

## 平成25(2013)年第3四半期(7~9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1.8%上昇の97.8となり、3四半期連続の上昇となった。業種別に見ると、電子部品・デバイス工業が4.0%上昇、電気機械工業が2.2%上昇した一方、輸送機械工業が0.9%低下、鉄鋼業が2.5%低下した。為替相場は、前期比20銭円安とわずかに下落した。貿易は、輸出数量はさほど伸びてはいないものの、金額ベースで前年同期比12.7%増となった。地域別に見ると、アジア向けが10.2%増、うち中国向けは12.2%増、北米向けが18.5%増、EU向けが16.2%増と、何れも増加となった。輸入は輸出を大きく上回る17.4%増となった。鉱物性燃料の輸入は、円安が効き金額ベースで11.8%増となった。内訳を見ると、原油及び粗油は、17.9%増、石油製品は3.0%増、LNGは9.7%増、石炭はドル建て価格の下落で1.3%減となった。住宅投資は、新設住宅着工戸数が前期比2.2%増となった。持家、賃貸向け住宅、給与住宅が減少したものの、分譲住宅の増加が全体の増加に寄与した。建築着工件数は、前期比0.2%増となり、居住用、非居住用何れも増加した。国内企業物価指数は、円安と原油高による燃料費の上昇により前年同期比で2.3%上昇した。消費者物価指数は同0.9%上昇した。但し、食料及びエネルギーを除く総合で見ると横ばいで推移しており、エネルギーが上昇要因となっている。勤労者世帯の消費支出は、前年同期比で1.4%増加と7期連続の増加となった。
- ◆一次エネルギー総供給は前年同期比で1.7%減の $124,035 \times 10^{10}$  kcalとなり、5期連続で前年同期を下回った。石炭、LNGは輸入量の減少によりそれぞれ1.4%減、1.9%減となった。石油合計は、原油輸入量の0.1%減、発電用C重油の減少などによる製品輸入量の12.2%減により2.6%減の $57,736 \times 10^{10}$  kcalとなった。原子力発電量は前年同期比10.5%の減少、水力発電量は9月の出水率が前年同期を大幅に上回ったことから12.4%の増加となった。なお、エネルギー輸入量の合計は2.1%減の $117,442 \times 10^{10}$  kcalとなった。
- ◆電灯電力需要を見ると、10電力会社の販売電力量合計は2,231億kWhで0.3%増加した。電力需要(特定規模需要を含む)は、産業部門の需要減等からわずかに減少した。大口電力は、紙パルプ、鉄鋼を除く全ての主要業種で前年同期を下回ったことなどから、5期連続で前年同期を下回ったものの、減少幅は大きく縮小した。電灯需要については、7月から8月にかけて気温が前年に比べ高めに推移し冷房需要が増加したことなどから1.0%増加した。10電力会社の発電電力量は2,424億kWhとなり前年同期比で0.9%減、発電電力量は1,931億kWhで0.2%の減少となった。電源別では、水力は7月、8月の出水率が低下したものの、9月の出水率が大幅に上昇した影響等から、8.6%増の182億

kWhとなった。原子力は稼働中の大飯原子力発電所の2基が9月に定期検査に入り国内の原子力発電所が再び全て停止した為、設備利用率が前年同期を下回り10.5%減の40億kWh。火力は夏季の電力需要増加への対応から増加したものの、9月の発受電電力量全体の減少などから前年同期比0.6%減少の1,705億kWh、発電量に占めるシェアは88.3%となった。燃料消費は、石炭は20.7%増加したものの、火力発電量の減少に伴い、原油が21.2%、重油は32.6%、LNGは0.3%それぞれ減少した。

- ◆燃料油販売は前年同期比2.4%減の4,666万klとなった。油種別に見ると、ガソリンは0.2%減の微減となった。軽油は震災復興需要などから1.2%増となった。ナフサはエチレンやBTX増産などにより5.5%増となった。灯油は流通段階の在庫積み上げの遅れなどから10.3%減となり、記録的な低水準であった2008年第3四半期(1,759万kl)に次ぐ低水準となった。A重油は燃料転換の進展などにより3.2%減となった。C重油は電力向け需要が大幅に減少したことなどにより27.6%減となった。

原油処理量は5四半期ぶりに増加し3.7%増の5,078万klとなった。原油輸入量は5,174万klで前年同期並みとなった。地域別に見ると、中東はサウジアラビア、イラク、オマーン等の減少により1.2%減、中東以外からの輸入量はロシア、ベネズエラ等の増加により6.8%増となった。この結果、中東依存度は84.4%となり、前年同期を1.0ポイント下回った。燃料油輸入はガソリン、ナフサ、灯油、軽油、A重油、B・C重油で前年同期を下回り、9.3%減の872万klとなった。燃料油輸出はガソリン、ジェット燃料油、灯油、軽油で前年同期を上回り、11.5%増の804万klとなった。

