

第13章 運輸・通信

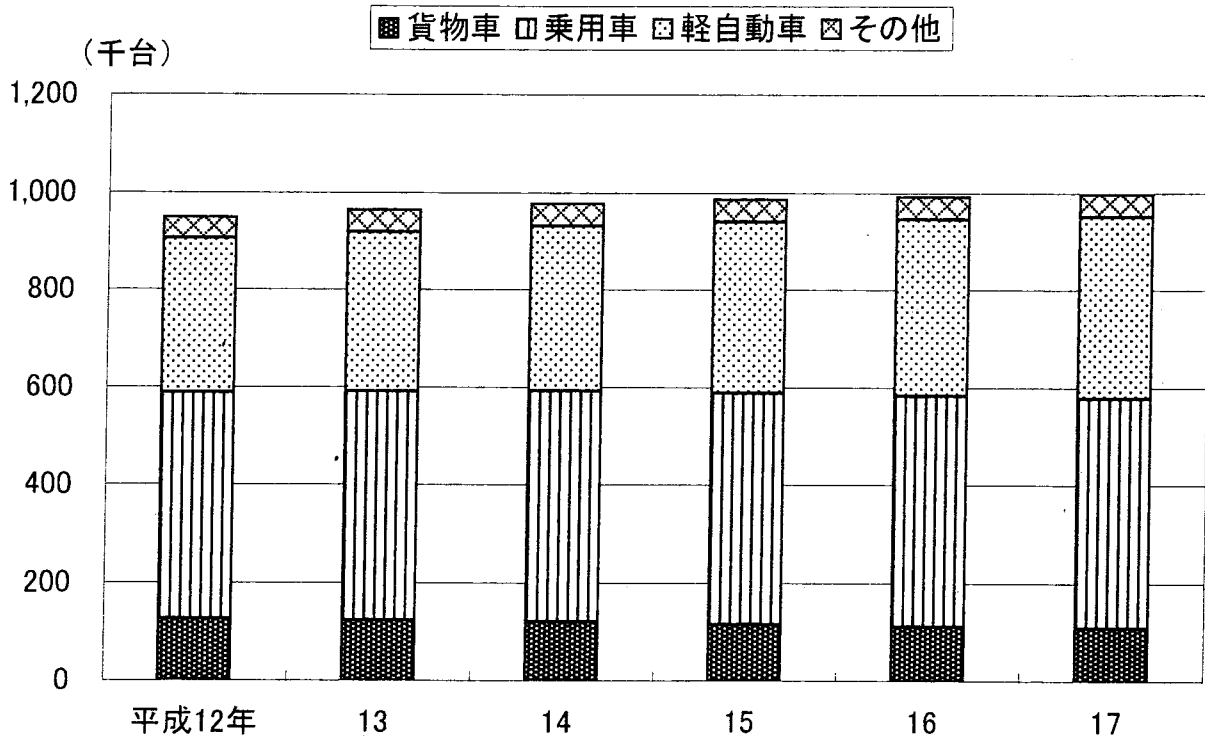
この章には、運輸及び通信に関する統計を掲載している。

運輸には、各輸送機関別輸送量、輸送関連施設等について掲載している。陸上輸送の資料は、東北運輸局「運輸要覧」及び東北運輸局青森運輸支局による。

また、海上輸送及び航空輸送の資料は、県港湾空港課及び県新幹線・交通政策課による。

通信には、郵便物数について掲載している。資料は、日本郵政公社東北支社郵便事業部による。

図13 自動車数の推移



第13章 表5参照

1 鉄 道 事 業

(平成15年度)

事業者名	区 間	営業キロ (km)	運 輸		
			運 輸 数 量		運
			旅 客 (千人)	数 量 (千トン)	旅 客 (千人)
津 軽 鉄 道	津軽五所川原 ~ 津軽中里	20.7	493		139,271
弘 南 鉄 道	弘 前 ~ 黒 石	16.8	1,577		314,478
	大 鰐 ~ 中央弘前	13.9	1,152		199,608
十和田観光電鉄	三 沢 ~ 十 和 田	14.7	624		151,321
青函トンネル記念館	記 念 館 ~ 体 験 坑 道	0.8	87		34,782
青い森鉄道	目 時 ~ 八 戸	25.9	837		383,593
八戸臨海鉄道	八 戸 貨 物 ~ 北 沼	8.5		259	

