

平成30年7月17日

修正：平成30年8月2日

電力・ガス取引監視等委員会

電力取引の状況(平成30年4月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	657億 kWh (対前年同月比 39億 kWh 減)
○新電力シェア	販売電力量ベース 12.7% (対前年同月比 3.5%増)
	販売額ベース 13.3% (対前年同月比 3.7%増)
	契約口数ベース 7.4% (対前年同月比 3.5%増)
○スイッチングの状況(低圧)	
	累計 694万件 (対前月比 32万件増)
	スイッチング率 16.9% (対前月比 0.7%増)
	エクスターナル 10.4% (対前月比 0.4%増)
	インターナル 6.5% (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4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7月10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4月における電気事業者の販売電力量の総量は656.6億 kWhであった(内訳は、特別高圧:187.2億 kWh、高圧:233.4億 kWh、低圧電灯:209.0億 kWh、低圧電力:25.9億 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83.5億 kWh(内訳は、特別高圧:13.4億 kWh、高圧:49.2億 kWh、低圧電灯:19.2億 kWh、低圧電力:1.5億 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12.7%(特別高圧:7.2%、高圧:21.1%、低圧電灯:9.2%、低圧電力:5.7%)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39.5%、低圧電力で約38.6%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、低圧電灯で約45.2%、低圧電力で約42.4%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。
- ※5 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)の平成30年4月分販売電力量(エリア別)

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	266,406	1,090,172	1,121,255	921,078	200,177	7,861	2,485,694
東北	1,531,870	2,425,864	2,342,466	2,083,005	259,461	7,396	6,307,595
東電PG	6,085,749	7,348,355	7,183,801	6,532,949	650,852	4,140	20,622,045
中部	3,280,583	3,687,636	3,097,152	2,688,208	408,944	18,151	10,083,522
北陸	611,891	841,482	778,190	695,715	82,476	4,179	2,235,743
関西	3,368,395	3,313,397	3,777,975	3,420,061	357,914	41,419	10,501,186
中国	1,517,652	1,456,278	1,642,061	1,488,291	153,769	14,675	4,630,666
四国	410,419	753,866	794,820	687,009	107,810	4,313	1,963,417
九州	1,549,580	2,234,765	2,535,521	2,195,241	340,279	11,752	6,331,618
沖縄	96,139	186,790	216,698	191,892	24,806	471	500,098
全国計	18,718,684	23,338,604	23,489,938	20,903,450	2,586,488	114,357	65,661,583

【表2】新電力の平成30年4月分販売電力量(エリア別)

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	36,254	311,962	89,878	84,417	5,461	2,209	440,303
東北	84,303	479,255	92,813	86,008	6,805	1,033	657,403
東電PG	552,520	1,794,352	1,016,614	955,486	61,128	4,140	3,367,626
中部	97,251	684,128	181,598	170,281	11,317	3,784	966,761
北陸	22,355	62,794	14,273	12,345	1,929	19	99,442
関西	366,665	786,710	457,006	420,772	36,234	21,616	1,631,997
中国	69,956	193,342	43,042	38,170	4,871	1,841	308,181
四国	12,209	131,709	30,817	26,532	4,284	334	175,068
九州	94,928	464,908	136,005	121,616	14,388	1,188	697,029
沖縄	1,480	7,766	0	0	0	0	9,246
全国計	1,337,921	4,916,925	2,062,045	1,915,628	146,417	36,164	8,353,055

【表3】みなし小売電気事業者の平成30年4月分販売電力量(エリア別)

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	低圧計		その他需要	合計
				電灯	電力		
北海道	230,152	778,210	1,031,377	836,661	194,716	5,652	2,045,391
東北	1,447,567	1,946,609	2,249,653	1,996,997	252,656	6,363	5,650,192
東電PG	5,533,229	5,554,003	6,167,187	5,577,463	589,724	0	17,254,419
中部	3,183,332	3,003,508	2,915,554	2,517,927	397,627	14,367	9,116,761
北陸	589,536	778,688	763,917	683,370	80,547	4,160	2,136,301
関西	3,001,730	2,526,687	3,320,969	2,999,289	321,680	19,803	8,869,189
中国	1,447,696	1,262,936	1,599,019	1,450,121	148,898	12,834	4,322,485
四国	398,210	622,157	764,003	660,477	103,526	3,979	1,788,349
九州	1,454,652	1,769,857	2,399,516	2,073,625	325,891	10,564	5,634,589
沖縄	94,659	179,024	216,698	191,892	24,806	471	490,852
全国計	17,380,763	18,421,679	21,427,893	18,987,822	2,440,071	78,193	57,308,528

