

平成30年12月14日

電力・ガス取引監視等委員会

電力取引の状況(平成30年9月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	734億 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 14.2% (対前年同月比 2.4%増)
	販売額ベース 14.8% (対前年同月比 2.8%増)
	契約口数ベース 8.9% (対前年同月比 3.5%増)
○スイッチングの状況(低圧)	
	累計 851万件 (対前月比 33万件増)
	スイッチング率 20.5% (対前月比 0.7%増)
	エクスターナル 12.7% (対前月比 0.5%増)
	インターナル 7.8% (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9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12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9月における電気事業者の販売電力量の総量は734.0億 kWhであった(内訳は、特別高圧:198.4億 kWh、高圧:275.7億 kWh、低圧:258.6億 kWh[低圧電灯:224.4億 kWh、低圧電力34.2億 kWh]、その他需要:1.3億 kWh)。

このうち、新電力の販売電力量の総計は103.9億 kWh(内訳は、特別高圧:13.4億 kWh、高圧:60.0億 kWh、低圧:30.2億 kWh[低圧電灯:26.8億 kWh、低圧電力:3.4億 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14.2%(特別高圧:6.7%、高圧:21.8%、低圧:11.7%[低圧電灯:12.0%、低圧電力:9.8%])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35.3%、低圧電力で約26.6%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43.3%、低圧電力で約34.3%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9月)

販売電力量 合計(単位: MWh)							
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計	電灯	電力	その他需要	合計
北海道	224,490	997,030	829,160	729,835	99,325	7,725	2,058,405
東北	1,521,450	2,576,201	1,908,568	1,644,434	264,134	7,093	6,013,312
東電PG	6,547,761	8,945,009	8,672,403	7,692,007	980,395	5,079	24,170,251
中部	3,600,190	4,328,555	3,502,540	2,965,334	537,206	23,229	11,454,514
北陸	632,539	935,634	681,253	581,523	99,731	2,562	2,251,989
関西	3,503,599	4,069,132	4,363,589	3,823,692	539,897	40,641	11,976,960
中国	1,631,974	1,733,048	1,721,013	1,508,212	212,801	16,730	5,102,765
四国	410,737	890,290	895,323	753,135	142,188	7,470	2,203,820
九州	1,651,428	2,829,259	2,927,346	2,434,639	492,708	14,566	7,422,599
沖縄	119,490	265,345	357,137	307,786	49,351	652	742,624
全国計	19,843,658	27,569,503	25,858,331	22,440,596	3,417,735	125,747	73,397,239

【表2】新電力の販売電力量(エリア別)(平成30年9月)

新電力 合計(単位: MWh)							
供給区域	特別高圧	高圧	低圧計	電灯	電力	その他需要	合計
北海道	34,129	330,166	96,468	89,439	7,029	2,550	463,313
東北	83,438	584,906	109,684	98,459	11,225	1,018	779,046
東電PG	599,626	2,272,047	1,486,446	1,354,597	131,848	5,079	4,363,197
中部	114,032	810,183	270,877	242,992	27,885	5,681	1,200,773
北陸	35,694	156,949	20,062	15,310	4,753	33	212,739
関西	284,044	837,157	691,919	606,052	85,867	17,976	1,831,095
中国	72,356	226,487	71,093	56,844	14,249	2,204	372,140
四国	14,715	171,674	52,745	41,082	11,663	477	239,611
九州	96,707	602,478	218,928	177,348	41,581	1,442	919,555
沖縄	1,478	10,324	381	381	0	0	12,183
全国計	1,336,219	6,002,371	3,018,602	2,682,503	336,099	36,460	10,393,652

※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9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	電灯	電力	その他需要	合計
北海道	190,361	666,864	732,692	640,396	92,296	5,175	1,595,092
東北	1,438,012	1,991,295	1,798,884	1,545,975	252,909	6,075	5,234,266
東電PG	5,948,135	6,672,962	7,185,957	6,337,410	848,547	0	19,807,054
中部	3,486,158	3,518,372	3,231,663	2,722,342	509,321	17,548	10,253,741
北陸	596,845	778,685	661,191	566,213	94,978	2,529	2,039,250
関西	3,219,555	3,231,975	3,671,670	3,217,640	454,030	22,665	10,145,865
中国	1,559,618	1,506,561	1,649,920	1,451,368	198,552	14,526	4,730,625
四国	396,022	718,616	842,578	712,053	130,525	6,993	1,964,209
九州	1,554,721	2,226,781	2,708,418	2,257,291	451,127	13,124	6,503,044
沖縄	118,012	255,021	356,756	307,405	49,351	652	730,441
全国計	18,507,439	21,567,132	22,839,729	19,758,093	3,081,636	89,287	63,003,587

