

令和2年10月15日
修正：令和2年11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7月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	657億 kWh (対前年同月比 19億 kWh 減)		
○新電力シェア			
販売電力量ベース	18.4%	(対前年同月比	2.8%増)
販売額ベース	19.6%	(対前年同月比	2.8%増)
契約口数ベース	15.9%	(対前年同月比	3.7%増)
※低圧のみ	15.8%	(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2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2年11月5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657.1億 kWh(内訳は、特別高圧:188.0億 kWh、高圧:252.4億 kWh、低圧:216.7億 kWh[低圧電灯:189.6億 kWh、低圧電力27.1億 kWh])、その他需要は5.0億 kWhであった。

このうち、新電力の販売電力量の合計は120.9億 kWh(内訳は、特別高圧:15.5億 kWh、高圧:63.0億 kWh、低圧:42.5億 kWh[低圧電灯:38.4億 kWh、低圧電力:4.1億 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18.4%(特別高圧:8.2%、高圧:25.0%、低圧:19.6%[低圧電灯:20.

2%、低圧電力:15.3%])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44.8%[低圧電灯:46.2%、低圧電力:35.9%]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56.0%[低圧電灯:57.3%、低圧電力:46.5%]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	低圧計		合計	その他需要
				電灯	電力		
北海道	229,547	1,007,420	821,215	724,432	96,784	2,058,182	19,310
東北	1,437,832	2,450,023	1,720,207	1,492,044	228,163	5,608,062	24,714
東京	6,190,319	7,994,888	7,244,210	6,424,376	819,834	21,429,418	2,713
中部	3,355,515	3,920,739	2,830,762	2,431,539	399,222	10,107,015	36,763
北陸	579,779	898,420	581,747	508,921	72,825	2,059,946	1,971
関西	3,378,976	3,743,730	3,593,896	3,181,417	412,479	10,716,601	335,462
中国	1,495,642	1,533,665	1,380,275	1,228,101	152,174	4,409,582	33,700
四国	396,121	932,272	734,431	626,637	107,794	2,062,823	13,044
九州	1,603,307	2,508,003	2,422,925	2,049,201	373,724	6,534,234	31,179
沖縄	133,415	248,086	340,969	296,208	44,761	722,470	656
全国計	18,800,452	25,237,245	21,670,637	18,962,877	2,707,760	65,708,334	499,512

【表2】新電力の販売電力量(エリア別)(令和2年7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	21,807	258,632	149,023	137,011	12,013	429,462	2,512
東北	68,342	548,149	202,280	182,267	20,013	818,771	1,017
東京	653,201	2,542,054	1,992,681	1,844,623	148,058	5,187,937	2,713
中部	73,408	750,701	445,844	407,013	38,830	1,269,952	6,597
北陸	38,951	200,881	31,822	25,282	6,539	271,654	236
関西	472,845	948,736	900,394	801,315	99,079	2,321,974	16,633
中国	173,858	319,270	111,407	91,681	19,726	604,535	1,473
四国	15,515	195,621	80,925	66,404	14,521	292,060	459
九州	25,669	499,177	314,502	261,723	52,779	839,347	2,364
沖縄	2,396	34,783	20,450	18,084	2,366	57,629	0
全国計	1,545,991	6,298,003	4,249,328	3,835,404	413,924	12,093,322	34,004

【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		合計	その他需要	
			電灯	電力			
北海道	207,740	748,788	672,192	587,421	84,771	1,628,720	16,798
東北	1,369,490	1,901,874	1,517,927	1,309,777	208,150	4,789,291	23,697
東京	5,537,118	5,452,834	5,251,529	4,579,753	671,776	16,241,481	0
中部	3,282,107	3,170,038	2,384,918	2,024,526	360,392	8,837,063	30,166
北陸	540,828	697,539	549,925	483,639	66,286	1,788,292	1,735
関西	2,906,131	2,794,994	2,693,502	2,380,102	313,400	8,394,627	318,829
中国	1,321,784	1,214,395	1,268,868	1,136,420	132,448	3,805,047	32,227
四国	380,606	736,651	653,506	560,233	93,273	1,770,763	12,585
九州	1,577,638	2,008,826	2,108,423	1,787,478	320,945	5,694,887	28,815
沖縄	131,019	213,303	320,519	278,124	42,395	664,841	656
全国計	17,254,461	18,939,242	17,421,309	15,127,473	2,293,836	53,615,012	465,508

