

# 平成14年航空輸送統計速報

平成15年3月14日  
国土交通省総合政策局  
情報管理部交通調査統計課  
担当 高橋、星野(28344)

## (要 旨)

### 1. 国内定期航空輸送実績

平成14年における国内定期航空輸送の旅客数は、9,537万人で対前年比1.2%増であり、年々増加傾向にある。

路線別にみると沖縄方面・北海道方面の伸びが大きい。

貨物輸送は、82万9,821トンで、対前年比3.2%減となっており2年連続減少した。

### 2. 国際航空輸送実績

国際航空輸送の旅客数は、1,788万人で対前年比2.3%増であったが、対前々年比では7.1%減であった。

方面別にみるとオセアニア方面が対前年比16.3%増となっており、大幅な伸びを示した。ヨーロッパ方面は9.9%増、アジア方面は5.3%増であった。南米方面は15.5%減、北米方面は5.0%減、太平洋方面は6.6%減と減少した。

貨物輸送は、118万5,159トンで、対前年比15.0%増加した。

(対前々年比0.2%減)

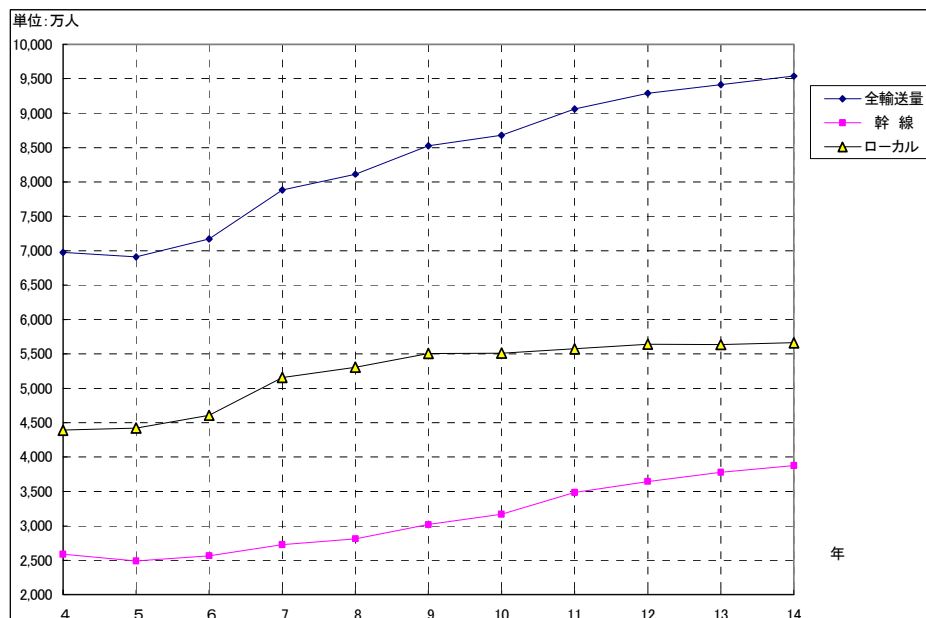
# 平成14年実績

## 1. 国内定期航空輸送実績

### (1) 旅客

国内定期航空旅客輸送は 9,537万人、828億8,930万人キロで、対前年比それぞれ 1.2%増、2.4%増であった。

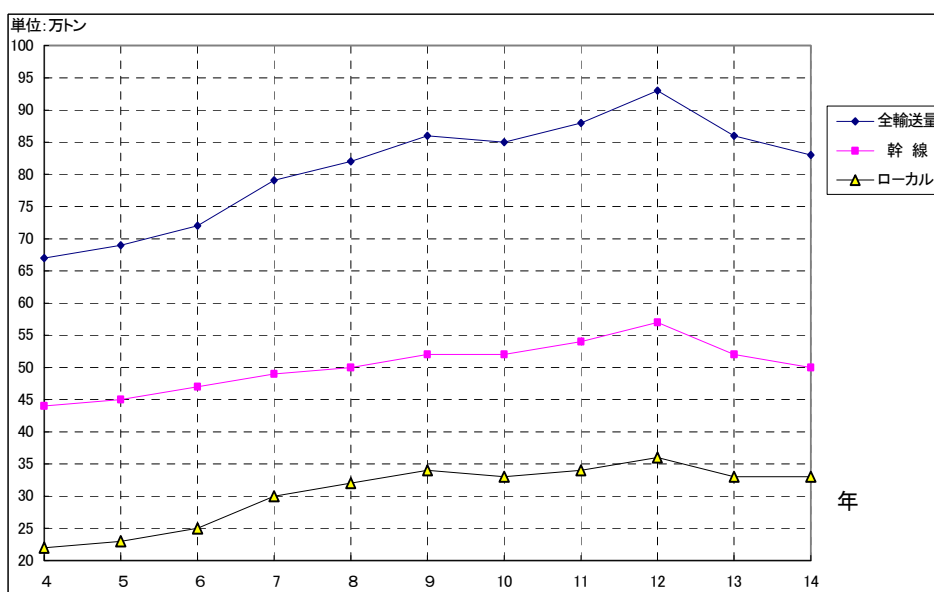
また、幹線・ローカル線別では、幹線が 3,878万人、対前年比 2.7%増、ローカル線が 5,659万人、対前年比 0.3%増、人キロベースでは、幹線が 386億4,577万人キロ、対前年比 4.0%増、ローカル線が 442億4,353万人キロ、対前年比 1.0%増であった。



### (2) 貨物

国内定期航空貨物輸送実績は 82万9,821トン、8億1,747万トンキロで、対前年比それぞれ 3.2%減、2.3%減の輸送料であった。

また、幹線・ローカル線別では、幹線が49万8,985トン、対前年比 4.9%減、ローカル線が 33万835トン、対前年比 0.6%減、トンキロベースでは、幹線が 5億2,440万トンキロ、対前年比 3.4%減、ローカル線が 2億9,307万トンキロ、対前年比 4.5%減であった。



#### [幹線・ローカル線について]

幹線とは、札幌、東京、成田、大阪、関西、福岡、那覇の空港を相互に結ぶ路線をいい、ローカル線とは、これ以外の各路線をいう。

2. 平成14年路線別輸送実績

(1) 旅客 (上位50路線)

順位	路線別	平成14年		平成13年		旅客数 H. 14/13 (%)
		旅客数(人)	座席利用率(%)	旅客数(人)	座席利用率(%)	
1(1)	東京(羽田)－札幌(千歳)	9,511,646	66.5	9,287,614	67.4	102.4
2(2)	東京(羽田)－福岡	8,286,839	61.1	8,185,115	63.9	101.2
3(3)	東京(羽田)－大阪(伊丹)	5,111,545	72.8	4,883,496	72.4	104.7