※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9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	479,208	84,522	1,143,229	213,915	4,680,190	592,598
	自由料金	161,188	7,774	402,719	38,988	1,608,237	250,366
	合計	640,396	92,296	1,545,948	252,903	6,288,427	842,964
	自由/合計	25.2%	8.4%	26.0%	15.4%	25.6%	29.7%
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
1,498,516	220,687	320,233	77,604	2,057,978	388,000	630,566	175,641
1,212,475	287,576	245,978	17,374	1,141,283	57,700	820,122	21,711
2,710,991	508,263	566,211	94,978	3,199,261	445,700	1,450,688	197,352
44.7%	56.6%	43.4%	18.3%	35.7%	12.9%	56.5%	11.0%
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
412,473	82,665	1,249,059	377,400	259,437	-	12,730,889	2,213,032
299,521	47,753	1,008,231	73,726	47,968	-	6,947,722	802,968
711,994	130,418	2,257,290	451,126	307,405	-	19,678,611	3,016,000
42.1%	36.6%	44.7%	16.3%	15.6%	-	35.3%	26.6%

※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(平成30年9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	479,208	84,522	1,143,229	213,915	4,680,190	592,598
	自由料金	250,627	14,803	501,205	50,219	3,011,817	387,797
	合計	729,835	99,325	1,644,434	264,134	7,692,007	980,395
	自由/合計	34.3%	14.9%	30.5%	19.0%	39.2%	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
1,498,516	220,687	320,233	77,604	2,057,978	388,000	630,566	175,641
1,466,818	316,519	261,290	22,127	1,765,714	151,897	877,646	37,160
2,965,334	537,206	581,523	99,731	3,823,692	539,897	1,508,212	212,801
49.5%	58.9%	44.9%	22.2%	46.2%	28.1%	58.2%	17.5%
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
412,473	82,665	1,249,059	377,400	259,437	—	12,730,889	2,213,032
340,662	59,523	1,185,580	115,308	48,349	—	9,709,707	1,155,352
753,135	142,188	2,434,639	492,708	307,786	—	22,440,596	3,368,384
45.2%	41.9%	48.7%	23.4%	15.7%	—	43.3%	34.3%

(2) 販売額について

平成30年9月における電気事業者の販売額の総額は1兆2,962.5億円であった(内訳は、特別高圧:2,461.2億円、高圧:4,508.1億円、低圧:5,993.3億円[低圧電灯:5,150.2億円、低圧電力:843.0億円])。

このうち、新電力の販売額の総額は1,921.6億円(内訳は、特別高圧:180.3億円、高圧:1,032.8億円、低圧:708.4億円[低圧電灯:626.5億円、低圧電力:81.9億円])であり、販売額全体に占めるシェアは約14.8%(特別高圧:7.3%、高圧:22.9%、低圧:11.8%[低圧電灯:12.2%、低圧電力:9.7%])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32.8%、低圧電力で約20.5%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9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		合計
				電灯	電力	
北海道	3,416,507	19,050,172	22,493,658	19,542,147	2,951,511	44,960,337
東北	19,646,012	45,594,129	47,419,188	39,863,465	7,555,723	112,659,329
東電PG	87,471,457	153,629,858	208,637,022	183,785,391	24,851,631	449,738,337
中部	42,732,017	66,248,522	78,140,482	65,951,073	12,189,409	187,121,021
北陸	7,304,841	14,693,850	14,759,474	12,306,528	2,452,946	36,758,165
関西	42,294,330	62,409,959	96,389,201	83,495,036	12,894,165	201,093,490
中国	18,607,231	27,108,917	38,502,711	33,319,344	5,183,366	84,218,859
四国	4,264,038	14,695,526	20,909,005	17,325,505	3,583,500	39,868,569
九州	18,432,204	42,360,367	63,233,407	51,752,844	11,480,563	124,025,977
沖縄	1,950,063	5,016,576	8,842,733	7,680,847	1,161,886	15,809,372
全国計	246,118,700	450,807,877	599,326,880	515,022,179	84,304,701	1,296,253,457

