

平成16年9月21日
経 済 産 業 省

総需要電力量速報（平成16年7月分）

<概要>

- 7月の総需要電力量（電気事業者の販売電力量＋自家発自家消費等）は912億kWhで、対前年同月比11.5%増となり、6ヶ月連続で前年実績を上回った。
- このうち、一般電気事業者10社の販売電力量は、775億kWhで同12.5%増、共火等は17億kWhで同0.2%増、自家発は113億kWhで同4.1%増となった。
- 電灯（一般家庭で使用される契約区分「従量電灯」を含む電灯計）については、前年の冷夏の反動に加え、今夏の猛暑の影響により冷房需要の増加が見られたこと、さらに、検針期間が前年に比べて長かったことなどから、225億kWh、同17.8%増と高い伸びとなった。
- 産業用需要の大口電力については、機械器具製造業において高い伸びを示したほか、繊維工業及び石油・石炭製品製造業を除く主要業種のすべてにおいて前年を上回ったことなどから、全体としては同6.2%増と11ヶ月連続で前年実績を上回った。
- 特定規模電気事業者10社の販売電力量は6億5千万kWhとなった。電力小売自由化部門（特定規模需要）における特定規模電気事業者の販売電力量の割合は2.02%、特定規模需要のうち特別高圧電線路から受電する者の需要における割合は3.03%となった。

※ 電灯需要及び業務用における検針期間：概ね6月中旬～7月中旬まで
産業需要（大口電力需要）における検針期間：7月1日～月末まで

※ 平成16年4月より電力小売自由化部門の範囲が変更されたことに伴い、第1表の需要区分も一部変更しております。

（本発表資料のお問い合わせ先）

資源エネルギー庁電力・ガス事業部電力市場整備課

担当：五味、上戸^{うえんど}、藤山

電話：03-3501-1511（内線4741～6）、03-3501-1748（直通）

第1表. 用途別電力量

			電力量（百万kWh）					
			2月	3月	4月	5月	6月	7月
一般電気事業者販売電力量	定額電灯		73	69	68	64	62	59
	従量電灯	A・B	18,815	16,704	16,515	14,366	12,732	16,981
		C	3,611	3,345	3,450	3,089	2,774	3,378
	その他電灯		822	742	724	650	611	595
	選択約款		1,918	1,760	1,765	1,553	1,310	1,480
	電灯計		25,239	22,620	22,523	19,721	17,488	22,494
	業務用電力		14,216	13,046	9,461	8,607	9,801	11,593
	小口電力		9,628	8,863	8,816	7,895	8,754	10,853
	(高圧電力B)		5,883	6,142				
	その他電力		1,456	1,326	1,208	1,121	959	953
	電力計		31,183	29,376	19,485	17,623	19,514	23,399
	電灯電力計		56,422	51,996	42,008	37,344	37,002	45,893
	特定規模需要				(17,775)	(18,288)	(19,250)	(20,014)
合計		73,543	70,092	69,005	64,815	66,693	77,543	
特定規模電気事業者					(451)	(482)	(539)	(625)
			333	373	455	486	544	653
共火等			1,598	1,636	1,584	1,649	1,640	1,726
自家発			10,223	10,888	9,959	9,715	10,249	11,258
総需要			85,697	82,989	81,003	76,664	79,126	91,179
大口需要(再掲)			32,871	34,722	33,164	33,197	35,258	37,354

			対前年同月伸び率（%）					
			2月	3月	4月	5月	6月	7月
一般電気事業者販売電力量	定額電灯		0.2	1.8	0.2	0.0	0.1	-0.1
	従量電灯	A・B	-0.3	-2.3	3.5	-1.4	1.7	19.3
		C	-0.2	-0.4	5.5	-1.1	0.8	10.9
	その他電灯		0.4	3.2	1.7	0.4	0.6	1.1
	選択約款		25.3	22.7	27.4	19.2	19.1	26.9
	電灯計		1.3	-0.2	5.3	0.1	2.6	17.8
	業務用電力		2.0	2.4	-	-	-	-
	小口電力		0.9	1.1	-	-	-	-
	(高圧電力B)		1.0	2.1				
	その他電力		-2.4	-2.3	-	-	-	-
	電力計		1.3	1.7	-	-	-	-
	電灯電力計		1.3	0.9	-	-	-	-
	特定規模需要		3.1	0.4	-	-	-	-
合計		1.7	0.7	2.7	0.6	3.8	12.5	
特定規模電気事業者			133.4	131.9	-	-	-	-
共火等			6.7	3.2	4.8	0.3	0.3	0.2
自家発			4.7	3.6	1.5	0.0	2.9	4.1
総需要			2.4	1.4	2.9	0.7	3.9	11.5
大口需要(再掲)			3.8	2.1	2.1	0.9	3.9	6.2

