

平成31年1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10月分)

【主な指標】

○全体の販売電力量	648億 kWh (対前年同月比 1億 kWh 減)
○新電力シェア	販売電力量ベース 14.3% (対前年同月比 2.2%増)
	販売額ベース 15.2% (対前年同月比 2.8%増)
	契約口数ベース 9.2% (対前年同月比 3.5%増)
○スイッチングの状況(低圧)	
	累計 887万件 (対前月比 36万件増)
	スイッチング率 21.3% (対前月比 0.8%増)
	エクスターナル 13.2% (対前月比 0.5%増)
	インターナル 8.0% (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10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31年1月8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10月における電気事業者の販売電力量の総量は647.9億 kWhであった(内訳は、特別高圧:200.5億 kWh、高圧:246.4億 kWh、低圧:199.8億 kWh[低圧電灯:175.5億 kWh、低圧電力24.3億 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92.5億 kWh(内訳は、特別高圧:12.8億 kWh、高圧:56.0億 kWh、低圧:23.4億 kWh[低圧電灯:21.2億 kWh、低圧電力:2.1億 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14.3%(特別高圧:6.4%、高圧:22.7%、低圧:11.7%[低圧電灯:12.1%、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37.6%、低圧電力で約32.4%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45.4%、低圧電力で約38.9%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)の販売電力量(エリア別)(平成30年10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	265,753	961,176	810,517	711,354	99,163	6,436	2,043,882
東北	1,613,857	2,436,262	1,835,020	1,591,015	244,005	6,507	5,891,647
東電PG	6,465,601	7,784,981	6,709,290	6,005,776	703,515	4,601	20,964,474
中部	3,641,130	3,946,154	2,486,638	2,135,595	351,044	21,923	10,095,845
北陸	658,582	897,177	579,313	505,011	74,302	2,113	2,137,185
関西	3,589,591	3,579,738	3,105,931	2,755,919	350,013	37,480	10,312,741
中国	1,624,000	1,520,745	1,254,090	1,115,840	138,250	15,046	4,413,882
四国	437,288	828,284	710,133	606,636	103,498	6,354	1,982,059
九州	1,648,696	2,436,941	2,230,952	1,896,831	334,121	12,738	6,329,327
沖縄	109,857	249,823	260,238	225,415	34,823	601	620,519
全国計	20,054,355	24,641,281	19,982,124	17,549,392	2,432,732	113,800	64,791,560

【表2】新電力の販売電力量(エリア別)(平成30年10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	39,211	368,572	95,086	88,629	6,457	2,523	505,392
東北	84,315	587,430	110,187	101,459	8,728	1,156	783,089
東電PG	591,509	2,047,074	1,150,572	1,065,847	84,726	4,601	3,793,757
中部	107,000	760,113	212,401	196,501	15,901	6,049	1,085,563
北陸	39,194	162,101	17,911	14,798	3,113	34	219,240
関西	298,780	779,086	485,901	434,819	51,083	17,014	1,580,782
中国	64,052	204,102	51,576	43,836	7,740	1,932	321,663
四国	10,417	161,778	43,026	35,217	7,810	150	215,371
九州	40,955	518,160	168,812	142,925	25,887	1,308	729,235
沖縄	1,535	11,303	491	469	22	0	13,329
全国計	1,276,968	5,599,719	2,335,965	2,124,500	211,465	34,768	9,247,420

【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10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	226,542	592,604	715,431	622,725	92,706	3,913	1,538,490
東北	1,529,542	1,848,832	1,724,833	1,489,556	235,277	5,351	5,108,558
東電PG	5,874,092	5,737,907	5,558,718	4,939,929	618,789	0	17,170,717
中部	3,534,130	3,186,041	2,274,237	1,939,094	335,143	15,874	9,010,282
北陸	619,388	735,076	561,402	490,213	71,189	2,079	1,917,945
関西	3,290,811	2,800,652	2,620,030	2,321,100	298,930	20,466	8,731,959
中国	1,559,948	1,316,643	1,202,514	1,072,004	130,510	13,114	4,092,219
四国	426,871	666,506	667,107	571,419	95,688	6,204	1,766,688
九州	1,607,741	1,918,781	2,062,140	1,753,906	308,234	11,430	5,600,092
沖縄	108,322	238,520	259,747	224,946	34,801	601	607,190
全国計	18,777,387	19,041,562	17,646,159	15,424,892	2,221,267	79,032	55,544,140

