749,643	2,391,365	358,278	646,887	610,151	36,736
10,792,717	9,927,127	865,590	4,376,842	3,881,537	495,305	1,070,285	974,476	95,809
51.5%	51.7%	48.7%	62.8%	61.6%	72.3%	60.4%	62.6%	38.3%
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
2,204,148	1,928,524	275,624	727,788	618,819	108,969	468,489	410,994	57,495
3,359,230	3,168,548	190,682	1,505,921	1,435,096	70,824	702,694	624,059	78,635
5,563,377	5,097,072	466,306	2,233,709	2,053,915	179,793	1,171,183	1,035,053	136,130
60.4%	62.2%	40.9%	67.4%	69.9%	39.4%	60.0%	60.3%	57.8%
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
1,354,055	1,106,739	247,316	168,212	168,212	-	14,666,339	13,047,657	1,618,682
2,133,794	1,987,125	146,668	62,141	62,141	-	19,112,953	17,389,331	1,723,622
3,487,849	3,093,864	393,984	230,353	230,353	-	33,779,292	30,436,988	3,342,304
61.2%	64.2%	37.2%	27.0%	27.0%	-	56.6%	57.1%	51.6%

(2) 販売額について

電気事業者の販売額の総額は1兆3,180.2億円であった(内訳は、特別高圧:2,111.3億円、高圧:3,756.8億円、低圧:7,312.1億円[低圧電灯:6,526.1億円、低圧電力:786.0億円])。

このうち、新電力の販売額の総額は2,279.8億円(内訳は、特別高圧:128.4億円、高圧:918.7億円、低圧:1,232.7億円[低圧電灯1,128.8億円、低圧電力:103.9億円])であり、販売額全体に占めるシェアは約17.3%(特別高圧:6.1%、高圧:24.5%、低圧:16.9%[低圧電灯:17.3%、低圧電力:13.2%])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41.8%[低圧電灯:42.8%、低圧電力:33.4%]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2年1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
				電灯	電力	
北海道	3,738,854	20,737,993	37,779,868	30,600,624	7,179,245	62,256,715
東北	17,715,976	42,346,412	72,602,499	64,045,248	8,557,250	132,664,887
東京	72,351,131	123,336,007	246,906,190	225,582,926	21,323,264	442,593,328
中部	36,668,689	54,236,891	91,678,815	81,044,688	10,634,127	182,584,395
北陸	6,206,783	13,003,417	19,751,270	17,254,379	2,496,891	38,961,470
関西	36,030,650	51,427,513	116,567,710	105,548,527	11,019,183	204,025,873
中国	15,439,188	21,789,400	45,411,215	41,127,042	4,284,173	82,639,803
四国	4,223,472	12,586,952	24,844,336	21,713,178	3,131,158	41,654,759
九州	17,280,725	32,735,261	69,610,497	60,406,449	9,204,048	119,626,483
沖縄	1,470,011	3,483,250	6,056,876	5,288,815	768,061	11,010,137
全国計	211,125,479	375,683,098	731,209,275	652,611,875	78,597,400	1,318,017,852

【表7】新電力の販売額(全国)（令和2年1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
				電灯	電力	
全国	12,838,453	91,873,532	123,270,153	112,883,583	10,386,570	227,982,138

【表8】みなし小売電気事業者の販売額(全国)（令和2年1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
				電灯	電力	
全国	198,287,026	283,809,566	607,939,122	539,728,292	68,210,830	1,090,035,714

※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2年1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	351,808,597	307,219,272	44,589,325
	自由料金	252,367,167	230,017,519	22,349,648
	合計	604,175,764	537,236,791	66,938,973
	自由/合計	41.8%	42.8%	33.4%

※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8,830. 1万口であった(内訳は、特別高圧:1. 1万口、高圧:84. 2万口、低圧:8,744. 8万口[低圧電灯:8,103. 6万口、低圧電力:641. 1万口])。

このうち、新電力の契約口数の合計は1,232. 0万口(内訳は、特別高圧:0. 2万口、高圧:22. 8万口、低圧:1,209. 0万口[低圧電灯:1,145. 4万口、低圧電力:63. 5万口])であり、契約口数全体に占めるシェアは約14. 0%(特別高圧:14. 4%、高圧:27. 1%、低圧:13. 8%[低圧電灯:14. 1%、低圧電力:9. 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、約24. 6%[低圧電灯:24. 0%、低圧電力:31. 7%]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2年1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	269	39,259	4,032,054	3,651,441	380,613	4,071,582
東北	934	84,869	7,859,520	7,104,816	754,704	7,945,323
東京	4,264	262,787	30,414,967	28,657,241	1,757,726	30,682,018
中部	1,351	121,814	10,883,511	9,973,654	909,857	11,006,676
北陸	221	25,225	2,153,472	1,949,767	203,705	2,178,918
関西	2,230	130,286	14,031,437	13,111,756	919,681	14,163,953
中国	730	56,635	5,360,410	4,974,806	385,604	5,417,775
四国	194	31,270	2,856,705	2,570,504	286,201	2,888,169
九州	862	84,149	8,995,667	8,228,769	766,898	9,080,678
沖縄	100	5,690	860,023	813,545	46,478	865,813
全国計	11,155	841,984	87,447,766	81,036,299	6,411,467	88,300,905

【表11】新電力の契約口数(全国)(令和2年1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	1,604	228,345	12,089,742	11,454,483	635,259	12,319,691

【表12】みなし小売電気事業者の契約口数(全国)(令和2年1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	9,551	613,639	75,358,024	69,581,816	5,776,208	75,981,214

※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2年1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	56,514,988	52,609,693	3,905,295
	自由料金	18,457,670	16,647,563	1,810,107
	合計	74,972,658	69,257,256	5,715,402
	自由/合計	24.6%	24.0%	31.7%

※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30.9万件(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:25.2万件、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:2.1万件、新電力等間の変更件数:3.6万件)、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1,431.6万件(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:1,251.6万件、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:52.6万件、新電力等間の変更件数:127.4万件)、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721.2万件であった。

※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2年1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	12,296	1,166	1,041	14,503	12,186
東北	18,802	496	1,282	20,580	14,472
東京	110,538	8,083	13,801	132,422	35,451
中部	30,713	2,153	8,174	41,040	13,482
北陸	1,231	241	158	1,630	9,949
関西	45,425	7,219	7,856	60,500	30,882
中国	8,569	386	932	9,887	8,893
四国	5,461	177	708	6,346	7,368
九州	16,371	1,447	1,879	19,697	11,464
沖縄	2,379	46	5	2,430	6,412
合計	251,785	21,414	35,836	309,035	150,559

【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	529,780	22,524	45,408	597,712	72,539
東北	586,240	14,611	42,083	642,934	273,865
東京	6,280,832	178,879	721,282	7,180,993	1,873,312
中部	1,220,282	71,195	161,970	1,453,447	1,692,097
北陸	68,641	9,704	6,739	85,084	162,641
関西	2,528,734	136,768	202,969	2,868,471	1,598,508
中国	251,048	25,759	22,401	299,208	587,928
四国	202,071	13,816	10,480	226,367	239,831
九州	827,984	52,511	60,558	941,053	670,621
沖縄	20,306	233	69	20,608	40,544
合計	12,515,918	526,000	1,273,959	14,315,877	7,211,886

※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: 03-3501-1552(直通)