※ 四捨五入の関係で集計値とその合計が一致しないことがあります。

※ 関西、中国及び四国の各電力会社における「従量電灯B」は、この表では「従量電灯C」に算入しています。

※ 「一般電気事業者販売電力量」の「特定規模需要」欄及び「特定規模電気事業者」欄の()内の数値は、特別高圧電線路から受電する需要に係る実績を再掲したものです。

※ 共火等には卸電気事業者と特定電気事業者の需要を計上しています。

※ 大口需要(再掲)は、「総需要」のうち、主として動力を使用する需要で、契約電力(出力)が500kW以上の需要を再掲したものです。

※ 平成16年4月より需要区分が変更されたことに伴い、対前年同月比が算出できない欄があります。

※ 平成16年4月より、沖縄電力の「高圧電力B」は「その他」欄に計上しています。

第2表. 大口需要業種別実績

(平成16年7月分)

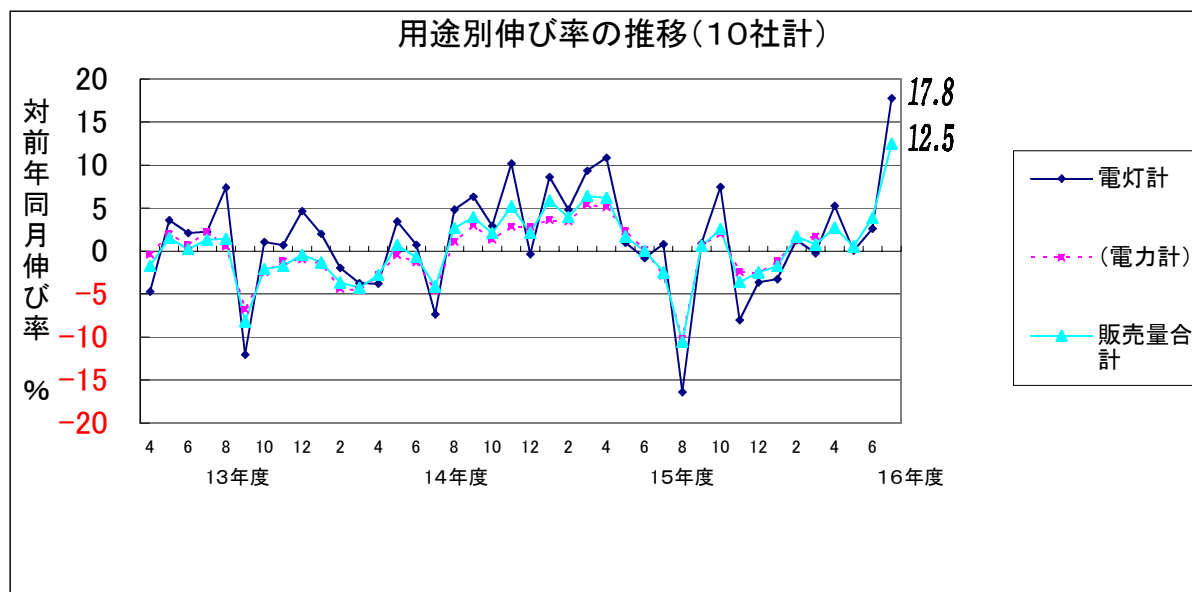
			需要電力量（百万kWh）				合計
			一般電気事業者	共火等	特定規模電気事業者	自家発	
鉱工業	製造業	鉱業	75	0	0	56	131
		食料品製造業	1,524	0	3	278	1,806
		繊維工業	277	0	0	67	344
		パルプ、紙、紙加工品製造業	826	0	2	2,010	2,838
		化学工業	2,344	156	2	3,063	5,565
		石油製品、石炭製品製造業	116	0	0	720	836
		ゴム製品製造業	337	0	1	61	398
		窯業・土石製品製造業	915	0	0	615	1,530
		鉄鋼業	2,993	1,498	0	2,316	6,806
		非鉄金属製造業	1,128	45	0	229	1,403
		機械器具製造業	6,835	7	6	823	7,671
		その他	2,536	1	0	260	2,797
		計	19,832	1,707	15	10,442	31,995
	鉱工業計		19,906	1,707	15	10,498	32,126
その他	鉄道業		1,708	0	0	293	2,001
	その他		2,760	0	0	467	3,227
	計		4,468	0	0	759	5,228
合計			24,375	1,707	15	11,258	37,354