※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	464,732	392,832	71,900	1,007,231	843,616	163,615			
	自由料金	207,354	194,484	12,870	510,393	465,899	44,494			
	合計	672,086	587,316	84,770	1,517,624	1,309,515	208,109			
	自由/合計	30.9%	33.1%	15.2%	33.6%	35.6%	21.4%			
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								
	3,336,738	2,940,427	396,311	1,011,568	899,169	112,399	251,957	206,458	45,499	
	1,842,740	1,585,219	257,521	1,365,571	1,118,272	247,299	297,886	277,128	20,758	
	5,179,478	4,525,646	653,832	2,377,139	2,017,441	359,698	549,843	483,586	66,257	
	35.6%	35.0%	39.4%	57.4%	55.4%	68.8%	54.2%	57.3%	31.3%	
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								
	1,421,154	1,178,539	242,615	478,039	386,059	91,980	308,323	257,355	50,969	
	1,243,222	1,183,937	59,285	787,454	748,229	39,225	344,363	302,191	42,171	
	2,664,376	2,362,476	301,900	1,265,493	1,134,288	131,205	652,686	559,546	93,140	
	46.7%	50.1%	19.6%	62.2%	66.0%	29.9%	52.8%	54.0%	45.3%	
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								
	1,029,548	781,324	248,224	213,757	213,757	-	9,523,047	8,099,536	1,423,511	
	1,078,326	1,005,726	72,600	64,367	64,367	-	7,741,676	6,945,452	796,224	
	2,107,874	1,787,050	320,824	278,124	278,124	-	17,264,723	15,044,988	2,219,735	
	51.2%	56.3%	22.6%	23.1%	23.1%	-	44.8%	46.2%	35.9%	

【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		電力	
販売電力量 (単位:MWh)	規制料金	464,732	392,832	71,900	1,007,231	843,616	163,615		
	自由料金	356,483	331,600	24,884	712,976	648,428	64,548		
	合計	821,215	724,432	96,784	1,720,207	1,492,044	228,163		
	自由/合計	43.4%	45.8%	25.7%	41.4%	43.5%	28.3%		
東京		中部				北陸			
低圧計		低圧計		電灯	電力	低圧計		電力	
	電灯	電力		電灯	電力		電灯	電力	
	3,336,738	2,940,427	396,311	1,011,568	899,169	112,399	251,957	206,458	45,499
	3,907,472	3,483,949	423,523	1,819,194	1,532,370	286,823	329,790	302,463	27,326
	7,244,210	6,424,376	819,834	2,830,762	2,431,539	399,222	581,747	508,921	72,825
	53.9%	54.2%	51.7%	64.3%	63.0%	71.8%	56.7%	59.4%	37.5%
関西		中国				四国			
低圧計		低圧計		電灯	電力	低圧計		電力	
	電灯	電力		電灯	電力		電灯	電力	
	1,421,154	1,178,539	242,615	478,039	386,059	91,980	308,323	257,355	50,969
	2,172,742	2,002,877	169,864	902,236	842,042	60,194	426,107	369,282	56,825
	3,593,896	3,181,417	412,479	1,380,275	1,228,101	152,174	734,431	626,637	107,794
	60.5%	63.0%	41.2%	65.4%	68.6%	39.6%	58.0%	58.9%	52.7%
九州		沖縄				合計			
低圧計		低圧計		電灯	電力	低圧計		電力	
	電灯	電力		電灯	電力		電灯	電力	
	1,029,548	781,324	248,224	213,757	213,757	-	9,523,047	8,099,536	1,423,511
	1,393,377	1,267,877	125,500	82,451	82,451	-	12,102,829	10,863,340	1,239,488
	2,422,925	2,049,201	373,724	296,208	296,208	-	21,625,876	18,962,877	2,662,999
	57.5%	61.9%	33.6%	27.8%	27.8%	-	56.0%	57.3%	46.5%

(2) 販売額について

電気事業者の販売額の合計は1兆907.1億円であった(内訳は、特別高圧:2.210.6億円、高圧:3,791.3億円、低圧:4,905.2億円[低圧電灯:4,200.7億円、低圧電力:704.5億円])。

このうち、新電力の販売額の合計は2,140.5億円(内訳は、特別高圧:188.7億円、高圧:964.1億円、低圧:987.6億円[低圧電灯874.7億円、低圧電力:113.0億円])であり、販売額全体に占めるシェアは約19.6%(特別高圧:8.5%、高圧:25.4%、低圧:20.1%[低圧電灯:20.8%、低圧電力:16.0%])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40.6%[低圧電灯:42.9%、低圧電力:27.2%]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
				電灯	電力	
北海道	3,361,720	17,601,073	21,240,988	18,496,460	2,744,528	42,203,781
東北	17,109,022	39,556,329	41,438,485	34,859,507	6,578,978	98,103,836
東京	77,885,710	125,146,346	170,481,917	148,725,773	21,756,144	373,513,973
中部	37,383,354	55,400,815	62,848,238	53,105,383	9,742,855	155,632,407
北陸	6,299,181	12,995,901	12,280,202	10,310,100	1,970,102	31,575,284
関西	39,538,172	54,304,596	76,608,600	66,082,204	10,526,396	170,451,368
中国	15,934,183	21,831,278	29,474,709	25,461,020	4,013,689	67,240,171
四国	4,461,513	13,650,618	16,176,274	13,319,994	2,856,280	34,288,405
九州	17,179,835	34,499,587	52,053,287	42,789,859	9,263,428	103,732,709
沖縄	1,906,822	4,148,254	7,913,672	6,918,924	994,748	13,968,748
全国計	221,059,513	379,134,797	490,516,372	420,069,224	70,447,148	1,090,710,682

