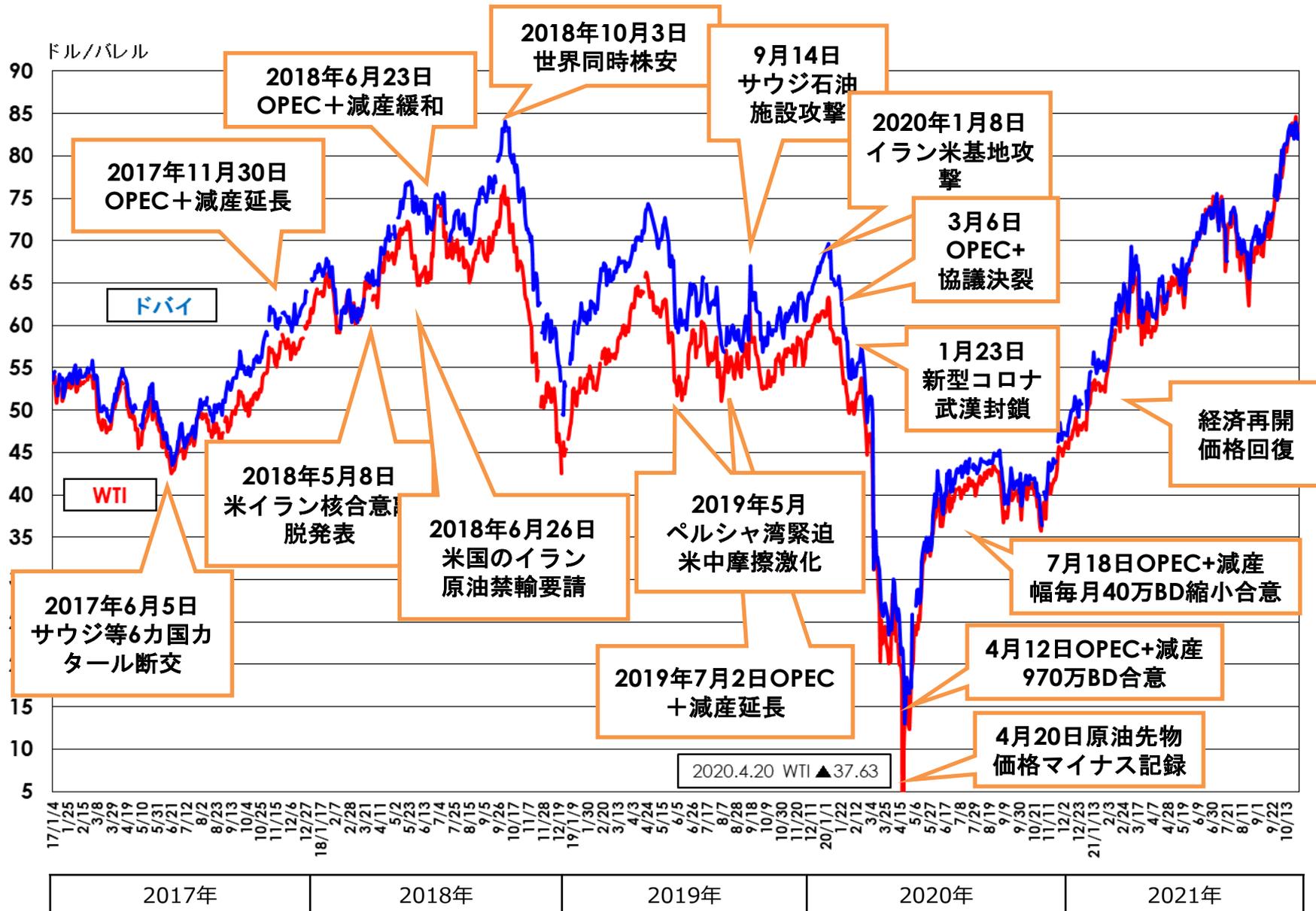


わが国の灯油価格について

一般財団法人日本エネルギー経済研究所

石油情報センター

1. 原油価格の推移



2. 石油需給の状況

石油需給の状況（IEA石油市場報告2021年10月号等より作成）【単位：百万BD】

暦年	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
需要 世界計	90.7	91.7	92.9	95.3	96.3	98.1	98.8	99.5	90.8	96.3
供給 世界計	90.9	91.2	93.7	96.4	96.9	97.5	100.4	100.6	93.9	*96.3
OPEC原油生産	32.1	30.6	30.7	31.4	32.4	31.5	31.4	29.6	30.9	*32.7
