

令和3年8月16日
電力・ガス取引監視等委員会

電力取引の状況(令和3年5月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	605億 kWh (対前年同月比 25億 kWh 増)
○新電力シェア	
販売電力量ベース	20.5% (対前年同月比 3.9pt 増)
販売額ベース	21.9% (対前年同月比 3.8pt 増)
契約口数ベース	19.2% (対前年同月比 3.8pt 増)
※低圧のみ	19.1% (対前年同月比 3.8pt 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3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3年8月4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。
- ※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604.8億 kWh(内訳は、特別高圧:179.4億 kWh、高圧:210.8億 kWh、低圧:214.5億 kWh[低圧電灯:191.5億 kWh、低圧電力23.0億 kWh])、その他需要は4.3億 kWhであった。

このうち、新電力の販売電力量の合計は124.1億 kWh(内訳は、特別高圧20.0億 kWh、高圧:59.1億 kWh、低圧:45.0億 kWh[低圧電灯:41.4億 kWh、低圧電力:3.5億 kWh])、その他需要は0.4億 kWhであり、販売電力量全体に占めるシェアは約20.5%(特別高圧:11.1%、高圧:28.0%、低圧:21.0%[低圧電灯:21.6%、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51.8%[低圧電灯:52.9%、低圧電力:42.6%]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62.0%[低圧電灯:63.2%、低圧電力:51.9%]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3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		合計	その他需要
				電灯	電力		
北海道	229,342	905,913	1,054,048	918,702	135,346	2,189,303	30,130
東北	1,587,253	2,195,072	2,061,262	1,823,680	237,582	5,843,586	28,154
東京	5,607,152	6,604,412	6,684,071	6,020,599	663,472	18,895,635	3,987
中部	3,177,559	3,313,563	2,809,118	2,465,762	343,357	9,300,240	62,423
北陸	587,590	763,596	704,623	630,197	74,426	2,055,809	1,746
関西	3,250,544	3,050,329	3,515,717	3,202,265	313,452	9,816,590	246,939
中国	1,475,193	1,286,517	1,365,154	1,245,522	119,632	4,126,864	25,102
四国	396,797	732,833	762,289	666,006	96,282	1,891,919	10,945
九州	1,524,603	2,044,353	2,267,562	1,972,936	294,626	5,836,518	19,886
沖縄	106,695	184,234	230,277	203,946	26,332	521,206	447
全国計	17,942,728	21,080,821	21,454,121	19,149,615	2,304,506	60,477,670	429,760

【表2】新電力の販売電力量(エリア別)(令和3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		合計	その他需要
				電灯	電力		
北海道	38,881	248,170	206,489	192,226	14,263	493,540	1,188
東北	90,915	462,369	269,614	243,085	26,529	822,897	1,118
東京	984,299	2,535,177	2,030,081	1,908,837	121,244	5,549,557	3,987
中部	212,973	719,572	475,120	437,177	37,944	1,407,665	5,542
北陸	25,086	188,371	37,492	31,157	6,335	250,949	108
関西	438,376	874,650	927,308	853,215	74,093	2,240,334	23,925
中国	151,505	309,845	129,199	110,030	19,169	590,549	1,401
四国	8,754	145,940	85,327	72,989	12,337	240,021	432
九州	42,434	399,335	312,942	274,269	38,673	754,711	2,166
沖縄	4,019	29,741	21,801	19,796	2,006	55,561	0
全国計	1,997,242	5,913,169	4,495,373	4,142,781	352,592	12,405,784	39,868

【表3】みなし小売電気事業者の販売電力量(エリア別)(令和3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		合計	その他需要	
			電灯	電力			
北海道	190,461	657,743	847,559	726,476	121,083	1,695,763	28,942
東北	1,496,338	1,732,703	1,791,648	1,580,595	211,053	5,020,689	27,036
東京	4,622,853	4,069,235	4,653,990	4,111,762	542,228	13,346,078	0
中部	2,964,586	2,593,991	2,333,998	2,028,585	305,413	7,892,575	56,881
北陸	562,504	575,225	667,131	599,040	68,091	1,804,860	1,638
関西	2,812,168	2,175,679	2,588,409	2,349,050	239,359	7,576,256	223,014
中国	1,323,688	976,672	1,235,955	1,135,492	100,463	3,536,315	23,701
四国	388,043	586,893	676,962	593,017	83,945	1,651,898	10,513
九州	1,482,169	1,645,018	1,954,620	1,698,667	255,953	5,081,807	17,720
沖縄	102,676	154,493	208,476	184,150	24,326	465,645	447
全国計	15,945,486	15,167,652	16,958,748	15,006,834	1,951,914	48,071,886	389,892