			対前年同月伸び率（％）				合計
			一般電気 事業者	共火等	特定規模 電気事業者	自家発	
鉱工業	製造業	鉱業	3.7	—	—	1.1	2.6
		食料品製造業	5.8	—	—	9.3	6.5
		繊維工業	0.5	—	—	-2.7	-0.1
		パルプ、紙、紙加工品製造業	-0.9	—	-32.8	1.7	0.9
		化学工業	8.1	3.3	—	2.2	4.7
		石油製品、石炭製品製造業	14.7	—	—	-2.4	-0.4
		ゴム製品製造業	1.0	—	—	32.3	5.0
		窯業・土石製品製造業	0.1	—	—	4.7	1.9
		鉄鋼業	6.2	-0.3	—	1.9	3.2
		非鉄金属製造業	5.1	-0.1	—	9.3	5.6
		機械器具製造業	11.4	4.9	0.1	17.9	12.0
		その他	7.5	5.2	—	9.5	7.7
		計	7.5	0.0	53.1	3.5	5.7
	鉱工業計		7.4	0.0	53.1	3.5	5.7
その他	鉄道業	9.1	—	—	10.5	9.3	
	その他	8.1	—	—	13.8	8.9	
	計	8.5	—	—	12.5	9.1	
合計			7.6	0.0	53.1	4.1	6.2

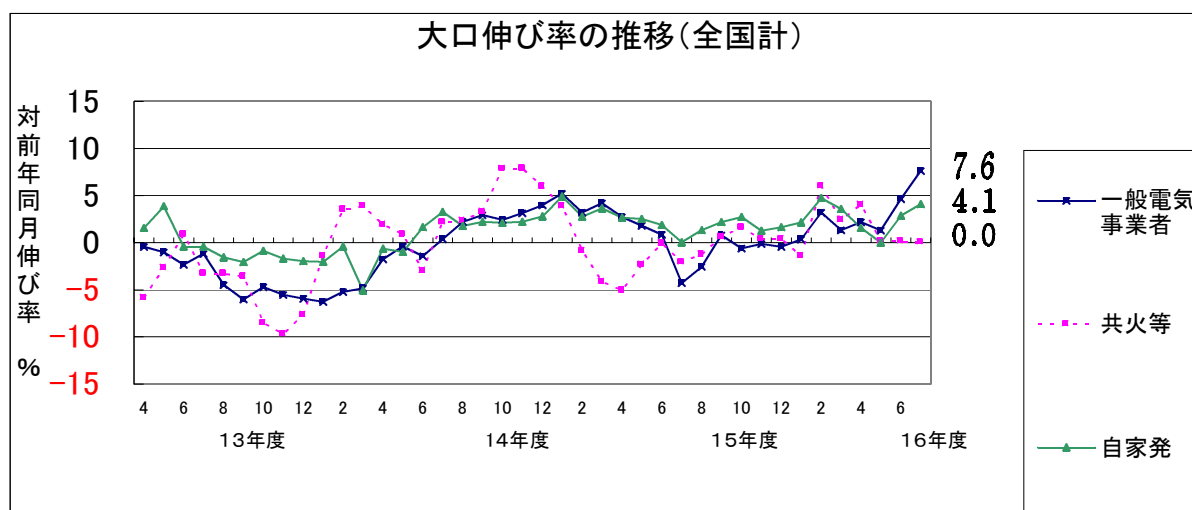
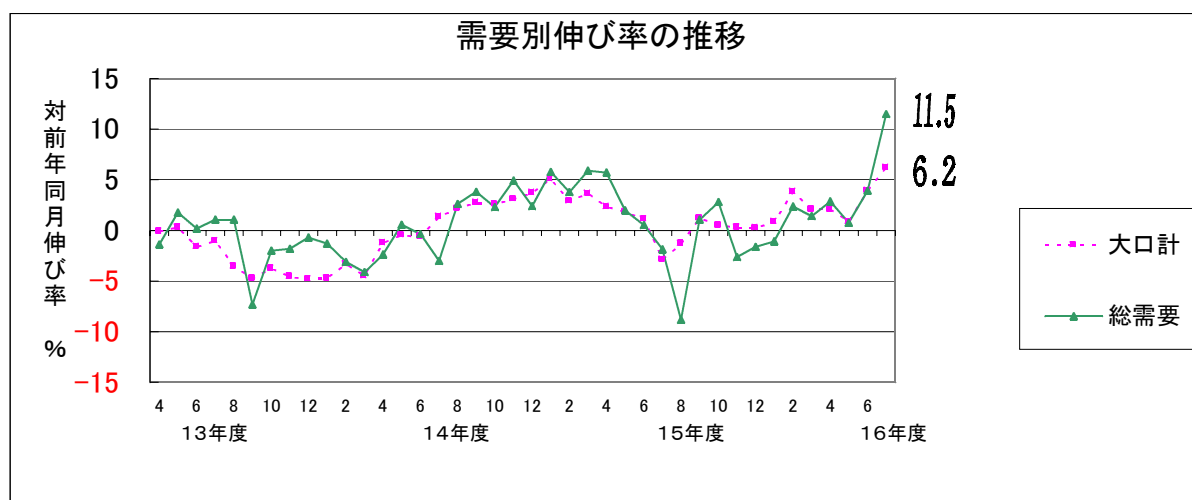
※ 大口需要とは、主として動力を使用する需要で、契約電力（出力）が500kW以上の需要です。

