

平成27(2015)年第2四半期(4~6月)国内概況

◆鉱工業生産指数（季節調整済み、2010年基準）は、前期比1.5%減少の98.2となり、3期ぶりの減少となった。業種別に見ると、輸送機械工業、はん用・生産用・業務用機械工業がともに2.3%下落した。為替相場は、前期比2円28銭円安となった。住宅投資では新設住宅着工戸数が前期比6.8%増となり、貸し家、持ち家は2か月連続、マンションなどの分譲住宅は3か月連続の増加となった。建築着工件数は、居住用は増加したが、非居住用は前期に続き2期連続で減少した。国内企業物価指数は前年同期比で2.2%下落と、消費税増税効果が無くなったこともあり9期ぶりの下落となった。消費者物価指数は同0.5%上昇し8期連続の上昇となった。勤労者世帯の消費支出は、消費税増税後の反動減からの回復が見られ、前年同期比2.8%増となった。（友川 昂大）

◆一次エネルギー国内供給は対前年度比で0.8%減の 106.2×10^{13} kcalとなり、5期連続の前年割れとなった。石炭は、輸入の減少や在庫の積み増しで1.2%減の 27.6×10^{13} kcalとなった。石油合計は、製品輸入は増加したもの原油輸入が減少し0.9%減の 45.2×10^{13} kcalとなり10期連続の前年割れとなった。石油依存度は42.6%となった。LNG輸入量は発電用燃料需要の減少などから7.5%減の 25.0×10^{13} kcalとなった。水力は、出水率が前年同期を上回ったことなどから、13.2%増の 5.8×10^{13} kcalとなった。なお、輸入合計は2.2%減の 107.1×10^{13} kcalとなった。一次エネルギー国内供給に占める化石燃料のシェアは92.5%となり、3期連続で前年同期より縮小した。

（恩田 知代子）

◆電灯電力需要を見ると、10電力会社の発受電電力量は1,997億kWhで前年同期より2.7%減、販売電力量合計は1,890億kWhで同1.8%減、ともに5期連続の減少となった。電力需要（特定規模需要を含む）は同2.4%減、特定規模需要の業務用が同2.7%減、産業用他が同2.5%減、それぞれ7期、4期連続減少した。大口電力は、食品を除く紙・パルプ、化学、鉄鋼、窯業・土石、非鉄金属、機械等の主要業種で前年同期を下回った。電灯需要は同0.6%減、5期連続減少した。需要の減少、他社受電量の増加などにより、10電力会社の発電電力量は1,563億kWhで前年同期より5.6%減少了した。電源別では、水力は同15.1%増の200億kWhとなった。原子力は国内の全ての原子力発電所が停止中となった。火力は需要の減少と水力の増加を受けて同8.1%減少し、1,357億kWhとなった。燃料消費ベースでは、石炭は同11.0%減、原油は同13.7%減、それぞれ4期、5期連続減少した。LNGは7期ぶりに減少に転じ、同6.8%減となった。一方、重油は0.9%増、10期ぶりに増加した。（呂 正）

- ◆燃料油計の生産は4,108万kl（前年同期比2.6%増）、国内販売は4,184万kl（同2.4%増）となり、生産・販売とともに5期ぶりの前年同期比プラスとなった。ガソリン・ナフサ・灯油・軽油は生産・販売ともに前年同期実績を上回る一方、A重油・C重油・潤滑油・LPGは生産・販売ともに前年同期実績を下回った。ガソリン販売の同0.8%増、軽油販売の同1.1%増は、前年同期の消費税増税影響に対する反動影響が大きい。また、ナフサ販売の同13.0%増は、エチレン生産量の前年同期比プラスの影響等が大きい。一方、C重油販売の同2.8%減は、4月、5月の実績から判断すると、電力用途の減少よりむしろ産業用途の燃料転換による減少影響が大きい。（碇井 良平）
- ◆原油処理量は前年同期比0.9%増の4,354万klとなり、2013年第4四半期以来の増加となった。原油輸入量は同2.2%減の4,629万klとなった。地域別に見ると、中東は、サウジアラビア、カタール、イラン等の減少により同2.1%減、中東以外からの輸入量は東南アジア、アフリカ等の減少により同2.3%減となった。中東依存度は前年同期と横ばいの81.6%となった。燃料油輸入はナフサが前年同期を上回り、同11.8%増の892万klとなった。燃料油輸出はガソリン、ジェット燃料油、灯油、軽油、A重油で前年同期を上回り、同12.0%増の717万klとなった。（岩田 創平）
- ◆都市ガス販売量は85億676万m³（41.8605MJ/m³換算）で、前年同期比2.5%減となった。用途別に見ると、平均気温が前年同期より高かったことから、家庭用は給湯需要等が減少して0.8%減、商業用は冷房需要等が増加して0.4%増となった。工業用は設備の稼働減や発電向け需要の減少等の影響により3.6%減となった。用途別のシェアを見ると、家庭用が26.8%（前年同期並）、商業用が11.2%（同0.3ポイント増）、工業用が55.4%（同0.6ポイント減）、その他用が6.7%（同0.3ポイント増）となった。（江藤 諒）