4(4)	東京(羽田)－沖繩(那覇)	4,332,922	75.0	3,778,910	66.6	114.7
5(6)	東京(羽田)－広島	2,427,807	63.9	2,297,878	64.9	105.7
6(7)	東京(羽田)－鹿児島	2,257,209	60.8	2,073,523	61.9	108.9
7(5)	東京(羽田)－大阪(関西)	2,213,780	65.0	2,387,786	69.3	92.7
8(8)	東京(羽田)－金沢(小松)	2,055,252	69.0	2,033,961	68.8	101.0
9(14)	大阪(伊丹)－札幌(千歳)	1,663,691	72.4	1,370,896	74.6	121.4
10(9)	東京(羽田)－熊本	1,622,575	62.9	1,598,958	63.3	101.5
11(10)	東京(羽田)－函館	1,551,483	60.5	1,483,849	64.4	104.6
12(11)	東京(羽田)－長崎	1,489,959	58.9	1,479,451	60.2	100.7
13(18)	東京(羽田)－松山	1,382,517	59.8	1,329,481	61.1	104.0
14(16)	東京(羽田)－宮崎	1,375,583	55.3	1,344,699	52.6	102.3
15(13)	名古屋－福岡	1,315,713	66.7	1,373,266	61.4	95.8
16(17)	名古屋－札幌(千歳)	1,312,501	66.8	1,331,699	65.6	98.6
17(15)	大阪(伊丹)－福岡	1,312,049	74.9	1,361,512	71.5	96.4
18(19)	福岡－沖繩(那覇)	1,276,548	71.7	1,256,846	62.3	101.6
19(20)	東京(羽田)－大分	1,252,740	62.9	1,253,910	63.8	99.9
20(21)	東京(羽田)－高松	1,240,085	62.5	1,176,484	68.1	105.4
21(12)	大阪(関西)－札幌(千歳)	1,224,034	65.5	1,411,728	67.6	86.7
22(22)	大阪(伊丹)－鹿児島	1,122,961	63.6	1,146,211	65.8	98.0
23(30)	東京(羽田)－富山	1,000,077	68.5	865,677	69.8	115.5
24(23)	東京(羽田)－青森	980,400	62.8	961,786	63.1	101.9
25(25)	沖繩(那覇)－石垣	969,909	64.6	930,365	64.5	104.3
26(24)	東京(羽田)－秋田	930,253	66.4	949,070	63.7	98.0
27(28)	大阪(伊丹)－仙台	929,486	68.7	889,198	70.5	104.5
28(32)	大阪(伊丹)－沖繩(那覇)	913,968	75.7	767,127	67.6	119.1
29(29)	東京(羽田)－高知	887,501	65.3	868,796	63.9	102.2
30(44)	東京(羽田)－岡山	859,572	71.0	594,954	68.0	144.5

