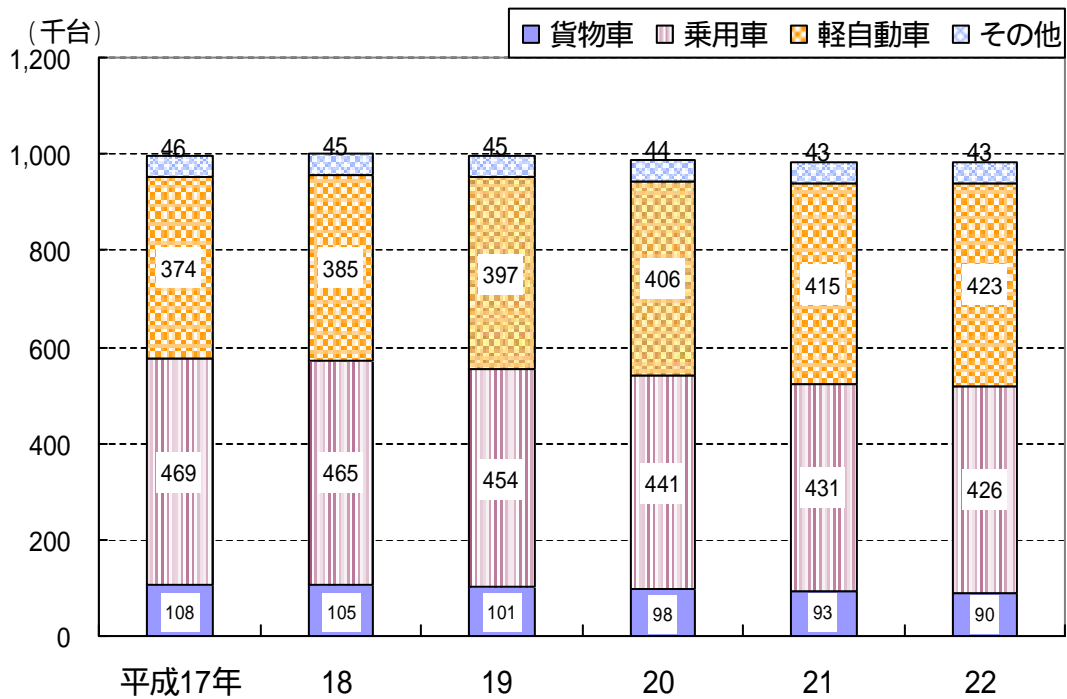


第13章 運輸

この章には、運輸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」による。海上輸送の資料は、県港湾空港課による。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。

図13 自動車数の推移



第13章 表5 参照

1 鉄 道 事 業

(平成21年度)

事業者名	区 間	営業キロ (km)	運 輸		
			運 輸 数 量		運
			旅 客 (千人)	貨 物 (千トン)	客 (千円)
津 軽 鉄 道	津軽五所川原 ~ 津軽中里	20.7	322		106,438
弘 南 鉄 道	弘 前 ~ 黒 石	16.8	1,323		280,516
	大 鰯 ~ 中央弘前	13.9	633		118,484
十和田観光電鉄	三 沢 ~ 十 和 田	14.7	483		121,532
青函トンネル記念館	記 念 館 ~ 体験坑道	0.8	81		35,977
青い森鉄道	目 時 ~ 八 戸	25.9	619		261,749
八戸臨海鉄道	八戸貨物 ~ 北 沼	8.5		256	

資料 東北運輸局「運輸要覧」

2 一 般 乗 合 旅 客 自 動 車

(平成22年3月31日現在)

事業者数		車 両 数 (両)	実 働 率 (%)	走 行 キ ロ (千km)			輸 定 期	
総 数	態 様 別 内 訳			実 車	空 車	計		
15 1	路 線 定 期	13	859	78.1	33,697.8	5,853.3	39,551.1	5,198.3
	路 線 不 定 期	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	区 域	3	101	11.3	157.9	69.3	227.2	0.0

