

輸 送 指 数

(平成20年11月分)

平成20年11月の輸送業総合指数をみると、国内輸送業、国際輸送業ともに低下したため、前月比6.5%減（前年同月比2.2%減）の101.5となっている。

国内輸送業のうち、国内貨物輸送業は、内航海運は上昇したものの、鉄道、自動車、航空が低下したため、前月比9.0%減（前年同月比2.9%減）の105.3となっている。国内旅客輸送業は、鉄道、自動車、旅客船、航空ともに低下したため、前月比2.2%減（前年同月比0.9%減）の98.9となっている。国内輸送業全体では、前月比6.3%減（前年同月比2.1%減）の102.3となっている。

一方、国際輸送業は、国際貨物輸送業が前月比10.8%減（前年同月比7.6%減）の94.1、国際旅客輸送業が前月比8.9%減（前年同月比6.0%減）の69.4となったため、国際輸送業全体では、前月比9.9%減（前年同月比6.9%減）の80.5となっている。

図－1 輸送指数の推移

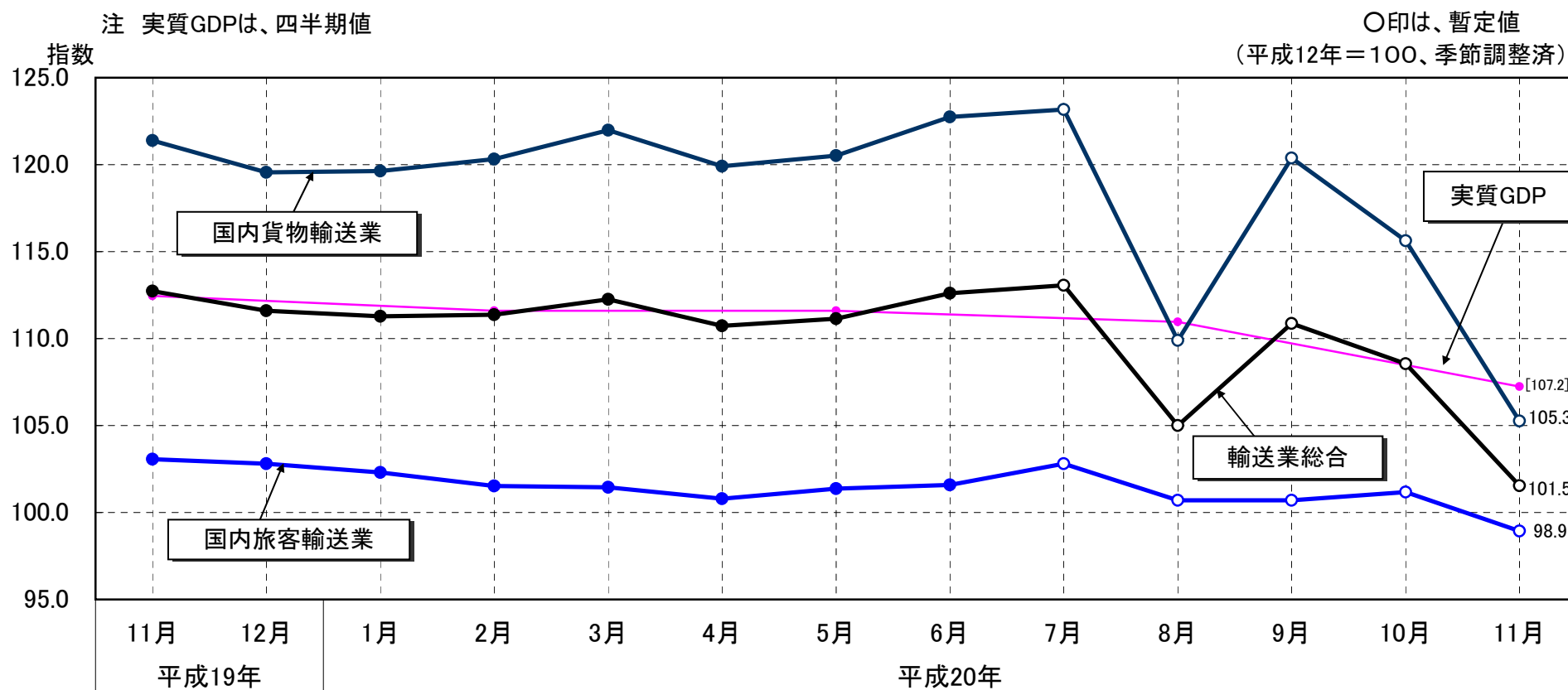


表 ー 1 輸送指数の対前月(期)比増減率

(月別)

(単位：％)

		20年					
		6月	7月	8月	9月	10月	11月
輸送業総合		1.3	0.4	-7.1	5.6	-2.1	-6.5
	国内輸送業	1.4	0.4	-7.1	5.6	-2.2	-6.3
	国内貨物	1.8	0.4	-10.8	9.5	-4.0	-9.0
	国内旅客	0.2	1.2	-2.0	0.0	0.5	-2.2
	国際輸送業	-0.4	0.4	-5.7	0.9	3.0	-9.9
	国際貨物	0.8	1.0	-6.6	4.1	-0.4	-10.8
	国際旅客	-2.7	0.3	-3.8	-4.1	7.7	-8.9

(四半期別)

(単位：％)

		19年					
		4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9
輸送業総合		-0.2	0.3	0.2	-0.2	-0.1	-1.7
	国内輸送業	-0.1	0.2	0.2	-0.1	-0.1	-1.5
	国内貨物	0.3	0.4	-0.2	0.5	0.3	-2.7
	国内旅客	-0.3	0.1	0.3	-1.0	-0.5	0.2
	国際輸送業	-2.7	2.0	-0.3	-2.9	-1.3	-4.7
	国際貨物	-5.5	3.0	0.1	-3.1	-1.9	-2.8
	国際旅客	-0.5	2.0	-1.1	-2.1	-2.0	-5.8

表 ー 2 輸送指数の対前年同月(期)比増減寄与度

(月別)

(単位：％)

		20年					
		6月	7月	8月	9月	10月	11月
輸送業総合		1.1	1.2	-5.7	-0.8	-2.2	-9.9
	国内輸送業	1.2	1.4	-5.4	-0.5	-2.0	-9.4
	国内貨物	1.4	1.1	-4.6	0.3	-1.6	-7.8
	国内旅客	-0.3	0.3	-0.8	-0.8	-0.4	-1.6
	国際輸送業	-0.1	-0.2	-0.3	-0.3	-0.2	-0.5
	国際貨物	-0.0	-0.1	-0.2	-0.1	-0.1	-0.3
	国際旅客	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	-0.2

(四半期別)

(単位：％)

		19年					
		4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9
輸送業総合		2.5	1.7	0.8	1.2	0.1	-1.8
	国内輸送業	2.6	1.6	0.8	1.3	0.2	-1.5
	国内貨物	2.3	1.4	0.8	1.2	0.6	-1.1
	国内旅客	0.2	0.2	0.1	0.1	-0.4	-0.4
	国際輸送業	-0.0	0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.3
	国際貨物	0.0	0.1	0.0	-0.1	-0.0	-0.1
	国際旅客	-0.1	0.0	0.0	-0.0	-0.0	-0.2