- ◆都市ガス販売量は82億933万m<sup>3</sup>(41.8605MJ/m<sup>3</sup>換算)で、前年同期比1.3%増となった。用途別にみると、家庭用は7月と8月の気温が前年より高かったことで給湯需要が減少したことなどから4.9%減となった。商業用は9月の気温が前年より低かったことで空調需要が減少したことなどから0.5%減となった。工業用は発電向け需要が堅調なことや新規需要の開拓などにより3.0%増となった。用途別のシェアを見ると、家庭用が14.1%(前年同期は15.0%であり、前年同期比0.9ポイント減)、商業用が15.3%(同0.3ポイント減)、工業用が60.2%(同1.0ポイント増)、その他用が10.5%(同0.1ポイント増)となった。

経済動向、エネルギー需給の推移（四半期ベース）

	2012Q3	2012Q4	2013Q1	2013Q2	2013Q3	伸び率					
						2012Q3	2012Q4	2013Q1	2013Q2	2013Q3	
主要経済指標等	実質GDP(季調済、2005年基準10億円)	516,290	517,690	522,886	527,733	-	(-0.9)	(0.3)	(1.0)	(0.9)	-
	名目GDP(10億円)	472,389	473,001	476,060	480,444	-	(-0.9)	(0.1)	(0.6)	(0.9)	-
	鉱工業生産指数(2010年=100)	95.9	94.1	94.7	96.1	97.8	(-3.3)	(-1.8)	(0.6)	(1.5)	(1.8)
	素材系生産量(千t)										
	粗鋼	27,260	25,909	26,637	28,073	27,713	1.1	-2.5	0.3	2.1	1.7
	エチレン	1,578	1,607	1,659	1,623	1,614	-7.9	-1.9	7.5	14.5	2.3
	セメント	13,791	14,822	13,779	13,633	14,631	6.7	2.4	2.5	7.5	6.1
	紙・板紙	6,367	6,500	6,326	6,573	-	-2.2	-6.3	-3.5	0.5	-
	国内企業物価指数(2010年=100)	100.2	100.1	100.9	101.6	102.4	-1.9	-1.0	-0.3	0.6	2.3
	消費者物価指数(2010年=100)	99.4	99.4	99.3	99.8	100.3	-0.4	-0.2	-0.6	-0.3	0.9
為替相場(日銀)(¥/\$)	78.62	81.16	92.38	98.74	98.94	(-1.9)	(3.2)	(13.8)	(6.9)	(0.2)	
暖房度日(度日)	0	329	678	59	0	-	20.0	-12.1	12.7	-	
冷房度日(度日)	449	2	0	35	456	6.9	23.5	-	226.4	1.5	
一次エネルギー	総供給(ktoe)	126,177	121,134	129,547	117,596	124,035	-0.6	-1.8	-2.2	-1.1	-1.7
	石炭	32,729	29,714	29,160	30,638	32,275	13.2	3.4	-2.9	10.6	-1.4
	石油	59,261	59,285	64,512	55,063	57,736	0.0	-1.3	-1.3	-6.3	-2.6
	原油(国産を含む)	47,185	46,667	51,433	45,433	47,133	0.0	-3.1	-2.6	-3.7	-0.1
	製品輸入	12,076	12,617	13,079	9,630	10,603	0.0	5.8	4.2	-17.1	-12.2
	天然ガス	722	823	976	720	698	-1.3	-6.7	-9.5	-7.8	-3.4
	LNG	28,254	27,435	30,644	25,972	27,709	4.9	3.6	-1.9	-3.7	-1.9
	水力	4,137	2,620	3,009	3,966	4,650	-15.0	-12.4	-3.5	-10.1	12.4
	原子力	945	1,130	1,116	1,113	845	-84.7	-72.3	-27.9	574.0	-10.5
	地熱	129	127	130	124	123	-2.5	-3.8	-7.3	-5.3	-5.2
CO <sub>2</sub> 排出量(Mt-CO <sub>2</sub> )	309	300	322	278	302	6.5	0.9	-3.1	-0.8	-2.0	
電力需給(一般電気事業者)	発電電力量(百万kWh)	244,670	227,105	241,230	209,220	242,412	0.1	0.0	-5.1	-0.8	-0.9
	発電電力量(百万kWh)	193,458	182,874	194,255	168,874	193,096	-3.8	-3.2	-6.0	-1.6	-0.2
	水力	16,772	10,337	11,955	16,338	18,215	-14.0	-12.7	-3.1	-9.0	8.6
	火力	171,558	166,541	176,352	146,626	170,461	13.0	6.1	-5.3	-3.7	-0.6
	原子力	4,488	5,367	5,300	5,287	4,016	-84.7	-72.3	-27.9	574.0	-10.5
	新エネルギー等	640	628	648	622	640	0.1	-2.3	-6.9	-4.5	0.0
	燃料消費										
	石炭(千t)	13,676	12,252	13,956	12,396	16,503	4.8	-4.1	2.8	21.6	20.7
	原油(千kl)	3,169	3,708	3,144	2,565	2,496	47.4	4.5	-30.5	-25.7	-21.2
	重油(千kl)	4,236	3,949	4,461	2,436	2,853	55.6	20.1	-2.9	-28.8	-32.6