31(39)	東京(羽田)－山口宇部	827,569	64.4	701,276	69.5	118.0
32(34)	東京(羽田)－旭川	806,914	63.1	763,464	60.8	105.7
33(31)	東京(羽田)－徳島	796,268	60.9	812,882	60.4	98.0
34(40)	名古屋－沖繩(那覇)	762,396	66.4	691,511	64.3	110.3
35(27)	大阪(関西)－沖繩(那覇)	760,818	66.2	809,223	62.3	94.0
36(35)	大阪(伊丹)－熊本	757,810	64.5	746,188	69.7	101.6
37(33)	大阪(伊丹)－宮崎	705,891	66.8	765,927	62.4	92.2
38(41)	沖繩(那覇)－宮古島	692,890	55.4	682,974	56.5	101.5
39(38)	仙台－札幌(千歳)	685,775	57.0	703,587	55.6	97.5
40(36)	大阪(伊丹)－松山	682,305	61.6	728,666	65.4	93.6
41(42)	福岡－札幌(千歳)	676,111	72.7	653,014	72.8	103.5
42(43)	福岡－宮崎	605,814	50.4	615,671	52.2	98.4
43(37)	鹿児島－福岡	576,278	55.9	711,160	58.9	81.0
44(26)	大阪(関西)－福岡	570,016	58.8	892,437	52.0	63.9
45(47)	東京(羽田)－釧路	567,629	62.0	553,362	61.4	102.6
46(48)	東京(羽田)－帯広	562,294	66.9	541,998	64.5	103.7
47(45)	大阪(伊丹)－長崎	546,856	54.9	582,058	55.7	94.0
48(49)	東京(羽田)－女満別	520,963	63.7	507,725	61.6	102.6
49(46)	大阪(伊丹)－高知	513,559	68.3	572,177	65.5	89.8
50(50)	東京(羽田)－出雲	504,118	70.1	484,333	69.5	104.1