1 季節調整済指数

12年 = 100

機 関	輸送業総合																		
	国内輸送業																		
	国内貨物											自 動 車	内航海運	航 空					
	鉄 道		J R		民 鉄														
(単位)	(10,000)		(9,662.2)		(5,335.8)		(43.8)		(40.6)		(3.2)		(5,086.1)		(186.1)		(19.8)		
年 月	前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		
15 年	103.0	102.2	103.5	102.4	105.9	104.0	100.9	101.2	102.1	102.7	85.5	82.1	106.4	104.3	95.9	94.8	95.2	101.2	
16 年	104.8	101.8	105.2	101.6	109.3	103.2	100.8	99.9	102.6	100.5	78.7	92.1	110.1	103.5	90.1	94.0	100.1	105.1	
17 年	107.4	102.4	107.8	102.5	112.8	103.2	101.4	100.6	103.3	100.7	77.8	98.9	113.7	103.2	91.7	101.8	101.8	101.8	
18 年	109.2	101.7	109.7	101.8	116.2	103.0	102.7	101.2	104.7	101.4	76.8	98.7	117.3	103.2	88.6	96.6	106.8	104.9	
19 年	111.6	102.2	112.1	102.2	119.9	103.2	103.0	100.3	105.4	100.7	72.5	94.4	121.3	103.4	86.0	97.1	108.5	101.6	
15 年度	103.6	102.1	104.2	102.4	106.9	103.9	101.5	101.4	102.9	102.7	84.2	84.0	107.6	104.3	92.4	92.7	96.5	102.9	
16 年度	105.3	101.6	105.7	101.4	110.1	103.0	100.2	98.7	102.0	99.1	77.8	92.4	110.9	103.1	93.0	100.6	100.5	104.1	
17 年度	107.5	102.1	108.0	102.2	113.3	102.8	101.5	101.4	103.5	101.4	77.5	99.6	114.3	103.1	89.9	96.7	103.0	102.5	
18 年度	110.2	102.5	110.7	102.5	117.5	103.8	103.0	101.5	105.2	101.7	75.7	97.7	118.8	103.9	88.2	98.2	107.6	104.5	
19 年度	111.6	101.3	112.2	101.3	120.2	102.3	103.2	100.1	105.7	100.5	71.0	93.8	121.6	102.4	86.0	97.4	108.3	100.7	
	前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		
19	7-9	111.6	100.3	112.2	100.2	120.3	100.4	101.2	98.3	103.7	98.6	71.5	96.0	121.8	100.4	85.8	101.0	108.8	99.5
	10-12	111.9	100.2	112.4	100.2	120.1	99.8	105.0	103.7	107.6	103.8	70.1	98.0	121.5	99.8	86.7	101.1	107.9	99.1
20	1-3	111.6	99.8	112.3	99.9	120.7	100.5	103.6	98.6	106.6	99.1	68.0	97.0	122.1	100.5	86.5	99.8	107.2	99.4
	4-6	111.5	99.9	112.2	99.9	121.1	100.3	103.1	99.5	105.6	99.1	70.5	103.7	122.6	100.5	83.8	96.9	100.5	93.8
	7-9	P 109.6	98.3	P 110.4	98.5	P 117.8	97.3	104.6	101.5	107.7	102.0	67.6	95.9	P 119.3	97.2	84.1	100.4	97.4	96.9
	前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		
19	11	112.7	101.3	113.2	101.3	121.4	101.8	105.4	99.4	107.9	99.7	71.0	96.9	122.9	101.8	85.4	100.2	108.1	99.9
	12	111.6	99.0	112.1	99.0	119.6	98.5	103.5	98.2	106.6	98.8	66.0	92.9	120.8	98.3	89.5	104.8	107.2	99.2
20	1	111.3	99.7	111.9	99.8	119.6	100.1	102.4	99.0	105.3	98.7	68.7	104.1	120.9	100.1	87.7	98.0	107.2	100.0
	2	111.4	100.1	112.0	100.1	120.3	100.6	104.9	102.5	108.1	102.7	67.9	98.9	121.9	100.8	85.7	97.7	107.2	100.0
	3	112.3	100.8	112.9	100.8	122.0	101.4	103.4	98.5	106.4	98.4	67.4	99.2	123.4	101.3	86.2	100.6	107.1	99.9
	4	110.7	98.6	111.3	98.6	119.9	98.3	102.2	98.9	104.7	98.4	65.0	96.5	121.5	98.5	84.0	97.4	99.0	92.4
	5	111.1	100.4	111.8	100.5	120.5	100.5	104.3	102.1	106.7	101.9	76.1	117.0	122.0	100.4	84.0	100.0	102.3	103.4
	6	112.6	101.3	113.4	101.4	122.7	101.8	102.6	98.4	105.4	98.8	70.4	92.6	124.4	101.9	83.4	99.4	100.2	98.0
	7	P 113.1	100.4	P 113.9	100.4	P 123.2	100.4	109.0	106.2	111.9	106.2	72.4	102.8	P 124.8	100.3	84.7	101.5	95.9	95.7
	8	P 105.0	92.9	P 105.8	92.9	P 109.9	89.2	101.4	93.0	103.9	92.8	71.0	98.1	P 111.1	89.0	83.7	98.9	95.0	99.1
	9	P 110.9	105.6	P 111.7	105.6	P 120.4	109.5	103.4	102.0	107.3	103.3	59.4	83.7	P 121.9	109.7	83.9	100.3	101.1	106.4
	10	P 108.6	97.9	P 109.2	97.8	P 115.6	96.0	103.5	100.1	105.8	98.6	70.2	118.0	P 117.2	96.1	81.2	96.8	P 91.9	90.9
	11	P 101.5	93.5	P 102.3	93.7	P 105.3	91.0	P 90.5	87.4	P 92.4	87.4	P 60.2	85.8	P 106.1	90.6	P 86.2	106.1	P 89.9	97.8

P : 暫定値

12年＝100

機 関																			
			国内旅客																
	航空一般		航空郵便				鉄 道		J R		J R 定期		J R 定期外		民 鉄		民鉄定期		
(ウエイト)	(14.6)		(5.2)		(4,326.3)		(2,080.8)		(1,325.8)		(258.5)		(1,067.3)		(755.0)		(308.3)		
年 月	前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		
15 年	92.8	102.7	101.9	97.3	100.6	100.3	100.0	99.8	99.2	99.5	98.8	99.8	99.3	99.4	101.3	100.2	97.3	99.5	
16 年	95.9	103.4	111.6	109.5	100.1	99.5	100.7	100.7	100.5	101.3	99.5	100.7	100.7	101.4	101.0	99.7	96.9	99.7	
17 年	96.5	100.6	116.8	104.7	101.6	101.6	103.2	102.5	103.2	102.6	99.9	100.4	103.9	103.2	103.2	102.2	97.5	100.6	
18 年	101.1	104.7	123.1	105.4	101.8	100.1	103.7	100.5	103.6	100.5	100.4	100.5	104.4	100.5	103.9	100.6	98.4	100.9	
19 年	104.5	103.4	119.9	97.4	102.5	100.7	106.8	103.0	106.9	103.1	101.5	101.1	108.2	103.6	106.6	102.6	99.8	101.4	
15 年度	93.8	103.2	104.3	102.0	100.8	100.5	100.7	100.6	100.2	100.6	98.9	100.2	100.4	100.7	101.5	100.7	97.0	99.6	
16 年度	96.1	102.4	113.1	108.4	100.2	99.4	100.9	100.3	100.7	100.5	99.6	100.7	100.9	100.5	101.3	99.8	97.2	100.1	
17 年度	97.5	101.5	118.5	104.8	101.5	101.3	103.1	102.2	103.0	102.3	99.9	100.3	103.8	102.8	103.2	101.9	97.7	100.6	
18 年度	102.1	104.7	123.2	104.0	102.2	100.7	104.6	101.4	104.6	101.5	100.7	100.7	105.5	101.7	104.5	101.2	98.7	101.0	
19 年度	104.6	102.5	118.9	96.5	102.3	100.1	107.2	102.6	107.3	102.6	101.9	101.2	108.6	102.9	107.1	102.5	99.9	101.2	
		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比	
19	7-9	105.6	101.4	118.5	95.9	102.4	100.1	106.8	99.9	106.7	99.8	101.8	100.3	107.8	99.7	106.7	99.6	100.4	100.0
	10-12	104.9	99.3	116.2	98.0	102.8	100.3	107.6	100.7	107.7	100.9	101.6	99.8	109.3	101.4	107.1	100.3	99.1	98.7
20	1-3	103.5	98.7	117.2	100.8	101.8	99.0	107.7	100.2	108.0	100.3	102.8	101.2	109.3	100.0	107.5	100.4	99.8	100.7
	4-6	114.6	110.7	56.9	48.5	101.2	99.5	106.9	99.3	106.6	98.8	101.7	99.0	107.8	98.7	107.7	100.2	100.1	100.4
	7-9	118.0	103.0	39.6	69.6	P 101.4	100.2	108.5	101.4	108.0	101.3	103.0	101.2	109.2	101.3	109.2	101.4	101.1	101.0
		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比	
19	11	105.1	99.9	117.5	101.8	103.1	100.6	108.3	101.1	108.6	101.4	101.5	99.7	110.2	101.7	107.5	100.4	99.3	99.4
	12	104.4	99.3	115.7	98.4	102.8	99.7	107.3	99.1	107.3	98.8	101.4	99.9	109.2	99.1	106.7	99.3	98.1	98.9
20	1	104.0	99.7	114.4	98.9	102.3	99.5	108.0	100.7	108.0	100.7	101.7	100.3	109.6	100.3	107.9	101.1	101.6	103.6
	2	103.5	99.5	118.0	103.1	101.5	99.2	107.4	99.5	108.0	100.0	103.7	101.9	109.2	99.6	106.7	98.9	96.8	95.3
	3	103.1	99.6	119.2	101.0	101.5	99.9	107.8	100.3	107.9	99.9	102.9	99.3	109.0	99.8	107.8	101.1	100.9	104.2
	4	111.5	108.2	55.0	46.2	100.8	99.4	106.4	98.7	105.9	98.2	101.4	98.5	107.0	98.2	108.0	100.1	100.9	100.1
	5	117.7	105.5	56.8	103.3	101.4	100.6	107.2	100.8	107.0	101.0	102.0	100.6	108.1	101.0	107.4	99.5	99.5	98.6
	6	114.6	97.4	58.8	103.4	101.6	100.2	107.3	100.1	107.1	100.1	101.8	99.8	108.4	100.3	107.6	100.2	100.0	100.5
	7	114.5	99.9	46.6	79.3	P 102.8	101.2	110.4	102.9	110.1	102.9	102.3	100.5	112.0	103.3	110.2	102.4	100.4	100.5
	8	117.7	102.9	34.2	73.5	P 100.7	98.0	107.2	97.1	106.8	97.0	103.0	100.7	107.6	96.1	108.1	98.1	100.5	100.1
	9	121.6	103.3	37.9	110.7	P 100.7	100.0	107.9	100.6	107.2	100.4	103.6	100.6	107.9	100.2	109.2	101.0	102.5	101.9
	10	P 113.6	93.4	P 32.6	86.0	P 101.2	100.5	109.4	101.4	109.1	101.7	101.7	98.1	110.9	102.8	109.4	100.1	99.8	97.4
	11	P 111.6	98.3	P 31.5	96.7	P 98.9	97.8	P 108.0	98.7	P 107.9	98.9	P 101.7	100.0	P 109.4	98.6	P 108.4	99.1	P 100.6	100.8