※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

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	566,777	78,564	1,323,902	190,405	3,913,257	370,641
	自由料金	269,884	116,152	673,058	62,247	1,627,315	217,731
	合計	836,661	194,716	1,996,960	252,652	5,540,572	588,372
	自由/合計	32.3%	59.7%	33.7%	24.6%	29.4%	37.0%
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
1,320,287	140,220	323,848	58,532	1,818,546	243,831	575,585	114,426
1,188,141	257,252	359,522	22,015	1,163,953	68,046	873,907	33,702
2,508,428	397,472	683,370	80,547	2,982,499	311,877	1,449,492	148,128
47.4%	64.7%	52.6%	27.3%	39.0%	21.8%	60.3%	22.8%
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
348,844	51,272	1,098,922	228,270	159,480	-	11,449,448	1,476,161
311,584	52,190	974,703	97,621	32,412	-	7,474,479	926,956
660,428	103,462	2,073,625	325,891	191,892	-	18,923,927	2,403,117
47.2%	50.4%	47.0%	30.0%	16.9%	-	39.5%	38.6%

※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

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	566,777	78,564	1,323,902	190,405	3,913,257	370,641
	自由料金	354,301	121,613	759,103	69,056	2,619,692	280,211
	合計	921,078	200,177	2,083,005	259,461	6,532,949	650,852
	自由/合計	38.5%	60.8%	36.4%	26.6%	40.1%	43.1%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,320,287	140,220	323,848	58,532	1,818,546	243,831	575,585	114,426
1,367,921	268,724	371,867	23,944	1,601,515	114,083	912,706	39,343
2,688,208	408,944	695,715	82,476	3,420,061	357,914	1,488,291	153,769
50.9%	65.7%	53.5%	29.0%	46.8%	31.9%	61.3%	25.6%
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
348,844	51,272	1,098,922	228,270	159,480	-	11,449,448	1,476,161
338,165	56,538	1,096,319	112,009	32,412	-	9,454,002	1,085,521
687,009	107,810	2,195,241	340,279	191,892	-	20,903,450	2,561,682
49.2%	52.4%	49.9%	32.9%	16.9%	-	45.2%	42.4%

(2) 販売額について

平成30年4月における電気事業者の販売額の総額は1兆1,076.1億円であった(内訳は、特別高圧:2,186.4億円、高圧:3,745.2億円、低圧電灯:4,461.3億円、低圧電力:683.2億円)。

このうち、新電力の販売額の総額は1,477.2億円(内訳は、特別高圧:167.0億円、高圧:824.8億円、低圧電灯:440.8億円、低圧電力:44.7億円)であり、販売額全体に占めるシェアは約13.3%(特別高圧:7.6%、高圧:22.0%、低圧電灯:9.9%、低圧電力:6.5%)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、低圧電灯で約33.6%、低圧電力で約25.0%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)の平成30年4月分販売額(エリア別)

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	4,050,178	19,867,723	27,448,584	22,810,959	4,637,625	51,366,486
東北	17,983,640	40,846,947	53,110,504	46,062,198	7,048,306	111,941,091
東電PG	76,010,103	120,761,463	165,854,661	147,233,658	18,621,003	362,626,227
中部	36,387,791	54,940,291	65,779,463	55,964,963	9,814,500	157,107,545
北陸	6,582,073	12,910,121	14,489,960	12,345,812	2,144,148	33,982,154
関西	39,658,714	51,951,129	81,696,329	71,625,040	10,071,289	173,306,171
中国	15,771,365	22,476,989	33,141,063	29,148,459	3,992,603	71,389,417
四国	4,748,410	12,675,317	16,553,058	13,706,228	2,846,830	33,976,785
九州	15,957,684	34,520,789	51,180,611	42,786,670	8,393,941	101,659,084
沖縄	1,491,148	3,564,614	5,199,825	4,449,813	750,012	10,255,587
全国計	218,641,106	374,515,383	514,454,058	446,133,801	68,320,257	1,107,610,547

