



エネルギーコスト・モニタリング (ECM)

慶應義塾大学産業研究所 野村研究室

ECM_JPN_202208rev
2022年8月31日 (9月27日改訂*)
野村浩二・稲場翔・吉田満咲

1 RUECの動向

1.1 成長率

- 7月の名目エネルギー価格は前月比2.6%の上昇となり、2020年12月より20カ月連続の上昇。
- 7月のRUECは、エネルギー消費量が前月比1.0%減少したものの、前月比0.9%の上昇。

	四半期成長率(対前期)			月次成長率(対前月)		
	2021年Q4	2022年Q1	2022年Q2	2022年5月	2022年6月	2022年7月
a. RUEC (=b-c=e-d)	8.6%	11.2%	3.0%	2.1%	5.0%	0.9%
b. 実質エネルギー価格 (=b1-b2)	6.9%	8.3%	7.9%	0.4%	3.6%	2.4%
b1. 名目エネルギー価格	6.3%	8.6%	7.0%	0.1%	3.1%	2.6%
b2. GDPデフレーター	-0.6%	0.3%	-0.8%	-0.3%	-0.5%	0.2%
c. エネルギー生産性 (=c1-c2)	-1.7%	-2.9%	4.9%	-1.7%	-1.4%	1.5%
c1. 実質GDP	1.0%	-0.1%	0.9%	0.0%	0.5%	0.5%
c2. エネルギー消費量	2.7%	2.8%	-4.0%	1.7%	1.9%	-1.0%
d. 名目GDP (=b2+c1)	0.3%	0.2%	0.1%	-0.3%	0.0%	0.7%
e. エネルギーコスト (=b1+c2)	9.0%	11.3%	3.0%	1.8%	5.0%	1.6%

単位：前四半期比・前月比成長率（%）。注：成長率は対数差。最新月は予測値、最新月の前月は速報値、それ以前は確報値。

1.2 指数

- 7月の名目エネルギー価格は2015年値に対して39.1%増、近年の転換期となる2020年11月より60.9%増。
- 7月のRUECは2015年値に対して29.4%増、近年の転換期となる2020年11月より67.5%増。

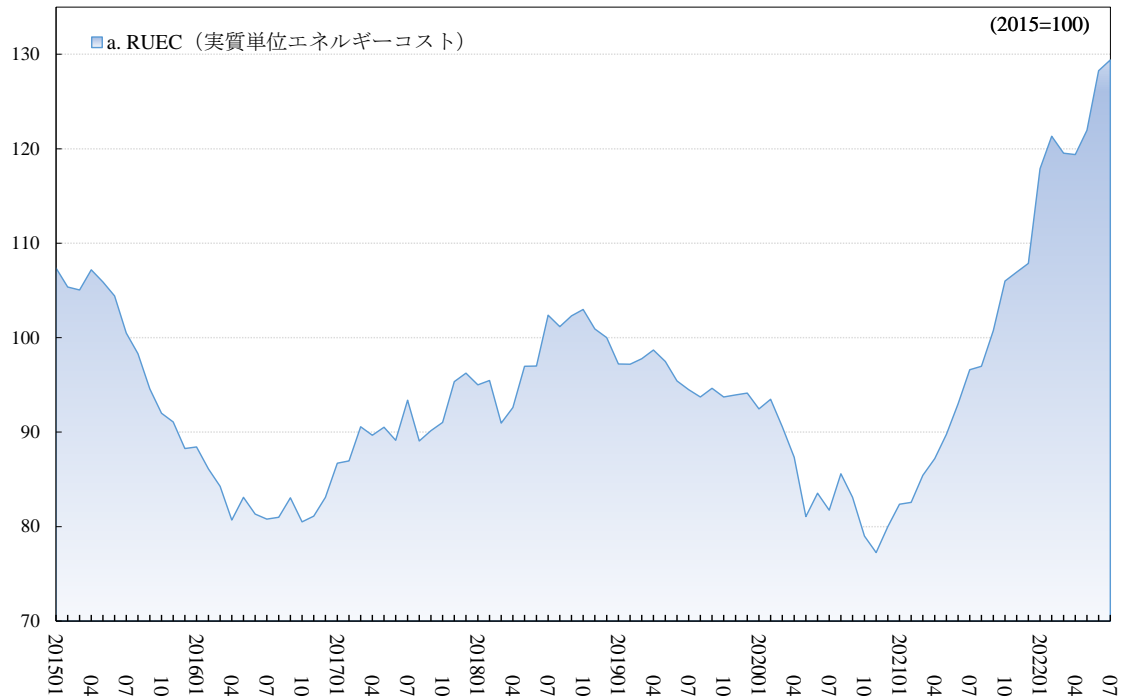
	四半期			月次		
	2021年Q4	2022年Q1	2022年Q2	2022年5月	2022年6月	2022年7月
a. RUEC (=b/c=e/d)	106.9	119.6	123.2	122.0	128.3	129.4
b. 実質エネルギー価格 (=b1/b2)	113.2	123.0	133.1	131.6	136.5	139.8
b1. 名目エネルギー価格	113.6	123.8	132.8	131.4	135.6	139.1
b2. GDPデフレーター	100.3	100.6	99.8	99.8	99.3	99.5
c. エネルギー生産性 (=c1/c2)	105.8	102.8	108.0	107.8	106.3	107.9
c1. 実質GDP	100.3	100.1	101.0	100.9	101.4	101.9
c2. エネルギー消費量	94.7	97.4	93.6	93.5	95.3	94.4
d. 名目GDP (=b2*c1)	100.6	100.7	100.8	100.7	100.7	101.4
e. エネルギーコスト (=b1*c2)	107.6	120.5	124.2	122.8	129.1	131.2

