

令和3年2月15日
修正：令和3年3月10日
電力・ガス取引監視等委員会

電力取引の状況(令和2年11月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	621億 kWh (対前年同月比 11億 kWh 減)		
○新電力シェア			
販売電力量ベース	18.8%	(対前年同月比	3.5%増)
販売額ベース	20.3%	(対前年同月比	3.5%増)
契約口数ベース	17.4%	(対前年同月比	4.1%増)
※低圧のみ	17.3%	(対前年同月比	4.1%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3年3月9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。
- ※6 合計・新電力シェアはその他需要を含めず算出。
- ※7 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。

(1)販売電力量について

電気事業者の販売電力量の合計は621.3億 kWh(内訳は、特別高圧:176.7億 kWh、高圧:225.5億 kWh、低圧:219.1億 kWh[低圧電灯:196.7億 kWh、低圧電力22.4億 kWh])、その他需要は3.3億 kWhであった。

このうち、新電力の販売電力量の合計は117.1億 kWh(内訳は、特別高圧:15.6億 kWh、高圧:57.6億 kWh、低圧:43.9億 kWh[低圧電灯:40.6億 kWh、低圧電力:3.3億 kWh])、その他需要は0.3億 kWhであり、販売電力量全体に占めるシェアは約18.8%(特別高圧:8.8%、高圧:25.5%、低圧:20.1%[低圧電灯:20.

6%、低圧電力:15.0%])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49.6%[低圧電灯:50.3%、低圧電力:43.3%]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59.9%[低圧電灯:60.7%、低圧電力:52.5%]となっている。

【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	低圧計		合計	その他需要
				電灯	電力		
北海道	253,192	1,020,431	1,051,105	916,017	135,088	2,324,728	23,037
東北	1,481,614	2,355,502	1,983,154	1,780,241	202,913	5,820,270	24,096
東京	5,619,397	7,057,336	7,125,078	6,489,003	636,075	19,801,811	2,932
中部	3,229,222	3,573,577	2,920,573	2,574,515	346,058	9,723,372	31,537
北陸	588,693	804,089	681,613	614,798	66,815	2,074,396	1,669
関西	3,095,169	3,232,627	3,533,772	3,214,574	319,198	9,861,568	172,004
中国	1,433,734	1,374,843	1,396,573	1,272,270	124,303	4,205,150	29,000
四国	379,865	741,879	717,116	627,276	89,840	1,838,860	10,882
九州	1,482,422	2,167,740	2,249,660	1,965,503	284,156	5,899,822	30,399
沖縄	108,993	223,184	248,455	217,338	31,117	580,632	577
全国計	17,672,303	22,551,207	21,907,100	19,671,535	2,235,565	62,130,610	326,134

【表2】新電力の販売電力量(エリア別)(令和2年11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		合計	その他需要
				電灯	電力		
北海道	42,188	267,855	193,144	179,633	13,511	503,187	1,714
東北	74,725	540,306	250,644	226,225	24,419	865,675	1,270
東京	678,683	2,401,931	2,080,026	1,959,235	120,791	5,160,640	2,932
中部	67,974	672,950	454,744	420,572	34,172	1,195,668	4,703
北陸	37,241	183,955	35,398	29,520	5,878	256,595	45
関西	413,965	817,861	873,573	802,911	70,662	2,105,399	13,893
中国	179,234	288,039	115,370	99,171	16,199	582,643	1,419
四国	16,640	155,395	76,786	65,953	10,833	248,821	397
九州	43,756	400,967	292,797	256,600	36,196	737,520	2,040
沖縄	2,948	27,975	18,438	16,843	1,595	49,361	0
全国計	1,557,356	5,757,233	4,390,921	4,056,663	334,258	11,705,510	28,414

【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		合計	その他需要	
			電灯	電力			
北海道	211,004	752,576	857,961	736,384	1,215,577	21,323	
東北	1,406,889	1,815,196	1,732,510	1,554,016	4,954,595	22,826	
東京	4,940,714	4,655,405	5,045,052	4,529,768	14,641,171	0	
中部	3,161,248	2,900,627	2,465,829	2,153,943	8,527,704	26,834	
北陸	551,452	620,134	646,215	585,278	1,817,801	1,624	
関西	2,681,204	2,414,766	2,660,199	2,411,663	7,756,169	158,111	
中国	1,254,500	1,086,804	1,281,203	1,173,099	3,622,507	27,581	
四国	363,225	586,484	640,330	561,323	1,590,039	10,485	
九州	1,438,666	1,766,773	1,956,863	1,708,903	5,162,302	28,359	
沖縄	106,045	195,209	230,017	200,495	531,271	577	
全国計	16,114,947	16,793,974	17,516,179	15,614,872	50,425,100	297,720	

※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11月)