お問い合わせ: report@tky.ieej.or.jp

経済動向、エネルギー需給の推移（四半期ベース）

		2014Q2 2014Q3 2014Q4 2015Q1 2015Q2					伸び率				
		2014Q2	2014Q3	2014Q4	2015Q1	2015Q2	2014Q2	2014Q3	2014Q4	2015Q1	2015Q2
主要経済指標等	実質GDP(季調済、2005年基準10億円)	525,348	522,760	524,381	529,456	-	(-1.7)	(-0.5)	(0.3)	(1.0)	-
	名目GDP(10億円)	488,280	484,983	488,751	499,868	-	(0.1)	(-0.7)	(0.8)	(2.3)	-
	鉱工業生産指数(2010年=100)	98.8	97.4	98.2	99.7	98.2	(-3.0)	(-1.4)	(0.8)	(1.5)	(-1.5)
	素材系生産量(千t)										
	粗鋼	27,672	27,891	27,537	26,745	25,855	-1.5	0.6	-2.1	-3.0	-6.6
	エチレン	1,516	1,632	1,771	1,768	1,602	-6.6	1.1	-1.6	2.3	5.6
	セメント	13,643	14,372	15,255	13,613	13,036	0.1	-1.8	-4.2	-7.0	-4.4
	紙・板紙	6,605	6,487	6,635	6,569	4,232	0.5	-1.1	-2.2	-2.7	-
	国内企業物価指数(2010年=100)	106.0	106.5	105.1	103.3	103.7	4.4	4.0	2.5	0.5	-2.2
	消費者物価指数(2010年=100)	103.3	103.6	103.4	103.1	103.8	3.6	3.3	2.5	2.3	0.5
為替相場(日銀)(¥/\$)	為替相場(日銀)(¥/\$)	102.13	103.92	114.56	119.07	121.35	(-0.6)	(1.8)	(10.2)	(3.9)	(1.9)
	暖房度日(度日)	40	0	306	649	40	-33.4	-	6.0	-1.8	2.0
	冷房度日(度日)	37	324	3	0	17	5.8	-29.0	-83.5	-	-52.7
	CO ₂ 排出量(Mt-CO ₂)	269.2	296.8	300.4	321.9	263.2	-3.3	-4.0	-3.9	-2.9	-2.2
一次エネルギー	国内供給(ktoe)	107,007	116,312	118,001	126,074	106,168	-4.2	-3.9	-3.7	-2.4	-0.8
	石炭	27,916	32,979	31,112	32,389	27,581	-2.8	-1.6	-1.4	0.5	-1.2
	石油	45,626	46,615	51,430	55,291	45,195	-6.1	-9.4	-7.6	-6.1	-0.9
	原油(国産を含む)	41,118	44,477	45,102	47,888	40,929	-9.3	-8.6	-6.4	-5.9	-0.5
	石油製品	4,508	2,139	6,328	7,402	4,266	38.7	-23.4	-15.6	-7.3	-5.4
	天然ガス	701	658	678	863	653	2.4	2.1	1.2	-10.1	-6.9
	LNG	25,792	29,144	29,312	31,758	24,744	-1.4	4.1	0.4	-0.5	-4.1
	水力	5,142	5,066	3,579	3,748	5,819	6.9	2.4	-3.1	11.0	13.2
	原子力	0	0	0	0	0	-100.0	-100.0	-	-	-
	新エネルギー等	1,830	1,849	1,889	2,025	2,176	11.2	9.3	4.2	9.0	18.9
電力需給(一般電気事業者)	CO ₂ 排出量(Mt-CO ₂)	269.2	296.8	300.4	321.9	263.2	-3.3	-4.0	-3.9	-2.9	-2.2
	発受電力量(百万kWh)	205,252	229,405	222,546	236,408	199,687	-1.9	-5.7	-1.8	-3.1	-2.7
	発電電力量(百万kWh)	165,640	181,101	176,671	188,852	156,290	-1.9	-6.3	-3.5	-4.8	-5.6
	水力	17,389	17,962	12,141	13,046	20,023	6.4	-1.4	-2.2	9.8	15.1
	火力	147,650	162,522	163,932	175,110	135,654	0.7	-4.6	-3.6	-5.8	-8.1
	原子力	0	0	0	0	0	-100.0	-100.0	-	-	-
	新エネルギー等	602	617	599	697	613	-3.3	1.0	-6.0	3.8	1.9
	燃料消費										
	石炭(千t)	12,624	16,067	14,794	16,074	11,236	1.8	-2.7	-0.2	-0.3	-11.0
	原油(千kl)	1,750	1,288	1,670	2,056	1,510	-31.8	-48.4	-42.5	-43.0	-13.7
一般電気事業者	重油(千kl)	2,185	1,855	2,266	3,112	2,204	-10.3	-35.0	-27.2	-27.0	0.9
	LNG(千t)	13,027	14,388	14,530	14,665	12,140	1.8	0.9	0.7	0.3	-6.8