※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3年5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	483,896	418,675	65,221	1,034,175	879,201	154,974		
	自由料金	363,106	307,246	55,860	756,920	700,873	56,047		
	合計	847,002	725,921	121,081	1,791,095	1,580,074	211,021		
	自由/合計	42.9%	42.3%	46.1%	42.3%	44.4%	26.6%		
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
2,734,291		2,413,809		320,482	873,222		787,575		85,647
1,885,844		1,675,485		210,359	1,452,523		1,233,234		219,289
4,620,135		4,089,294		530,841	2,325,745		2,020,809		304,936
40.8%		41.0%		39.6%	62.5%		61.0%		71.9%
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
1,172,509		1,005,722		166,787	394,879		333,042		61,837
1,391,598		1,324,685		66,913	838,686		800,144		38,542
2,564,107		2,330,407		233,700	1,233,565		1,133,186		100,379
54.3%		56.8%		28.6%	68.0%		70.6%		38.4%
九州電力		沖縄電力			合計				
低圧計		電灯		電力	低圧計		電灯		電力
817,648		648,983		168,665	126,846		126,846		-
1,135,889		1,048,670		87,219	57,304		57,304		-
1,953,537		1,697,653		255,884	184,150		184,150		-
58.1%		61.8%		34.1%	31.1%		31.1%		-
8,133,803		7,037,918		1,095,885	8,728,439		7,914,472		813,967
16,862,242		14,952,390		1,909,852	16,862,242		14,952,390		1,909,852
51.8%		52.9%		42.6%	51.8%		52.9%		42.6%

【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3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	483,896	418,675	65,221	1,034,175	879,201	154,974	
	自由料金	570,152	500,027	70,125	1,027,087	944,479	82,608	
	合計	1,054,048	918,702	135,346	2,061,262	1,823,680	237,582	
	自由/合計	54.1%	54.4%	51.8%	49.8%	51.8%	34.8%	
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
2,734,291	2,413,809	320,482	873,222	787,575	85,647	227,053	191,726	35,327
3,949,780	3,606,790	342,990	1,935,896	1,678,187	257,710	477,570	438,471	39,099
6,684,071	6,020,599	663,472	2,809,118	2,465,762	343,357	704,623	630,197	74,426
59.1%	59.9%	51.7%	68.9%	68.1%	75.1%	67.8%	69.6%	52.5%
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
1,172,509	1,005,722	166,787	394,879	333,042	61,837	269,284	232,339	36,945
2,343,208	2,196,542	146,666	970,275	912,480	57,795	493,005	433,667	59,337
3,515,717	3,202,265	313,452	1,365,154	1,245,522	119,632	762,289	666,006	96,282
66.6%	68.6%	46.8%	71.1%	73.3%	48.3%	64.7%	65.1%	61.6%
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
817,648	648,983	168,665	126,846	126,846	-	8,133,803	7,037,918	1,095,885
1,449,914	1,323,953	125,961	77,100	77,100	-	13,293,987	12,111,697	1,182,290
2,267,562	1,972,936	294,626	203,946	203,946	-	21,427,789	19,149,615	2,278,175
63.9%	67.1%	42.8%	37.8%	37.8%	-	62.0%	63.2%	51.9%

(2) 販売額について

電気事業者の販売額の合計は9,458. 2億円であった(内訳は、特別高圧:1,868. 2億円、高圧:2,998. 9億円、低圧:4,591. 1億円[低圧電灯:3,975. 7億円、低圧電力:615. 4億円])。

このうち、新電力の販売額の合計は2,072. 4億円(内訳は、特別高圧:213. 1億円、高圧:835. 1億円、低圧:1,024. 1億円[低圧電灯914. 4億円、低圧電力:109. 7億円])であり、販売額全体に占めるシェアは約21. 9%(特別高圧:11. 4%、高圧:27. 8%、低圧:22. 3%[低圧電灯:23. 0%、低圧電力:17. 8%])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45. 8%[低圧電灯:48. 3%、低圧電力:30. 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3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	3,116,223	15,157,535	25,008,447	21,792,727	3,215,720	43,282,205	
東北	16,083,840	32,446,248	46,286,957	39,955,363	6,331,593	94,817,045	
東京	61,573,447	95,031,580	149,178,609	130,878,109	18,300,500	305,783,637	
中部	32,316,744	44,013,159	58,672,637	50,103,082	8,569,556	135,002,540	
北陸	5,593,950	10,595,998	13,364,578	11,498,323	1,866,255	29,554,526	
関西	34,514,252	43,680,106	71,633,921	62,797,973	8,835,948	149,828,279	
中国	13,841,032	17,447,807	27,261,671	23,832,937	3,428,735	58,550,510	
四国	4,075,954	10,426,844	15,611,580	13,073,277	2,538,304	30,114,378	
九州	14,240,868	27,931,859	47,007,466	39,273,943	7,733,523	89,180,193	
沖縄	1,463,604	3,155,355	5,086,430	4,362,473	723,957	9,705,389	
全国計	186,819,915	299,886,491	459,112,296	397,568,207	61,544,090	945,818,702	