P：暫定値

12年＝100

機 関 (ウエイト)											国際輸送業												
		自 動 車				バ ス		ハイヤー・タクシー		旅 客 船		航 空				国際貨物				外航海運			
民鉄定期外 (446.7)		(1,911.0)				(751.3)		(1,159.8)		(36.8)		(297.7)		(337.8)		(152.6)				(109.7)			
年 月	前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		
15 年	104.1	100.7	100.6	100.7	101.8	100.5	99.9	100.8	91.7	101.0	105.6	101.5	87.4	95.6	102.3	107.7	104.4	110.0					
16 年	103.8	99.7	99.3	98.6	102.5	100.7	97.2	97.3	89.9	98.0	102.2	96.8	94.1	107.6	104.2	101.9	104.6	100.2					
17 年	107.2	103.3	99.7	100.4	105.0	102.4	96.2	99.0	92.5	102.9	104.2	101.9	94.6	100.6	105.0	100.8	105.2	100.5					
18 年	107.6	100.4	99.2	99.5	104.0	99.1	96.0	99.8	87.7	94.8	106.6	102.4	94.8	100.2	108.8	103.5	108.6	103.3					
19 年	111.3	103.4	97.6	98.4	104.1	100.1	93.5	97.4	86.2	98.3	106.3	99.7	96.2	101.5	114.0	104.8	112.9	103.9					
15 年度	104.7	101.4	100.6	100.4	102.1	100.6	99.7	100.2	92.5	102.5	104.1	98.8	87.5	94.8	102.7	106.3	104.8	108.6					
16 年度	104.2	99.6	99.2	98.6	103.2	101.1	96.8	97.0	89.2	96.4	102.6	98.6	95.3	108.9	104.6	101.8	105.2	100.4					
17 年度	107.1	102.7	99.4	100.2	104.7	101.5	96.0	99.2	92.4	103.6	104.3	101.7	94.4	99.1	105.6	100.9	105.9	100.7					
18 年度	108.5	101.3	99.2	99.7	104.6	99.9	95.7	99.7	86.8	93.9	107.5	103.0	95.6	101.2	111.6	105.7	110.3	104.2					
19 年度	112.1	103.3	96.8	97.6	103.4	98.9	92.5	96.7	85.7	98.8	105.4	98.0	95.3	99.7	112.3	100.7	111.2	100.8					
		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比		前期比	
19	7-9	111.2	99.6	97.5	100.4	102.7	99.7	93.6	100.6	85.1	98.4	105.6	100.1	96.6	102.0	114.0	103.0	111.1	99.4				
	10-12	112.4	101.1	97.3	99.8	104.5	101.8	92.9	99.2	87.0	102.2	106.6	101.0	96.3	99.7	114.1	100.1	114.3	102.9				
20	1-3	112.9	100.4	95.2	97.8	103.5	99.0	90.5	97.5	84.2	96.8	103.9	97.5	93.5	97.1	110.5	96.9	107.4	94.0				
	4-6	112.8	99.9	95.1	99.9	105.4	101.8	88.1	97.3	79.6	94.5	104.1	100.2	92.3	98.7	108.4	98.1	106.4	99.0				
	7-9	114.9	101.8	P 93.8	98.6	P 106.3	100.9	P 85.2	96.8	77.4	97.3	103.9	99.8	87.9	95.3	105.4	97.2	105.6	99.3				
		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比		前月比	
19	11	113.1	100.8	97.3	100.3	103.2	100.4	93.4	100.4	87.3	100.7	107.0	100.6	96.5	100.0	114.2	99.4	114.9	99.9				
	12	112.0	99.1	97.5	100.2	107.6	104.2	92.1	98.6	86.9	99.6	106.7	99.7	96.0	99.5	113.3	99.2	113.1	98.4				
20	1	112.7	100.6	95.7	98.1	104.1	96.8	90.8	98.5	86.7	99.7	103.9	97.4	93.9	97.7	110.8	97.8	107.1	94.7				
	2	113.1	100.3	95.0	99.3	101.3	97.3	90.8	100.0	83.6	96.4	103.6	99.7	94.0	100.2	111.8	100.9	108.8	101.6				
	3	113.0	100.0	94.8	99.8	105.2	103.8	90.1	99.2	82.2	98.4	104.3	100.6	92.7	98.6	109.0	97.5	106.4	97.8				
	4	112.5	99.5	94.5	99.7	104.5	99.4	87.3	96.9	79.9	97.2	104.0	99.8	95.0	102.5	110.7	101.6	107.3	100.9				
	5	112.9	100.3	95.0	100.5	104.6	100.1	88.8	101.8	79.8	99.9	104.7	100.7	91.1	95.9	106.9	96.5	104.8	97.6				
	6	112.9	100.0	95.7	100.8	107.0	102.4	88.1	99.1	79.0	99.0	103.6	98.9	90.8	99.6	107.8	100.8	107.0	102.1				
	7	117.2	103.8	P 93.8	98.0	P 105.8	98.8	P 85.5	97.1	82.0	103.8	103.7	100.2	91.2	100.4	108.8	101.0	110.0	102.8				
	8	113.3	96.6	P 94.2	100.4	P 106.5	100.7	P 85.9	100.5	75.7	92.3	104.2	100.4	85.9	94.3	101.6	93.4	100.1	91.0				
	9	114.1	100.8	P 93.2	98.9	P 106.6	100.1	P 84.2	98.0	74.5	98.4	103.8	99.6	86.7	100.9	105.8	104.1	106.8	106.8				
	10	116.2	101.8	P 92.4	99.1	P 106.1	99.5	P 82.2	97.7	75.4	101.2	P 103.7	99.9	P 89.3	103.0	P 105.4	99.6	104.7	98.0				
	11	P 113.9	98.1	P 89.4	96.8	P 102.6	96.7	P 79.5	96.6	74.4	98.8	P 100.8	97.2	P 80.5	90.1	P 94.1	89.2	94.0	89.8				