供給種別		北海道電力			東北電力			
		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	520,277	456,445	63,832	1,042,419	912,794	129,625	
	自由料金	337,383	279,639	57,744	689,684	640,849	48,835	
	合計	857,660	736,084	121,576	1,732,103	1,553,643	178,460	
	自由/合計	39.3%	38.0%	47.5%	39.8%	41.2%	27.4%	
東京電力		中部電力			北陸電力			
低圧計	電灯	電力	低圧計	電灯	電力	低圧計	電灯	電力
3,006,629	2,728,541	278,088	967,894	880,462	87,432	248,728	215,056	33,672
2,001,362	1,776,819	224,543	1,489,204	1,265,271	223,933	397,374	370,129	27,245
5,007,991	4,505,360	502,631	2,457,098	2,145,733	311,365	646,102	585,185	60,917
40.0%	39.4%	44.7%	60.6%	59.0%	71.9%	61.5%	63.2%	44.7%
関西電力		中国電力			四国電力			
低圧計	電灯	電力	低圧計	電灯	電力	低圧計	電灯	電力
1,274,104	1,098,511	175,592	436,725	368,047	68,678	270,957	235,511	35,446
1,356,118	1,294,533	61,586	841,343	802,801	38,542	368,481	325,029	43,452
2,630,222	2,393,044	237,178	1,278,068	1,170,848	107,220	639,438	560,540	78,898
51.6%	54.1%	26.0%	65.8%	68.6%	35.9%	57.6%	58.0%	55.1%
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
859,092	685,011	174,081	145,675	145,675	-	8,772,500	7,726,053	1,046,446
1,097,057	1,023,261	73,796	54,820	54,820	-	8,632,826	7,833,151	799,676
1,956,149	1,708,272	247,877	200,495	200,495	-	17,405,326	15,559,204	1,846,122
56.1%	59.9%	29.8%	27.3%	27.3%	-	49.6%	50.3%	43.3%

【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
販売電力量 (単位:MWh)	規制料金	520,277	456,445	63,832	1,042,419	912,794	129,625		
	自由料金	530,828	459,572	71,256	940,735	867,447	73,288		
	合計	1,051,105	916,017	135,088	1,983,154	1,780,241	202,913		
	自由/合計	50.5%	50.2%	52.7%	47.4%	48.7%	36.1%		
東京		中部				北陸			
低圧計		電灯		電力	低圧計		電灯		電力
	3,006,629	2,728,541	278,088	967,894	880,462	87,432	248,728	215,056	33,672
	4,118,449	3,760,462	357,987	1,952,679	1,694,053	258,626	432,885	399,742	33,143
	7,125,078	6,489,003	636,075	2,920,573	2,574,515	346,058	681,613	614,798	66,815
	57.8%	58.0%	56.3%	66.9%	65.8%	74.7%	63.5%	65.0%	49.6%
関西		中国				四国			
低圧計		電灯		電力	低圧計		電灯		電力
	1,274,104	1,098,511	175,592	436,725	368,047	68,678	270,957	235,511	35,446
	2,259,669	2,116,063	143,606	959,848	904,223	55,625	446,159	391,765	54,394
	3,533,772	3,214,574	319,198	1,396,573	1,272,270	124,303	717,116	627,276	89,840
	63.9%	65.8%	45.0%	68.7%	71.1%	44.7%	62.2%	62.5%	60.5%
九州		沖縄				合計			
低圧計		電灯		電力	低圧計		電灯		電力
	859,092	685,011	174,081	145,675	145,675	-	8,772,500	7,726,053	1,046,446
	1,390,568	1,280,492	110,075	71,663	71,663	-	13,103,483	11,945,482	1,158,001
	2,249,660	1,965,503	284,156	217,338	217,338	-	21,875,983	19,671,535	2,204,448
	61.8%	65.1%	38.7%	33.0%	33.0%	-	59.9%	60.7%	52.5%

(2) 販売額について

電気事業者の販売額の合計は9,388.3億円であった(内訳は、特別高圧:1,758.8億円、高圧:3,066.2億円、低圧:4,563.3億円[低圧電灯:3,959.6億円、低圧電力:603.8億円])。

このうち、新電力の販売額の合計は1,908.6億円(内訳は、特別高圧:162.3億円、高圧:784.2億円、低圧:962.1億円[低圧電灯862.7億円、低圧電力:99.4億円])であり、販売額全体に占めるシェアは約20.3%(特別高圧:9.2%、高圧:25.6%、低圧:21.1%[低圧電灯:21.8%、低圧電力:16.5%])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43.7%[低圧電灯:45.9%、低圧電力:30.2%]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2年11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	3,242,403	15,989,015	24,516,161	21,125,897	3,390,264	43,747,579
東北	14,603,372	33,608,045	43,556,231	37,625,612	5,930,619	91,767,648
東京	57,237,265	95,536,471	152,112,139	134,482,425	17,629,714	304,885,875
中部	30,894,685	44,918,602	59,013,090	50,631,984	8,381,106	134,826,378
北陸	5,521,779	10,797,696	13,043,877	11,154,524	1,889,352	29,363,352
関西	32,199,063	44,740,657	70,663,525	61,823,918	8,839,607	147,603,245
中国	12,789,956	17,723,789	27,205,448	23,744,172	3,461,276	57,719,193
四国	3,732,202	10,306,458	14,510,671	12,069,282	2,441,390	28,549,332
九州	14,256,398	29,549,316	46,435,365	38,776,777	7,658,588	90,241,079
沖縄	1,398,394	3,453,970	5,278,139	4,522,381	755,758	10,130,503
全国計	175,875,516	306,624,019	456,334,647	395,956,972	60,377,675	938,834,183