単位：2015年平均=100。注：最新月は予測値、最新月の前月は速報値、それ以前は確報値。

* 2022年8月31日公表のECM_JPN_202208に対して、①ECMの測定開始年となる2015年エネルギー種別単価および②事業用電力と自家発電の対象範囲の見直しや、③IEAエネルギーバランス表の2020年値との整合性確保などによる改訂、また④本公表資料におけるエネルギー種別の最終エネルギー消費額および消費量などに関する表を追加した。

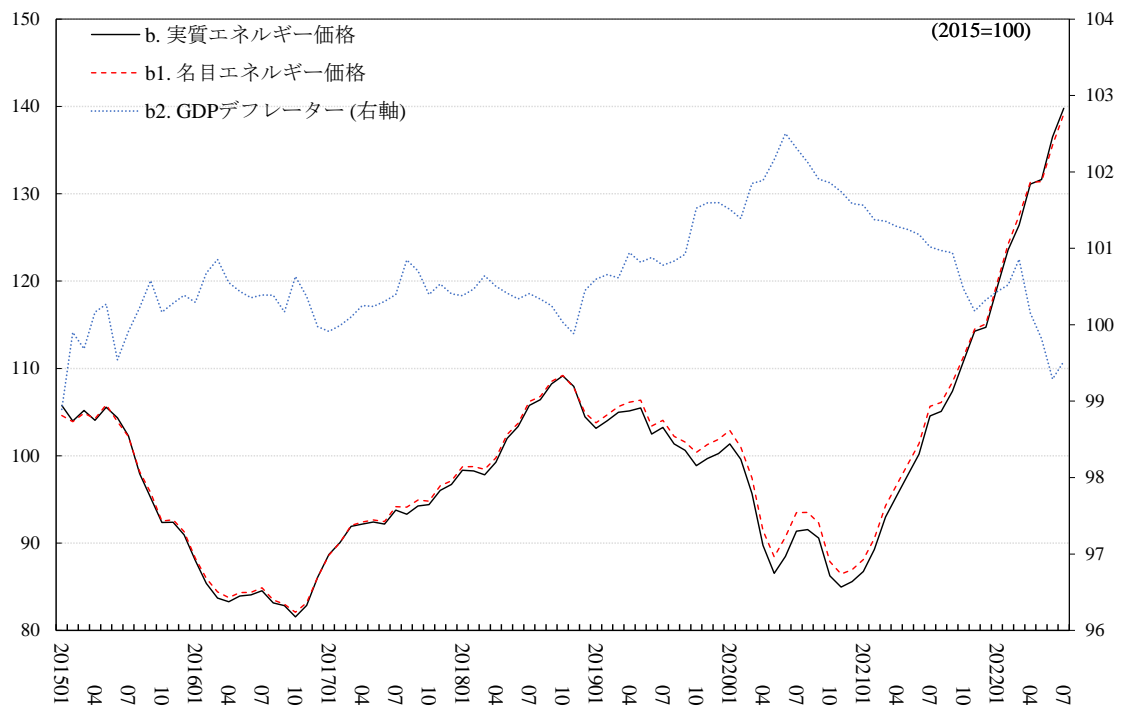
2 2015年からの主要系列の推移

2.1 RUEC



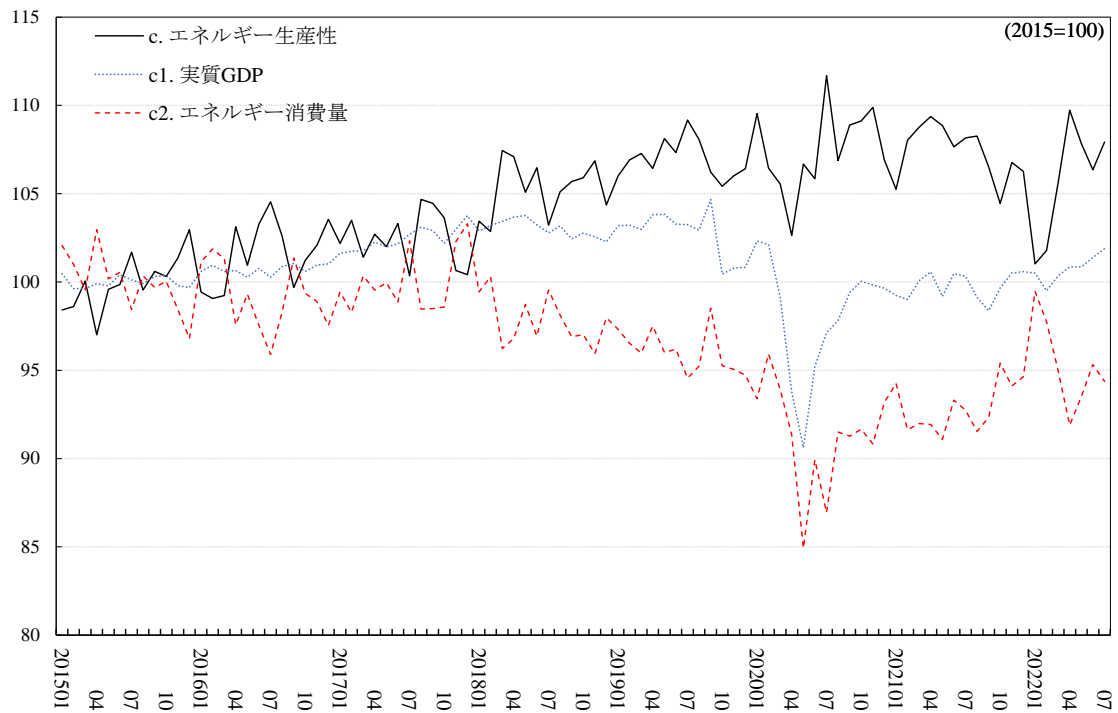
単位：2015年平均=100。注：観測期間は2015年1月—2022年7月。

2.2 実質エネルギー価格



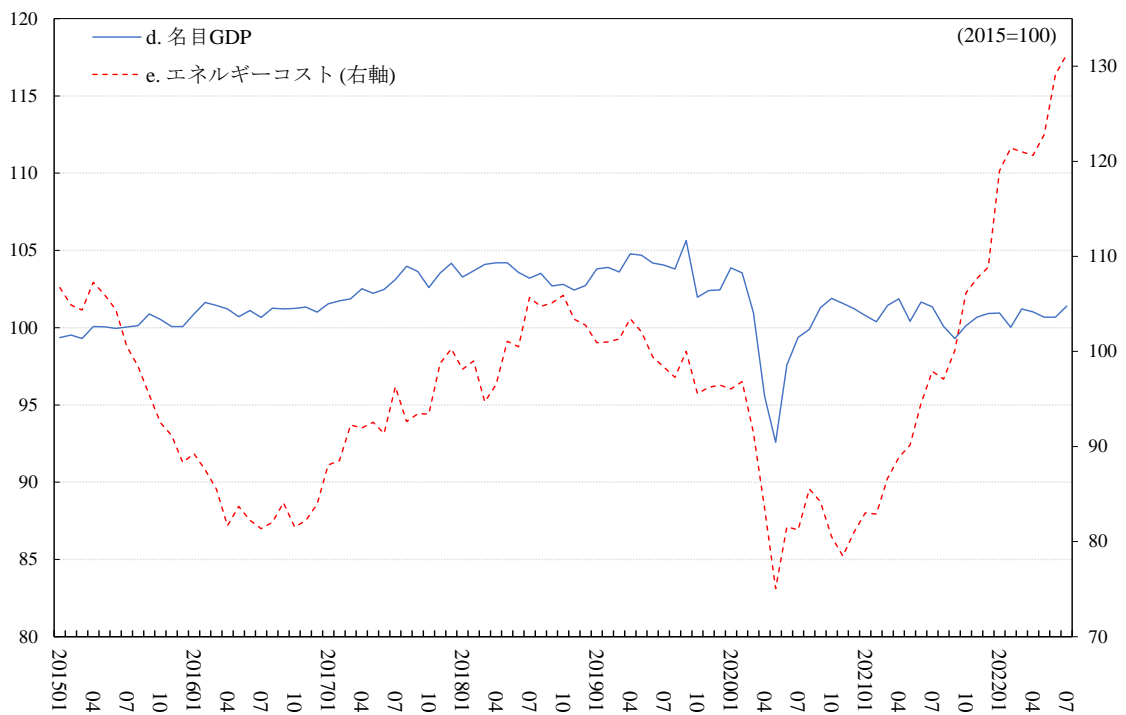
単位：2015年平均=100。注：観測期間は2015年1月—2022年7月。

2.3 実質 GDP およびエネルギー生産性



単位：2015年平均=100。注：観測期間は2015年1月—2022年7月。

2.4 名目 GDP およびエネルギーコスト



単位：2015年平均=100。注：観測期間は2015年1月—2022年7月。

3 時系列データ

3.1 RUEC

	a. RUEC (実質単位エネルギーコスト)							d. 名目 GDP	e. エネルギー コスト
	b. 実質エネルギー価格				c. エネルギー生産性				
		b1. 名目エネ ルギー価格	b2. GDP デフレーター		cl. 実質 GDP	c2. エネル ギー消費量			
2015	100.0 (.073)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2016	82.8 (.060)	84.1	84.4	100.4	101.6	100.7	99.2	101.1	83.8
2017	90.8 (.066)	93.0	93.3	100.3	102.4	102.4	100.0	102.8	93.3
2018	98.1 (.071)	103.4	103.7	100.3	105.3	103.0	97.8	103.4	101.5
2019	95.7 (.070)	102.4	103.4	101.0	107.0	102.8	96.1	103.8	99.3
2020	84.7 (.062)	91.0	92.8	101.9	107.5	98.1	91.2	99.9	84.6
2021	94.6 (.069)	101.6	102.6	101.0	107.4	99.8	92.9	100.8	95.3