1. 順位中の( )は、前年順位。

2. 座席利用率は、人キロメートル÷座席キロメートルで求めている。

## (2) 貨物 (上位30路線)

順位	路線別	平成14年		平成13年		貨物重量 H. 14/13(%)
		貨物重量(キロ)	貨物トンキロメートル	貨物重量(キロ)	貨物トンキロメートル	
1( 1)	東京(羽田)ー札幌(千歳)	130,543,314	116,705,725	134,838,237	120,545,385	96.8
2( 2)	東京(羽田)ー福岡	108,995,772	113,464,595	116,856,148	121,647,251	93.3
3( 3)	東京(羽田)ー沖縄(那覇)	71,078,737	119,909,828	66,959,780	112,961,145	106.2
4( 4)	東京(羽田)ー大阪(伊丹)	43,782,375	22,504,139	48,648,534	25,005,342	90.0
5( 5)	福岡ー沖縄(那覇)	25,518,106	25,722,248	26,546,991	26,759,365	96.1
6( 7)	東京(羽田)ー鹿児島	22,083,846	24,535,153	20,120,123	22,353,458	109.8
7( 9)	大阪(伊丹)ー札幌(千歳)	19,518,089	22,660,499	18,840,480	21,873,796	103.6
8( 6)	名古屋ー札幌(千歳)	17,348,570	17,348,570	20,598,454	20,598,454	84.2
9( 11)	東京(羽田)ー広島	16,819,708	13,287,571	16,342,999	12,910,969	102.9
10(13)	東京(羽田)ー熊本	16,711,972	18,149,198	15,723,212	17,075,410	106.3
11( 8)	大阪(関西)ー札幌(千歳)	15,846,008	20,742,424	19,445,764	25,454,504	81.5
12(16)	大阪(伊丹)ー沖縄(那覇)	15,518,272	20,235,825	14,593,519	19,029,945	106.3
13(12)	大阪(伊丹)ー福岡	15,299,337	8,843,020	15,800,992	9,132,976	96.8
14(14)	東京(羽田)ー宮崎	15,086,607	15,433,600	15,142,082	15,490,351	99.6
15(10)	東京(羽田)ー大阪(関西)	14,929,645	10,122,297	16,499,496	11,186,659	90.5
16(18)	東京(羽田)ー函館	13,623,153	10,707,794	14,116,368	11,095,470	96.5
17(15)	東京(羽田)ー長崎	13,283,839	15,183,432	14,815,821	16,934,486	89.7
18(17)	大阪(関西)ー沖縄(那覇)	13,249,916	16,708,144	14,315,735	18,052,140	92.6
19(22)	東京(羽田)ー大分	11,620,108	10,783,459	9,244,005	8,578,436	125.7
20(20)	名古屋ー沖縄(那覇)	10,793,320	16,006,496	10,134,921	15,030,090	106.5
21(25)	名古屋ー福岡	10,044,254	7,533,196	8,250,073	6,187,569	121.7
22(21)	東京(羽田)ー松山	9,931,672	8,531,303	9,730,959	8,358,895	102.1
23(28)	東京(羽田)ー高松	8,841,465	6,286,280	7,547,585	5,366,328	117.1
24(26)	東京(羽田)ー旭川	8,535,859	8,979,724	8,474,626	4,000,023	100.7
25(23)	福岡ー札幌(千歳)	8,070,698	13,026,104	8,250,073	6,187,569	97.8
26(24)	沖縄(那覇)ー石垣	8,037,680	3,793,786	8,076,229	8,496,197	99.5
27(27)	沖縄(那覇)ー宮古島	7,924,469	2,789,410	7,658,796	2,695,897	103.5
28(29)	東京(羽田)ー釧路	7,314,079	7,548,130	7,547,585	5,366,328	96.9
29(19)	大阪(関西)ー福岡	7,129,261	3,942,483	6,868,720	7,088,519	103.8
30(32)	東京(羽田)ー帯広	6,551,391	6,544,839	6,453,983	5,182,546	101.5