	販売電力量(百万kWh)	192,552	211,063	194,749	224,635	189,016	-1.3	-5.4	-2.9	-2.3	-1.8
	電灯	59,955	63,506	62,071	87,570	59,590	-2.5	-8.4	-3.2	-2.0	-0.6
	電力(特定規模需要を含む)	132,597	147,557	132,677	137,065	129,426	-0.7	-4.0	-2.7	-2.4	-2.4
	特定規模需要 業務用	42,338	50,768	42,498	46,066	41,207	-2.0	-6.4	-4.4	-2.8	-2.7
	特定規模需要 産業用他	81,443	85,710	81,380	79,221	79,428	0.3	-1.8	-1.6	-2.2	-2.5
	大口電力(百万kWh)	65,845	68,495	65,549	63,303	64,062	0.2	-1.5	-1.4	-2.2	-2.7
	食品	4,450	5,012	4,357	3,965	4,499	1.0	-2.0	-0.8	0.1	1.1
	紙・パルプ	2,128	1,968	2,101	1,855	1,995	-7.2	-5.1	0.4	-7.4	-6.3
都市ガス(一般ガス販売)	化学	6,483	6,653	6,675	6,290	6,298	-2.1	-0.1	-0.9	-1.5	-2.9
	窯業・土石	2,721	2,545	2,636	2,521	2,494	-0.8	-3.8	-2.7	-3.5	-8.3
	鉄鋼	9,669	8,981	9,204	8,739	8,893	3.1	-0.1	-2.8	-7.7	-8.0
	非鉄金属	3,664	3,611	3,654	3,652	3,632	2.6	2.6	1.9	1.3	-0.9
	機械	16,671	18,287	16,845	16,691	16,557	0.9	-1.3	-0.9	-0.2	-0.7
	都市ガス販売量(万m ³)	872,687	834,034	868,846	1,134,349	850,676	2.7	1.6	1.6	-0.8	-2.5
	家庭用	233,321	122,784	215,006	387,014	227,708	-1.8	6.2	1.4	-0.8	-2.4
	商業用	94,571	117,148	94,622	125,181	94,947	-2.4	-6.5	-3.4	-1.6	0.4
	工業用	488,537	514,030	498,079	524,740	471,034	6.5	4.1	3.4	-0.8	-3.6
	その他用	56,258	80,071	61,140	97,415	56,988	-0.8	-7.0	-4.1	0.3	1.3
石油製品販売	燃料油販売	40,836	42,000	49,309	50,806	41,836	-4.5	-9.4	-3.7	-4.7	2.4
	ガソリン(千kl)	12,738	13,916	13,700	12,621	12,835	-4.6	-6.3	-2.3	-4.8	0.8
	ナフサ(千kl)	9,604	10,081	12,165	12,072	10,852	-8.0	-10.6	-0.4	2.3	13.0
	灯油(千kl)	2,014	1,628	5,735	7,286	2,034	-19.1	-7.2	-1.6	-7.0	1.0
	軽油(千kl)	8,108	8,333	8,775	8,366	8,197	0.7	-1.9	-2.2	-2.4	1.1
	A重油(千kl)	2,801	2,500	3,265	3,794	2,594	-0.4	-12.5	-9.2	-9.1	-7.4
	B/C重油(千kl)	4,170	4,091	4,448	5,399	4,052	-7.9	-24.8	-17.7	-17.2	-2.8
	うち電力向け(千kl)	2,054	1,961	2,189	3,290	-	-8.9	-32.3	-26.1	-26.6	-
	LPG(千t)	3,537	3,228	3,725	4,085	2,960	0.1	-3.7	-3.1	-2.6	-16.3
	輸入量(千t)	47,304	47,722	48,506	51,637	46,286	-5.2	-7.8	-7.7	-8.1	-2.2
原油需給	中東依存度(%)	81.6	85.8	80.8	82.8	81.6	[-1.5]	[1.5]	[-2.7]	[-0.8]	[0.0]
	原油処理量(千t)	43,134	47,401	47,977	50,488	43,543	-8.0	-6.6	-4.3	-4.1	0.9
	通関レート(¥/\$)	102.16	102.92	112.68	119.05	120.77	(-1.0)	(0.7)	(9.5)	(5.7)	(1.4)
	原油価格(輸入 CIF、\$/bb)	109.59	109.42	89.37	56.14	59.53	(-1.7)	(-0.2)	(-18.3)	(-37.2)	(6.0)
エネルギー価格	LNG価格(輸入 CIF、\$/t)	855.20	823.28	830.40	704.87	480.20	(-0.9)	(-3.7)	(0.9)	(-15.1)	(-31.9)
	一般炭価格(輸入 CIF、\$/t)	99.51	95.34	91.26	85.51	82.45	(-5.8)	(-4.2)	(-4.3)	(-6.3)	(-3.6)
	化石燃料輸入額(億円)	62,594	67,649	66,584	54,360	42,713	-2.7	2.5	-9.7	-32.1	-31.8

※伸び率は前年同期比。但し()内は前期比、[]内は前年同期差。