P：暫定値

12年＝100

機 関							輸送活動総合			
							国内輸送活動			
				国際旅客						
	航 空				外航海運	航 空				
(単位)	(42.9)	航空一般	航空郵便							
	(40.8)	(2.0)	(185.2)	(0.6)	(184.6)	(35,879.7)	(35,541.9)	(6,503.4)		
年 月	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比
15 年	96.8 101.9	96.1 101.6	111.8 106.5	75.2 84.9	101.3 91.6	75.1 84.8	100.4 100.2	100.6 100.2	101.6 102.6	
16 年	103.1 106.6	102.8 107.0	109.7 98.1	85.9 114.3	115.4 114.0	85.8 114.3	100.5 100.1	100.6 100.0	103.8 102.1	
17 年	104.6 101.4	104.2 101.4	112.9 103.0	86.0 100.2	122.2 105.9	85.9 100.2	99.9 99.4	99.9 99.3	106.2 102.3	
18 年	108.7 103.9	108.7 104.3	109.7 97.1	83.3 96.8	140.4 114.9	83.1 96.7	99.5 99.6	99.5 99.6	109.0 102.6	
19 年	116.8 107.4	116.5 107.2	122.4 111.6	81.7 98.1	159.5 113.6	81.4 98.0	99.4 99.9	99.4 99.9	112.1 102.9	
15 年度	97.5 100.3	96.8 100.0	112.4 105.8	74.8 84.4	101.5 92.8	74.7 84.3	100.5 100.1	100.6 100.2	102.3 102.5	
16 年度	103.4 106.0	103.0 106.4	109.7 97.6	87.6 117.1	120.4 118.6	87.5 117.1	100.5 100.1	100.6 100.0	104.3 102.0	
17 年度	104.7 101.3	104.3 101.3	112.0 102.1	85.3 97.3	125.8 104.4	85.1 97.3	99.8 99.3	99.8 99.3	106.5 102.1	
18 年度	114.3 109.2	114.5 109.7	111.0 99.1	82.4 96.6	144.8 115.1	82.1 96.5	99.3 99.5	99.3 99.5	110.1 103.3	
19 年度	115.3 100.9	114.7 100.2	127.3 114.7	81.3 98.7	160.0 110.5	81.0 98.6	99.6 100.4	99.7 100.4	112.3 102.0	
	前期比	前期比	前期比	前期比	前期比	前期比	前期比	前期比	前期比	前期比
19	7-9	120.1 111.0	119.7 110.7	129.2 113.9	82.6 102.0	152.1 92.7	82.3 102.0	99.1 100.1	99.1 100.1	112.5 100.4
	10-12	114.8 95.5	113.7 95.0	133.2 103.0	81.7 98.9	164.6 108.2	81.4 98.8	100.4 101.3	100.4 101.3	112.3 99.8
20	1-3	118.2 103.0	117.4 103.2	133.4 100.2	79.9 97.9	159.3 96.7	79.7 97.9	100.1 99.7	100.1 99.7	112.5 100.2
	4-6	115.3 97.6	114.6 97.6	132.8 99.5	78.3 98.0	176.6 110.9	78.0 97.9	98.4 98.3	98.5 98.4	112.9 100.4
	7-9	103.6 89.8	102.5 89.4	127.0 95.7	73.8 94.2	157.5 89.2	73.5 94.2	P 97.9 99.5	P 98.0 99.5	P 110.9 98.2
	前月比	前月比	前月比	前月比	前月比	前月比	前月比	前月比	前月比	前月比
19	11	115.7 100.4	114.5 100.2	135.7 102.7	82.7 102.8	170.6 100.0	82.4 102.7	100.2 99.8	100.2 99.8	113.3 101.5
	12	113.4 98.1	112.4 98.1	131.6 97.0	81.8 98.9	152.7 89.5	81.5 98.9	100.6 100.4	100.6 100.4	111.9 98.8
20	1	120.6 106.4	120.0 106.8	132.9 100.9	80.4 98.3	157.7 103.3	80.1 98.3	100.2 99.6	100.3 99.7	111.7 99.8
	2	119.1 98.7	118.3 98.5	135.0 101.6	80.0 99.6	154.4 97.9	79.8 99.7	100.3 100.0	100.3 100.1	111.9 100.2
	3	114.8 96.4	113.8 96.3	132.2 97.9	79.4 99.2	165.7 107.3	79.0 99.0	99.7 99.4	99.7 99.4	113.9 101.7
	4	122.6 106.8	123.1 108.1	130.9 99.0	79.9 100.6	166.3 100.4	79.6 100.8	98.6 98.9	98.7 98.9	111.4 97.9
	5	111.6 91.0	110.3 89.6	131.9 100.8	78.6 98.5	190.1 114.3	78.2 98.2	97.2 98.6	97.3 98.6	112.5 100.9
	6	111.6 100.0	110.5 100.2	135.5 102.7	76.5 97.3	173.5 91.3	76.1 97.3	99.3 102.2	99.5 102.2	114.9 102.2
	7	104.4 93.5	103.3 93.6	130.4 96.3	76.7 100.3	151.1 87.1	76.5 100.5	P 99.4 100.1	P 99.5 100.0	P 115.5 100.5
	8	107.2 102.7	106.0 102.6	126.0 96.6	73.8 96.2	166.4 110.1	73.5 96.1	P 96.0 96.6	P 96.1 96.7	P 104.5 90.5
	9	99.2 92.6	98.0 92.4	124.5 98.8	70.8 95.9	154.9 93.1	70.5 96.0	P 98.3 102.4	P 98.5 102.4	P 112.7 107.8
	10	P 108.4 109.3	P 107.2 109.4	P 129.9 104.3	P 76.2 107.7	154.9 100.0	P 76.0 107.7	P 95.7 97.3	P 95.8 97.3	P 108.8 96.5
	11	P 94.9 87.5	P 93.4 87.1	P 127.6 98.3	P 69.4 91.1	146.4 94.5	P 69.1 91.0	P 93.8 98.1	P 94.0 98.1	P 101.2 93.0

P：暫定値

12年＝100

機 関								
	自動車		国内旅客		自動車			
	自家用自動車				自家用自動車			
	(6,253.7)	(1,167.6)	(29,038.4)	(26,623.1)	(24,712.1)	自家用バス (198.7)	自家用乗用車等 (24,513.4)	
(単位)	(6,253.7)	(1,167.6)	(29,038.4)	(26,623.1)	(24,712.1)	(198.7)	(24,513.4)	
年 月	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比
15 年	101.8 102.9	81.9 95.0	100.3 99.7	100.3 99.7	100.3 99.6	83.4 96.5	100.4 99.6	
16 年	104.2 102.4	78.7 96.0	99.8 99.5	99.8 99.4	99.8 99.5	79.2 95.0	100.0 99.6	
17 年	106.6 102.3	76.0 96.6	98.5 98.6	98.1 98.3	97.9 98.1	83.0 104.8	98.1 98.1	
18 年	109.6 102.8	76.0 100.0	97.4 98.9	96.8 98.8	96.7 98.7	87.3 105.1	96.7 98.7	
19 年	113.0 103.0	76.5 100.6	96.6 99.1	95.7 98.8	95.5 98.8	92.1 105.5	95.5 98.8	
15 年度	102.6 102.8	81.2 95.3	100.2 99.7	100.1 99.6	100.1 99.5	82.7 96.9	100.2 99.5	
16 年度	104.7 102.1	77.9 96.0	99.7 99.5	99.6 99.5	99.7 99.6	80.2 97.0	99.8 99.6	
17 年度	107.1 102.2	75.7 97.2	98.3 98.6	97.9 98.3	97.8 98.1	83.4 104.0	97.9 98.1	
18 年度	110.8 103.5	76.0 100.3	96.9 98.5	96.2 98.3	95.9 98.1	87.8 105.2	96.0 98.1	
19 年度	113.2 102.2	76.2 100.3	96.9 100.0	96.0 99.8	95.9 99.9	92.2 105.0	95.9 99.9	
	前期比	前期比	前期比	前期比	前期比	前期比	前期比	前期比
19 7-9	113.3 100.4	76.6 99.5	96.2 99.9	95.2 99.9	95.1 100.0	92.2 98.9	95.1 100.0	
10-12	113.1 99.8	76.5 99.9	97.7 101.6	97.0 101.8	97.0 102.0	94.2 102.1	97.0 102.0	
20 1-3	113.3 100.2	74.9 98.0	97.3 99.5	96.4 99.4	96.4 99.4	89.0 94.4	96.6 99.6	
4-6	113.9 100.5	75.8 101.2	95.4 98.0	94.4 97.9	94.2 97.7	94.5 106.2	94.3 97.6	
7-9	P 111.8 98.2	P 80.2 105.7	P 95.0 99.6	P 93.9 99.5	P 94.0 99.7	P 102.1 108.1	P 93.9 99.6	
	前月比	前月比	前月比	前月比	前月比	前月比	前月比	前月比
19 11	114.2 101.4	76.1 98.2	97.3 99.3	96.3 98.9	96.7 99.4	95.1 102.6	96.3 98.8	
12	112.6 98.6	75.9 99.7	98.0 100.7	97.2 100.9	97.0 100.4	94.7 99.6	97.2 101.0	
20 1	112.4 99.9	75.7 99.7	97.8 99.8	96.8 99.6	96.9 99.9	87.9 92.8	97.0 99.8	
2	112.8 100.3	73.7 97.3	97.7 99.9	96.8 100.0	96.8 99.8	88.5 100.7	97.0 100.0	
3	114.7 101.7	75.5 102.4	96.4 98.8	95.5 98.7	95.6 98.8	90.4 102.1	95.6 98.6	
4	112.5 98.0	74.4 98.5	95.5 99.1	94.6 99.0	94.7 99.1	93.9 103.9	94.6 98.9	
5	113.3 100.8	75.2 101.1	94.5 98.9	93.3 98.6	93.4 98.6	95.0 101.2	93.1 98.5	
6	115.9 102.3	78.0 103.7	96.1 101.8	95.3 102.2	94.6 101.3	94.6 99.5	95.1 102.1	
7	P 116.5 100.5	P 81.6 104.6	P 95.7 99.6	P 94.4 99.1	P 94.5 99.8	P 100.9 106.7	P 94.5 99.4	
8	P 105.2 90.3	P 79.5 97.5	P 94.3 98.5	P 93.2 98.7	P 93.2 98.7	P 103.8 102.9	P 93.1 98.5	
9	P 113.7 108.1	P 79.5 100.0	P 95.0 100.7	P 94.0 100.9	P 94.1 101.0	P 101.7 98.0	P 94.1 101.2	
10	P 109.7 96.5	P 77.0 96.8	P 93.0 97.9	P 91.8 97.6	P 91.5 97.2	P 103.6 101.9	P 91.5 97.2	
11	P 101.7 92.7	P 80.9 105.1	P 92.3 99.2	P 91.0 99.2	P 91.6 100.1	P 108.0 104.2	P 91.0 99.4	