うちサウジ	9.5	9.4	9.5	10.1	10.4	10.0	10.3	9.8	9.2	9.1
イラン	3.0	2.7	2.8	2.9	3.6	3.8	3.6	2.4	2.0	2.4
イラク	3.0	3.1	3.3	4.0	4.4	4.5	4.6	4.7	4.1	4.0
非OPEC生産	58.9	60.0	63.0	65.0	64.5	66.1	69.0	71.0	63.0	63.6
うち米国	9.2	10.2	12.0	13.0	12.5	13.3	15.5	17.2	16.6	16.5
ロシア	10.7	10.9	10.9	11.1	11.3	11.3	11.5	11.6	10.6	10.9
需給ギャップ	+0.2	-0.5	+0.8	+1.1	+0.6	-0.6	+1.6	+1.1	+3.1	*0.0

原油価格の見通し（米エネルギー情報局 2021年10月）

【単位：ドル/バレル】

油種	2020CY	2021CY					2022CY
		1-3月	4-6月	7-9月	10-12月	平均	
WTI	39.17	58.09	66.19	70.61	78.32	68.48	68.24
Brent	41.69	61.12	68.91	73.45	81.32	71.38	71.91
格差	▲2.52	▲3.03	▲2.72	▲2.84	▲3.00	▲2.90	▲3.67

注：*は需給均衡を仮定した生産量

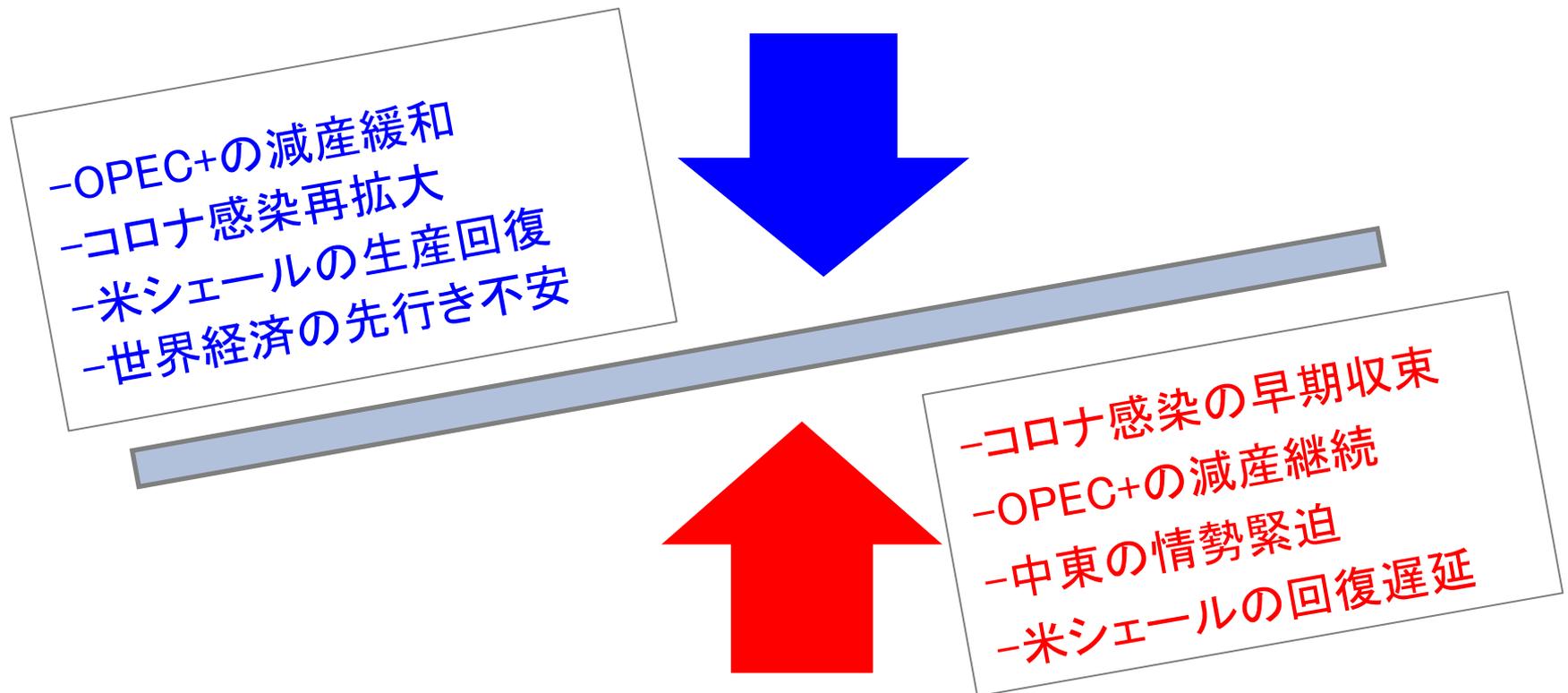
- ・米国はシェールオイル増産
- ・需給緩和期にコロナ禍発生
2020年は需要激減 その後回復
- ・米EIAによれば、2021年の
原油価格は70ドル台

