

平成29年4月18日

修正：平成31年4月4日

電力・ガス取引監視等委員会

## 平成29年1月分電力取引報結果

電力・ガス取引監視等委員会では、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から定期的に情報収集を行っています。本日、当委員会は、電気事業法第106条第3項に基づく報告徴収として収集した情報について、平成29年1月分結果を公表いたしましたのでお知らせいたします。

### 1. 概要

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、平成29年1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29年1月における電気事業者の販売電力量の総量は788.6億 kWhであった(内訳は、特別高圧:188.0億 kWh、高圧:256.1億 kWh、低圧電灯:306.6億 kWh、低圧電力:36.8億 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67.3億 kWh(内訳は、特別高圧:11.1億 kWh、高圧:43.8億 kWh、低圧電灯:11.4億 kWh、低圧電力:0.7億 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8.5%(特別高圧:5.9%、高圧:17.1%、低圧電灯:3.7%、低圧電力:2.0%)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34.3%、低圧電力で約37.0%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36.8%、低圧電力で約38.4%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29年1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	256,754	1,211,358	1,311,197	437,170	9,327	3,225,806
東北	1,602,188	2,740,945	2,825,748	385,090	10,120	7,564,091
東京	6,107,870	8,081,970	10,032,617	885,381	4,509	25,112,347
中部	3,139,146	3,895,475	3,881,600	544,613	23,739	11,484,573
北陸	617,618	993,132	1,044,647	121,932	3,107	2,780,436
関西	3,422,508	3,668,311	5,033,448	487,587	26,748	12,638,602
中国	1,619,306	1,576,158	2,045,758	197,842	15,961	5,455,025
四国	402,539	877,650	1,032,665	150,197	4,729	2,467,780
九州	1,542,793	2,372,252	3,236,499	446,257	11,538	7,609,338
沖縄	91,226	187,925	218,458	25,037	457	523,103
全国計	18,801,947	25,605,177	30,662,638	3,681,105	110,235	78,861,102

【表2】新電力の平成29年1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	11,271	275,359	48,128	2,523	2,608	339,889
東北	40,251	316,014	40,197	1,539	1,408	399,409
東京	509,941	1,819,533	634,531	37,825	4,509	3,006,339
中部	60,862	464,640	87,118	5,204	4,026	621,850
北陸	36	13,303	6,353	354	0	20,046
関西	413,238	946,043	242,740	17,461	11,857	1,631,339
中国	20,614	139,292	8,150	613	1,911	170,580
四国	1,093	64,522	9,683	964	59	76,321
九州	53,209	339,995	61,518	5,402	1,365	461,488
沖縄	1,526	5,829	0	0	0	7,355
全国計	1,112,040	4,384,531	1,138,419	71,884	27,743	6,734,617

【表3】みなし小売電気事業者の平成29年1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	245,483	935,999	1,263,069	434,647	6,719	2,885,917
東北	1,561,937	2,424,931	2,785,551	383,551	8,712	7,164,682
東京	5,597,929	6,262,437	9,398,086	847,556	0	22,106,008
中部	3,078,284	3,430,835	3,794,482	539,409	19,713	10,862,723
北陸	617,582	979,829	1,038,294	121,578	3,107	2,760,390
関西	3,009,270	2,722,268	4,790,708	470,126	14,891	11,007,263
中国	1,598,692	1,436,866	2,037,608	197,229	14,050	5,284,445
四国	401,446	813,128	1,022,982	149,233	4,670	2,391,459
九州	1,489,584	2,032,257	3,174,981	440,855	10,173	7,147,850
沖縄	89,700	182,096	218,458	25,037	457	515,748
全国計	17,689,907	21,220,646	29,524,219	3,609,221	82,492	72,126,485

※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	870,697	101,745	1,884,853	249,584	6,980,772	625,622
	自由料金	392,372	332,902	900,668	133,964	2,407,243	221,891
	合計	1,263,069	434,647	2,785,521	383,548	9,388,015	847,513
	自由/合計	31.1%	76.6%	32.3%	34.9%	25.6%	26.2%
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
2,237,125	228,854	504,879	84,122	3,236,952	391,195	942,918	153,527
1,548,513	310,490	533,415	37,456	1,537,524	69,394	1,094,690	43,702
3,785,638	539,344	1,038,294	121,578	4,774,476	460,589	2,037,608	197,229
40.9%	57.6%	51.4%	30.8%	32.2%	15.1%	53.7%	22.2%
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
624,942	83,418	1,915,180	333,764	179,603	-	19,377,921	2,251,831
398,040	65,815	1,259,801	107,091	38,855	-	10,111,121	1,322,705
1,022,982	149,233	3,174,981	440,855	218,458	-	29,489,042	3,574,536
38.9%	44.1%	39.7%	24.3%	17.8%	-	34.3%	37.0%

※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		東京	
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	870,697	101,745	1,884,853	249,584	6,980,772	625,622
	自由料金	440,500	335,425	940,895	135,506	3,051,845	259,759
	合計	1,311,197	437,170	2,825,748	385,090	10,032,617	885,381
	自由/合計	33.6%	76.7%	33.3%	35.2%	30.4%	29.3%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
2,237,125	228,854	504,879	84,122	3,236,952	391,195	942,918	153,527
1,644,475	315,759	539,768	37,810	1,796,496	96,392	1,102,840	44,315
3,881,600	544,613	1,044,647	121,932	5,033,448	487,587	2,045,758	197,842
42.4%	58.0%	51.7%	31.0%	35.7%	19.8%	53.9%	22.4%
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
624,942	83,418	1,915,180	333,764	179,603	-	19,377,921	2,251,831
407,723	66,779	1,321,319	112,493	38,855	-	11,284,717	1,404,237
1,032,665	150,197	3,236,499	446,257	218,458	-	30,662,638	3,656,068
39.5%	44.5%	40.8%	25.2%	17.8%	-	36.8%	38.4%