資料 東北運輸局「運輸要覧」

注：(1) 当該県内に営業所を設ける事業者の配置車両数及び輸送実績を計上した。

(2) 事業者数の 内は県外に所在する事業者数で、内数である。

3 貨物自動車運送事業者数及び車両数の推移

(単位：台、千t)

区 分	平成17年度		18		19		20		21	
	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	4	843	5	855	5	865	5	884	5	882
車 両 数	36	14,244	36	14,486	45	14,383	45	14,894	38	14,865

資料 東北運輸局「運輸要覧」

注：(1) 事業者数、車両数は霊柩事業者及び特定事業者は含まない。

(2) 特別積合せ事業者数は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) 一般事業者数は当該県内に営業所を有する事業者である。

の 現 況

実績及び運輸収入						車両数 (両)
輸 入				旅 客 人 キ 口 (千人・キロ)	貨 物 トンキロ (千トン・キロ)	
手小荷物 (千円)	貨 物 (千円)	運輸雑収 (千円)	合 計 (千円)			
8		20,545	126,991	3,417		17
16		32,820	313,352	14,974		32
		13,515	131,999	4,577		
		4,312	125,844	5,635		14
			35,977	64		1
		86,379	348,128	9,364		4
	180,009	864,744	1,044,753		2,175	7

運送事業輸送実績

送 人 員 (千 人)		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	計				走行キロ (km)	輸送人員 (人)	営業収入 (円)
22,753.1	27,951.4	241,797.9	7,983,640	237	159.8	112.9	32,259
0.0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0
11.9	11.9	406.6	23,674	150	89.2	4.7	9,298

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16年	35,559	46	41,819	54	77,378	100
17	34,067	48	37,177	52	71,244	100
18	35,376	51	34,511	49	69,887	100
19	35,602	51	33,689	49	69,291	100
20	32,111	52	30,291	49	62,402	100

資料 東北運輸局「運輸要覧」

注:輸送量について、軽自動車分を含まない。

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			平成17年	18	19	20	21	22	
総数			996,803	999,789	996,486	988,691	982,565	981,314	
貨物車	普通車	自家用	28,456	27,943	27,548	26,899	25,792	25,200	
		事業用	8,824	8,769	8,767	8,616	8,311	8,102	
		計	37,280	36,712	36,315	35,515	34,103	33,302	
	小型車	四輪	自家用	69,191	66,444	63,283	60,779	57,418	54,961
			事業用	606	677	687	709	708	711
			計	69,797	67,121	63,970	61,488	58,126	55,672
		三輪	自家用	5	5	6	6	6	6
			事業用	0	0	0	0	0	0
			計	5	5	6	6	6	6
	被牽引車	自家用	204	205	212	206	193	179	
事業用		618	622	677	690	688	673		
計		822	827	889	896	881	852		
乗合車	普通車	自家用	647	627	600	581	559	538	
		事業用	1,444	1,438	1,416	1,377	1,347	1,312	
		計	2,091	2,065	2,016	1,958	1,906	1,850	
	小型車	自家用	2,242	2,185	2,118	2,056	1,987	1,940	
		事業用	268	288	295	305	302	314	
		計	2,510	2,473	2,413	2,361	2,289	2,254	
乗用車	普通車	自家用	154,364	156,603	155,923	155,047	153,136	154,032	
		事業用	156	163	176	188	187	205	
		計	154,520	156,766	156,099	155,235	153,323	154,237	
	小型車	自家用	311,462	304,915	294,508	282,370	274,643	268,466	
		事業用	3,297	3,266	3,221	3,116	3,042	2,999	
		計	314,759	308,181	297,729	285,486	277,685	271,465	
用特途車種	小普 型・通 車車	自家用	19,104	18,412	17,877	17,376	16,449	16,076	
		事業用	4,605	4,795	4,899	4,937	4,817	4,872	
		計	23,709	23,207	22,776	22,313	21,266	20,948	
大型特殊車			7,635	7,741	7,920	7,993	7,948	7,894	
登録車両数合計			613,128	605,098	590,133	573,251	557,533	548,480	
小型二輪車			9,354	9,406	9,392	9,462	9,685	9,879	
検査車両数合計			622,482	614,504	599,525	582,713	567,218	558,359	
軽自動車	四輪車	乗用	210,789	222,474	235,344	246,336	256,976	265,993	
		貨物	148,227	147,168	145,891	143,940	142,455	140,926	
		計	359,016	369,642	381,235	390,276	399,431	406,919	
	特種		1,535	1,624	1,730	1,774	1,849	1,929	
	二輪車		13,770	14,019	13,996	13,928	14,067	14,107	
届出車両数合計			374,321	385,285	396,961	405,978	415,347	422,955	