3. 今後の主な原油価格変動要因

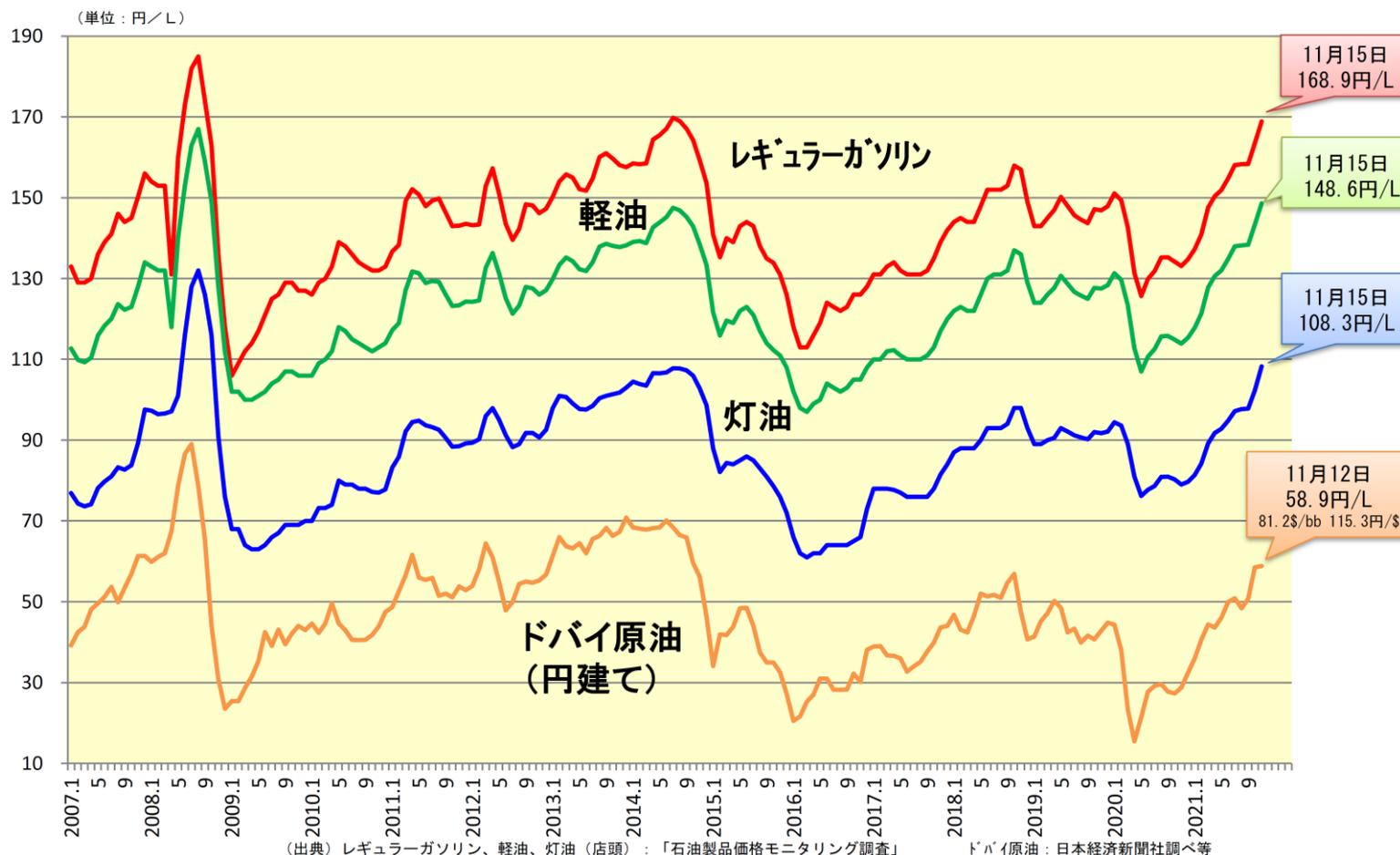
原油価格は昨年秋以降上昇基調

最大の変動要因は、コロナ禍からの需要回復と産油国の増産を巡る姿勢

2021年第4四半期の原油価格は、80ドル台前後で推移か？



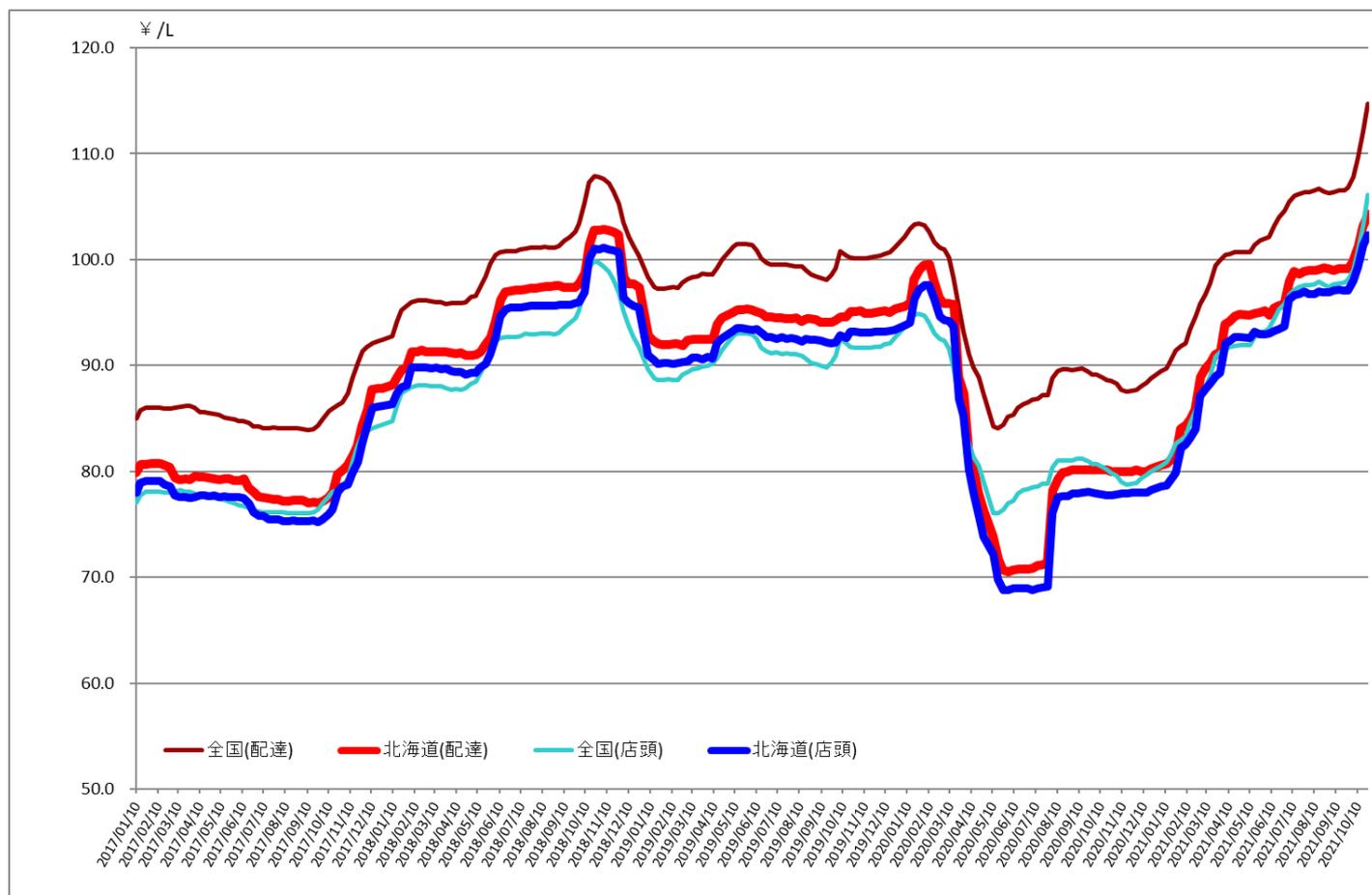
4. 石油製品小売（SS店頭）価格の推移



- 国内の石油製品価格は、原油コストを基本に、海外製品市況、油種別の需給や競争環境等も反映した形で、市場の中で形成される。
- 近年、原油コストとの連動性が高まっている。

5. 北海道地域の灯油SS小売価格の推移

- 北海道の配達小売価格は全国平均を下回っている
- 北海道の配達小売価格は本年後半コロナ禍からの経済回復に伴う原油価格の上昇により直近では100円/リットル代で推移。