## (2) 販売額について

平成29年1月における電気事業者の販売額の総額は1兆2,571.3億円であった(内訳は、特別高圧:1,992.7億円、高圧:3,741.6億円、低圧電灯:6,066.2億円、低圧電力:770.8億円)。

このうち、新電力の販売額の総額は1,069.7億円(内訳は、特別高圧:141.0億円、高圧:670.7億円、低圧電灯:241.5億円、低圧電力:16.6億円)であり、販売額全体に占めるシェアは約8.5%(特別高圧:7.1%、高圧:17.9%、低圧電灯:4.0%、低圧電力:2.2%)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27.2%、低圧電力で約24.5%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)の平成29年1月分販売額(エリア別)

販売額 合計(単位:千円)					
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
北海道	3,465,079	20,036,186	29,604,554	7,257,048	60,362,867
東北	16,730,853	41,454,394	57,737,670	8,580,349	124,503,266
東京	66,948,715	117,365,370	205,048,077	19,732,540	409,094,702
中部	31,483,268	52,975,292	72,998,370	10,318,754	167,775,684
北陸	5,510,450	12,339,262	16,396,064	2,640,114	36,885,890
関西	41,139,033	57,931,987	104,367,954	11,334,790	214,773,764
中国	14,186,183	21,898,384	37,179,066	4,152,796	77,416,430
四国	4,207,375	13,166,245	20,287,987	3,136,341	40,797,948
九州	14,411,732	33,880,264	58,464,544	9,239,470	115,996,009
沖縄	1,188,182	3,113,896	4,531,128	687,956	9,521,162
全国計	199,270,870	374,161,280	606,615,414	77,080,157	1,257,127,721

【表7】新電力の平成29年1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	14,095,196	67,069,188	24,147,187	1,660,427	106,971,998

【表8】みなし小売電気事業者の平成29年1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	185,175,674	307,092,092	582,468,227	75,419,730	1,150,155,723

※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	423,526,231	56,275,522
	自由料金	158,231,489	18,307,444
	合計	581,757,720	74,582,966
	自由/合計	27.2%	24.5%

### (3) 契約口数について

平成29年1月末時点における小売電気事業者の契約口数の合計は8,655.2万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.2万口、低圧電灯:7,888.4万口、低圧電力:681.6万口)。

このうち、新電力の契約口数の合計は260.3万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:16.9万口、低圧電灯:233.6万口、低圧電力:9.7万口)であり、契約口数全体に占めるシェアは約3.0%(特別高圧:15.7%、高圧:20.1%、低圧電灯:3.0%、低圧電力:1.4%)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13.2%、低圧電力で約28.4%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)の平成29年1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	233	39,193	3,619,343	394,974	4,053,743
東北	821	84,371	7,000,062	795,458	7,880,712
東京	4,167	260,958	27,761,975	1,855,629	29,882,729
中部	1,320	121,818	9,753,028	1,003,182	10,879,348
北陸	214	24,938	1,919,586	216,953	2,161,691
関西	2,162	129,854	12,788,731	962,965	13,883,712
中国	696	56,671	4,857,309	426,978	5,341,654
四国	176	31,314	2,548,546	313,105	2,893,141
九州	783	87,084	7,863,541	799,257	8,750,665
沖縄	98	5,381	771,773	47,319	824,571
全国計	10,670	841,582	78,883,894	6,815,820	86,551,966

【表11】新電力の平成29年1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	1,679	168,966	2,336,326	96,511	2,603,482

【表12】みなし小売電気事業者の平成29年1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	8,991	672,616	76,547,568	6,719,309	83,948,484

※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	66,331,472	4,775,306
	自由料金	10,130,715	1,891,940
	合計	76,462,187	6,667,246
	自由/合計	13.2%	28.4%

#### (4)1月の月間スイッチング件数(低圧)について

平成29年1月の月間スイッチング件数は、20.8万件であった(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:20.6万件、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:1,022件、新電力間の変更件数:751件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、246.8万件であった(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:245.6万件、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:6,509件、新電力間の変更件数:5,910件)。

なお、平成29年1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13.2万件であり、平成28年4月からの累積では、237.0万件となった。

【表14】平成29年1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	10,333	46	85	10,464	109
東北	9,596	46	9	9,651	1,415
東京	105,157	414	446	106,017	14,868
中部	16,356	112	36	16,504	47,040
北陸	2,607	15	1	2,623	421
関西	40,456	236	155	40,847	36,280
中国	3,668	21	1	3,690	27,403
四国	3,293	22	0	3,315	961
九州	14,694	110	18	14,822	3,497
沖縄	0	0	0	0	58
合計	206,160	1,022	751	207,933	132,052



【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	123,911	286	513	124,710	2,070
東北	80,032	341	72	80,445	17,624
東京	1,405,521	2,297	2,623	1,410,441	660,567
中部	186,751	729	835	188,315	1,000,674
北陸	11,700	63	2	11,765	8,918
関西	496,964	2,036	1,736	500,736	253,485
中国	11,336	44	12	11,392	322,338
四国	18,971	91	18	19,080	11,681
九州	120,770	622	99	121,491	91,810
沖縄	0	0	0	0	843
合計	2,455,956	6,509	5,910	2,468,375	2,370,010

※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。

(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 佐合  
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)