【表7】新電力の販売額（全国）（令和3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	21,311,118	83,510,378	102,413,757	91,439,428	10,974,330	207,235,253	

【表8】みなし小売電気事業者の販売額（全国）（令和3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	165,508,797	216,376,113	356,698,539	306,128,779	50,569,760	738,583,449	

※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3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	192,027,458	157,611,642	34,415,816
	自由料金	162,575,267	147,402,012	15,173,255
	合計	354,602,725	305,013,654	49,589,071
	自由/合計	45.8%	48.3%	30.6%

※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8,869. 6万口であった(内訳は、特別高圧:1. 1万口、高圧:84. 3万口、低圧:8,784. 2万口[低圧電灯:8,163. 7万口、低圧電力:620. 6万口])。

このうち、新電力の契約口数の合計は1,703. 1万口(内訳は、特別高圧:0. 2万口、高圧:26. 3万口、低圧:1,676. 5万口[低圧電灯:1,591. 3万口、低圧電力:85. 3万口])であり、契約口数全体に占めるシェアは約19. 2%(特別高圧:19. 6%、高圧:31. 3%、低圧:19. 1%[低圧電灯:19. 5%、低圧電力:13. 7%])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29. 0%[低圧電灯:28. 9%、低圧電力:30. 2%]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3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	電灯	電力	合計
北海道	260	38,914	3,930,607	3,666,010	264,597	3,969,781
東北	979	85,967	7,831,749	7,138,131	693,618	7,918,695
東京	4,229	263,539	30,722,733	28,927,615	1,795,118	30,990,501
中部	1,468	120,352	10,930,248	10,041,976	888,272	11,052,068
北陸	228	25,191	2,157,831	1,969,695	188,136	2,183,250
関西	2,156	131,086	14,078,092	13,168,814	909,278	14,211,334
中国	744	56,833	5,381,416	5,005,446	375,970	5,438,993
四国	198	31,498	2,866,382	2,580,559	285,823	2,898,078
九州	859	83,377	9,070,682	8,311,851	758,831	9,154,918
沖縄	102	5,822	872,758	826,788	45,970	878,682
全国計	11,223	842,579	87,842,498	81,636,885	6,205,613	88,696,300

【表11】新電力の契約口数(全国)(令和3年5月)

新電力 合計(単位:件)						
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計	電灯	電力	合計
全国	2,202	263,425	16,765,349	15,912,849	852,500	17,030,976

【表12】みなし小売電気事業者の契約口数(全国)(令和3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	電灯	電力	合計
全国	9,021	579,154	71,077,149	65,724,036	5,353,113	71,665,324

※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3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	50,258,179	46,562,049	3,696,130
	自由料金	20,539,648	18,936,759	1,602,889
	合計	70,797,827	65,498,808	5,299,019
	自由/合計	29.0%	28.9%	30.2%

※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33.3万件(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:24.1万件、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:2.9万件、新電力等間の変更件数:6.3万件)、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8.3万件であった。

また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は2,031.9万件(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:1,700.8万件、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:93.1万件、新電力等間の変更件数:237.9万件)、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874.7万件であった。

※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3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	9,051	2,467	1,964	13,482	7,076
東北	15,834	1,107	2,439	19,380	5,011
東京	88,561	9,893	27,996	126,450	16,309
中部	31,306	2,585	4,712	38,603	5,234
北陸	1,246	199	486	1,931	12,628
関西	50,181	7,548	16,353	74,082	15,116
中国	13,611	1,161	2,295	17,067	4,808
四国	5,194	654	1,197	7,045	3,854
九州	22,345	3,617	5,020	30,982	8,816
沖縄	3,727	179	130	4,036	4,262
合計	241,056	29,410	62,592	333,058	83,114

【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	742,107	52,725	76,159	870,991	169,665
東北	876,358	27,793	110,856	1,015,007	440,536
東京	8,169,638	345,181	1,365,809	9,880,628	2,244,743
中部	1,811,779	106,979	223,729	2,142,487	1,839,833
北陸	98,574	12,422	11,393	122,389	314,509
関西	3,336,698	239,207	396,002	3,971,907	1,849,914
中国	455,088	36,483	44,284	535,855	641,485
四国	296,691	19,984	39,869	356,544	297,984
九州	1,161,607	89,007	109,308	1,359,922	839,847
沖縄	59,908	1,689	1,211	62,808	108,091
合計	17,008,448	931,470	2,378,620	20,318,538	8,746,607

※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 池田

担当者:宮嶋、佐々木、小玉、竹澤

電話: 03-3501-1552(直通)