2020 Q1	92.2 (.067)	98.9	100.5	101.6	107.2	101.2	94.4	102.8	94.8
Q2	84.0 (.061)	88.3	90.3	102.2	105.0	93.2	88.7	95.2	80.0
Q3	83.5 (.061)	91.2	93.1	102.1	109.1	98.1	89.9	100.2	83.7
Q4	78.7 (.057)	85.6	87.1	101.7	108.6	99.8	91.9	101.6	80.0
2021 Q1	83.5 (.061)	89.7	91.0	101.4	107.3	99.4	92.6	100.9	84.2
Q2	90.0 (.065)	97.8	99.0	101.2	108.6	100.1	92.1	101.3	91.2
Q3	98.1 (.071)	105.7	106.7	101.0	107.6	99.3	92.2	100.2	98.4
Q4	106.9 (.078)	113.2	113.6	100.3	105.8	100.3	94.7	100.6	107.6
2022 Q1	119.6 (.087)	123.0	123.8	100.6	102.8	100.1	97.4	100.7	120.5
Q2	123.2 (.090)	133.1	132.8	99.8	108.0	101.0	93.6	100.8	124.2
2020 01	92.5 (.067)	101.4	102.9	101.5	109.5	102.3	93.4	103.9	96.0
02	93.5 (.068)	99.6	101.0	101.4	106.4	102.1	95.9	103.5	96.8
03	90.6 (.066)	95.7	97.5	101.8	105.5	99.1	93.9	101.0	91.5
04	87.4 (.064)	89.7	91.4	101.9	102.6	93.8	91.4	95.6	83.5
05	81.1 (.059)	86.5	88.4	102.2	106.7	90.6	84.9	92.6	75.1
06	83.5 (.061)	88.5	90.7	102.5	105.8	95.2	89.9	97.6	81.5
07	81.7 (.059)	91.4	93.5	102.3	111.7	97.1	86.9	99.4	81.2
08	85.6 (.062)	91.6	93.5	102.1	106.9	97.8	91.5	99.9	85.5
09	83.1 (.060)	90.6	92.3	101.9	108.9	99.4	91.3	101.3	84.2
10	79.0 (.057)	86.3	87.9	101.9	109.1	100.0	91.7	101.9	80.5
11	77.3 (.056)	85.0	86.5	101.7	109.9	99.8	90.8	101.6	78.5