資料 東北運輸局 「運輸要覧」

2 一 般 旅 客 乗 合 自 動 車

(平成15年度)

事業者名	車 両 数 (両)	路線キロ (km)	実働率 (%)	走行キロ (千km)			輸
				実 車	空 車	計	定 期 (千人)
青 森 市	184	396.3	75.5	4,404	800	5,204	566
弘南バス(株)	327	2,235.8	81.8	13,397	2,688	16,085	2,223
八 戸 市	150	191.8	91.0	5,164	261	5,425	2,191
十和田観光電鉄(株)	99	1,468.4	75.8	4,594	773	5,367	760
南部バス(株)	120	1,312.4	82.8	5,074	602	5,676	956
下北交通(株)	51	417.4	76.7	2,229	169	2,398	192
JRバス東北(株)	53	362.9	55.5	2,314	103	2,417	65
小 計	984	6,385.0	79.6	37,176	5,396	42,572	6,953

資料 東北運輸局 「運輸要覧」

3 トラック事業者数及び車両数の推移

(単位：台、千t)

区 分	12		13		14		15		16	
	特 別 積 合 せ	一 般	特 別 積 合 せ	一 般	特 別 積 合 せ	一 般	特 別 積 合 せ	一 般	特 別 積 合 せ	一 般
事業者数	6	753	6	767	6	795	4	826	4	829
車両数	142	14,005	135	14,271	135	14,522	122	14,678	36	14,087

資料 東北運輸局青森運輸支局

注：1. 事業者数、車両数は特定事業者は含まない。

2. 特別積合せ事業者数は該当県内に本社を有する事業者数である。また特別積合せの事業者数、車両数は一般の内数であり、車両数は運行車数である。

3. 一般事業者数は該当営業区域に許可を有する事業者数である。

の 概 況

実 績 及 び 運 輸 収 入				旅 客 人 キ ロ (千人・キロ)	貨 物 トンキロ (千トン・キロ)	車 両 数 (両)
輸 入						
手 荷 物 (千円)	貨 物 (千円)	運輸雑収 (千円)	合 計 (千円)			
8		16,860	156,139	5,228		19
313		42,458	357,249	17,903		24
		18,308	217,916	8,088		18
		4,223	155,544	7,025		14
			34,782	72		1
		59,953	443,546	13,055		4
	187,667	527,392	715,059		2,199	9

運 送 事 業 輸 送 実 績

送 人 員		輸送人キロ (千人キロ)	営業収入 (千円)	実車1km当たり 営 業 収 入 (円)	実働 1 日 1 車 当 たり		
定 期 外 (千人)	計 (千人)				走行キロ (km)	輸送人員 (人)	営業収入 (円)
10,554	11,120	41,841	2,357,413	535	97.5	208.4	44,170
4,714	6,937	89,457	2,689,530	201	167.3	72.2	27,978
6,681	8,872	37,335	1,636,568	317	108.6	177.6	32,760
1,653	2,413	23,406	915,807	199	188.6	84.8	32,178
2,633	3,589	28,754	1,009,878	199	154.4	97.6	27,472
818	1,010	8,944	350,304	157	157.5	66.3	23,008
1,056	1,121	28,574	722,932	312	200.3	92.9	59,905
28,109	35,062	258,331	9,682,432	260	145.8	120.1	33,162

4 ト ラ ッ ク 輸 送 量 の 推 移

(単位: 千 t)

種別 年次	営 業 車		自 家 用 車		合 計	
		構 成 比		構 成 比		構 成 比
平成 11 年	37,626	40	55,993	60	93,619	100
12	37,633	42	52,158	58	89,791	100
13	36,969	42	51,379	58	88,348	100
14	37,562	45	46,110	55	83,672	100
15	36,096	44	45,787	56	81,883	100