出所：資源エネルギー庁調査より石油情報センター作成

参 考 资 料

参考1 ガソリン・灯油・軽油の小売価格の構造

○各油種とも『原油CIF+石油諸税』の比率が高い

○ガソリンの税抜き価格(87.4円)と灯油の税抜き価格(86.1円)と1.3円の差

2021年9月

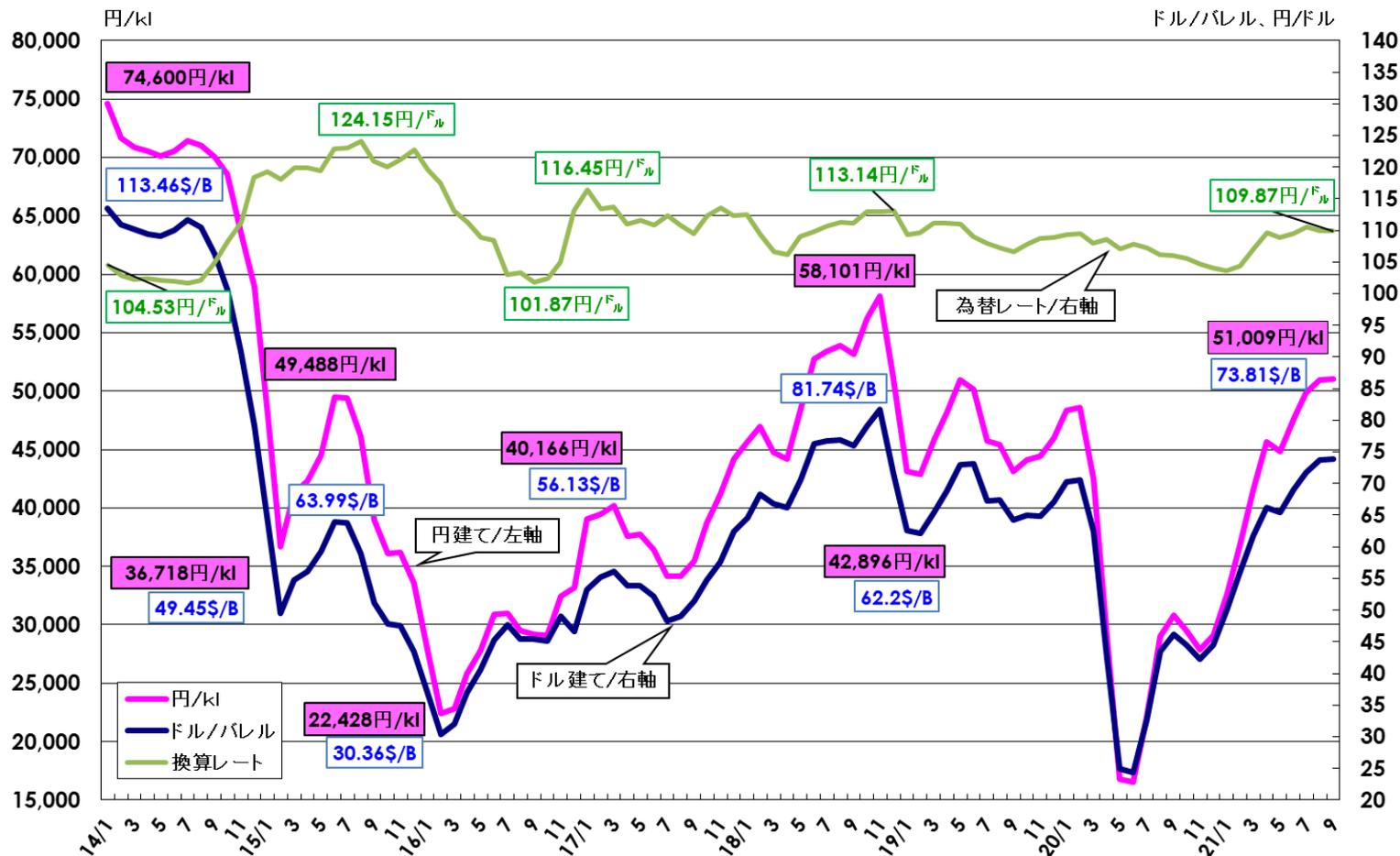
ガソリン		158.4円/L	軽油		138.4円/L	灯油	97.8円/L	
消費税		14.4円/L	軽油引取税		32.1円/L	消費税		8.9円/L
石油石炭税		2.8円/L	暫定上乘分			17.1円/L	石油石炭税	
ガソリン税 53.8円/L	暫定上乘分	25.1円/L	本則税率		15.0円/L	精製費、備蓄費、自家燃費、金利 輸送費、販売管理費		35.1円/L
	本則税率	28.7円/L	+			マージン等		
精製費、備蓄費、自家燃費、金利 輸送費、販売管理費 マージン等		36.4円/L	消費税		9.7円/L	原油CIF		51.0円/L
原油CIF		51.0円/L	石油石炭税		2.8円/L	原油CIF		51.0円/L
			精製費、備蓄費、自家燃費、金利 輸送費、販売管理費 マージン等		42.8円/L			

(原油CIFは速報値)

(出所) 石油情報センター作成

参考2 最近の原油価格における為替の影響

○為替レートが円安に振れると、原油輸入コストの押し上げ要因となる



(出所) 通関統計等より石油情報センター作成