

平成30年5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2月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	806億 kWh (対前年同月比 5.1%増)
○新電力シェア	販売電力量ベース 12.4% (対前月比 0.0%増)
	販売額ベース 12.8% (対前月比 0.3%増)
	契約口数ベース 6.8% (対前月比 0.3%増)
○スイッチングの状況(低圧)	
	累計 630万件 (対前月比 37万件増)
	スイッチング率 15.5% (対前月比 0.7%増)
	エクスターナル 9.5% (対前月比 0.4%増)
	インターナル 6.0% (対前月比 0.3%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2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5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2月における電気事業者の販売電力量の総量は806.1億 kWhであった(内訳は、特別高圧:183.0億 kWh、高圧:270.3億 kWh、低圧電灯:313.1億 kWh、低圧電力:38.5億 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100.3億 kWh(内訳は、特別高圧:13.0億 kWh、高圧:58.0億 kWh、低圧電灯:26.8億 kWh、低圧電力:2.2億 kWh、その他需要:0.3億 kWh)であり、販売電力量全体に占めるシェアは約12.4%(特別高圧:7.1%、高圧:21.5%、低圧電灯:8.6%、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39.0%、低圧電力で約38.4%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44.3%、低圧電力で約42.1%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)の平成30年2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		その他需要	合計
			電灯	電力		
北海道	238,975	1,188,496	1,057,843	360,712	9,150	2,855,176
東北	1,531,911	2,894,403	2,730,912	433,085	11,470	7,601,781
東電PG	5,978,950	8,664,765	10,587,071	985,752	5,378	26,221,917
中部	3,274,338	4,187,938	3,937,275	555,948	17,118	11,972,617
北陸	611,215	968,351	1,061,551	153,759	5,289	2,800,165
関西	3,265,805	3,884,562	5,201,867	525,553	30,598	12,908,385
中国	1,440,304	1,695,539	2,244,694	214,827	16,171	5,611,536
四国	392,479	852,887	1,042,399	146,806	4,624	2,439,194
九州	1,484,445	2,514,190	3,234,982	455,637	11,931	7,701,185
沖縄	85,557	177,530	215,624	20,029	456	499,196
全国計	18,303,979	27,028,662	31,314,218	3,852,108	112,185	80,611,151

【表2】新電力の平成30年2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		その他需要	合計
			電灯	電力		
北海道	23,846	333,023	87,411	6,100	2,526	452,906
東北	84,725	535,157	98,619	10,113	1,665	730,279
東電PG	511,653	2,130,010	1,412,413	92,439	5,378	4,151,894
中部	99,006	790,377	228,348	18,935	2,307	1,138,973
北陸	3,572	35,590	16,034	3,254	26	58,476
関西	449,811	1,035,749	594,136	52,248	16,272	2,148,216
中国	55,878	238,998	46,969	7,514	2,308	351,668
四国	12,637	137,517	34,288	6,530	84	191,055
九州	53,881	560,451	162,273	21,322	1,731	799,658
沖縄	1,377	6,667	0	0	0	8,044
全国計	1,296,386	5,803,540	2,680,491	218,455	32,297	10,031,168

※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平成30年2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		その他需要	合計
			電灯	電力		
北海道	215,129	855,473	970,432	354,612	6,624	2,402,270
東北	1,447,186	2,359,246	2,632,293	422,972	9,805	6,871,502
東電PG	5,467,297	6,534,755	9,174,658	893,313	0	22,070,023
中部	3,175,332	3,397,561	3,708,927	537,013	14,811	10,833,644
北陸	607,643	932,761	1,045,517	150,505	5,263	2,741,689
関西	2,815,994	2,848,813	4,607,731	473,305	14,326	10,760,169
中国	1,384,426	1,456,541	2,197,725	207,313	13,863	5,259,868
四国	379,842	715,370	1,008,111	140,276	4,540	2,248,139
九州	1,430,564	1,953,739	3,072,709	434,315	10,200	6,901,527
沖縄	84,180	170,863	215,624	20,029	456	491,152
全国計	17,007,593	21,225,122	28,633,727	3,633,653	79,888	70,579,983