【表7】新電力の販売額（全国）（令和2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
				電灯	電力	
全国	18,867,881	96,414,394	98,764,823	87,466,612	11,298,211	214,047,098

【表8】みなし小売電気事業者の販売額（全国）（令和2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
				電灯	電力	
全国	202,191,632	282,720,403	391,751,549	332,602,612	59,148,937	876,663,584

※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	230,766,513	188,800,216	41,966,297
	自由料金	157,664,569	141,982,811	15,681,758
	合計	388,431,082	330,783,027	57,648,055
	自由/合計	40.6%	42.9%	27.2%

※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8,833.0万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.1万口、低圧:8,747.7万口[低圧電灯:8,122.7万口、低圧電力:625.0万口])。

このうち、新電力の契約口数の合計は1,401.9万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:23.7万口、低圧:1,378.0万口[低圧電灯:1,306.6万口、低圧電力:71.4万口])であり、契約口数全体に占めるシェアは約15.9%(特別高圧:16.5%、高圧:28.1%、低圧:15.8%[低圧電灯:16.1%、低圧電力:11.4%])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26.1%[低圧電灯:26.0%、低圧電力:28.1%]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7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	258	38,315	3,850,197	3,658,477	191,720	3,888,770
東北	954	85,781	7,834,140	7,130,210	703,930	7,920,875
東京	4,295	262,366	30,581,761	28,756,141	1,825,620	30,848,422
中部	1,484	122,046	10,883,910	9,981,854	902,056	11,007,440
北陸	224	25,180	2,139,941	1,950,904	189,037	2,165,345
関西	2,198	130,431	14,010,799	13,090,058	920,741	14,143,428
中国	728	56,634	5,370,607	4,982,813	387,794	5,427,969
四国	199	31,438	2,867,517	2,573,987	293,530	2,899,154
九州	845	83,353	9,072,003	8,282,266	789,737	9,156,201
沖縄	103	5,751	866,548	820,283	46,265	872,402
全国計	11,288	841,295	87,477,423	81,226,993	6,250,430	88,330,006

【表11】新電力の契約口数(全国)(令和2年7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	1,860	236,504	13,780,147	13,065,900	714,247	14,018,511

【表12】みなし小売電気事業者の契約口数(全国)(令和2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		合計	
			電灯	電力		
全国	9,428	604,791	73,697,276	68,161,093	5,536,183	74,311,495

※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	54,135,344	50,196,376	3,938,968
	自由料金	19,150,173	17,611,792	1,538,381
	合計	73,285,517	67,808,168	5,477,349
	自由/合計	26.1%	26.0%	28.1%

※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50.5万件(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:24.6万件、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:2.0万件、新電力等間の変更件数:23.9万件)、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8.0万件であった。

また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は1,664.5万件(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:1,419.9万件、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:65.4万件、新電力等間の変更件数:179.2万件)、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777.6万件であった。

※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	11,693	1,494	1,550	14,737	4,537
東北	18,442	874	1,479	20,795	4,530
東京	106,785	7,562	204,833	319,180	17,620
中部	31,600	2,467	3,338	37,405	12,528
北陸	1,859	180	339	2,378	9,092
関西	43,403	5,226	9,909	58,538	10,836
中国	8,291	464	1,191	9,946	1,817
四国	6,093	301	13,403	19,797	5,004
九州	16,436	1,729	2,720	20,885	11,286
沖縄	1,590	58	34	1,682	3,206
合計	246,192	20,355	238,796	505,343	80,456

【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	600,054	30,931	54,023	685,008	102,053
東北	698,373	18,906	89,415	806,694	317,418
東京	6,963,195	233,755	1,066,506	8,263,456	2,040,931
中部	1,473,611	82,995	180,800	1,737,406	1,743,313
北陸	81,069	10,993	8,077	100,139	205,947
関西	2,851,687	168,435	261,002	3,281,124	1,703,138
中国	333,507	28,550	30,325	392,382	607,297
四国	237,699	15,425	29,000	282,124	256,580
九州	926,415	63,610	72,869	1,062,894	732,985
沖縄	33,354	539	218	34,111	66,728
合計	14,198,964	654,139	1,792,235	16,645,338	7,776,390

※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)