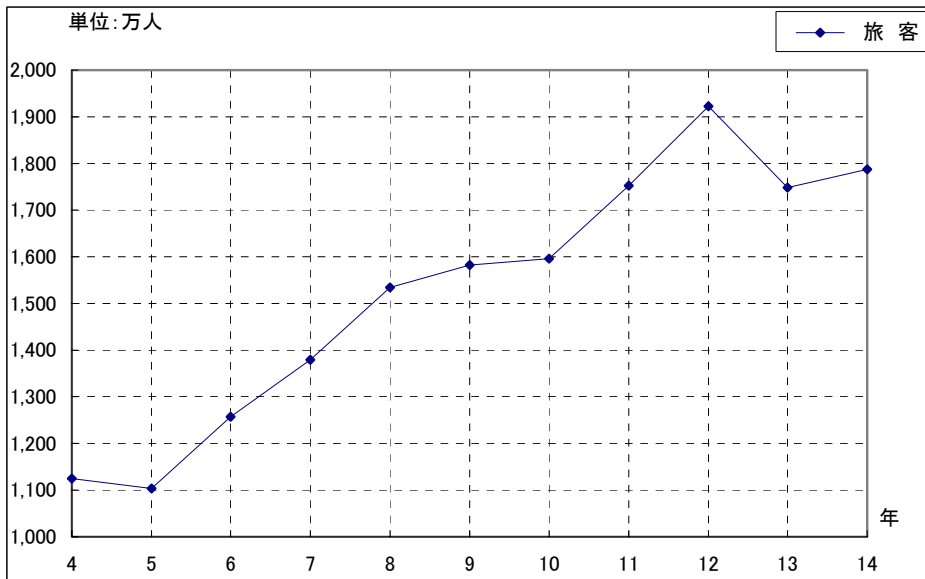
1 . 順位中の ( ) は、前年順位。

2 . 貨物重量トンキロメートルは、区間距離 × 貨物重量 (kg) で求めている。

### 3. 国際航空輸送実績

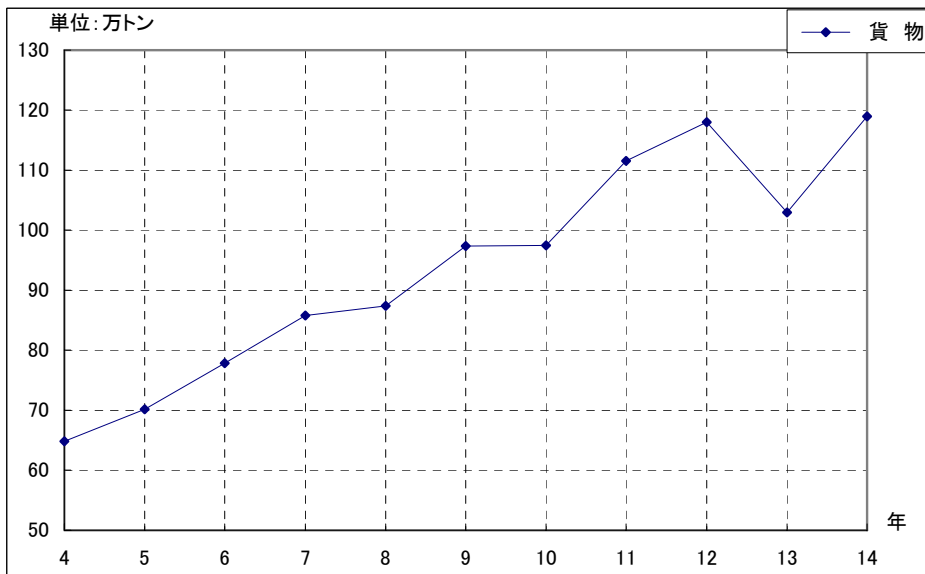
#### (1) 旅客

国際航空旅客輸送実績は、1,788万人、857億2,802万人キロで、対前年比それぞれ2.3%増、1.3%増であったが、対前々年同期比では、7.1%減、11.5%減であった。



#### (2) 貨物

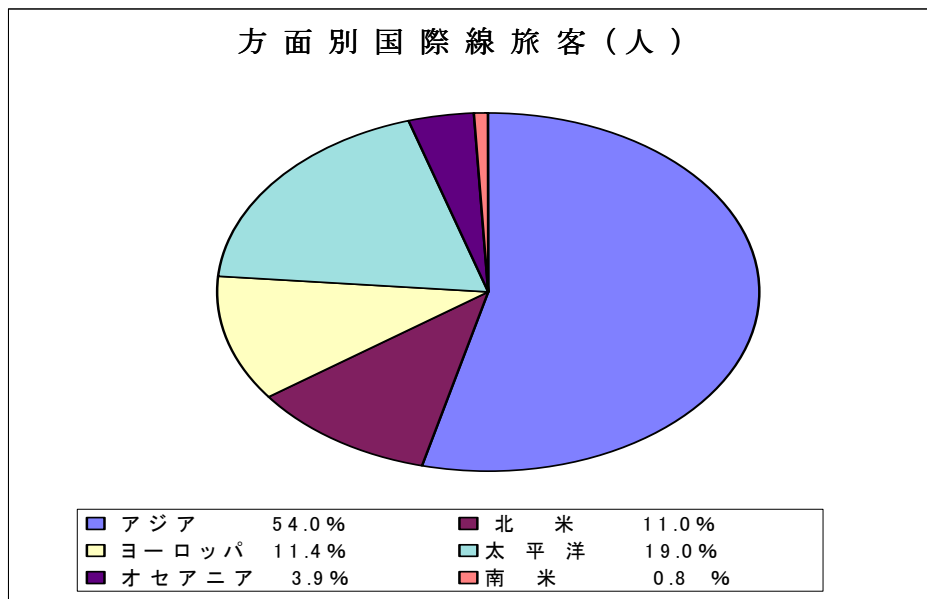
国際航空貨物輸送実績は、118万5,159トン、69億9,943万トンキロで、対前年比それぞれ15.0%増、10.2%増であった。