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17年度	1,240,812	617,838	622,974	2,143	2,839	329,270	163,286	165,984	361	521
18	1,252,338	622,577	629,761	2,442	2,732	321,830	160,024	161,806	360	546
19	1,241,504	616,946	624,558	2,326	2,833	295,212	147,072	148,140	376	453
20	1,131,513	559,172	572,341	2,301	3,107	268,930	134,515	134,415	329	364
21	1,042,192	516,242	525,950	2,153	2,872	258,240	129,801	128,439	315	285

資料 青森空港：県港湾空港課、三沢空港：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」

(平成21年1月～12月)

港 湾 名		青		森		合 計
		輸 入	移 入	輸 出	移 出	
農 水 産 品	とうもろこし					0
	大豆					0
林 産 品	原木					0
	木材					0
鉱 産 品	石鉄		10,900			10,900
	石炭		117,251			117,251
金 属	鉄		6,483			6,733
	銅				250	2,082
機 械 工 業 品	自動車	1,500				1,500
	工業機械		10		105	115
化 学 工 業 品	セメント		186,731			186,731
	石油		113,130		655	113,785
軽 工 業 品	繊維					0
	食品				16,959	16,959
雑 工 業 品	日用品					0
	工業品		2,397			2,397
特 殊 品	金属		419	73,964		74,383
	肥料		4,430		498	4,928
分類不能のもの			4,505		6,433	10,938
フ ェ リ ー			11,507,470		11,919,245	23,426,715
計		335,154	13,358,325	74,964	12,160,480	25,928,923
港 別 比 (%)						
前年(H20)貨物量		433,008	13,829,362	104,988	12,268,498	26,635,856
対前年比 (%)		77.40%	96.59%	71.40%	99.12%	97.35%
コンテナ貨物(ルートD)						0
(TEU)						0
対前年比 (%) (ルートD)						-
(TEU)						-