【表7】新電力の平成30年4月分販売額(全国)

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	16,698,301	82,476,269	48,548,905	44,081,009	4,467,896	147,723,475

【表8】みなし小売電気事業者の平成30年4月分販売額(全国)

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	201,942,805	292,039,114	465,905,153	402,052,792	63,852,361	959,887,072

※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)

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	266,192,461	47,172,981
	自由料金	134,442,231	15,693,796
	合計	400,634,692	62,866,777
	自由/合計	33.6%	25.0%

(3) 契約口数について

平成30年4月末時点における小売電気事業者の契約口数の合計は8,716.3万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:83.9万口、低圧電灯:7,975.9万口、低圧電力:655.3万口)。

このうち、新電力の契約口数の合計は641.8万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:21.6万口、低圧電灯:589.4万口、低圧電力:30.6万口)であり、契約口数全体に占めるシェアは約7.4%(特別高圧:15.2%、高圧:25.8%、低圧電灯:7.4%、低圧電力:4.7%)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、低圧電灯で約24.1%、低圧電力で約27.6%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)の平成30年4月分契約口数(エリア別)

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	234	39,305	4,007,992	3,665,411	342,581	4,047,531
東北	864	85,348	7,749,770	7,032,241	717,529	7,835,982
東電PG	4,180	262,343	30,046,001	28,209,521	1,836,480	30,312,524
中部	1,316	121,281	10,826,768	9,862,639	964,129	10,949,365
北陸	216	24,963	2,135,231	1,932,873	202,358	2,160,410
関西	2,181	125,919	13,847,802	12,902,973	944,829	13,975,902
中国	714	56,505	5,293,739	4,885,287	408,452	5,350,958
四国	182	31,024	2,860,079	2,557,337	302,742	2,891,285
九州	809	86,982	8,704,124	7,916,844	787,280	8,791,915
沖縄	97	5,526	841,266	794,158	47,108	846,889
全国計	10,793	839,196	86,312,772	79,759,284	6,553,488	87,162,761

【表11】新電力の平成30年4月分契約口数(全国)

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	1,636	216,445	6,199,711	5,893,791	305,920	6,417,792

【表12】みなし小売電気事業者の平成30年4月分契約口数(全国)

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	9,157	622,751	80,113,061	73,865,493	6,247,568	80,744,969

※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)

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	61,048,803	4,482,282
	自由料金	12,577,541	1,706,966
	合計	73,626,344	6,189,248
	自由/合計	17.1%	27.6%

(4) 月間スイッチング件数(低圧)について

平成30年4月の月間スイッチング件数は、32.1万件であった(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:29.8万件、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:1.2万件、新電力間の変更件数:1.1万件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、694.1万件であった(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:652.3万件、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:17.4万件、新電力間の変更件数:24.4万件)。

なお、平成30年4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15.0万件であり、平成28年4月からの累積では、406.0万件となった。

【表14】平成30年4月の小売電気事業者の月間スイッチング実績(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	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	13,064	309	333	13,706	1,063
東北	13,135	365	222	13,722	9,898
東電PG	143,756	3,599	5,709	153,064	31,521
中部	33,745	1,655	652	36,052	43,759
北陸	1,457	74	22	1,553	2,373
関西	62,854	3,284	3,141	69,279	22,986
中国	6,095	464	170	6,729	11,303
四国	4,669	378	120	5,167	6,454
九州	19,601	1,429	1,038	22,068	20,135
沖縄	0	0	0	0	139
合計	298,376	11,557	11,407	321,340	149,631

【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	288,381	5,038	25,273	318,692	24,275
東北	253,950	4,005	3,513	261,468	98,356
東電PG	3,333,825	41,734	89,702	3,465,261	983,670
中部	605,214	30,378	70,063	705,655	1,334,241
北陸	38,102	5,157	634	43,893	35,515
関西	1,382,680	43,867	37,191	1,463,738	711,553
中国	108,085	13,189	1,678	122,952	465,424
四国	88,186	8,364	2,223	98,773	129,573
九州	424,387	21,865	14,127	460,379	274,763
沖縄	0	0	0	0	2,211
合計	6,522,810	173,597	244,404	6,940,811	4,059,581

※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、疋田、高木、及川、竹澤
電話: 03-3501-1511(内線 4381~4)
03-3501-1552(直通)