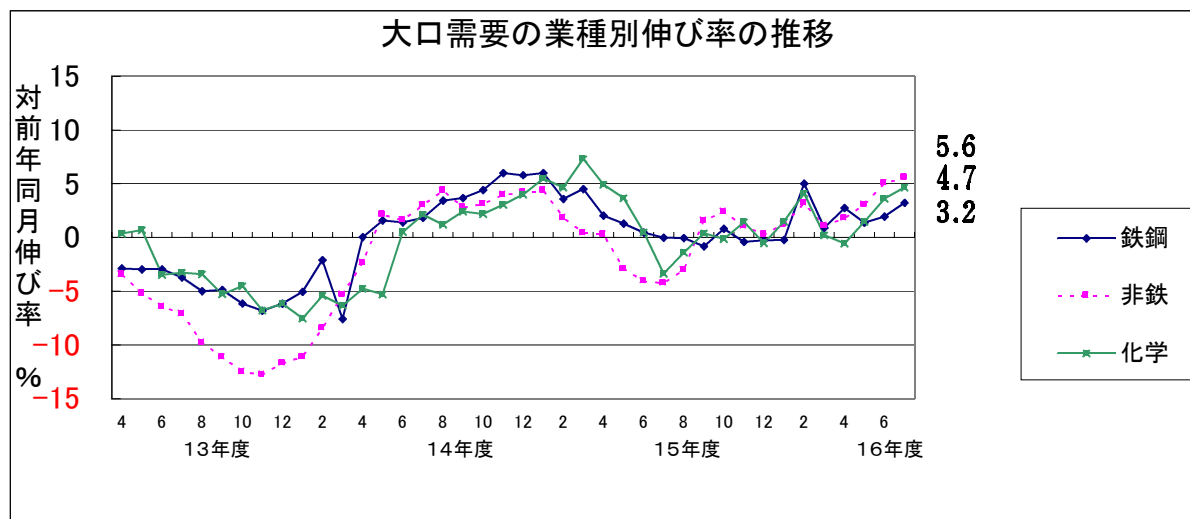
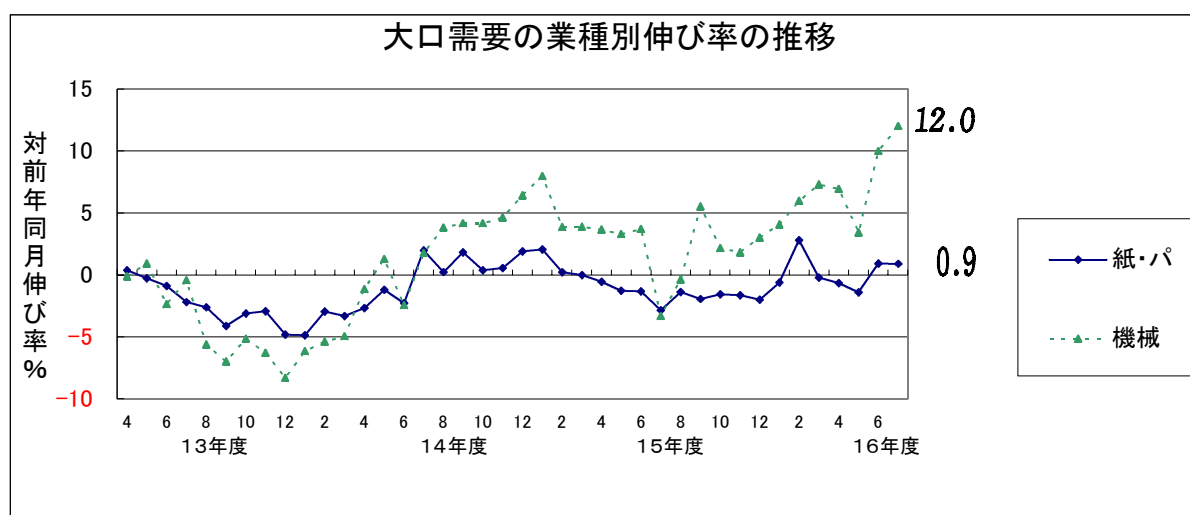
※ 共火等には卸電気事業者と特定電気事業者の大口需要を計上しています。