12	80.0 (.058)	85.6	87.0	101.6	106.9	99.6	93.2	101.2	81.0
2021 01	82.4 (.060)	86.8	88.1	101.6	105.2	99.2	94.3	100.8	83.0
02	82.6 (.060)	89.3	90.5	101.4	108.0	99.0	91.6	100.4	82.9
03	85.4 (.062)	93.0	94.3	101.4	108.8	100.1	92.0	101.4	86.7
04	87.2 (.063)	95.4	96.7	101.3	109.4	100.6	91.9	101.9	88.8
05	89.8 (.065)	97.8	99.0	101.2	108.9	99.2	91.1	100.4	90.2
06	93.0 (.068)	100.2	101.4	101.2	107.7	100.5	93.3	101.7	94.5
07	96.6 (.070)	104.6	105.7	101.0	108.2	100.3	92.7	101.4	97.9
08	97.0 (.071)	105.1	106.1	101.0	108.3	99.1	91.5	100.1	97.1
09	100.8 (.073)	107.4	108.4	100.9	106.5	98.4	92.3	99.3	100.1
10	106.0 (.077)	110.8	111.3	100.5	104.4	99.7	95.4	100.1	106.2
11	106.9 (.078)	114.3	114.5	100.2	106.8	100.5	94.1	100.7	107.7
12	107.9 (.078)	114.7	115.1	100.3	106.3	100.6	94.6	100.9	108.9
2022 01	117.9 (.086)	119.2	119.7	100.4	101.0	100.5	99.5	100.9	119.0
02	121.3 (.088)	123.6	124.2	100.5	101.8	99.5	97.8	100.0	121.4
03	119.5 (.087)	126.4	127.5	100.9	105.7	100.3	95.0	101.2	121.0
04	119.4 (.087)	131.1	131.3	100.2	109.7	100.9	91.9	101.0	120.6
05	122.0 (.089)	131.6	131.4	99.8	107.8	100.9	93.5	100.7	122.8
06	128.3 (.093)	136.5	135.6	99.3	106.3	101.4	95.3	100.7	129.1
07	129.4 (.094)	139.8	139.1	99.5	107.9	101.9	94.4	101.4	131.2

