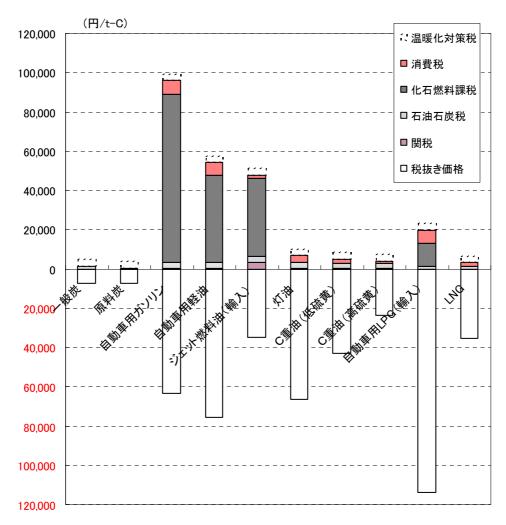
平成 16 年 3 月 26 日 施策総合企画小委員会

資料3-3

我が国のエネルギーコストの水準

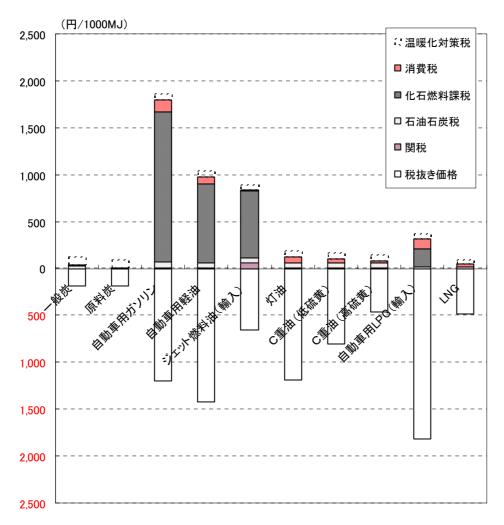
化石燃料の燃料種別税負担 (炭素あたり)



	税抜き価格	関税	石油石炭税	化石燃料課税	消費税	税込み価格	(温暖化対策税)
一般炭	7,504	0	1,083	0	375	8,962	3,400
原料炭	7,458	0	0	0	373	7,831	3,400
自動車用ガソリン	63,634	270	3,238	85,397	7,057	159,596	
自動車用軽油	75,698	236	2,833	44,583	6,508	129,858	3,400
ジェット燃料油(輸入)	34,690	3,161	3,117	39,722	1,735	82,425	3,400
灯油	66,391	248	2,980	0	3,488	73,107	3,400
C重油(低硫黄)	43,153	211	2,527	0	2,319	48,210	3,400
C重油(高硫黄)	23,586	211	2,527	0	1,316	27,640	3,400
自動車用LPG(輸入)	114,121	0	1,311	11,898	6,367	133,697	3,400
LNG	35,184	0	1,419	0	1,759	38,362	3,400
LING	33,104	U	1,413	U	1,759	30,302	3,400

注:石油石炭税の税率は、平成 19 年 4 月 1 日からの税率を用いている。 石炭 (一般炭) 700 (円/t)、LPG および LNG 1,080(円/t) (出所:石油通信社「石油資料」) 一般炭、原料炭の税抜き価格は、平成 13 年度の通関統計平均価格 (出所:資源エネルギー庁「コール・ノート」) 自動車ガソリン、自動車軽油、灯油の価格は、2003 年 3 月の給油所店頭価格 (出所:石油情報センター) 自動車ガソリン、自動車軽油、灯油は、原油で輸入されて国内精製したものを想定 ジェット燃料油、自動車用 LPG は、製品としての輸入を想定 (ジェット燃料油の関税率は比重 0.8017 以下の税率) C 重油の価格は、2004 年 3 月のバージ製油所渡し価格中間値 (出所:2004 年 3 月 24 日付日経産業新聞) 自動車用 LPG の価格は、2003 年 1 月の一般掛け売り価格 (出所:石油情報センター) ジェット燃料油の税抜き価格は、2002 年 12 月の平均 CIF 価格 (出所:財務省「通関統計」) LNG の価格は 2003 年 11 月平均輸入 CIF 価格 (出所:財務省「資易統計」) 温暖化対策税は、3400(円/tーC)と想定 軽油引取税、航空機燃料税には Tax on Tax はない。