※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 供給種別	北海道電力		東北電力		東京電力		
	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	
販売 電力量 (単位:MWh)	規制料金	637,865	79,853	1,699,159	256,929	6,562,369	595,024
	自由料金	332,567	274,759	933,086	166,036	2,573,095	296,556
	合計	970,432	354,612	2,632,245	422,965	9,135,464	891,580
	自由/合計	34.3%	77.5%	35.4%	39.3%	28.2%	33.3%
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
1,987,896	225,741	479,633	94,525	2,809,783	380,614	870,174	167,232
1,710,869	311,053	565,884	55,980	1,775,552	81,652	1,327,544	40,075
3,698,765	536,794	1,045,517	150,505	4,585,335	462,266	2,197,718	207,307
46.3%	57.9%	54.1%	37.2%	38.7%	17.7%	60.4%	19.3%
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
534,082	77,997	1,675,559	340,024	177,165	-	17,433,685	2,217,939
474,029	62,279	1,397,150	94,291	38,459	-	11,128,235	1,382,681
1,008,111	140,276	3,072,709	434,315	215,624	-	28,561,920	3,600,620
47.0%	44.4%	45.5%	21.7%	17.8%	-	39.0%	38.4%

※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	637,865	79,853	1,699,159	256,929	6,562,369	595,024
	自由料金	419,978	280,859	1,031,753	176,156	4,024,702	390,728
	合計	1,057,843	360,712	2,730,912	433,085	10,587,071	985,752
	自由/合計	39.7%	77.9%	37.8%	40.7%	38.0%	39.6%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,987,896	225,741	479,633	94,525	2,809,783	380,614	870,174	167,232
1,949,379	330,207	581,918	59,234	2,392,084	144,939	1,374,520	47,595
3,937,275	555,948	1,061,551	153,759	5,201,867	525,553	2,244,694	214,827
49.5%	59.4%	54.8%	38.5%	46.0%	27.6%	61.2%	22.2%
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
534,082	77,997	1,675,559	340,024	177,165	-	17,433,685	2,217,939
508,317	68,809	1,559,423	115,613	38,459	-	13,880,533	1,614,140
1,042,399	146,806	3,234,982	455,637	215,624	-	31,314,218	3,832,079
48.8%	46.9%	48.2%	25.4%	17.8%	-	44.3%	42.1%

(2) 販売額について

平成30年2月における電気事業者の販売額の総額は1兆3,685.0億円であった(内訳は、特別高圧:2,137.2億円、高圧:4,128.9億円、低圧電灯:6,588.2億円、低圧電力:830.7億円)。

このうち、新電力の販売額の総額は1,747.8億円(内訳は、特別高圧:166.0億円、高圧:926.7億円、低圧電灯:604.5億円、低圧電力:50.6億円)であり、販売額全体に占めるシェアは約12.8%(特別高圧:7.8%、高圧:22.4%、低圧電灯:9.2%、低圧電力:6.1%)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32.7%、低圧電力で約27.9%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2月分販売額(エリア別)

供給区域	合計(単位:千円)				
	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
北海道	3,498,821	20,857,805	25,198,548	6,844,593	56,399,767
東北	18,068,036	46,429,852	59,298,691	9,494,812	133,291,390
東電PG	73,719,457	134,290,453	231,927,162	22,161,225	462,098,297
中部	36,218,325	60,041,542	79,462,073	11,111,951	186,833,891
北陸	6,115,302	13,068,571	17,762,654	3,036,584	39,983,111
関西	39,339,017	59,034,058	111,932,635	12,082,170	222,387,880
中国	15,339,546	24,918,191	44,442,731	4,623,463	89,323,931
四国	4,521,409	13,738,063	21,772,802	3,265,153	43,297,427
九州	15,573,684	37,163,379	62,112,284	9,780,315	124,629,663
沖縄	1,322,093	3,352,217	4,906,556	674,209	10,255,075
全国計	213,715,690	412,894,131	658,816,136	83,074,475	1,368,500,432