資料 東北運輸局青森運輸支局

注: 輸送量について、軽自動車分を含まない。また、平成6年度分輸送量については、特種自動車分は、含まれていない。

5 自動車数の推移

(各年3月31日現在)

(単位：台)

車種及び用途			12	13	14	15	16	17
総数			947,943	964,617	978,058	986,932	992,287	996,803
貨物車	普通車	自家用	29,665	29,478	29,437	28,993	28,841	28,456
		営業用	9,239	9,197	9,171	9,110	8,937	8,824
		計	38,904	38,675	38,608	38,103	37,778	37,280
	小型車	自家用	84,375	81,676	78,580	75,331	72,196	69,191
		営業用	502	539	534	545	568	606
		計	84,877	82,215	79,114	75,876	72,764	69,797
	三輪	自家用	7	5	5	5	5	5
		営業用	0	0	0	0	0	0
		計	7	5	5	5	5	5
	被索引車	自家用	249	211	201	195	195	204
		営業用	564	580	620	641	643	618
		計	813	791	821	836	838	822
乗合車	普通車	自家用	744	737	730	699	677	647
		営業用	1,512	1,521	1,520	1,508	1,498	1,444
	計	2,256	2,258	2,250	2,207	2,175	2,091	
	小型車	自家用	2,584	2,543	2,463	2,377	2,308	2,242
営業用		197	211	220	225	242	268	
計	2,781	2,754	2,683	2,602	2,550	2,510		
乗用車	普通車	自家用	113,648	124,955	135,210	142,573	149,829	154,364
		営業用	116	130	144	153	160	156
	計	113,764	125,085	135,354	142,726	149,989	154,520	
	小型車	自家用	344,619	339,210	333,008	326,964	317,935	311,462
営業用		3,345	3,310	3,352	3,410	3,359	3,297	
計	347,964	342,520	336,360	330,374	321,294	314,759		
用特途車種	小普型・通車車	自家用	19,240	20,731	20,851	20,424	19,827	19,104
		営業用	3,994	4,162	4,285	4,420	4,448	4,605
		計	23,234	24,893	25,136	24,844	24,275	23,709
大型特殊車			6,872	7,066	7,345	7,497	7,618	7,635
登録車両数合計			621,472	626,262	627,676	625,070	619,286	613,128
小型二輪車			8,966	9,180	9,271	9,339	9,243	9,354
検査車両数合計			630,438	635,442	636,947	634,409	628,529	622,482
軽自動車	四輪車	乗用	139,695	155,064	170,298	184,741	198,517	210,789
		貨物	162,786	158,994	155,594	152,530	149,930	148,227
		計	302,481	314,058	325,892	337,271	348,447	359,016
	特種二輪車	833	970	1,166	1,309	1,444	1,535	
届出車両数合計			317,505	329,175	341,111	352,523	363,758	374,321

資料 東北運輸局

6 航空利用実績の推移

(単位：人，t)

年 度	青 森 空 港					三 沢 空 港				
	乗降客数	乗 客	降 客	発 送 貨物	到 着 貨物	乗降客数	乗 客	降 客	発 送 貨物	到 着 貨物
平成12年度	1,580,150	783,289	796,861	1,689	3,052	573,591	286,521	287,070	610	1,055
13	1,535,096	764,303	770,793	1,718	2,430	588,387	293,127	295,260	880	746
14	1,574,495	784,198	790,297	2,114	2,431	518,158	258,421	259,737	832	827
15	1,407,809	705,790	702,019	2,708	2,882	373,352	186,668	186,684	444	776
16	1,267,604	634,141	633,463	2,424	3,203	334,085	165,629	168,456	354	482

資料 県港湾空港課，県新幹線・交通政策課
注 青森空港に関しては「国内・国際定期便の乗降客数」

7 引受普通通常郵便物数（有料分）の推移

(単位：千通)