P：暫定値

2 原指数

12年=100

機 関	輸送業総合									
	国内輸送業									
	国内貨物									
	鉄 道		J R		民 鉄		自 動 車	内航海運	航 空	
(単位)	(10,000)	(9,662.2)	(5,335.8)	(43.8)	(40.6)	(3.2)	(5,086.1)	(186.1)	(19.8)	
年 月	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	
15 年	102.9 102.2	103.5 102.4	105.9 104.0	100.9 101.3	102.1 102.8	85.3 82.5	106.3 104.4	95.8 94.9	95.3 101.5	
16 年	105.1 102.0	105.4 101.9	109.6 103.5	101.0 100.1	102.7 100.6	79.1 92.8	110.4 103.8	90.2 94.2	100.4 105.3	
17 年	107.3 102.1	107.7 102.2	112.8 102.9	101.4 100.4	103.2 100.5	77.9 98.4	113.7 103.0	91.6 101.5	101.9 101.6	
18 年	109.2 101.8	109.7 101.8	116.1 103.0	102.6 101.2	104.6 101.3	76.9 98.8	117.3 103.2	88.4 96.4	106.8 104.7	
19 年	111.5 102.1	112.0 102.1	119.8 103.2	102.9 100.3	105.3 100.6	72.5 94.3	121.3 103.4	86.0 97.3	108.3 101.4	
15 年度	103.9 102.4	104.4 102.7	107.2 104.2	101.8 101.9	103.2 103.2	84.2 84.6	107.8 104.6	92.5 93.1	96.8 103.5	
16 年度	105.3 101.4	105.6 101.2	110.1 102.7	100.1 98.3	101.9 98.7	77.8 92.5	110.9 102.8	92.9 100.3	100.5 103.8	
17 年度	107.5 102.1	108.0 102.2	113.3 102.9	101.5 101.4	103.4 101.5	77.6 99.7	114.3 103.1	89.8 96.7	103.0 102.5	
18 年度	110.1 102.4	110.6 102.5	117.5 103.8	103.0 101.5	105.2 101.7	75.8 97.7	118.7 103.9	88.2 98.2	107.5 104.4	
19 年度	111.8 101.6	112.4 101.6	120.4 102.5	103.3 100.3	105.9 100.7	71.1 93.7	121.9 102.6	86.2 97.7	108.3 100.7	
	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	
19 7-9	111.9 101.7	112.3 101.7	118.1 102.6	97.7 98.0	99.8 98.4	71.8 92.7	119.5 102.8	83.9 94.7	111.3 100.8	
10-12	116.4 100.8	117.1 100.8	127.3 101.3	113.8 101.2	117.0 101.7	73.6 91.2	128.8 101.3	88.7 99.9	121.5 99.5	
20 1-3	108.8 101.2	109.4 101.4	118.8 102.1	104.7 101.7	107.2 102.2	73.1 92.6	120.1 102.1	88.2 100.9	99.3 100.0	
4-6	110.3 100.1	111.1 100.2	118.8 101.0	97.2 100.2	100.1 100.6	61.1 93.0	120.4 101.1	82.6 98.6	92.8 91.9	
7-9	P 109.9 98.2	P 110.6 98.5	P 115.8 98.1	101.0 103.4	103.7 103.9	68.0 94.7	P 117.2 98.1	82.4 98.2	99.8 89.7	
	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	
19 11	115.8 102.3	116.3 102.3	125.1 103.2	113.1 103.0	115.8 103.7	79.9 91.6	126.7 103.3	85.3 99.1	109.4 100.2	
12	115.1 100.2	115.7 100.2	130.4 100.1	112.7 96.4	115.7 97.3	74.1 82.8	131.9 100.1	93.1 102.1	142.3 98.6	
20 1	107.3 100.4	107.8 100.5	115.3 100.8	95.1 100.5	97.0 101.0	70.8 93.7	116.6 100.8	88.4 101.7	91.0 101.1	
2	104.6 102.8	105.2 102.9	115.1 103.4	104.6 105.7	107.0 106.4	74.1 94.8	116.4 103.4	84.1 102.7	96.2 103.1	
3	114.5 100.7	115.1 100.8	125.9 102.0	114.4 99.2	117.6 99.7	74.5 89.5	127.3 102.2	92.1 98.5	110.6 96.6	
4	112.2 99.4	113.0 99.4	119.4 100.2	104.2 101.1	107.8 101.8	59.2 86.9	120.9 100.2	85.6 100.1	96.1 93.5	
5	109.4 99.8	110.2 99.9	116.1 100.3	92.1 102.2	95.5 101.9	49.9 109.5	117.7 100.4	81.4 99.0	92.3 92.7	
6	109.4 101.1	110.0 101.2	120.9 102.5	95.4 97.4	97.1 98.0	74.1 89.0	122.7 102.7	81.0 96.6	89.9 89.4	
7	P 116.1 101.2	P 116.9 101.4	P 123.2 101.9	103.8 108.8	106.2 109.4	72.9 99.1	P 124.9 101.9	84.3 101.1	103.3 90.7	
8	P 105.5 94.3	P 106.0 94.5	P 105.8 91.6	94.7 99.9	96.6 100.1	70.8 96.8	P 106.8 91.5	82.5 94.9	97.0 85.4	
9	P 108.2 99.2	P 108.9 99.5	P 118.4 100.5	104.6 101.6	108.1 102.3	60.1 87.6	P 120.0 100.6	80.3 98.7	99.2 93.2	
10	P 115.8 97.8	P 116.7 97.9	P 122.6 97.1	114.4 99.0	118.3 99.1	65.1 97.4	P 124.2 97.2	83.6 95.2	P 97.2 86.2	
11	P 104.3 90.1	P 105.0 90.3	P 108.2 86.5	P 96.2 85.1	P 98.6 85.2	P 66.0 82.6	P 109.2 86.1	P 86.0 100.8	P 89.8 82.1	