	LNG(千t)	14,284	13,767	14,466	12,792	14,243	4.6	6.4	-4.9	-3.0	-0.3
	販売電力量(百万kWh)	222,474	201,857	227,401	195,084	223,072	-0.8	0.4	-3.8	-2.4	0.3
	電灯	68,612	66,004	88,064	61,513	69,322	-1.7	4.0	-3.4	-3.2	1.0
	電力(特定規模需要を含む)	153,862	135,853	139,337	133,571	153,750	-0.4	-1.3	-4.1	-2.0	-0.1
	特定規模需要 業務用	53,972	44,963	48,030	43,201	54,213	2.1	2.4	-2.0	-1.0	0.4
特定規模需要 産業用他	87,473	81,425	78,988	81,229	87,264	-1.5	-3.4	-5.2	-2.1	-0.2	
大口電力(百万kWh)	69,703	65,240	62,914	65,702	69,562	-1.7	-4.0	-5.4	-2.3	-0.2	
食品	4,997	4,275	3,850	4,408	5,112	1.5	0.5	-1.0	1.7	2.3	
紙・パルプ	2,015	2,152	1,960	2,293	2,072	-7.5	-9.8	-9.1	-4.4	2.8	
化学	6,783	6,548	6,213	6,619	6,659	-1.4	-4.5	-3.8	-0.1	-1.8	
窯業・土石	2,762	2,803	2,693	2,743	2,645	-2.8	-4.2	-5.4	-5.0	-4.2	
鉄鋼	8,780	8,753	8,681	9,376	8,992	0.3	-6.3	-6.7	-3.4	2.4	
非鉄金属	3,824	3,713	3,598	3,570	3,519	-5.9	-5.0	-8.5	-11.1	-8.0	
機械	18,647	16,609	16,127	16,524	18,535	-3.3	-6.3	-7.7	-3.4	-0.6	
都市ガス販売(一般ガス事業者)	都市ガス販売量(万m <sup>3</sup> )	810,741	870,274	1,100,127	849,936	820,933	1.2	6.6	-3.2	-0.1	1.3
	家庭用	121,587	221,186	386,764	237,524	115,627	0.5	6.1	-2.8	-5.1	-4.9
	商業用	125,902	100,746	125,985	96,872	125,249	-0.7	4.0	-2.0	-0.5	-0.5
	工業用	479,431	483,731	492,254	458,814	493,992	2.1	7.1	-3.8	2.6	3.0
	その他用	83,822	64,610	95,123	56,725	86,065	0.3	9.1	-3.5	0.7	2.7
石油製品販売	燃料油販売	47,786	52,296	53,081	42,912	46,660	1.8	1.2	-4.2	-3.3	-2.4
	ガソリン(千kl)	15,182	14,533	13,253	13,618	15,151	-0.4	-0.6	-4.7	1.0	-0.2
	ナフサ(千kl)	10,690	11,047	11,397	10,442	11,279	-7.4	0.4	3.2	4.0	5.5
	灯油(千kl)	2,038	6,462	8,044	2,519	1,829	3.5	6.7	-10.5	3.0	-10.3
	軽油(千kl)	8,462	8,802	8,288	8,069	8,561	2.5	1.6	0.5	2.3	1.2
	A重油(千kl)	2,950	3,685	4,165	2,812	2,856	-2.8	-5.6	-11.5	-5.0	-3.2
	B/C重油(千kl)	7,354	6,799	6,978	4,368	5,326	28.0	6.2	-7.4	-33.9	-27.6
	うち電力向け(千kl)	4,153	4,055	4,525	2,256	-	45.7	22.4	-0.3	-39.7	-
	LPG(千t)	3,716	3,923	4,500	3,518	3,363	8.7	-1.2	-5.5	-5.1	-9.5
	需給原油	輸入量(千kl)	51,749	51,126	56,403	49,878	51,740	0.0	-3.2	-2.6	-3.6
中東依存度(%)		85.4	82.5	81.8	83.1	84.4	[-1.9]	[-2.7]	[-0.8]	[0.0]	[-1.0]
原油処理量(千kl)		48,978	48,858	52,834	46,910	50,777	-2.0	-1.1	-0.9	-0.1	3.7
エネルギーコスト	通関レート(セキツウ)(¥/\$)	78.85	80.15	90.88	98.37	98.66	(-2.3)	(1.7)	(13.4)	(8.2)	(0.3)
	原油価格(輸入CIF,\$/bbl)	105.92	114.40	113.70	107.54	107.59	(-13.7)	(8.0)	(-0.6)	(-5.4)	(0.0)
	LNG価格(輸入CIF,\$/t)	910.58	805.48	856.07	853.26	813.75	(3.3)	(-11.5)	(6.3)	(-0.3)	(-4.6)
	一般炭価格(輸入CIF,\$/t)	127.99	122.62	119.24	113.10	107.52	(-8.1)	(-4.2)	(-2.8)	(-5.2)	(-4.9)
	化石燃料輸入額(億円)	59,034	55,657	70,364	64,294	65,983	3.7	-2.5	8.9	4.4	11.8

※伸び率は前年同期比。但し( )内は前期比、[ ]内は前年同期差。