※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10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	455,732	82,210	1,063,726	187,690	3,521,098	384,423
	自由料金	166,993	10,496	425,801	47,582	1,381,508	230,796
	合計	622,725	92,706	1,489,527	235,272	4,902,606	615,219
	自由/合計	26.8%	11.3%	28.6%	20.2%	28.2%	37.5%
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
1,019,850	123,991	261,154	53,568	1,409,702	233,561	435,996	107,002
910,327	210,579	229,057	17,621	896,123	51,399	635,294	22,493
1,930,177	334,570	490,211	71,189	2,305,825	284,960	1,071,290	129,495
47.2%	62.9%	46.7%	24.8%	38.9%	18.0%	59.3%	17.4%
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
310,874	53,048	921,277	240,412	187,232	-	9,586,641	1,465,905
260,486	42,544	832,596	67,800	37,714	-	5,775,899	701,310
571,360	95,592	1,753,873	308,212	224,946	-	15,362,540	2,167,215
45.6%	44.5%	47.5%	22.0%	16.8%	-	37.6%	32.4%

※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(平成30年10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	455,732	82,210	1,063,726	187,690	3,521,098	384,423
	自由料金	255,622	16,953	527,289	56,315	2,484,678	319,092
	合計	711,354	99,163	1,591,015	244,005	6,005,776	703,515
	自由/合計	35.9%	17.1%	33.1%	23.1%	41.4%	45.4%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,019,850	123,991	261,154	53,568	1,409,702	233,561	435,996	107,002
1,115,745	227,053	243,857	20,734	1,346,217	116,452	679,844	31,248
2,135,595	351,044	505,011	74,302	2,755,919	350,013	1,115,840	138,250
52.2%	64.7%	48.3%	27.9%	48.8%	33.3%	60.9%	22.6%
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
310,874	53,048	921,277	240,412	187,232	-	9,586,641	1,465,905
295,762	50,450	975,554	93,709	38,183	-	7,962,751	932,004
606,636	103,498	1,896,831	334,121	225,415	-	17,549,392	2,397,909
48.8%	48.7%	51.4%	28.0%	16.9%	-	45.4%	38.9%

(2) 販売額について

平成30年10月における電気事業者の販売額の総額は1兆1,212. 1億円であった(内訳は、特別高圧:2,430. 0億円、高圧:4,070. 8億円、低圧:4,711. 3億円[低圧電灯:4,009. 9億円、低圧電力:701. 4億円])。

このうち、新電力の販売額の総額は1,699. 3億円(内訳は、特別高圧:170. 2億円、高圧:958. 5億円、低圧:570. 6億円[低圧電灯:505. 4億円、低圧電力:65. 2億円])であり、販売額全体に占めるシェアは約15. 2%(特別高圧:7. 0%、高圧:23. 5%、低圧:12. 1%[低圧電灯:12. 6%、低圧電力:9. 3%])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34. 2%、低圧電力で約22. 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）（平成30年10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	4,287,610	18,635,953	21,792,861	18,853,842	2,939,020	44,716,425
東北	19,799,947	42,883,578	45,455,722	38,241,433	7,214,290	108,139,247
東電PG	85,895,509	135,450,396	165,454,985	144,718,226	20,736,759	386,800,889
中部	42,552,794	60,471,124	58,031,838	48,243,188	9,788,650	161,055,756
北陸	7,262,137	13,729,066	12,612,020	10,473,330	2,138,690	33,603,223
関西	40,869,736	55,347,280	68,219,777	57,991,428	10,228,349	164,436,793
中国	17,822,710	24,098,391	27,773,616	23,650,465	4,123,151	69,694,717
四国	5,220,785	13,676,378	16,388,347	13,404,111	2,984,237	35,285,510
九州	17,514,202	37,932,114	48,886,077	39,849,035	9,037,042	104,332,393
沖縄	1,775,129	4,851,362	6,515,352	5,569,294	946,058	13,141,843
全国計	243,000,559	407,075,642	471,130,596	400,994,351	70,136,245	1,121,206,797

