

# 2018～2022年度石油製品需要見通し (案)

平成30年4月5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

# 2018～2022年度石油製品需要見通し【燃料油】(案)

	実績	実績見込	見通し				
	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
ガソリン	52,508	51,686 ▲ 1.6	50,591 ▲ 2.1	49,640 ▲ 1.9	48,391 ▲ 2.5	47,203 ▲ 2.5	45,929 ▲ 2.7
ナフサ	44,797	45,337 + 1.2	44,561 ▲ 1.7	44,097 ▲ 1.0	43,679 ▲ 0.9	43,304 ▲ 0.9	42,966 ▲ 0.8
ジェット燃料油	5,294	5,240 ▲ 1.0	5,234 ▲ 0.1	5,229 ▲ 0.1	5,228 ▲ 0.0	5,195 ▲ 0.6	5,190 ▲ 0.1
灯油	16,235	16,936 + 4.3	15,486 ▲ 8.6	14,995 ▲ 3.2	14,698 ▲ 2.0	14,332 ▲ 2.5	13,965 ▲ 2.6
軽油	33,326	33,678 + 1.1	33,726 + 0.1	33,809 + 0.2	33,712 ▲ 0.3	33,731 + 0.1	33,776 + 0.1
A重油	11,986	11,404 ▲ 4.9	10,916 ▲ 4.3	10,469 ▲ 4.1	10,151 ▲ 3.0	9,846 ▲ 3.0	9,556 ▲ 2.9
一般用B・C重油	5,512	5,090 ▲ 7.7	4,738 ▲ 6.9	4,471 ▲ 5.6	4,227 ▲ 5.5	4,018 ▲ 4.9	3,846 ▲ 4.3
燃料油計 (電力用C重油を除く)	169,658	169,371 ▲ 0.2	165,252 ▲ 2.4	162,710 ▲ 1.5	160,086 ▲ 1.6	157,629 ▲ 1.5	155,228 ▲ 1.5
電力用C重油 (参考)	7,266	4,865 ▲ 33.0	-	-	-	-	-
燃料油計 (参考)	176,924	174,236 ▲ 1.5	-	-	-	-	-

※上記燃料油計に電力用C重油の  
2017年度実績見込を加えた数値

年率	全体	構成比	
2017/2022	2017/2022	2017年度	2022年度
▲ 2.3	▲ 11.1	30.5	29.6
▲ 1.1	▲ 5.2	26.8	27.7
▲ 0.2	▲ 1.0	3.1	3.3
▲ 3.8	▲ 17.5	10.0	9.0
+ 0.1	+ 0.3	19.9	21.8
▲ 3.5	▲ 16.2	6.7	6.2
▲ 5.4	▲ 24.4	3.0	2.5
▲ 1.7	▲ 8.4	100.0	100.0
-	-	2.9	-
-	-	102.9	-

(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。

# 2018～2022年度石油製品需要見通し【液化石油ガス】(案)

部門	年度	実績		実績見込	見通し					年率	全体	構成比	
		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2017/ 2022	2017/ 2022	2017	2022
家庭業務用		6,297	6,275	6,406	6,130	6,096	6,012	5,969	5,924	▲1.6%	▲7.5%	44.9%	41.6%
			▲0.3%	+2.1%	▲4.3%	▲0.6%	▲1.4%	▲0.7%	▲0.8%				
工業用		3,057	3,030	3,136	3,153	3,161	3,171	3,186	3,207	+0.4%	+2.3%	22.0%	22.5%
			▲0.9%	+3.5%	+0.5%	+0.3%	+0.3%	+0.5%	+0.7%				
都市ガス用		964	995	1,096	1,233	1,297	1,386	1,432	1,472	+6.1%	+34.3%	7.7%	10.3%
			+3.2%	+10.2%	+12.5%	+5.2%	+6.9%	+3.3%	+2.8%				
自動車用		1,045	985	962	905	862	823	782	745	▲5.0%	▲22.6%	6.7%	5.2%
			▲5.7%	▲2.3%	▲5.9%	▲4.8%	▲4.5%	▲5.0%	▲4.7%				
化学原料用		2,698	2,572	2,674	2,904	2,877	2,888	2,885	2,883	+1.5%	+7.8%	18.7%	20.3%
			▲4.7%	+4.0%	+8.6%	▲0.9%	+0.4%	▲0.1%	▲0.1%				
<b>需要合計 (電力用除く)</b>		<b>14,061</b>	<b>13,857</b>	<b>14,274</b>	<b>14,325</b>	<b>14,293</b>	<b>14,280</b>	<b>14,254</b>	<b>14,231</b>	▲0.1%	▲0.3%	100.0%	100.0%
			▲1.5%	+3.0%	+0.4%	▲0.2%	▲0.1%	▲0.2%	▲0.2%				
参考	電力用	168	294	155	—	—	—	—	—	—	—	1.1%	—
	<b>需要合計 (電力用込み)</b>	<b>14,229</b>	<b>14,151</b>	<b>14,429</b>	—	—	—	—	—	—	—	101.1%	—
			▲0.5%	+2.0%									

(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：%