単位：2015年平均=100。注：括弧内の計数は名目GDP比。

3.2 最終エネルギー消費額 (エネルギー種別)

	a. 最終エネルギー消費額					
		b. 石油製品	c. 石炭製品	c. 電力 (自家発電を含む)	d. ガス	e. その他のエネルギー
2015	39,115 (100.0)	14,454 (37.0)	1,019 (2.6)	19,126 (48.9)	4,138 (10.6)	378
2016	32,760 (100.0)	11,552 (35.3)	840 (2.6)	17,231 (52.6)	2,795 (8.5)	341
2017	36,490 (100.0)	13,596 (37.3)	1,233 (3.4)	18,194 (49.9)	3,088 (8.5)	378
2018	39,683 (100.0)	15,663 (39.5)	1,322 (3.3)	18,869 (47.5)	3,419 (8.6)	409
2019	38,857 (100.0)	14,320 (36.9)	1,190 (3.1)	19,241 (49.5)	3,687 (9.5)	419
2020	33,096 (100.0)	11,041 (33.4)	837 (2.5)	17,862 (54.0)	2,987 (9.0)	369
2021	37,286 (100.0)	14,315 (38.4)	1,278 (3.4)	18,162 (48.7)	3,117 (8.4)	415
2022p	49,806 (100.0)	18,221 (36.6)	2,245 (4.5)	23,691 (47.6)	4,994 (10.0)	654
2020 Q1	9,268 (100.0)	3,517 (37.9)	267 (2.9)	4,537 (48.9)	842 (9.1)	105
Q2	7,826 (100.0)	2,259 (28.9)	223 (2.9)	4,481 (57.3)	772 (9.9)	90
Q3	8,180 (100.0)	2,566 (31.4)	167 (2.0)	4,635 (56.7)	723 (8.8)	88
Q4	7,822 (100.0)	2,699 (34.5)	179 (2.3)	4,209 (53.8)	650 (8.3)	85
2021 Q1	8,233 (100.0)	3,072 (37.3)	247 (3.0)	4,151 (50.4)	673 (8.2)	90
Q2	8,916 (100.0)	3,408 (38.2)	286 (3.2)	4,390 (49.2)	735 (8.2)	98
Q3	9,618 (100.0)	3,672 (38.2)	331 (3.4)	4,729 (49.2)	781 (8.1)	105
Q4	10,519 (100.0)	4,162 (39.6)	415 (3.9)	4,892 (46.5)	928 (8.8)	121
2022 Q1	11,780 (100.0)	4,498 (38.2)	491 (4.2)	5,469 (46.4)	1,182 (10.0)	141
Q2	12,144 (100.0)	4,550 (37.5)	580 (4.8)	5,647 (46.5)	1,210 (10.0)	157
2020 01	3,131 (100.0)	1,245 (39.8)	88 (2.8)	1,485 (47.4)	277 (8.9)	36
02	3,156 (100.0)	1,217 (38.6)	92 (2.9)	1,525 (48.3)	287 (9.1)	35
03	2,982 (100.0)	1,055 (35.4)	87 (2.9)	1,527 (51.2)	278 (9.3)	35
04	2,721 (100.0)	802 (29.5)	75 (2.7)	1,532 (56.3)	280 (10.3)	34
05	2,447 (100.0)	664 (27.1)	72 (3.0)	1,439 (58.8)	244 (10.0)	27
06	2,658 (100.0)	793 (29.9)	76 (2.9)	1,511 (56.8)	248 (9.3)	30
07	2,648 (100.0)	837 (31.6)	61 (2.3)	1,481 (55.9)	240 (9.1)	29
08	2,788 (100.0)	856 (30.7)	55 (2.0)	1,606 (57.6)	242 (8.7)	29
09	2,745 (100.0)	874 (31.8)	51 (1.9)	1,548 (56.4)	241 (8.8)	30
10	2,624 (100.0)	917 (35.0)	52 (2.0)	1,407 (53.6)	220 (8.4)	28
11	2,558 (100.0)	871 (34.1)	53 (2.1)	1,388 (54.2)	218 (8.5)	28
12	2,640 (100.0)	911 (34.5)	74 (2.8)	1,415 (53.6)	212 (8.0)	29
2021 01	2,706 (100.0)	960 (35.5)	75 (2.8)	1,418 (52.4)	223 (8.3)	30
02	2,702 (100.0)	1,018 (37.7)	80 (3.0)	1,354 (50.1)	220 (8.1)	30
03	2,825 (100.0)	1,094 (38.7)	92 (3.2)	1,379 (48.8)	230 (8.1)	31
04	2,896 (100.0)	1,110 (38.3)	96 (3.3)	1,410 (48.7)	246 (8.5)	33
05	2,939 (100.0)	1,104 (37.6)	95 (3.2)	1,470 (50.0)	239 (8.1)	31
06	3,082 (100.0)	1,194 (38.8)	95 (3.1)	1,510 (49.0)	249 (8.1)	33
07	3,192 (100.0)	1,199 (37.6)	105 (3.3)	1,598 (50.1)	256 (8.0)	34
08	3,164 (100.0)	1,209 (38.2)	111 (3.5)	1,549 (49.0)	260 (8.2)	35
09	3,262 (100.0)	1,264 (38.7)	115 (3.5)	1,582 (48.5)	265 (8.1)	36
10	3,460 (100.0)	1,400 (40.5)	131 (3.8)	1,600 (46.2)	291 (8.4)	38
11	3,510 (100.0)	1,403 (40.0)	140 (4.0)	1,621 (46.2)	306 (8.7)	40
12	3,548 (100.0)	1,360 (38.3)	143 (4.0)	1,671 (47.1)	332 (9.4)	43
2022 01	3,879 (100.0)	1,534 (39.5)	161 (4.1)	1,760 (45.4)	380 (9.8)	45
02	3,956 (100.0)	1,479 (37.4)	154 (3.9)	1,875 (47.4)	400 (10.1)	48
03	3,944 (100.0)	1,485 (37.6)	176 (4.5)	1,833 (46.5)	402 (10.2)	48
04	3,931 (100.0)	1,469 (37.4)	189 (4.8)	1,822 (46.3)	401 (10.2)	50
05	4,003 (100.0)	1,502 (37.5)	194 (4.9)	1,864 (46.6)	391 (9.8)	51
06	4,210 (100.0)	1,579 (37.5)	197 (4.7)	1,961 (46.6)	417 (9.9)	55
07	4,278 (100.0)	1,467 (34.3)	203 (4.7)	2,120 (49.5)	429 (10.0)	60