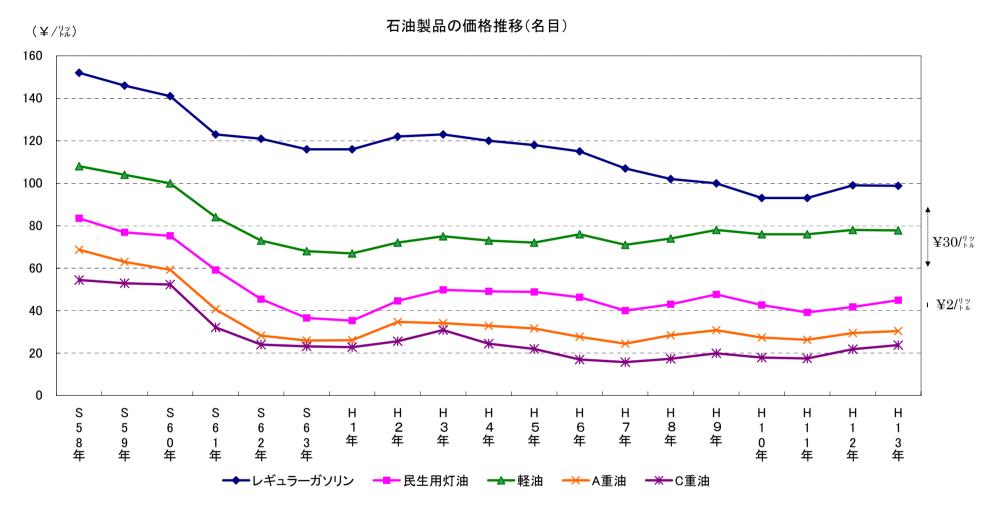
化石燃料の燃料種別税負担 (熱量あたり)



	税抜き価格	関税	石油石炭税	化石燃料課税	消費税	税込み価格	(温暖化対策税)
一般炭	184.1	0.0	26.6	0.0	9.2	219.9	83.5
原料炭	183.8	0.0	0.0	0.0	9.2	193.0	83.9
自動車用ガソリン	1,200.8	5.1	60.8	1,602.1	133.2	3,002.0	63.8
自動車用軽油	1,420.2	4.5	53.4	840.3	74.3	2,392.7	64.2
ジェット燃料油(輸入)	653.8	56.8	56.0	714.3	5.4	1,486.3	62.1
灯油	1,193.8	4.6	55.7	0.0	62.7	1,316.8	63.5
C重油(低硫黄)	807.1	4.1	49.3	0.0	43.4	903.9	66.4
C重油(高硫黄)	459.9	4.1	49.3	0.0	25.7	539.0	66.4
自動車用LPG(輸入)	1,821.6	0.0	20.9	189.9	101.6	2,134.0	54.3
LNG	486.8	0.0	19.6	0.0	24.3	530.7	47.1

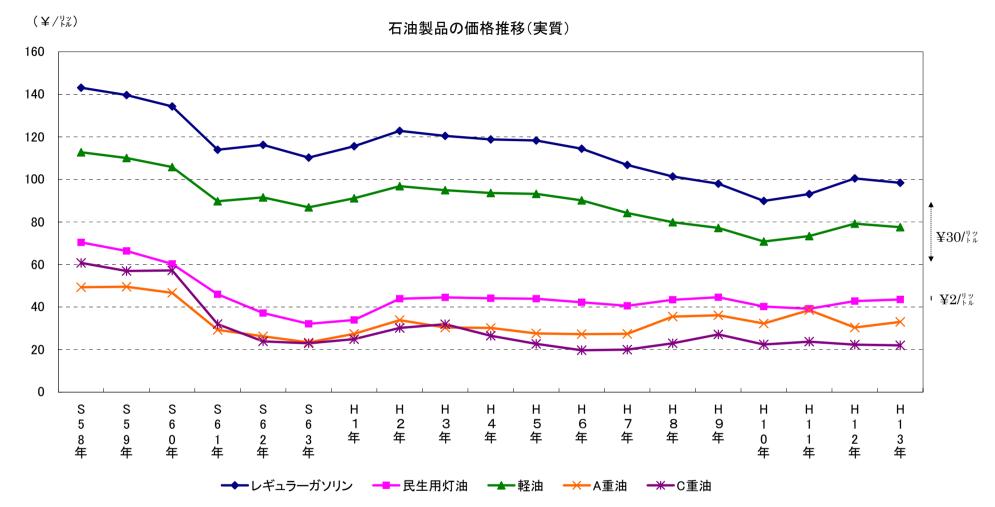
注:石油石炭税の税率は、平成 19 年 4 月 1 日からの税率を用いている。石炭(一般炭) 700 円/t、LPG および LNG 1,080 円/t (出所:石油通信社「石油資料」)一般炭、原料炭の税抜き価格は、平成 13 年度の通関統計平均価格(出所:資源エネルギー庁「コール・ノート」)自動車がソリン、自動車軽油、灯油の価格は、2003 年 3 月の給油所店頭価格(出所:石油情報センター)自動車ブソリン、自動車軽油、灯油は、原油で輸入されて国内精製したものを想定ジェット燃料油、自動車用 LPG は、製品としての輸入を想定(ジェット燃料油の関税率は比重 0.8017 以下の税率) C 重油の価格は、2004 年 3 月のバージ製油所渡し価格中間値(出所:2004 年 3 月 24 日付日経産業新聞)自動車用 LPG の価格は、2003 年 1月の一般掛け売り価格(出所:石油情報センター)ジェット燃料油の税抜き価格は、2002 年 12 月の平均 CIF 価格(出所:財務省「通関統計」) LNG の価格は 2003 年 11 月平均輸入 CIF 価格(出所: 財務省「貿易統計」)温暖化対策税は、3400 円/t ーC と想定軽油引取税、航空機燃料税には Tax on Tax はない。

