

平成30年10月15日
電力・ガス取引監視等委員会

電力取引の状況(平成30年7月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	745億 kWh (対前年同月比 16億 kWh 増)
○新電力シェア	販売電力量ベース 15.6% (対前年同月比 3.1%増)
	販売額ベース 16.0% (対前年同月比 3.4%増)
	契約口数ベース 8.2% (対前年同月比 3.5%増)
○スイッチングの状況(低圧)	
	累計 785万件 (対前月比 30万件増)
	スイッチング率 18.9% (対前月比 0.6%増)
	エクスターナル 11.7% (対前月比 0.4%増)
	インターナル 7.2% (対前月比 0.2%増)

エクスターナル：みなし小売電気事業者から新電力へのスイッチング率

インターナル：みなし小売電気事業者の規制料金から自由料金へのスイッチング率

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、平成30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 平成30年10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。

(1)販売電力量について

平成30年7月における電気事業者の販売電力量の総量は744.8億 kWhであった(内訳は、特別高圧:219.0億 kWh、高圧:287.3億 kWh、低圧電灯:205.4億 kWh、低圧電力:31.7億 kWh、その他需要:1.4億 kWh)。

このうち、新電力の販売電力量の総計は115.8億 kWh(内訳は、特別高圧:16.5億 kWh、高圧:72.3億 kWh、低圧電灯:23.9億 kWh、低圧電力:2.7億 kWh、その他需要:0.4億 kWh)であり、販売電力量全体に占めるシェアは約15.6%(特別高圧:7.5%、高圧:25.2%、低圧電灯:11.7%、低圧電力:8.5%)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、低圧電灯で約34.8%、低圧電力で約28.1%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、低圧電灯で約42.6%、低圧電力で約34.7%となっている。

※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及び特定送配電事業者を指す。

※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。

【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)(平成30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		その他需要	合計
				電灯	電力		
北海道	280,145	1,012,985	867,580	764,681	102,899	6,404	2,167,114
東北	1,682,606	2,789,768	1,968,932	1,686,334	282,598	7,345	6,448,651
東電PG	7,273,687	9,313,138	8,202,883	7,209,419	993,464	6,067	24,795,776
中部	3,919,446	4,507,851	2,971,587	2,519,073	452,514	23,337	11,422,221
北陸	689,624	1,127,410	649,013	554,462	94,551	2,271	2,468,318
関西	4,008,030	4,197,108	3,899,043	3,421,364	477,679	45,595	12,149,776
中国	1,673,567	1,709,470	1,450,414	1,279,633	170,781	17,148	4,850,600
四国	433,178	1,053,745	803,745	678,635	125,110	7,987	2,298,655
九州	1,817,841	2,765,567	2,589,617	2,162,087	427,530	23,242	7,196,267
沖縄	124,466	253,745	307,354	264,201	43,153	611	686,176
全国計	21,902,590	28,730,789	23,710,168	20,539,888	3,170,280	140,007	74,483,553

【表2】新電力の販売電力量(エリア別)(平成30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		その他需要	合計
				電灯	電力		
北海道	41,873	384,533	92,978	86,670	6,308	2,467	521,851
東北	93,118	682,400	109,063	98,720	10,343	1,241	885,822
東電PG	748,134	2,646,953	1,279,679	1,171,383	108,296	6,067	4,680,834
中部	132,021	967,675	265,073	243,117	21,956	5,116	1,369,885
北陸	37,999	164,826	19,725	15,824	3,901	40	222,590
関西	394,857	1,120,390	594,763	525,730	69,033	20,140	2,130,150
中国	80,648	294,445	53,481	44,011	9,470	2,478	431,053
四国	16,336	201,228	48,295	39,312	8,983	202	266,061
九州	104,816	753,685	198,542	168,219	30,323	1,683	1,058,726
沖縄	1,538	10,127	72	72	0	0	11,737
全国計	1,651,340	7,226,264	2,661,671	2,393,057	268,614	39,434	11,578,708

※5 「その他需要」の欄には、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3】みなし小売電気事業者の販売電力量(エリア別)(平成30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		その他需要	合計	
			電灯	電力			
北海道	238,272	628,452	774,602	678,011	96,591	3,937	1,645,263
東北	1,589,488	2,107,368	1,859,869	1,587,614	272,255	6,104	5,562,829
東電PG	6,525,553	6,666,185	6,923,204	6,038,036	885,168	0	20,114,942
中部	3,787,425	3,540,176	2,706,514	2,275,956	430,558	18,221	10,052,336
北陸	651,625	962,584	629,288	538,638	90,650	2,231	2,245,728
関西	3,613,173	3,076,718	3,304,280	2,895,634	408,646	25,455	10,019,626
中国	1,592,919	1,415,025	1,396,933	1,235,622	161,311	14,670	4,419,547
四国	416,842	852,517	755,450	639,323	116,127	7,785	2,032,594
九州	1,713,025	2,011,882	2,391,075	1,993,868	397,207	21,559	6,137,541
沖縄	122,928	243,618	307,282	264,129	43,153	611	674,439
全国計	20,251,250	21,504,525	21,048,497	18,146,831	2,901,666	100,573	62,904,845