【表7】新電力の販売額（全国）（平成30年10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		合計
				電灯	電力	
全国	17,022,553	95,854,293	57,056,311	50,541,113	6,515,198	169,933,157

【表8】みなし小売電気事業者の販売額（全国）（平成30年10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		合計
				電灯	電力	
全国	225,978,006	311,221,349	414,074,285	350,453,238	63,621,047	951,273,640

※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10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	229,625,473	48,210,449
	自由料金	119,392,155	14,075,630
	合計	349,017,628	62,286,079
	自由/合計	34.2%	22.6%

(3) 契約口数について

平成30年10月末時点における小売電気事業者の契約口数の合計は8,718.5万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.0万口、低圧:8,633.4万口[低圧電灯:7,997.8万口、低圧電力:635.6万口])。

このうち、新電力の契約口数の合計は804.0万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:22.3万口、低圧:781.5万口[低圧電灯:739.9万口、低圧電力:41.6万口])であり、契約口数全体に占めるシェアは約9.2%(特別高圧:14.5%、高圧:26.6%、低圧:9.1%[低圧電灯:9.3%、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、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19.0%、低圧電力で約26.4%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10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	246	38,175	3,853,033	3,642,700	210,333	3,891,454
東北	884	84,668	7,746,732	7,047,335	699,397	7,832,284
東電PG	4,182	262,223	30,125,500	28,323,499	1,802,001	30,391,905
中部	1,326	121,940	10,822,480	9,877,770	944,710	10,945,746
北陸	219	25,045	2,137,452	1,937,574	199,878	2,162,716
関西	2,180	128,832	13,863,305	12,926,848	936,457	13,994,317
中国	717	56,520	5,307,504	4,895,001	412,503	5,364,741
四国	188	31,111	2,859,551	2,560,759	298,792	2,890,850
九州	812	86,336	8,773,335	7,969,043	804,292	8,860,483
沖縄	98	5,572	844,995	797,840	47,155	850,665
全国計	10,852	840,422	86,333,887	79,978,369	6,355,518	87,185,161

【表11】新電力の契約口数(全国)(平成30年10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	1,576	223,352	7,814,587	7,398,837	415,750	8,039,515

【表12】みなし小売電気事業者の契約口数(全国)(平成30年10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	9,276	617,070	78,519,300	72,579,532	5,939,768	79,145,646

※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10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	58,581,359	4,325,654
	自由料金	13,737,915	1,554,329
	合計	72,319,274	5,879,983
	自由/合計	19.0%	26.4%

(4) 月間スイッチング件数(低圧)について

平成30年10月の月間スイッチング件数は、35.5万件であった(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:32.3万件、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:0.9万件、新電力間の変更件数:2.3万件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、887.0万件であった(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:827.3万件、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:24.7万件、新電力間の変更件数:35.0万件)。

なお、平成30年10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13.9万件であり、平成28年4月からの累積では、502.9万件となった。

【表14】小売電気事業者の月間スイッチング実績(平成30年10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	8,989	351	1,117	10,457	4,413
東北	14,266	441	369	15,076	15,167
東電PG	185,571	4,033	6,743	196,347	26,306
中部	38,049	952	1,600	40,601	10,636
北陸	1,258	61	54	1,373	7,824
関西	46,360	2,473	10,315	59,148	53,278
中国	5,956	185	151	6,292	6,152
四国	4,012	133	210	4,355	8,221
九州	17,969	720	2,840	21,529	6,791
沖縄	244	0	0	244	92
合計	322,674	9,349	23,399	355,422	138,880

【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	359,830	7,383	28,279	395,492	37,195
東北	336,849	6,531	6,109	349,489	142,031
東電PG	4,226,471	64,088	137,304	4,427,863	1,149,550
中部	798,880	40,111	78,199	917,190	1,461,222
北陸	45,792	5,742	941	52,475	52,321
関西	1,688,068	67,032	71,340	1,826,440	1,040,111
中国	147,547	16,341	3,231	167,119	502,586
四国	124,733	10,033	3,284	138,050	160,291
九州	543,756	30,234	21,448	595,438	480,597
沖縄	626	0	0	626	2,858
合計	8,272,552	247,495	350,135	8,870,182	5,028,762

※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)