年 度	総 数	第 1 種	第 2 種	第 3 種	第 4 種
平成12	106,697	64,673	39,283	2,663	78
13	116,076	72,151	41,415	2,464	46
14	111,355	70,184	38,664	2,455	52
15	108,780	66,932	39,490	2,306	53
16	104,526	64,575	37,840	2,040	71

資料 日本郵政公社東北支社郵便事業部
注：千通単位で四捨五入している関係上，合計は必ずしも一致しない。

8 引受特殊・通常郵便物及び小包郵便物数（有料分）の推移

(平成16年度)

(単位：千通，千個)

年 度	引受特殊通常郵便物数				引受小包郵便物数										
	総 数	速達等	書留・ 配達記録郵便	電子郵便	総 数	一 般 小 包					冊 子 小 包				
						計	普通	速達等	保冷	書留	計	普通	速達等	書留	特別料金
平成12年度	3,232	1,727	1,303	202	1,249	846	760	26	58	2	403	307	0	0	96
13	3,152	992	2,016	144	1,128	799	689	21	86	3	329	242	0	8	79
14	2,988	939	1,934	115	1,062	785	671	11	102	1	277	206	0	3	68
15	2,524	734	1,684	106	1,619	955	785	36	126	8	664	211	1	1	450
16	2,498	710	1,688	100	3,879	1,366	1,193	23	139	11	2,513	295	3	1	2,214

資料 日本郵政公社東北支社郵便事業部
注：千通，千個単位で四捨五入している関係上，合計は必ずしも一致しない。

9 主要港別・品目別港湾取

(平成16年1月～12月)

港	品名	青森				合計
		輸・移入		輸・移出		
		輸入	移入	輸出	移出	
農水産品	小麦					0
	とうもろこし 大豆 野綿 羊毛 水産物					0
林産品	木材	13,658				13,658
	脂子 樹脂 その他	1,337		600		600
鉱産品	石炭	3,174				3,174
	鉄鉱石 金 銅 鉛 亜鉛 その他	243,607	4,541	1,761		249,909
金属機械工業品	鉄鋼		624			624
	非鉄金属 鉄 鋼 その他	1,224	485	557		1,709
化学工業品	陶器		277,473			277,473
	セメント 石油 化学工業品 その他	444,552		278,393	852	1,527,881
軽工業品	紙					0
	繊維 食品 その他				14,137	14,137
雑工業品	繊維		9,786			9,786
	食品 その他					0
特殊品	金			97,797		97,797
	その他					0
分類不能のもの						0
フェリー						0
計		707,552	11,692,600	100,115	11,717,620	23,410,220
港別比 (%)		8.98	53.67	22.46	43.61	43.23
前年 (H15) 貨物量		735,842	12,732,837	91,294	11,255,810	24,815,783
対前年比 (%)		96.16	108.31	109.66	106.71	107.23
コンテナ貨物 (フレート)						0
(TEU)						0
対前年比 (%) (フレート)						-
(TEU)						-

扱貨物量実績 (81品目+フェリー)

(単位: フレート・トン)