※6 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(平成30年7月)

事業者名		北海道電力		東北電力		東京電力	
供給種別		電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
販売 電力量 (単位:MWh)	規制料金	499,531	85,714	1,170,676	228,764	4,473,145	607,650
	自由料金	178,480	10,877	416,909	43,485	1,530,837	274,295
	合計	678,011	96,591	1,587,585	272,249	6,003,982	881,945
	自由/合計	26.3%	11.3%	26.3%	16.0%	25.5%	31.1%
中部電力		北陸電力		関西電力		中国電力	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,238,473	177,084	301,506	72,652	1,850,229	338,655	527,468	138,161
1,027,438	253,163	237,130	17,998	1,026,535	57,796	707,539	22,099
2,265,911	430,247	538,636	90,650	2,876,764	396,451	1,235,007	160,260
45.3%	58.8%	44.0%	19.9%	35.7%	14.6%	57.3%	13.8%
四国電力		九州電力		沖縄電力		全国計	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
363,471	69,870	1,137,012	324,732	225,729	-	11,787,240	2,043,282
275,798	46,157	856,855	72,474	38,400	-	6,295,921	798,344
639,269	116,027	1,993,867	397,206	264,129	-	18,083,161	2,841,626
43.1%	39.8%	43.0%	18.2%	14.5%	-	34.8%	28.1%

※7 規制料金の販売電力量については、電力調査統計から数値を記載。

【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(平成30年7月)

供給区域		北海道		東北		東電PG	
供給種別		電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
販売電力量 (単位:MWh)	規制料金	499,531	85,714	1,170,676	228,764	4,473,145	607,650
	自由料金	265,150	17,185	515,658	53,834	2,736,274	385,814
	合計	764,681	102,899	1,686,334	282,598	7,209,419	993,464
	自由/合計	34.7%	16.7%	30.6%	19.0%	38.0%	38.8%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,238,473	177,084	301,506	72,652	1,850,229	338,655	527,468	138,161
1,280,600	275,430	252,956	21,899	1,571,135	139,024	752,165	32,620
2,519,073	452,514	554,462	94,551	3,421,364	477,679	1,279,633	170,781
50.8%	60.9%	45.6%	23.2%	45.9%	29.1%	58.8%	19.1%
四国		九州		沖縄		全国計	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
363,471	69,870	1,137,012	324,732	225,729	-	11,787,240	2,043,282
315,164	55,240	1,025,075	102,798	38,472	-	8,752,648	1,083,845
678,635	125,110	2,162,087	427,530	264,201	-	20,539,888	3,127,127
46.4%	44.2%	47.4%	24.0%	14.6%	-	42.6%	34.7%

(2) 販売額について

平成30年7月における電気事業者の販売額の総額は1兆2,608.1億円であった(内訳は、特別高圧:2,644.5億円、高圧:4,537.1億円、低圧電灯:4,644.7億円、低圧電力:781.7億円)。

このうち、新電力の販売額の総額は2,019.6億円(内訳は、特別高圧:216.7億円、高圧:1,177.2億円、低圧電灯:557.4億円、低圧電力:68.2億円)であり、販売額全体に占めるシェアは約16.0%(特別高圧:8.2%、高圧:25.9%、低圧電灯:12.0%、低圧電力:8.7%)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、低圧電灯で約31.5%、低圧電力で約21.0%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)(平成30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		合計	
			電灯	電力		
北海道	4,215,912	19,051,337	23,148,206	20,156,062	2,992,144	46,415,455
東北	21,048,551	47,396,416	47,658,259	40,165,871	7,492,388	116,103,226
東電PG	95,429,951	153,124,201	193,303,559	169,256,194	24,047,365	441,857,711
中部	44,292,690	66,445,909	66,177,576	55,482,929	10,694,647	176,916,175
北陸	7,737,151	16,636,167	13,805,167	11,502,923	2,302,243	38,178,485
関西	46,633,723	63,236,110	86,265,408	74,353,627	11,911,781	196,135,241
中国	18,616,191	25,998,155	31,472,081	27,086,248	4,385,832	76,086,427
四国	5,047,924	16,500,943	18,183,965	14,977,215	3,206,750	39,732,832
九州	19,491,818	40,816,907	55,154,513	45,037,486	10,117,027	115,463,238
沖縄	1,937,749	4,506,666	7,472,544	6,449,470	1,023,074	13,916,959
全国計	264,451,660	453,712,811	542,641,279	464,468,025	78,173,253	1,260,805,750

【表7】新電力の販売額(全国)(平成30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	21,673,209	117,718,304	62,564,587	55,742,921	6,821,665	201,956,100

