

平成29～33年度石油製品需要見通し

平成29年4月3日

総合資源エネルギー調査会
資源・燃料分科会 石油・天然ガス小委員会
石油市場動向調査WG

平成29～33年度石油製品需要見通し【燃料油】

	実績	実績見込	見通し				
	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度
	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)	(2020)	(2021)
ガソリン	53,127	52,645 ▲ 0.9	51,509 ▲ 2.2	50,609 ▲ 1.7	49,704 ▲ 1.8	48,393 ▲ 2.6	47,051 ▲ 2.8
ナフサ	46,234	44,768 ▲ 3.2	45,846 + 2.4	45,330 ▲ 1.1	44,900 ▲ 0.9	44,609 ▲ 0.6	44,401 ▲ 0.5
ジェット燃料油	5,488	5,370 ▲ 2.2	5,347 ▲ 0.4	5,333 ▲ 0.3	5,340 + 0.1	5,330 ▲ 0.2	5,338 + 0.2
灯油	15,946	16,216 + 1.7	15,574 ▲ 4.0	15,081 ▲ 3.2	14,637 ▲ 2.9	14,139 ▲ 3.4	13,696 ▲ 3.1
軽油	33,619	33,401 ▲ 0.6	33,375 ▲ 0.1	33,293 ▲ 0.2	33,373 + 0.2	33,292 ▲ 0.2	33,361 + 0.2
A重油	11,871	11,969 + 0.8	11,355 ▲ 5.1	10,878 ▲ 4.2	10,433 ▲ 4.1	10,013 ▲ 4.0	9,642 ▲ 3.7
一般用B・C重油	5,939	5,397 ▲ 9.1	5,021 ▲ 7.0	4,694 ▲ 6.5	4,420 ▲ 5.8	4,174 ▲ 5.6	3,967 ▲ 5.0
燃料油計 (電力用C重油を除く)	172,223	169,766 ▲ 1.4	168,027 ▲ 1.0	165,218 ▲ 1.7	162,807 ▲ 1.5	159,950 ▲ 1.8	157,456 ▲ 1.6
電力用C重油 (参考)	8,301	7,170 ▲ 13.6	-	-	-	-	-
燃料油計 (参考)	180,524	176,936 ▲ 2.0	-	-	-	-	-

※上記燃料油計に電力用C重油の
平成28年度実績見込を加えた数値

年率	全体	構成比	
H28/H33	H28/H33	28年度 (2016)	33年度 (2021)
▲ 2.2	▲ 10.6	31.0	29.9
▲ 0.2	▲ 0.8	26.4	28.2
▲ 0.1	▲ 0.6	3.2	3.4
▲ 3.3	▲ 15.5	9.6	8.7
▲ 0.0	▲ 0.1	19.7	21.2
▲ 4.2	▲ 19.4	7.1	6.1
▲ 6.0	▲ 26.5	3.2	2.5
▲ 1.5	▲ 7.3	100.0	100.0
-	-	4.2	-
-	-	104.2	-

(注1) 上段の数字は燃料油内需量(千KL)、下段の数字は対前年比(%)

(注2) 四捨五入等の関係により数値の合計が合わない場合がある。

平成29～33年度石油製品需要見通し【液化石油ガス】

		実績		実績見込	見通し					年率	全体	構成比	
		26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	H28/ H33	H28/ H33	28年度	33年度
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021			2016	2021
家庭業務用		6,535	6,297	6,258	5,994	5,970	5,923	5,813	5,757	▲1.7%	▲8.0%	44.9%	40.3%
			▲3.6%	▲0.6%	▲4.2%	▲0.4%	▲0.8%	▲1.9%	▲1.0%				
工業用		2,883	3,057	3,062	3,090	3,191	3,211	3,238	3,272	+1.3%	+6.9%	22.0%	22.9%
			+0.7%	+0.2%	+0.9%	+3.3%	+0.6%	+0.8%	+1.1%				
都市ガス用		1,167	964	903	1,054	1,239	1,331	1,429	1,483	+10.4%	+64.2%	6.5%	10.4%
			▲17.4%	▲6.3%	+16.7%	+17.6%	+7.4%	+7.4%	+3.8%				
自動車用		1,110	1,045	1,013	988	965	944	925	908	▲2.2%	▲10.4%	7.3%	6.4%
			▲5.9%	▲3.1%	▲2.5%	▲2.3%	▲2.2%	▲2.0%	▲1.8%				
化学原料用		3,038	2,698	2,689	2,893	2,950	2,934	2,907	2,878	+1.4%	+7.0%	19.3%	20.1%
			▲11.2%	▲0.3%	+7.6%	+2.0%	▲0.5%	▲0.9%	▲1.0%				
需要合計 (電力用除く)		14,773	14,061	13,925	14,019	14,315	14,343	14,312	14,298	+0.5%	+2.7%	100.0%	100.0%
			▲4.6%	▲1.0%	+0.7%	+2.1%	+0.2%	▲0.2%	▲0.1%				
参考	電力用	300	168	283	—	—	—	—	—	—	—	2.0%	—
	需要合計 (電力用込み)	15,033	14,229	14,208	—	—	—	—	—	—	—	102.0%	—
			▲5.3%	▲0.1%									

(注1) 上段の数字は液化石油ガス内需量

単位：千トン

(注2) 下段の数字は前年度比

単位：%