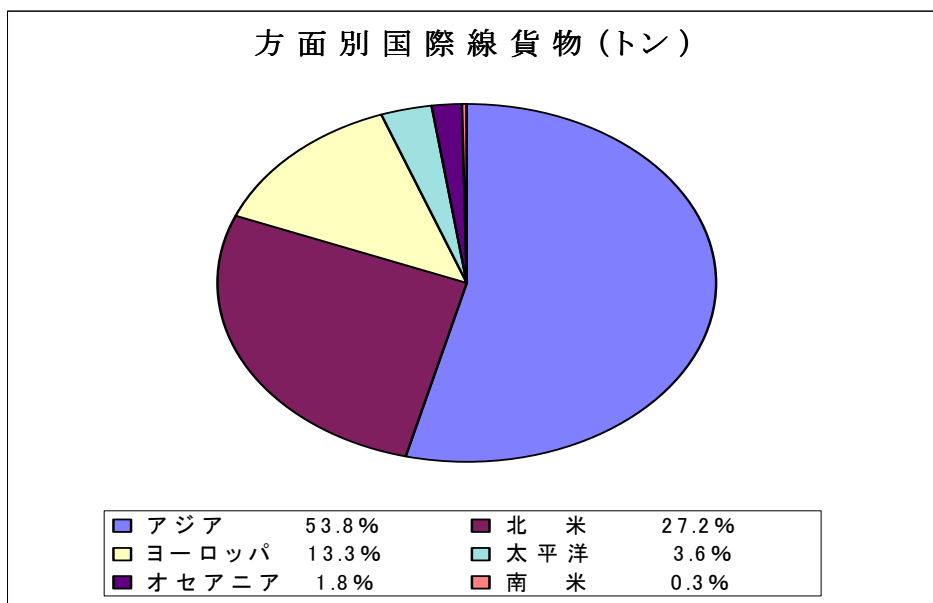
(3) 国際路線方面別旅客・貨物輸送実績

方 面	旅客数(人)	前年比	貨物重量(kg)	前年比	備 考
ア ジ ア	9,645,681	105.3	637,423,591	119.7	※アジアとは、中国、韓国、香港、台湾、タイ、インド等の路線。
北 米	1,968,770	95.0	322,454,635	112.6	※北米とは、西海岸、東海岸、内陸部、アラスカ、カナダ等の路線。
ヨーロツパ	2,037,997	109.9	157,805,946	104.1	※ヨーロッパとは、英国、ドイツ、ロシア等の路線。
太 平 洋	3,392,483	93.4	42,749,324	135.1	※太平洋とは、ハワイ、グアム等の路線。
オセアニア	692,784	116.3	21,252,768	86.9	※オセアニアとは、シドニー、クライストチャーチ等の路線。
南 米	140,475	84.5	3,472,307	95.4	※南米とは、サンパウロ、リオデジャネイロ等の路線。
合 計	17,878,190	102.3	1,185,158,571	115.0	

方面別国際線旅客(人)



方面別国際線貨物(トン)



#### 4. 燃料消費量

単位:キロリットル、( )内は対前年比。

油種	区分	国内		国際		小計	無償	合計
		国内定期	その他	国内給油	国外給油			
ジェット燃料		4,307,880	1,261	3,228,167	3,452,459	10,989,767(100.5)	54,174	11,043,941(100.5)
航空ガソリン		1,003	126	-	-	1,129(97.7)	89	1,218(98.7)
合計		4,308,883	1,387	3,228,167	3,452,459	10,990,896(100.5)	54,263	11,045,159(100.5)