単位：10億円。注：括弧内は最終エネルギー消費額に占めるコストシェア。2022pは、7月までの実績値に加え8月以降の消費量を昨年の前月比成長率によって延長推計し、エネルギー種別単価を7月実績値で固定したもとの、2022年暦年の簡易予測値。

3.3 最終エネルギー消費量 (エネルギー種別)

	a. 最終エネルギー消費量					
		b. 石油製品	c. 石炭製品	c. 電力 (自家発電を含む)	d. ガス	e. その他 のエネルギー
2015	12,799 (100.0)	6,452 (50.4)	1,440 (11.3)	3,434 (26.8)	1,202 (9.4)	271
2016	12,604 (100.0)	6,292 (49.9)	1,412 (11.2)	3,438 (27.3)	1,186 (9.4)	277
2017	12,726 (100.0)	6,304 (49.5)	1,413 (11.1)	3,488 (27.4)	1,239 (9.7)	283
2018	12,435 (100.0)	6,119 (49.2)	1,391 (11.2)	3,418 (27.5)	1,218 (9.8)	290
2019	12,192 (100.0)	5,986 (49.1)	1,354 (11.1)	3,351 (27.5)	1,214 (10.0)	288
2020	11,426 (100.0)	5,558 (48.6)	1,192 (10.4)	3,279 (28.7)	1,123 (9.8)	275
2021	11,771 (100.0)	5,656 (48.1)	1,310 (11.1)	3,333 (28.3)	1,175 (10.0)	296
2022p	11,893 (100.0)	5,774 (48.5)	1,171 (9.8)	3,417 (28.7)	1,234 (10.4)	297
2020 Q1	3,011 (100.0)	1,489 (49.4)	335 (11.1)	821 (27.3)	290 (9.6)	76
Q2	2,793 (100.0)	1,336 (47.8)	318 (11.4)	807 (28.9)	267 (9.6)	65
Q3	2,760 (100.0)	1,343 (48.7)	258 (9.4)	822 (29.8)	272 (9.8)	65
Q4	2,862 (100.0)	1,390 (48.6)	280 (9.8)	829 (28.9)	295 (10.3)	69
2021 Q1	2,923 (100.0)	1,397 (47.8)	324 (11.1)	835 (28.6)	295 (10.1)	72
Q2	2,926 (100.0)	1,400 (47.9)	331 (11.3)	831 (28.4)	289 (9.9)	75
Q3	2,930 (100.0)	1,403 (47.9)	338 (11.5)	826 (28.2)	288 (9.8)	75
Q4	2,993 (100.0)	1,455 (48.6)	317 (10.6)	842 (28.1)	304 (10.2)	75
2022 Q1	3,060 (100.0)	1,481 (48.4)	319 (10.4)	866 (28.3)	319 (10.4)	74
Q2	2,923 (100.0)	1,420 (48.6)	294 (10.0)	837 (28.6)	299 (10.2)	74
2020 01	999 (100.0)	496 (49.6)	113 (11.3)	269 (26.9)	96 (9.6)	26
02	1,022 (100.0)	509 (49.8)	113 (11.0)	277 (27.1)	99 (9.6)	26
03	990 (100.0)	484 (48.9)	109 (11.0)	276 (27.9)	95 (9.6)	25
04	956 (100.0)	458 (47.8)	102 (10.7)	276 (28.9)	96 (10.0)	24
05	903 (100.0)	430 (47.6)	108 (12.0)	259 (28.7)	85 (9.4)	21
06	934 (100.0)	448 (48.0)	108 (11.5)	272 (29.1)	86 (9.2)	20
07	911 (100.0)	454 (49.8)	92 (10.1)	259 (28.4)	85 (9.3)	21
08	924 (100.0)	442 (47.8)	85 (9.2)	284 (30.7)	92 (9.9)	21
09	926 (100.0)	448 (48.4)	81 (8.7)	280 (30.2)	95 (10.3)	23
10	948 (100.0)	473 (49.9)	85 (8.9)	272 (28.7)	96 (10.1)	23
11	939 (100.0)	458 (48.7)	87 (9.2)	274 (29.1)	98 (10.5)	23
12	975 (100.0)	460 (47.2)	109 (11.2)	283 (29.0)	100 (10.3)	23
2021 01	984 (100.0)	465 (47.2)	105 (10.7)	287 (29.1)	104 (10.5)	24
02	964 (100.0)	465 (48.2)	105 (10.9)	273 (28.4)	96 (10.0)	24
03	975 (100.0)	468 (48.0)	113 (11.6)	275 (28.2)	95 (9.7)	24
04	973 (100.0)	466 (47.9)	110 (11.3)	276 (28.3)	96 (9.8)	26
05	966 (100.0)	460 (47.6)	110 (11.4)	276 (28.5)	97 (10.0)	24
06	986 (100.0)	475 (48.1)	111 (11.3)	279 (28.3)	96 (9.7)	25
07	976 (100.0)	459 (47.0)	114 (11.6)	281 (28.8)	97 (10.0)	25
08	973 (100.0)	468 (48.1)	112 (11.5)	272 (28.0)	96 (9.9)	25
09	980 (100.0)	476 (48.6)	113 (11.5)	273 (27.8)	94 (9.6)	25
10	1,005 (100.0)	492 (48.9)	108 (10.7)	281 (28.0)	99 (9.9)	25
11	991 (100.0)	479 (48.4)	105 (10.6)	279 (28.1)	102 (10.3)	25
12	997 (100.0)	484 (48.6)	104 (10.4)	282 (28.3)	102 (10.3)	25
2022 01	1,047 (100.0)	518 (49.4)	107 (10.2)	290 (27.7)	108 (10.3)	24
02	1,017 (100.0)	487 (47.9)	102 (10.0)	296 (29.1)	107 (10.5)	25
03	996 (100.0)	476 (47.8)	111 (11.1)	280 (28.1)	104 (10.5)	25
04	959 (100.0)	460 (48.0)	100 (10.4)	275 (28.6)	99 (10.4)	25
05	979 (100.0)	480 (49.1)	98 (10.0)	276 (28.2)	99 (10.1)	26
06	986 (100.0)	479 (48.6)	96 (9.8)	286 (29.1)	101 (10.2)	24
07	971 (100.0)	460 (47.4)	96 (9.8)	289 (29.8)	101 (10.4)	25