【表7】新電力の販売額（全国）（平成30年9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	
				電灯	電力
全国	18,034,324	103,282,025	70,844,108	62,651,762	8,192,346

【表8】みなし小売電気事業者の販売額（全国）（平成30年9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	
				電灯	電力
全国	228,084,376	347,525,852	528,482,772	452,370,417	76,112,355

※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9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	302,925,325	59,321,352
	自由料金	147,656,325	15,319,054
	合計	450,581,650	74,640,406
	自由/合計	32.8%	20.5%

(3) 契約口数について

平成30年9月末時点における小売電気事業者の契約口数の合計は8,721.5万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.3万口、低圧:8,636.1万口[低圧電灯:7,994.9万口、低圧電力:641.2万口])。

このうち、新電力の契約口数の合計は773.9万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:22.3万口、低圧:751.5万口[低圧電灯:711.8万口、低圧電力:39.6万口])であり、契約口数全体に占めるシェアは約8.9%(特別高圧:14.8%、高圧:26.4%、低圧:8.7%[低圧電灯:8.9%、低圧電力:6.2%])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18.7%、低圧電力で約25.9%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9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	236	38,403	3,834,721	3,642,211	192,510	3,873,360
東北	882	85,263	7,759,192	7,044,757	714,435	7,845,337
東電PG	4,190	262,350	30,137,583	28,310,296	1,827,287	30,404,123
中部	1,323	122,303	10,826,522	9,876,798	949,724	10,950,148
北陸	218	25,163	2,137,654	1,936,878	200,776	2,163,035
関西	2,163	128,945	13,872,769	12,926,886	945,883	14,003,877
中国	716	56,620	5,310,814	4,891,835	418,979	5,368,150
四国	179	31,075	2,868,502	2,562,136	306,366	2,899,756
九州	815	86,873	8,768,886	7,959,739	809,147	8,856,574
沖縄	98	5,523	844,740	797,515	47,225	850,361
全国計	10,820	842,518	86,361,383	79,949,051	6,412,332	87,214,721

【表11】新電力の契約口数(全国)(平成30年9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	1,600	222,811	7,514,834	7,118,419	396,415	7,739,245

【表12】みなし小売電気事業者の契約口数(全国)(平成30年9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	9,220	619,707	78,846,549	72,830,632	6,015,917	79,475,476

※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9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	58,996,641	4,416,396
	自由料金	13,576,911	1,539,747
	合計	72,573,552	5,956,143
	自由/合計	18.7%	25.9%

(4) 月間スイッチング件数(低圧)について

平成30年9月の月間スイッチング件数は、33.3万件であった(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:30.8万件、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:0.9万件、新電力間の変更件数:1.5万件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、851.5万件であった(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:795.0万件、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:23.8万件、新電力間の変更件数:32.7万件)。

なお、平成30年9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、489.0万件となった。

【表14】小売電気事業者の月間スイッチング実績(平成30年9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	10,254	430	392	11,076	2,713
東北	14,175	285	453	14,913	7,281
東電PG	170,498	2,766	7,960	181,224	28,153
中部	30,984	880	1,770	33,634	16,631
北陸	1,182	49	96	1,327	1,793
関西	50,626	3,596	3,721	57,943	51,934
中国	6,597	254	298	7,149	5,761
四国	3,700	143	200	4,043	5,837
九州	19,859	832	490	21,181	30,146
沖縄	194	0	0	194	122
合計	308,069	9,235	15,380	332,684	150,371

【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	350,841	7,032	27,162	385,035	32,782
東北	322,583	6,090	5,740	334,413	126,864
東電PG	4,040,900	60,055	130,561	4,231,516	1,123,244
中部	760,831	39,159	76,599	876,589	1,450,586
北陸	44,534	5,681	887	51,102	44,497
関西	1,641,708	64,559	61,025	1,767,292	986,833
中国	141,591	16,156	3,080	160,827	496,434
四国	120,721	9,900	3,074	133,695	152,070
九州	525,787	29,514	18,608	573,909	473,806
沖縄	382	0	0	382	2,766
合計	7,949,878	238,146	326,736	8,514,760	4,889,882

※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)