(注)国内定期航空運送事業及び国際航空運送事業を集計した。

#### 5. 航空利用運送取扱実績

- (1) 国内航空利用運送取扱実績は、受託件数4,113万件、対前年比3.7%減、輸送重量は66万3千トン、対前年比1.7%減であった。
- (2) 国際航空利用運送取扱実績は、受託件数478万件、対前年比35.9%増、輸送重量92万499トン、対前年比21.4%であった。

航空利用運送取扱実績

区分	受託件数(件)		仕立件数(件)		重量(トン)	
	14年	13年	14年	13年	14年	13年
国内	41,127,013 (96.3)	42,688,203 (92.1)	1,793,903 (101.3)	1,771,166 (92.3)	663,845 (98.3)	675,510 (88.6)
国際	4,780,418 (135.9)	3,518,532 (84.2)	1,055,610 (109.4)	964,952 (89.1)	920,499 (121.4)	758,478 (75.4)

(注) ( )内は対前年比。

#### 6. 航空使用事業等の稼働実績

(単位:時間:分)

種別 使用機	航空機使用事業		遊覧		貸切・その他		合計	
	14年	13年	14年	13年	14年	13年	14年	13年
飛行機	40,541:12 (94.2)	43,051:16 (92.9)	1,684:09 (100.3)	1,678:49 (82.2)	3,399:21 (113.0)	3,008:27 (78.6)	45,624:42 (95.6)	47,741:20 (85.2)
ヘリコプター	58,764:34 (88.4)	66,473:55 (96.8)	3,151:09 (91.5)	3,444:03 (90.6)	12,760:57 (89.0)	14,342:01 (99.4)	81,648:55 (88.5)	92,245:51 (95.9)
合計	99,305:46 (90.7)	109,525:11 (95.3)	4,835:18 (94.4)	5,122:52 (87.7)	16,160:18 (93.1)	17,350:28 (95.1)	127,273:37 (90.9)	139,984:01 (92.0)

(注) ( )内は対前年比。

7. 航空輸送量推移表（暦年）

1) 国内定期

年	項目	旅 客				貨 物	
		旅客数(千人)	人キロ(百万)	座席キロ(百万)	座席利用率(%)	重量(トン)	トンキロ(千)
平成4年		69,791	56,615	83,548	67.8	667,898	628,003
5年		69,105	56,617	91,749	61.7	686,179	653,821
6年		71,715	59,246	97,169	61.0	720,013	691,460
7年		78,811	65,033	106,251	61.2	788,261	757,944
8年		81,151	68,058	110,196	61.8	819,913	788,491
9年		85,237	72,626	114,680	63.3	855,914	825,503
10年		86,790	74,843	121,211	61.7	847,906	823,486
11年		90,588	78,573	123,728	63.5	883,749	864,065
12年		92,928	79,799	125,709	63.5	927,572	905,482
13年		94,209	80,986	126,787	63.9	857,513	837,117
14年		95,365	82,889	127,978	64.8	829,821	817,472

貨物には超過手荷物及び郵便物を含まない

2) 国際

年	項目	旅 客				貨 物	
		旅客数(千人)	人キロ(百万)	座席キロ(百万)	座席利用率(%)	重量(トン)	トンキロ(千)
平成4年		11,243	52,889	75,540	70.0	647,726	4,427,726
5年		11,029	52,316	79,791	65.6	701,797	4,688,434
6年		12,564	61,920	87,376	70.9	778,212	5,159,441
7年		13,797	68,883	98,615	69.9	857,247	5,596,051
8年		15,344	77,054	106,848	72.1	873,898	5,780,587
9年		15,820	81,196	113,673	71.4	973,799	6,383,916
10年		15,959	82,462	119,536	69.0	974,131	6,359,555
11年		17,528	87,885	125,415	70.1	1,115,546	6,971,737
12年		19,249	96,829	130,758	74.1	1,188,043	7,388,987
13年		17,481	84,632	123,072	68.8	1,030,298	6,350,308
14年		17,878	85,728	119,655	71.6	1,185,159	6,999,431

貨物には超過手荷物及び郵便物を含まない。