P : 暫定値

12年 = 100

機 関																				
			国内旅客																	
			鉄 道																	
(単位)	航空一般		航空郵便				J R		J R 定期		J R 定期外		民 鉄		民鉄定期					
	(14.6)		(5.2)		(4,326.3)		(2,080.8)		(1,325.8)		(258.5)		(1,067.3)		(755.0)		(308.3)			
年 月	前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比			
15 年	92.9	102.8	102.2	98.2	100.5	100.3	99.9	99.8	99.1	99.6	98.7	99.8	99.2	99.5	101.2	100.3	97.2	99.5		
16 年	96.2	103.6	112.1	109.7	100.3	99.8	100.9	101.0	100.7	101.6	99.7	101.0	101.0	101.8	101.2	99.9	97.1	99.9		
17 年	96.6	100.4	117.0	104.3	101.5	101.3	103.1	102.2	103.0	102.3	99.8	100.2	103.8	102.8	103.2	102.0	97.5	100.4		
18 年	101.1	104.6	122.8	105.0	101.8	100.2	103.7	100.6	103.6	100.6	100.3	100.5	104.4	100.6	103.8	100.7	98.3	100.9		
19 年	104.4	103.3	119.2	97.0	102.4	100.7	106.7	102.9	106.8	103.1	101.5	101.1	108.1	103.5	106.6	102.6	99.7	101.4		
15 年度	94.1	103.8	104.6	102.8	101.0	100.7	100.9	101.0	100.4	101.0	99.2	100.5	100.7	101.1	101.8	100.9	97.3	99.9		
16 年度	96.0	102.1	113.2	108.2	100.1	99.1	100.9	100.0	100.7	100.3	99.5	100.4	101.0	100.3	101.2	99.5	97.1	99.8		
17 年度	97.5	101.5	118.6	104.8	101.4	101.3	103.0	102.1	103.0	102.3	99.8	100.3	103.7	102.7	103.1	101.9	97.6	100.6		
18 年度	102.0	104.6	123.2	103.9	102.1	100.7	104.4	101.4	104.5	101.4	100.6	100.8	105.4	101.6	104.4	101.2	98.6	101.0		
19 年度	104.6	102.5	118.6	96.3	102.5	100.4	107.5	102.9	107.5	102.9	102.1	101.5	108.9	103.3	107.3	102.8	100.1	101.5		
		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		
19	7-9	107.6	103.0	121.8	95.5	105.2	100.4	109.3	102.8	110.8	103.0	102.6	101.4	112.8	103.4	106.8	102.4	99.7	101.8	
	10-12	115.3	102.0	138.9	94.1	104.5	100.1	108.4	102.5	108.9	102.6	101.6	100.6	110.7	103.1	107.5	102.1	99.4	100.4	
20	1-3	97.1	100.8	105.5	97.9	97.8	100.3	104.7	102.9	104.6	102.8	97.0	102.6	106.4	102.8	104.8	103.0	95.2	101.6	
	4-6	108.0	109.9	49.5	45.7	101.6	99.0	107.5	100.0	105.6	99.8	107.4	100.2	105.2	99.6	110.9	100.5	105.9	99.7	
	7-9	120.6	112.1	40.9	33.6	P 104.2	99.0	111.1	101.6	112.2	101.3	103.8	101.2	114.2	101.3	109.2	102.2	100.6	100.9	
		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比
19	11	105.1	102.1	121.5	95.9	105.5	101.0	108.6	103.9	108.6	104.5	102.8	100.6	110.1	105.4	108.6	102.8	103.2	100.3	
	12	131.7	101.2	172.3	93.5	97.6	100.4	99.9	102.5	97.0	102.9	94.2	100.1	97.7	103.6	104.9	101.7	90.0	99.2	
20	1	87.8	102.6	100.1	97.6	98.5	99.9	108.7	102.3	110.7	102.1	105.2	100.7	112.1	102.4	105.2	102.6	100.5	102.8	
	2	93.8	103.9	103.2	101.2	92.9	102.1	99.1	104.8	98.3	105.1	90.1	105.9	100.3	105.0	100.4	104.3	93.1	101.2	
	3	109.7	97.0	113.2	95.4	101.9	99.0	106.2	101.7	104.7	101.3	95.7	101.8	106.9	101.2	108.9	102.3	92.0	101.0	
	4	112.8	110.8	48.6	46.2	105.1	98.3	116.4	99.4	119.3	99.2	104.1	100.1	122.9	99.0	111.2	99.9	102.8	99.3	
	5	107.5	111.4	49.3	45.6	102.9	99.4	108.0	100.2	105.4	100.0	111.1	100.3	104.0	100.0	112.6	100.6	107.5	99.6	
	6	103.8	107.4	50.7	45.3	96.7	99.3	98.2	100.5	92.1	100.2	106.9	100.3	88.6	100.1	108.9	101.1	107.4	100.3	
	7	121.6	111.3	51.5	40.6	P 109.0	100.7	121.1	103.5	127.2	103.7	106.3	100.7	132.2	104.2	110.4	103.3	102.2	100.3	
	8	118.5	109.1	35.9	28.2	P 106.2	98.2	112.0	99.9	113.7	99.2	99.9	101.4	117.1	98.8	108.9	101.3	95.9	100.9	
	9	121.7	116.2	35.3	31.8	P 97.2	98.0	100.2	101.3	95.7	100.7	105.3	101.5	93.3	100.5	108.2	102.2	103.6	101.4	
	10	P 119.1	109.0	P 35.4	28.9	P 109.3	99.1	119.1	102.2	123.8	102.3	107.3	99.7	127.8	102.9	110.9	101.8	104.6	99.6	
	11	P 110.0	104.7	P 32.4	26.7	P 101.1	95.9	P 108.0	99.5	P 106.9	98.4	P 103.3	100.5	P 107.8	98.0	P 110.0	101.3	P 104.6	101.3	

P : 暫定値

12年＝100

機 関 (ウエイト)											国際輸送業						
											国際貨物						
											外航海運						
	自 動 車				旅 客 船		航 空										
	民鉄定期外 (446.7)		バ ス		ハイヤー・タクシー (1,159.8)		(36.8)		(297.7)		(337.8)		(152.6)		(109.7)		
年 月	前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		
15 年	104.0	100.7	100.6	100.6	101.8	100.5	99.8	100.7	91.9	101.6	105.6	101.6	87.5	95.6	102.3	107.8	
16 年	104.0	100.0	99.5	98.9	102.6	100.8	97.4	97.6	90.1	98.0	102.5	97.0	94.4	107.9	104.5	102.2	
17 年	107.1	103.0	99.6	100.2	105.0	102.3	96.2	98.7	92.8	103.0	104.1	101.6	94.6	100.2	105.1	100.5	
18 年	107.6	100.5	99.1	99.5	104.0	99.1	96.0	99.8	87.8	94.6	106.7	102.5	94.7	100.2	108.9	103.6	
19 年	111.3	103.4	97.5	98.4	103.8	99.8	93.4	97.3	85.9	97.9	106.2	99.5	96.1	101.4	113.8	104.5	
15 年度	104.8	101.6	100.9	100.7	102.3	100.9	99.9	100.6	92.8	103.4	104.4	99.2	87.8	95.2	103.0	106.7	
16 年度	104.0	99.2	99.2	98.3	103.0	100.6	96.7	96.8	89.2	96.1	102.5	98.2	95.2	108.4	104.5	101.5	
17 年度	107.0	102.8	99.4	100.2	104.7	101.7	95.9	99.1	92.8	104.0	104.3	101.8	94.4	99.1	105.6	101.0	
18 年度	108.4	101.3	99.1	99.8	104.5	99.8	95.6	99.7	87.0	93.7	107.5	103.0	95.4	101.1	111.4	105.6	
19 年度	112.3	103.6	97.0	97.8	103.6	99.1	92.7	96.9	85.7	98.5	105.7	98.3	95.5	100.0	112.5	101.0	
		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比	
19	7-9	111.6	102.8	98.9	97.9	104.9	99.4	95.1	96.9	113.4	97.1	115.6	99.7	99.5	103.1	113.2	105.7
	10-12	113.0	103.2	100.4	98.0	110.4	98.7	93.9	97.5	76.0	101.3	106.9	97.2	99.2	100.7	121.2	100.5
20	1-3	111.5	103.9	90.2	97.7	92.0	98.8	89.0	96.9	71.1	98.6	101.2	97.9	92.6	97.3	107.9	95.5
	4-6	114.3	101.0	96.2	97.9	109.4	102.3	87.7	94.6	75.6	91.9	97.7	98.7	88.3	97.4	105.6	98.0
	7-9	115.1	103.1	P 95.2	96.2	P 108.4	103.3	P 86.6	91.1	102.7	90.6	113.3	98.0	90.5	91.0	104.6	92.4
		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比	
19	11	112.2	104.5	102.1	98.2	119.3	97.6	90.9	98.7	76.9	98.9	109.0	98.8	99.9	101.8	122.2	101.6
	12	115.1	103.1	95.7	98.1	88.1	101.3	100.6	96.3	71.8	106.3	97.0	100.1	98.1	100.1	118.8	98.2
20	1	108.5	102.5	88.9	97.3	84.7	99.4	91.7	96.1	68.2	103.1	92.9	97.2	92.3	97.9	106.8	95.4
	2	105.4	106.3	86.1	99.5	91.9	99.2	82.4	99.7	54.5	99.3	97.9	99.3	88.4	97.9	103.2	95.1
	3	120.5	103.0	95.6	96.4	99.5	98.0	93.1	95.2	90.5	95.1	113.0	97.2	96.9	96.4	113.9	96.1
	4	117.0	100.2	95.3	97.0	102.4	101.8	90.7	93.8	79.6	91.2	92.6	98.3	89.6	101.3	111.3	104.0
	5	116.1	101.2	97.8	98.3	110.0	101.1	90.0	96.2	83.7	93.1	102.6	100.3	85.9	95.9	100.5	93.5
	6	109.9	101.7	95.4	98.4	115.8	104.0	82.3	93.8	63.4	91.2	97.9	97.5	89.5	95.3	105.1	96.7
	7	116.0	105.2	P 96.8	97.2	P 110.6	104.5	P 87.9	91.9	91.8	98.0	105.6	101.1	92.9	93.6	107.4	93.9
	8	117.8	101.6	P 96.4	96.4	P 108.1	102.8	P 88.9	91.9	144.9	90.1	123.7	97.5	90.8	89.4	101.4	89.3
	9	111.4	102.6	P 92.3	95.0	P 106.3	102.5	P 83.2	89.6	71.5	83.5	110.8	95.8	87.8	89.8	105.1	94.0
	10	115.2	103.2	P 98.8	95.5	P 127.7	103.2	P 80.1	88.7	69.7	87.8	P 112.7	98.4	P 92.7	93.1	P 113.2	92.4
	11	P 113.7	101.3	P 93.9	92.0	P 119.8	100.4	P 77.2	84.9	65.9	85.7	P 103.1	94.5	P 83.4	83.5	P 100.7	82.4