港 湾 名		八 戸				合 計
		輸・移入		輸・移出		
		輸 入	移 入	輸 出	移 出	
農 水 産 品	と豆そ野綿そ羊そ水	8,838	24,505		1,500	34,843
	うもろこ	175			76	251
	の他雑	924,213	11,159			935,372
	の他農産	5,539	6			5,545
	の他畜産	169,389	9,609			178,998
	の他産	3,214	30	3,070		6,314
林 産 品	原製樹木そ薪	49,394	134,202			183,596
	材の脂チ	36,700	1,113		59	37,872
	の他林産	55,718	543			56,261
		319	32,450			32,769
鉱 産 品	石鉄金砂石原り石原非	1,397,698				1,397,698
	利	2,398				2,398
	ん	825,647	7,024			832,671
	灰	2,717,360	1,006		333	2,718,699
	金	4,797	7,936	29		12,762
	属	26,571	879	87		27,437
金 属 機 械 工 業 品	鉄鋼非金鉄完そ二自そ産電測事そ	292	41,635		2,889,214	2,971,051
	の他輸送自動車	153,758	46,220	3,331		203,309
	成他輸送自動車	2,704	11,916	142,417	29,672	186,709
	の他輸送自動車	89	94,411		1,262	95,762
	の他輸送自動車	14,909	15,291	30,033	97,958	158,191
	の他輸送自動車	3,256	585		141	3,982
	の他輸送自動車		546,707	290	25,570	572,567
	の他輸送自動車	1,318				118
	の他輸送自動車	11,670	74,055	29	20,382	106,136
	の他輸送自動車	5,003	190	21,793	805	27,791
化 学 工 業 品	陶セラ	4,683	985	1,269		6,937
	メラ	325			233	233
	業	234			59	384
	ン	146	216,256		1,143,340	1,359,742
	製	4,856		88		4,944
	ガ	1,902	10,114	295	152	12,463
	ス	11,786	756,390		63,260	831,436
	製		1,617,267			1,617,267
	品		86,779		400	87,179
	品	104,342	37,423		6,750	148,515
軽 工 業 品	紙糸そ砂製飲	29				29
	たそ	25,943	63,644	295		89,882
	の他食	68,707	47,448	88	85,237	201,480
	の他食	11,043	1,828		5,118	17,989
	の他食	39,920	36,683	11,347	358,749	446,699
	の他食	503				503
	の他食	1,738	57			1,795
	の他食	40,269	17,894	352	841	59,356
	の他食	4,710				4,710
	の他食	3,959	8,711		73,591	73,591
雑 工 業 品	が衣類	437		30		467
	の他製	15,487				15,487
	の他製	444	4,754	89		5,287
	の他製	17,016		1,525		18,541
	の他製	19,331	2,969	29	503	22,832
	の他製	792		8,481		9,273
特 殊 品	金再動廃輸取	906	1,267		28	2,201
	利植	5,925	30	472		6,427
	用製業土用	19,948	52,774	35,069	7,720	115,511
	資飼肥	247,729	29,769	13,526		43,295
分 類 不 能 の 物 品	送合	17,910		16,143	13,206	468,433
	容	7,097	1,250		558	8,905
	せ	58		59		117
分類不能のもの			103		89	192
フェリー			6,800,580		6,795,735	13,596,315
計		7,086,375	11,090,712	345,021	11,620,403	30,142,511
港別比 (%)		89.97	43.16	77.39	42.19	48.96
前年 (H15) 貨物量		6,899,407	11,327,097	411,798	11,312,901	29,951,203
対前年比 (%)		102.71	97.91	83.78	102.72	100.64
コンテナ貨物 (フレート・トン)		333,009	8,031	209,667	790	551,497
(TEU)		14,241	460	14,388	276	29,365
対前年比 (%) (フレート・トン)		107.61	76.43	76.04	208.99	92.52
(TEU)		104.06	117.35	104.67	76.88	104.19

10 県内の港湾取扱貨物量の推移(9品目+フェリー)

(単位: フレート・トン)

	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年
農水産品	1,537,137	1,504,062	1,401,445	1,448,447	1,380,109
林産品	1,737,108	1,763,573	1,576,469	1,594,864	1,542,593
鉱産品	11,345,720	10,533,384	10,656,878	9,706,537	10,105,106
金属機械工業品	1,109,375	1,230,907	1,206,294	1,255,599	1,196,181
化学工業品	9,501,764	8,928,773	8,701,858	8,725,368	8,348,231
軽工業品	558,262	610,144	579,896	607,571	623,247
雑工業品	40,126	53,966	65,411	74,913	80,515
特殊品	634,846	666,398	696,172	664,739	835,008
分類不能のもの	232	290	1,532	1,850	192
フェリー	37,004,650	36,103,450	36,307,870	35,560,870	37,448,555
計	63,469,220	61,394,947	61,193,825	59,640,758	61,559,737
対前年比 (%)	102.64	96.73	99.67	97.46	103.22
コンテナ貨物 (フレート・トン)	444,661	488,235	505,376	596,098	551,497
(TEU)	26,645	28,808	28,329	28,183	29,365
対前年比 (%) (フレート・トン)	180.01	109.80	103.51	117.95	92.52
(TEU)	119.76	108.12	98.34	99.48	104.19