単位：PJ。注：括弧内の計数は最終エネルギー消費量に占めるシェア。2022pは、7月までの実績値に加え8月以降の消費量を昨年同月の前月比成長率によって延長推計した2022年暦年の簡易予測値。

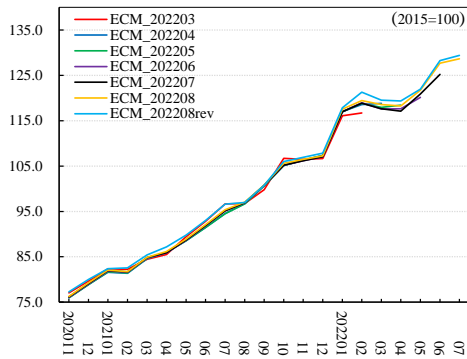
3.4 最終エネルギー消費平均単価（エネルギー種別）

	a. 最終エネルギー消費平均単価					
		b. 石油製品	c. 石炭製品	c. 電力 (自家発電 を含む)	d. ガス	e. その他の エネルギー
2015	3.06	2.24	0.71	5.57	3.44	1.39
2016	2.60	1.84	0.60	5.01	2.36	1.23
2017	2.87	2.16	0.87	5.22	2.49	1.33
2018	3.19	2.56	0.95	5.52	2.81	1.41
2019	3.19	2.39	0.88	5.74	3.04	1.45
2020	2.90	1.99	0.70	5.45	2.66	1.34
2021	3.17	2.53	0.98	5.45	2.65	1.40
2022p	4.19	3.16	1.92	6.93	4.05	2.20
2020 Q1	3.08	2.36	0.80	5.52	2.91	1.38
Q2	2.80	1.69	0.70	5.55	2.89	1.39
Q3	2.96	1.91	0.65	5.64	2.66	1.35
Q4	2.73	1.94	0.64	5.08	2.21	1.23
2021 Q1	2.82	2.20	0.76	4.97	2.28	1.26
Q2	3.05	2.43	0.86	5.28	2.54	1.31
Q3	3.28	2.62	0.98	5.73	2.71	1.41
Q4	3.52	2.86	1.31	5.81	3.06	1.61
2022 Q1	3.85	3.04	1.54	6.31	3.70	1.91
Q2	4.15	3.21	1.98	6.75	4.04	2.12
2020 01	3.14	2.51	0.78	5.53	2.90	1.39
02	3.09	2.39	0.82	5.51	2.91	1.37
03	3.01	2.18	0.79	5.53	2.92	1.39
04	2.85	1.75	0.73	5.55	2.91	1.38
05	2.71	1.55	0.67	5.56	2.86	1.31
06	2.85	1.77	0.71	5.55	2.90	1.47
07	2.91	1.84	0.66	5.73	2.83	1.36
08	3.02	1.94	0.65	5.66	2.63	1.36
09	2.96	1.95	0.63	5.53	2.54	1.34
10	2.77	1.94	0.61	5.17	2.29	1.23
11	2.72	1.90	0.62	5.07	2.21	1.23
12	2.71	1.98	0.68	5.00	2.12	1.24
2021 01	2.75	2.07	0.71	4.95	2.15	1.24
02	2.80	2.19	0.76	4.95	2.28	1.25
03	2.90	2.34	0.81	5.02	2.42	1.28
04	2.97	2.38	0.87	5.11	2.57	1.30
05	3.04	2.40	0.86	5.33	2.47	1.28
06	3.13	2.52	0.86	5.41	2.59	1.34
07	3.27	2.61	0.92	5.69	2.63	1.37
08	3.25	2.58	0.99	5.69	2.71	1.41
09	3.33	2.66	1.02	5.80	2.81	1.46
10	3.44	2.85	1.22	5.69	2.92	1.52
11	3.54	2.93	1.33	5.82	3.00	1.61
12	3.56	2.81	1.39	5.93	3.24	1.70
2022 01	3.71	2.96	1.50	6.07	3.51	1.85
02	3.89	3.04	1.52	6.33	3.73	1.94
03	3.96	3.12	1.59	6.54	3.86	1.92
04	4.10	3.19	1.90	6.63	4.04	2.02
05	4.09	3.13	1.99	6.76	3.94	2.02
06	4.27	3.30	2.05	6.85	4.14	2.32
07	4.41	3.19	2.12	7.34	4.23	2.39