P：暫定値

12年＝100

機 関							輸送活動総合												
							国内輸送活動												
				国際旅客						国内貨物									
	航 空		航空一般	航空郵便		外航海運	航 空												
(単位)	(42.9)						(40.8)		(2.0)		(185.2)		(0.6)		(184.6)		(35,879.7)		(35,541.9)
年 月	前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		
15 年	96.8	101.7	96.1	101.5	111.6	106.4	75.3	85.0	101.6	91.6	75.2	84.9	100.4	100.2	100.5	100.3	101.6	102.6	
16 年	103.4	106.7	103.0	107.2	109.9	98.5	86.0	114.3	114.9	113.1	85.9	114.3	100.7	100.3	100.8	100.2	104.1	102.5	
17 年	104.7	101.3	104.3	101.2	113.0	102.7	86.0	99.9	121.8	106.0	85.9	99.9	99.8	99.1	99.8	99.1	106.2	102.0	
18 年	109.5	104.6	109.5	105.0	109.7	97.1	83.1	96.7	139.9	114.8	82.9	96.6	99.4	99.6	99.5	99.6	108.9	102.6	
19 年	116.5	106.4	116.2	106.2	122.7	111.8	81.6	98.1	159.0	113.7	81.3	98.0	99.3	99.9	99.3	99.9	112.0	102.8	
15 年度	97.9	100.7	97.2	100.4	112.6	106.2	75.3	84.9	102.8	93.6	75.2	84.9	100.7	100.4	100.8	100.5	102.5	102.9	
16 年度	103.3	105.5	103.0	106.0	109.8	97.5	87.5	116.2	119.8	116.6	87.4	116.2	100.5	99.8	100.5	99.7	104.3	101.7	
17 年度	104.9	101.5	104.5	101.4	112.1	102.1	85.2	97.3	125.7	104.9	85.0	97.2	99.7	99.3	99.8	99.3	106.5	102.1	
18 年度	114.9	109.6	115.1	110.1	111.1	99.1	82.3	96.6	144.3	114.8	82.1	96.5	99.2	99.5	99.3	99.5	110.0	103.3	
19 年度	115.5	100.5	114.9	99.8	127.6	114.9	81.4	99.0	160.0	110.9	81.2	98.9	99.8	100.6	99.9	100.6	112.5	102.3	
		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比	
19	7-9	118.6	116.2	118.4	116.0	122.6	120.7	88.2	100.4	170.1	110.3	87.9	100.4	100.5	99.4	100.5	99.3	110.5	102.3
	10-12	129.3	91.2	128.0	89.9	155.2	118.9	81.1	101.0	155.1	114.9	80.9	101.0	103.5	101.8	103.5	101.8	118.9	101.2
20	1-3	114.9	96.5	114.3	95.6	127.3	118.4	79.9	99.4	161.8	102.6	79.6	99.4	97.3	102.2	97.3	102.3	110.5	101.8
	4-6	105.4	106.2	104.6	105.7	123.1	116.7	74.1	96.7	166.0	108.4	73.8	96.6	97.5	99.4	97.6	99.4	111.0	100.7
	7-9	102.2	86.1	101.2	85.5	120.6	98.3	78.9	89.4	176.5	103.8	78.5	89.3	P 99.2	98.7	P 99.3	98.8	P 109.3	98.9
		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比	
19	11	132.3	91.3	131.5	90.1	147.9	122.1	81.5	102.2	163.5	120.0	81.2	102.0	101.7	102.1	101.8	102.1	116.9	103.1
	12	125.2	88.1	122.5	86.6	179.7	116.0	81.2	102.6	130.3	103.4	81.0	102.5	104.1	101.6	104.2	101.6	121.6	100.0
20	1	108.7	98.8	107.7	97.9	129.1	118.9	80.4	100.6	182.3	105.6	80.0	100.6	98.5	100.0	98.6	100.0	107.3	100.8
	2	112.9	97.3	112.2	96.1	126.2	124.2	76.3	101.2	139.1	116.8	76.1	101.1	91.9	105.4	92.0	105.5	106.8	102.9
	3	123.0	94.0	122.8	93.2	126.6	112.6	83.0	96.8	164.1	90.4	82.7	96.8	101.4	101.6	101.5	101.6	117.3	101.7
	4	118.8	118.9	118.5	118.9	124.6	119.7	71.7	98.0	172.3	104.6	71.4	97.9	97.4	100.0	97.5	100.0	111.4	99.8
	5	94.1	101.7	92.6	100.8	124.3	119.0	73.8	98.8	187.2	117.6	73.4	98.7	97.1	99.0	97.2	99.0	108.8	100.0
	6	103.4	98.2	102.6	97.5	120.5	111.7	76.7	93.7	138.4	102.2	76.5	93.6	98.1	99.3	98.1	99.3	112.6	102.3
	7	104.1	88.3	103.1	87.3	124.0	109.3	81.0	93.3	155.5	96.6	80.8	93.3	P 102.2	100.3	P 102.3	100.4	P 115.5	102.5
	8	99.6	87.2	98.6	86.7	120.8	96.4	82.0	89.6	236.0	109.5	81.4	89.4	P 98.0	97.4	P 98.1	97.4	P 100.5	93.2
	9	102.8	83.1	102.1	82.7	116.9	90.6	73.6	85.3	138.0	103.1	73.4	85.2	P 97.4	98.4	P 97.5	98.5	P 111.9	100.9
	10	P 123.6	94.8	P 122.8	94.5	P 139.8	101.3	P 75.9	94.0	156.4	91.2	P 75.6	94.1	P 99.8	95.5	P 99.8	95.5	P 115.2	97.4
	11	P 111.2	84.0	P 109.8	83.5	P 139.1	94.1	P 69.2	84.9	137.7	84.2	P 69.0	84.9	P 95.6	93.9	P 95.7	94.0	P 103.9	88.8