【表8】みなし小売電気事業者の販売額(全国)(平成30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	242,778,451	335,994,507	480,076,692	408,725,104	71,351,588	1,058,849,650

※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)(平成30年7月)

全国合計			
供給種別		低圧電灯	低圧電力
販売額 (単位:千円)	規制料金	278,927,706	55,292,272
	自由料金	128,368,936	14,716,601
	合計	407,296,642	70,008,873
	自由/合計	31.5%	21.0%

(3) 契約口数について

平成30年7月末時点における小売電気事業者の契約口数の合計は8,723.1万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.2万口、低圧電灯:7,987.7万口、低圧電力:650.1万口)。

このうち、新電力の契約口数の合計は718.5万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:22.2万口、低圧電灯:660.1万口、低圧電力:36.0万口)であり、契約口数全体に占めるシェアは約8.2%(特別高圧:15.1%、高圧:26.4%、低圧電灯:8.3%、低圧電力:5.5%)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、低圧電灯で約18.0%、低圧電力で約25.7%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)(平成30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	低圧計		合計
				電灯	電力	
北海道	236	38,279	3,856,234	3,647,697	208,537	3,894,749
東北	874	85,599	7,768,289	7,037,545	730,744	7,854,762
東電PG	4,184	262,454	30,135,995	28,267,711	1,868,284	30,402,633
中部	1,324	122,070	10,834,708	9,874,669	960,039	10,958,102
北陸	216	25,040	2,134,560	1,934,434	200,126	2,159,816
関西	2,179	129,040	13,876,248	12,925,234	951,014	14,007,467
中国	717	56,423	5,303,238	4,890,693	412,545	5,360,378
四国	182	31,061	2,871,216	2,559,072	312,144	2,902,459
九州	812	86,504	8,755,323	7,944,839	810,484	8,842,639
沖縄	98	5,523	842,260	794,988	47,272	847,881
全国計	10,822	841,993	86,378,071	79,876,882	6,501,189	87,230,886

【表11】新電力の契約口数(全国)(平成30年7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	1,637	222,168	6,961,376	6,601,075	360,301	7,185,181

【表12】みなし小売電気事業者の契約口数(全国)(平成30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	低圧計		合計
				電灯	電力	
全国	9,185	619,825	79,416,695	73,275,807	6,140,888	80,045,705

※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)(平成30年7月)

全国合計			
供給種別		低圧電灯	低圧電力
契約口数 (単位:口)	規制料金	59,900,881	4,515,859
	自由料金	13,123,604	1,565,650
	合計	73,024,485	6,081,509
	自由/合計	18.0%	25.7%

(4) 月間スイッチング件数(低圧)について

平成30年7月の月間スイッチング件数は、30.4万件であった(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への変更件数:27.6万件、新電力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:1.3万件、新電力間の変更件数:1.4万件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、785.1万件であった(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への変更件数:733.6万件、新電力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:21.8万件、新電力間の変更件数:29.7万件)。

なお、平成30年7月の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13.8万件であり、平成28年4月からの累積では、449.2万件となった。

【表14】小売電気事業者の月間スイッチング実績(平成30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への変更	新電力からみなし小売電気事業者への変更	新電力から新電力への変更	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	14,822	418	447	15,687	1,340
東北	14,488	307	325	15,120	4,677
東電PG	137,180	4,239	7,562	148,981	30,567
中部	30,654	1,155	845	32,654	15,424
北陸	1,386	57	30	1,473	1,629
関西	46,809	3,506	3,325	53,640	59,728
中国	6,043	536	303	6,882	4,829
四国	4,632	593	151	5,376	6,705
九州	19,890	2,457	1,298	23,645	13,190
沖縄	64	0	0	64	98
合計	275,968	13,268	14,286	303,522	138,187

【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への変更	新電力からみなし小売電気事業者への変更	新電力から新電力への変更	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	328,222	6,182	26,381	360,785	28,646
東北	292,540	5,511	4,862	302,913	113,387
東電PG	3,704,932	54,581	114,917	3,874,430	1,075,054
中部	699,401	36,762	73,926	810,089	1,411,168
北陸	41,943	5,588	755	48,286	40,958
関西	1,540,650	56,845	53,433	1,650,928	882,253
中国	128,316	15,706	2,666	146,688	484,978
四国	112,982	9,598	2,779	125,359	143,793
九州	486,870	27,377	17,298	531,545	309,339
沖縄	95	0	0	95	2,508
合計	7,335,951	218,150	297,017	7,851,118	4,492,084

※10 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。

※11 冒頭に掲載のスイッチング率については、平成28年3月の一般家庭等の通常の契約口数(約6,253万件)を用いて試算。

(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 鎌田

担当者:栗島、及川、竹澤

電話:03-3501-1511(内線 4381~4)

03-3501-1552(直通)