【表7】新電力の平成30年2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		合計
			電灯	電力	
全国	16,596,007	92,667,523	60,453,037	5,059,440	174,776,007

【表8】みなし小売電気事業者の平成30年2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		合計
			電灯	電力	
全国	197,119,683	320,226,608	598,363,099	78,015,035	1,193,724,425

※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	402,497,658	55,764,623
	自由料金	195,865,441	21,576,203
	合計	598,363,099	77,340,826
	自由/合計	32.7%	27.9%

(3) 契約口数について

平成30年2月末時点における小売電気事業者の契約口数の合計は8,709.8万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.4万口、低圧電灯:7,958.2万口、低圧電力:666.1万口)。

このうち、新電力の契約口数の合計は588.6万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:21.5万口、低圧電灯:539.9万口、低圧電力:27.1万口)であり、契約口数全体に占めるシェアは約6.8%(特別高圧:15.9%、高圧:25.5%、低圧電灯:6.8%、低圧電力:4.1%)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16.5%、低圧電力で約29.3%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2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		合計
			電灯	電力	
北海道	237	39,261	3,632,866	391,256	4,063,620
東北	862	85,215	7,049,238	781,712	7,917,027
東電PG	4,192	261,915	28,113,062	1,818,688	30,197,857
中部	1,313	122,358	9,846,509	967,837	10,938,017
北陸	214	25,097	1,928,068	211,727	2,165,106
関西	2,161	129,101	12,882,189	944,983	13,958,434
中国	718	57,129	4,878,168	409,760	5,345,775
四国	182	30,803	2,556,221	302,067	2,889,273
九州	807	87,869	7,909,102	785,981	8,783,759
沖縄	97	5,463	786,405	47,064	839,029
全国計	10,783	844,211	79,581,828	6,661,075	87,097,897

【表11】新電力の平成30年2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		合計
			電灯	電力	
全国	1,715	214,926	5,398,753	270,752	5,886,146

【表12】みなし小売電気事業者の平成30年2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		合計
			電灯	電力	
全国	9,068	629,285	74,183,075	6,390,323	81,211,751

※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	61,970,077	4,482,776
	自由料金	12,212,998	1,860,483
	合計	74,183,075	6,343,259
	自由/合計	16.5%	29.3%

(4) 月間スイッチング件数(低圧)について

平成30年2月の月間スイッチング件数は、36.9万件であった(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:26.4万件、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:4.7万件、新電力間の変更件数:5.7万件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、630.1万件であった(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:594.5万件、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:14.5万件、新電力間の変更件数:21.1万件)。

なお、平成30年2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17.8万件であり、平成28年4月からの累積では、375.8万件となった。

【表14】平成30年2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	8,449	436	358	9,243	2,354
東北	11,591	1,031	544	13,166	19,301
東電PG	126,853	4,501	29,352	160,706	43,302
中部	29,365	17,636	9,515	56,516	33,488
北陸	2,149	240	100	2,489	2,438
関西	53,271	3,838	14,727	71,836	23,460
中国	9,631	7,513	524	17,668	9,194
四国	4,253	5,688	946	10,887	4,953
九州	18,728	6,579	1,348	26,655	39,748
沖縄	0	0	0	0	91
合計	264,290	47,462	57,414	369,166	178,329

【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	262,994	4,446	23,695	291,135	20,670
東北	227,618	3,352	3,034	234,004	79,524
東電PG	3,055,250	32,870	75,950	3,164,070	913,662
中部	541,676	25,551	68,804	636,031	1,246,715
北陸	35,762	4,950	576	41,288	29,476
関西	1,259,404	37,799	30,676	1,327,879	661,716
中国	96,089	11,950	1,357	109,396	444,347
四国	78,885	7,368	1,955	88,208	115,110
九州	387,059	16,955	4,741	408,755	244,667
沖縄	0	0	0	0	1,978
合計	5,944,737	145,241	210,788	6,300,766	3,757,865

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