P：暫定値

12年＝100

機 関										
	自 動 車		国内旅客		自 動 車		自家用自動車			
	(6,253.7)		(1,167.6)		(29,038.4)		(26,623.1)		(24,712.1)	
(ウェイト)										
年 月	前年比		前年比		前年比		前年比		前年比	
15 年	101.8	102.8	81.8	94.9	100.3	99.8	100.3	99.7	100.3	99.7
16 年	104.5	102.7	78.8	96.3	100.0	99.7	99.9	99.6	100.0	99.7
17 年	106.6	102.0	75.9	96.4	98.4	98.4	98.0	98.1	97.9	97.9
18 年	109.6	102.8	76.0	100.1	97.4	98.9	96.8	98.7	96.6	98.7
19 年	112.9	103.0	76.4	100.6	96.5	99.1	95.6	98.8	95.5	98.8
15 年度	102.9	103.2	81.3	95.5	100.4	99.9	100.3	99.9	100.3	99.8
16 年度	104.7	101.8	77.8	95.8	99.6	99.2	99.5	99.2	99.6	99.3
17 年度	107.0	102.2	75.7	97.2	98.2	98.6	97.8	98.3	97.7	98.1
18 年度	110.7	103.4	75.9	100.3	96.8	98.6	96.1	98.3	95.9	98.2
19 年度	113.4	102.4	76.4	100.6	97.0	100.2	96.1	100.0	96.1	100.2
		前年比			前年比			前年比		
19	7-9	111.4	102.6	75.9	100.6	98.3	98.6	97.2	98.2	97.1
	10-12	119.8	101.3	80.8	100.7	100.0	101.9	99.3	102.0	99.3
20	1-3	111.2	101.8	72.7	99.9	94.4	102.4	93.5	102.4	93.8
	4-6	112.0	100.8	75.1	98.7	94.6	99.1	93.6	99.0	93.4
	7-9	P 110.2	98.9	P 79.5	104.8	P 97.0	98.7	P 95.8	98.5	P 95.8
		前年比			前年比			前年比		
19	11	117.9	103.2	79.5	102.1	98.3	101.9	97.5	101.7	97.1
	12	122.4	100.0	81.3	99.0	100.3	102.1	100.4	102.0	100.7
20	1	108.0	100.7	70.8	100.3	96.6	99.9	95.7	99.7	96.3
	2	107.6	102.9	68.9	99.5	88.6	106.2	87.7	106.4	87.9
	3	118.1	101.9	78.2	99.7	97.9	101.6	97.1	101.7	97.2
	4	112.3	99.8	74.9	97.2	94.4	100.1	92.7	100.1	92.5
	5	109.8	100.1	75.6	98.1	94.5	98.8	93.4	98.6	93.1
	6	113.7	102.5	74.6	100.8	94.9	98.5	94.6	98.4	94.6
	7	P 116.6	102.5	P 80.3	106.7	P 99.4	99.8	P 97.6	99.5	P 97.7
	8	P 101.1	93.1	P 76.1	104.3	P 97.5	98.5	P 96.0	98.4	P 96.0
	9	P 112.9	100.9	P 82.1	103.3	P 94.2	97.9	P 93.6	97.6	P 93.7
	10	P 116.2	97.5	P 81.4	99.6	P 96.4	95.0	P 94.5	94.3	P 94.1
	11	P 104.5	88.6	P 84.2	105.8	P 93.8	95.4	P 92.7	95.1	P 92.6

P：暫定値

本資料の利用に際して

1. 本資料は輸送指数（基準年次2000年）を毎月公表するものです。
2. 輸送指数は、輸送量（原則としてトンキロ又は人キロ）を輸送機関別の付加価値額でウェイトを付け、ラスパイレス法を用いて作成した指数です。なお、生産額でウェイト付けした指数も算出しています。算出の方法と指数の定義は、以下に示すとおりです。

<輸送指数とは>

輸送指数とは、我が国の国内旅客・貨物輸送活動及び国際旅客・貨物輸送活動を総合的にとらえ、指数化したものである。具体的には、各輸送機関別の旅客・貨物輸送量（原則として旅客は人キロ、貨物はトンキロ）を、それぞれの輸送機関の創出した付加価値額（雇用者所得・営業余剰等）をウェイトとして総合化している。従って、人や人キロまたはトンやトンキロを単位とするそれぞれの輸送量に対して輸送活動を経済的側面からとらえた総合的な指数であり、鉱工業生産指数や国内総生産（GDP）等と対比してとらえられることができるものである。

<輸送指数の計算方法>

本指数の算式は、基準時加重相対法（ラスパイレス法）を用いる。

算式は次のとおりである。

$$\frac{\sum (w_{oi} \cdot Q_{ti})}{\sum (w_{oi} \cdot Q_{oi})} = \frac{\sum (Q_{ti} / Q_{oi}) \cdot W_{oi}}{\sum W_{oi}}$$

ただし、 $W_{oi} = w_{oi} \cdot Q_{oi}$

Q_{oi} : 基準時における輸送機関 i の輸送量（原則として人キロ、トンキロ）
 Q_{ti} : 比較時における輸送機関 i の輸送量（原則として人キロ、トンキロ）
 W_{oi} : 基準時における輸送機関 i の付加価値額
 w_{oi} : 基準時における輸送機関 i の単位輸送量当たりの付加価値額

3. 指数値は、国土交通省の各統計データを基礎に作成していますが、一部については速報値又は、推計値を用いているため、確定した時点で暫定値から確定値へ変更しています。このため、本指数の利用に際しては、最新公表資料を用いてください。
4. 国際輸送については、我が国企業による輸送（三国間輸送を含む。）を対象としています。
5. 本文で使用している指数等の変化率は、前年同期（月）比には原指数を、前期（月）比には季節調整済指数（センサス局法X-12ARIMA(X-11デフォルト)による。）の数値を用いています。なお、季節調整は以下の条件で行っています。
オプション等の設定 : 曜日・閏年調整及び祝日調整
季節調整値改訂の頻度 : 年2回（6月分または12月分の指数が確定した時点において遡及改訂）
原指数データ入力開始時 : 昭和30年1月
季節調整開始時期 : 昭和45年1月
6. 本資料のデータをエクセル形式ファイルで提供しています。

－ 質問・照会先 －

国土交通省総合政策局情報管理部情報安全・調査課

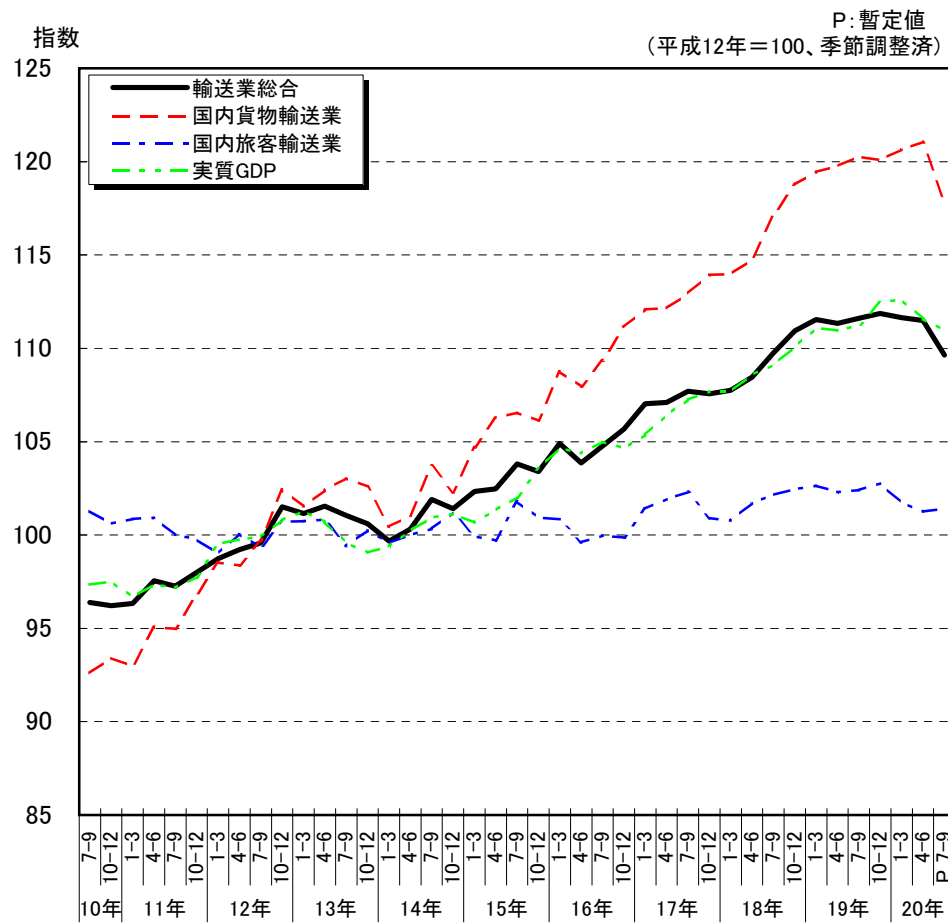
TEL 03-5253-8111(内線 28-423)

03-5253-8340(ダイヤルイン)

担当 : 赤坂

〈参考資料〉

1. 輸送指数の推移



2. 輸送指数の推移(自家輸送を含む。)