石油製品の価格推移



出所:(財)経済調査会 「経済調査報告書物価版」

注1:東京・大阪・名古屋の月末値平均



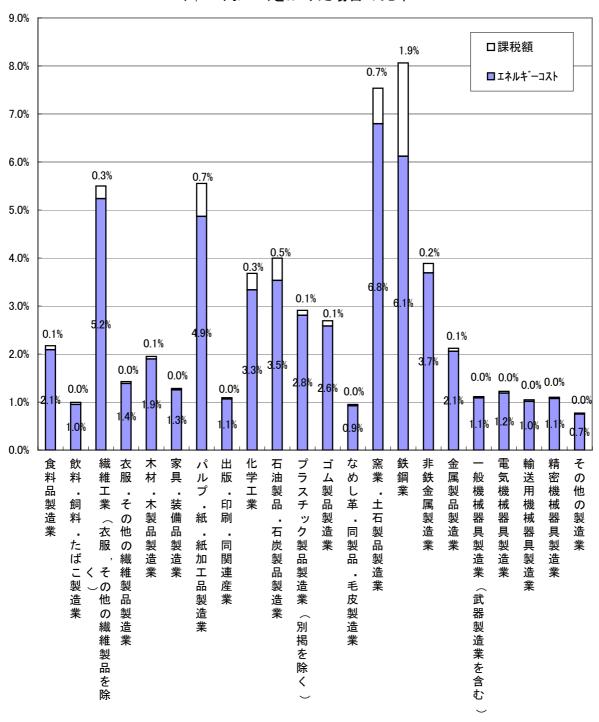
出所:(財)経済調査会 「経済調査報告書物価版」

注1:東京・大阪・名古屋の月末値平均

注2:2000 年平均の卸売物価指数(A 重油、C 重油)、消費者物価指数(レギュラーガソリン、民生用灯油、軽油)により実質価格を算出

注3:軽油の消費者物価指数は存在しないため、レギュラーガソリンの消費者物価指数を代用

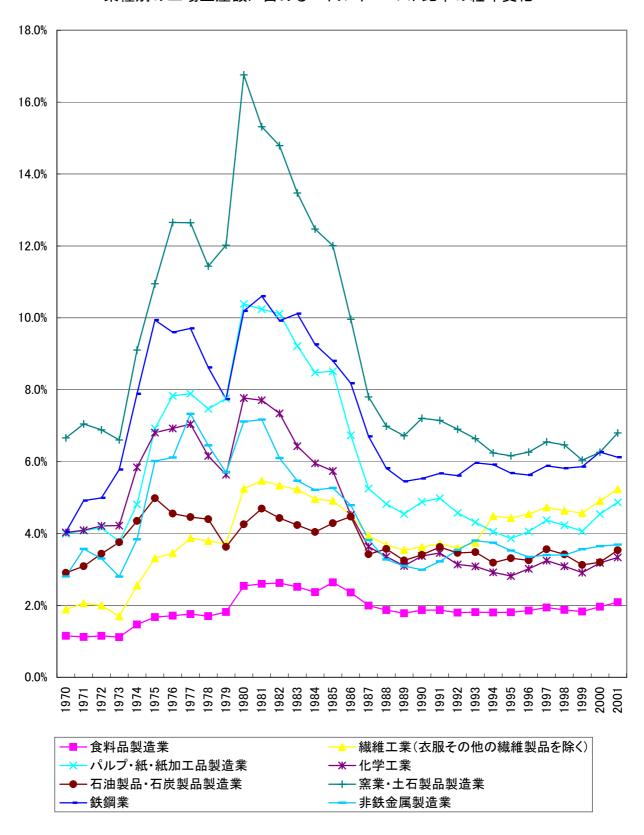
業種別の工場生産額に占めるエネルギーコスト比率及び温暖化対策税 (3,400円/t-c)をかけた場合の比率



税率 3,400円/t-C

平成13年石油等消費構造統計表および工業統計調査のデータを使用

業種別の工場生産額に占めるエネルギーコスト比率の経年変化



(出所)工業統計表