資料 県港湾空港課

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 入	移 入	輸 出	移 出	
農 水 産 品	とろこ	3,522	23,154			26,676
	豆	350				350
	麦	810,801	3,738			814,539
	米	7,834	5,055			12,889
	その他	468,009	6,031			474,040
林 産 品	木材	649		4,182	413	5,244
	脂					0
	他	3,276		59		3,335
	産	90				0
	産	26,200	161,764	7,631	1,144	8,865
鉱 産 品	炭	26,448		1,228		27,676
	石	2,523	1,893			4,416
	鉄	1,332,150	1,500	59		1,332,150
	砂	176	573			749
	利	570,593	5,116			575,709
金 属 機 械 工 業 品	鉄	2,136,448			2,605	2,139,053
	鋼	1,715	3,247	616	19,230	19,230
	非	18,220	51,448			5,578
	鉄	106,151	98,530	41,050	33,640	8,500
	完	676	2,284	185,284	5,343	0
化 学 工 業 品	成	234	60,417		12	193,587
	他	5,995	3,123		107,081	60,663
	輸	6,874	4,871	119	406	116,199
	送		441,220	59	15,973	12,270
	機	240				0
軽 工 業 品	自	12,253	17,010	15,734	59	457,252
	車	2,666	425	620	21,060	0
	機	2,438	1,037	11,909	1,196	0
	械	411	1,088	472	779	16,196
	器	178				4,726
雑 工 業 品	器	411	1,088	59		0
	機	178				59
	械	117	297,403		859,812	59
	器	2,885	19,886		1,082	178
	機	1,264	505,180			178
特 殊 品	製	240	23,872	237		235,891
	薬	87,661			2,581	89
	品	18,772	76,349	59	58,842	177
	材	48,040	37,555	1,495	5,372	118
	料	8,128	21,940	1,917	1,409	1,066
分 類 不 能 の も の	工	2,706	60	2,546	230,579	177
	業	89				177
	品	118	59			1,066
	品	1,066				177
	品	33,712	17,498	177		1,066
港 別 比 (%)	食	3,383	470	117		3,970
	料				39,482	3,970
	工	4,966	8,315			39,482
	業					0
	品	59				13,281
前 年 (H20) 貨 物 量	製	59				59
	品	12,408		354		12,762
	品	209	30	89	68,512	68,840
	品	10,096	148	265	176	10,685
	品	21,616	43,595	353	1,415	66,979
対 前 年 比 (%)	品	90	89	13,266		13,356
	品	530				619
	品	4,459				4,459
	品	3,789	80,154	39,469	6,355	129,767
	品	6,860	12,935	27,121	10,077	56,993
コ ン テ ナ 貨 物 (ルー ト ト)	品	302,796	146,054	2,917	16,038	467,805
	品				5,703	5,703
	品		56,162			56,162
	品	11,001	780	1,769	246	13,796
	品					0
対 前 年 比 (%) (ルー ト ト)	品	59	9,182	89	161	9,491
	品		5,316,515		5,224,180	10,540,695
	品	6,134,239	9,108,087	385,106	9,091,930	24,719,362
	品					
	品					
コ ン テ ナ 貨 物 (ルー ト ト)	前 年 (H20) 貨 物 量	6,518,149	9,110,958	347,052	9,912,013	25,888,172
	対 前 年 比 (%)	94.11%	99.97%	110.96%	91.73%	95.49%
	コ ン テ ナ 貨 物 (ルー ト ト)	299,081	80,717	275,648	74,904	730,350
	(TEU)	12,179	7,909	14,330	5,743	40,161
	対 前 年 比 (%) (ルー ト ト)	77.09%	411.21%	147.76%	101.23%	109.31%
(TEU)	78.64%	268.83%	95.62%	203.36%	110.82%	

8 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17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年
農水産品	1,369,997	1,444,557	1,467,594	1,329,959	1,560,247
林産品	1,579,873	1,467,056	1,475,912	1,494,251	1,384,257
鉱産品	10,574,952	10,776,400	10,327,197	9,844,456	8,305,216
金属機械工業品	1,231,619	1,249,101	1,192,250	1,126,713	948,281
化学工業品	8,412,860	8,227,047	7,836,324	7,235,645	6,308,867
軽工業品	534,231	498,391	507,044	498,248	364,699
雑工業品	74,778	107,315	116,103	146,509	177,759
特殊品	1,021,343	992,734	942,290	966,104	851,835
分類不能のもの	1,007	664	568	626	20,429
フェリー	37,192,945	36,604,930	34,566,655	34,546,850	34,319,300
計	61,993,605	61,368,195	58,431,937	57,189,361	54,240,890
対前年比(%)	100.70	99.00	95.22	97.87	94.84
コンテナ貨物(フレートトン)	589,159	616,242	617,158	668,130	737,531
(TEU)	30,497	33,904	34,351	36,241	40,394
対前年比(%) (フレートトン)	106.83	104.60	100.15	108.26	110.39
(TEU)	103.85	111.17	101.32	105.50	111.46

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。

9 港湾法に基づく県内の港湾一覧

重要港湾（3港） (H22年4月現在)

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	H19.3.2	619	"
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 鯉ヶ沢町 つがる市	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	むつ市	"		"	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	H22.4.2	12.96	"
尻屋岬港	下北郡 東通村	"	S26.1.19	"	H15.11.28	4.53	"
子ノ口港	十和田市	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	

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、独立行政法人日本原子力研究開発機構が所有・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公告した陸域。

指定年月日・面積については、最新値を表示。