※ 四捨五入の関係で集計値とその合計が一致しないことがあります。

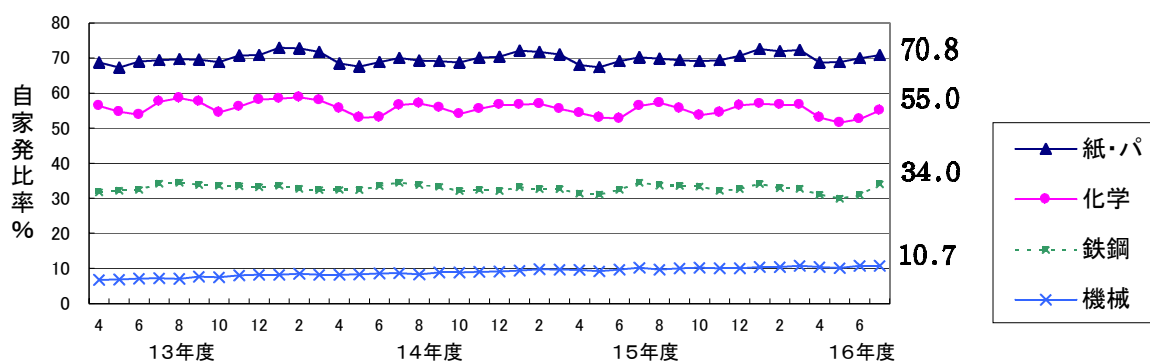


※需要区分の変更に伴い「電力計」については平成16年4月以降、対前年同月比を算出していません。

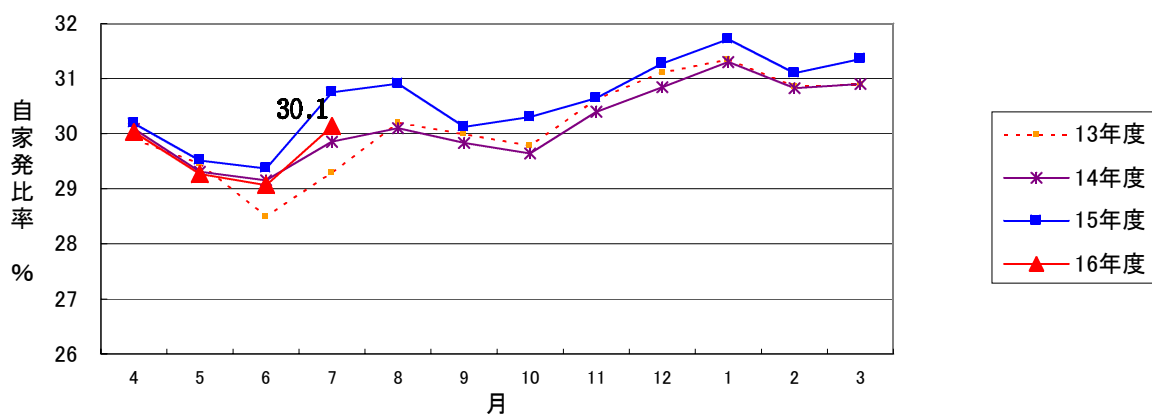




大口需要の業種別自家発比率の推移



大口需要の自家発比率の推移



電力小売自由化部門における特定規模電気事業者の販売電力量の割合推移