【表7】新電力の販売額(全国)（令和2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
				電灯	電力	
全国	16,232,140	78,421,575	96,205,796	86,267,636	9,938,160	190,859,512

【表8】みなし小売電気事業者の販売額(全国)（令和2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	電灯		電力
				電灯	電力	
全国	159,643,376	228,202,444	360,128,851	309,689,336	50,439,515	747,974,671

※9 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11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	201,509,647	167,083,823	34,425,824
	自由料金	156,376,358	141,500,321	14,876,037
	合計	357,886,005	308,584,144	49,301,861
	自由/合計	43.7%	45.9%	30.2%

※10 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8,845.7万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.3万口、低圧:8,760.3万口[低圧電灯:8,140.3万口、低圧電力:620.0万口])。

このうち、新電力の契約口数の合計は1,540.8万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:24.6万口、低圧:1,516.0万口[低圧電灯:1,437.9万口、低圧電力:78.1万口])であり、契約口数全体に占めるシェアは約17.4%(特別高圧:17.5%、高圧:29.2%、低圧:17.3%[低圧電灯:17.7%、低圧電力:12.6%])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27.4%[低圧電灯:27.1%、低圧電力:31.1%]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11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	263	39,132	3,976,943	3,670,768	306,175	4,016,338
東北	975	84,936	7,795,270	7,115,375	679,895	7,881,181
東京	4,290	263,264	30,610,758	28,850,690	1,760,068	30,878,312
中部	1,483	122,218	10,886,008	9,998,437	887,571	11,009,709
北陸	224	25,144	2,143,540	1,954,602	188,938	2,168,908
関西	2,186	130,446	14,034,390	13,127,082	907,308	14,167,022
中国	736	56,819	5,366,964	4,989,532	377,432	5,424,519
四国	200	31,355	2,855,855	2,576,569	279,286	2,887,410
九州	849	83,485	9,065,361	8,297,787	767,574	9,149,695
沖縄	104	5,923	868,004	821,837	46,167	874,031
全国計	11,310	842,722	87,603,093	81,402,679	6,200,414	88,457,125

【表11】新電力の契約口数(全国)(令和2年11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	1,981	246,458	15,160,010	14,378,827	781,183	15,408,449

【表12】みなし小売電気事業者の契約口数(全国)(令和2年11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	9,329	596,264	72,443,083	67,023,852	5,419,231	73,048,676

※11 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11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	52,405,206	48,710,031	3,695,175
	自由料金	19,777,030	18,110,654	1,666,376
	合計	72,182,236	66,820,685	5,361,551
	自由/合計	27.4%	27.1%	31.1%

※12 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:32.0万件、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:2.5万件、新電力等間の変更件数:5.3万件)、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8.9万件であった。

また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は1,816.4万件(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:1,541.4万件、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:74.8万件、新電力等間の変更件数:200.2万件)、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821.7万件であった。

※13 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	14,632	2,068	2,681	19,381	7,865
東北	15,304	709	2,208	18,221	10,527
東京	126,996	10,633	26,768	164,397	18,314
中部	33,574	2,040	3,702	39,316	5,430
北陸	1,720	93	328	2,141	13,339
関西	43,246	5,664	10,896	59,806	12,344
中国	13,728	832	1,407	15,967	3,674
四国	5,498	331	1,359	7,188	3,441
九州	61,609	2,111	3,460	67,180	9,579
沖縄	3,540	100	63	3,703	4,034
合計	319,847	24,581	52,872	397,300	88,547

【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	668,743	38,272	62,094	769,109	124,333
東北	770,797	21,704	97,088	889,589	382,582
東京	7,481,971	274,059	1,177,588	8,933,618	2,123,932
中部	1,613,571	91,247	195,248	1,900,066	1,800,118
北陸	88,031	11,391	9,152	108,574	257,458
関西	3,053,374	190,106	306,072	3,549,552	1,761,541
中国	382,437	31,000	35,610	449,047	619,346
四国	262,407	16,660	33,263	312,330	274,944
九州	1,047,412	72,809	85,324	1,205,545	788,112
沖縄	44,848	857	603	46,308	84,335
合計	15,413,591	748,105	2,002,042	18,163,738	8,216,701

※14 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:宮嶋、佐々木、小玉、竹澤

電話: 03-3501-1552(直通)