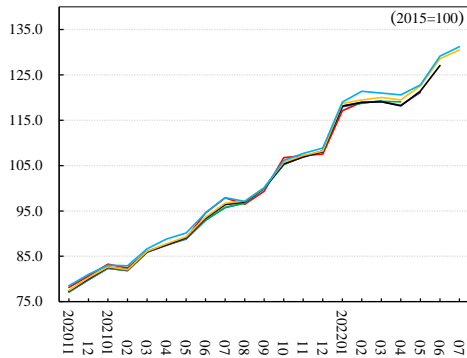
単位：円/MJ。2022p は、7月までの実績値に加え8月以降の消費量を昨年の前月比成長率によって延長推計し、エネルギー種別単価を7月実績値で固定したもとの、2022年暦年の簡易予測値。

4 過去の公表値からの改訂状況

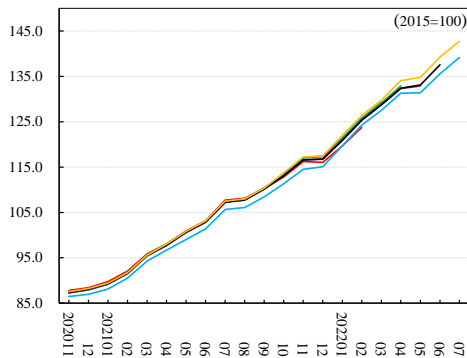
4.1 RUEC



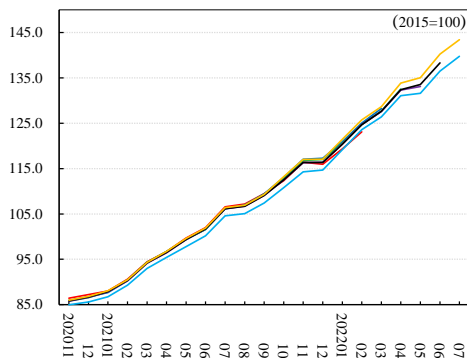
4.2 エネルギーコスト



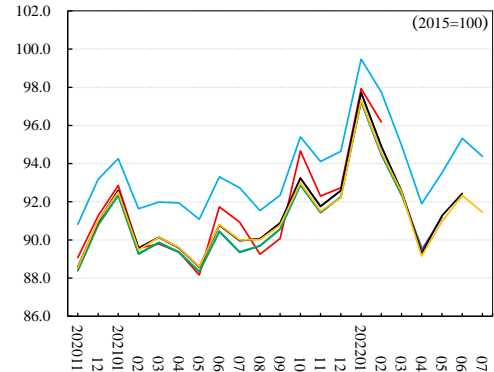
4.3 名目エネルギー価格



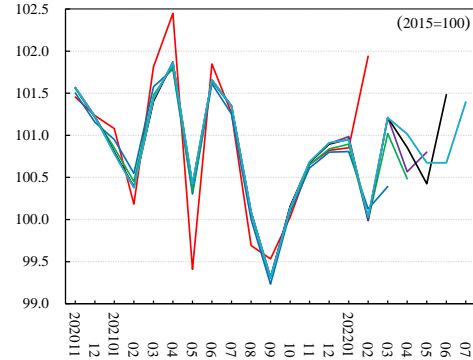
4.4 実質エネルギー価格



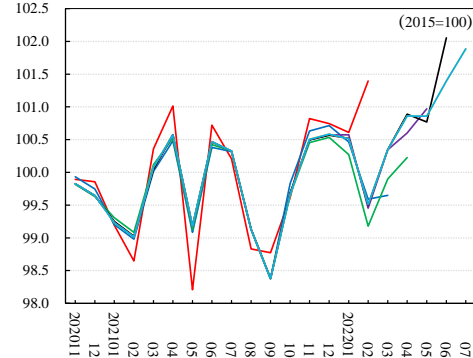
4.5 エネルギー消費量



4.6 名目 GDP



4.7 実質 GDP



4.8 GDP デフレーター