資料 県港湾空港課

注) コンテナ貨物は内数。取扱いは平成6年8月から開始。

81品目・9品目: 統計法による指定統計第6号「港湾調査」において用いられている港湾取扱貨物の分類。9品目の内訳が81品目となっている。

フレート・トン: 「港湾調査」において採用されている船舶貨物の運賃計算に用いられるトン数で、重量1000kgまたは容積1.113m³のうち、大きい方を1トンとする。

TEU: コンテナ個数の単位で、20フィートコンテナ1個を1TEUとする。よって、40フィートコンテナ1個の場合は2TEUとなる。

11 港湾法に基づく県内の港湾一覧

重要港湾 (3港)

港湾名	所在市町村名	重要港湾 指定年月日	港湾区域 認可年月日	臨港地区 指定年月日	面積 (ha)	港湾管理者
青森港	青森市	S26.1.19	S47.4.8	H6.1.24	140	青森県
八戸港	八戸市	〃	H2.2.27	H6.1.24	625	〃
むつ小川原港	上北郡 六ヶ所村	S52.9.13	S52.3.30	S60.1.19	992	〃

地方港湾 (11港)

港湾名	所在市町村名	地方港湾 指定年月日	避難港 指定年月日	港湾区域 認可年月日	臨港地区 指定年月日	面積 (ha)	港湾管理者
大湊港	むつ市	H12.4.1		S28.4.10	H14.12.1	149.00	青森県
深浦港	西津軽郡 深浦町	S28.4.10	S26.1.19		H15.4.4	8.41	〃
七里長浜港	西津軽郡 鯨ヶ沢町 木造町	S58.5.16		S58.5.16			〃
小湊港	東津軽郡 平内町	S28.4.10		S28.4.10	S45.2.3	5.07	〃
野辺地港	上北郡 野辺地町	〃		〃	S45.3.10	7.5	〃
川内港	下北郡 川内町	〃			H15.4.4	9.53	〃
仏ヶ浦港	下北郡 佐井村	H3.6.18		H3.6.18			〃
大間港	下北郡 大間町	S28.4.10		S28.4.10	S45.2.3	4.19	〃
尻屋岬港	下北郡 東通村	〃	S26.1.19	〃			〃
子ノ口港	上北郡 十和田湖町	S30.6.1		S30.6.1			〃
休屋港	〃	〃		S30.6.9			〃

56条港湾 (1港)

港湾名	所在市町村名	56条港湾 公告年月日	港湾管理者
関根浜港	むつ市	S58.10.20	青森県

資料 県港湾空港課

注) 関根浜港において青森県が管理しているのは水域のみであり、その他の港湾施設(防波堤・岸壁等)については、日本原子力研究所が所有・管理している。

港湾管理者: 港湾を一体的に管理運営し、その総合的開発発展を図る公共的責任の主体。

重要港湾: 国の利害に重大な関係を有する政令で定められた港湾。

地方港湾: 重要港湾以外の港湾で、概ね地方の利害にかかる港湾。

避難港: 暴風雨に際し小型船舶が避難のため停泊することを目的とした港湾。

56条港湾: 港湾区域の定めない港湾で、都道府県知事が水域を公告した港湾。

港湾区域: 国土交通大臣又は都道府県知事が港湾の管理運営するための必要最小限度の区域として港湾管理者に対し認可した水域。認可年月日は、最新年月日を表示。

臨港地区: 港湾の管理運営を円滑に行うため、港湾区域と一体として機能すべき区域であり、都市計画法の規定により臨港地区として定められた陸域、又は港湾法の規定により港湾管理者が運輸大臣の認可を受け公告した陸域。指定年月日・面積については、最新値を表示。