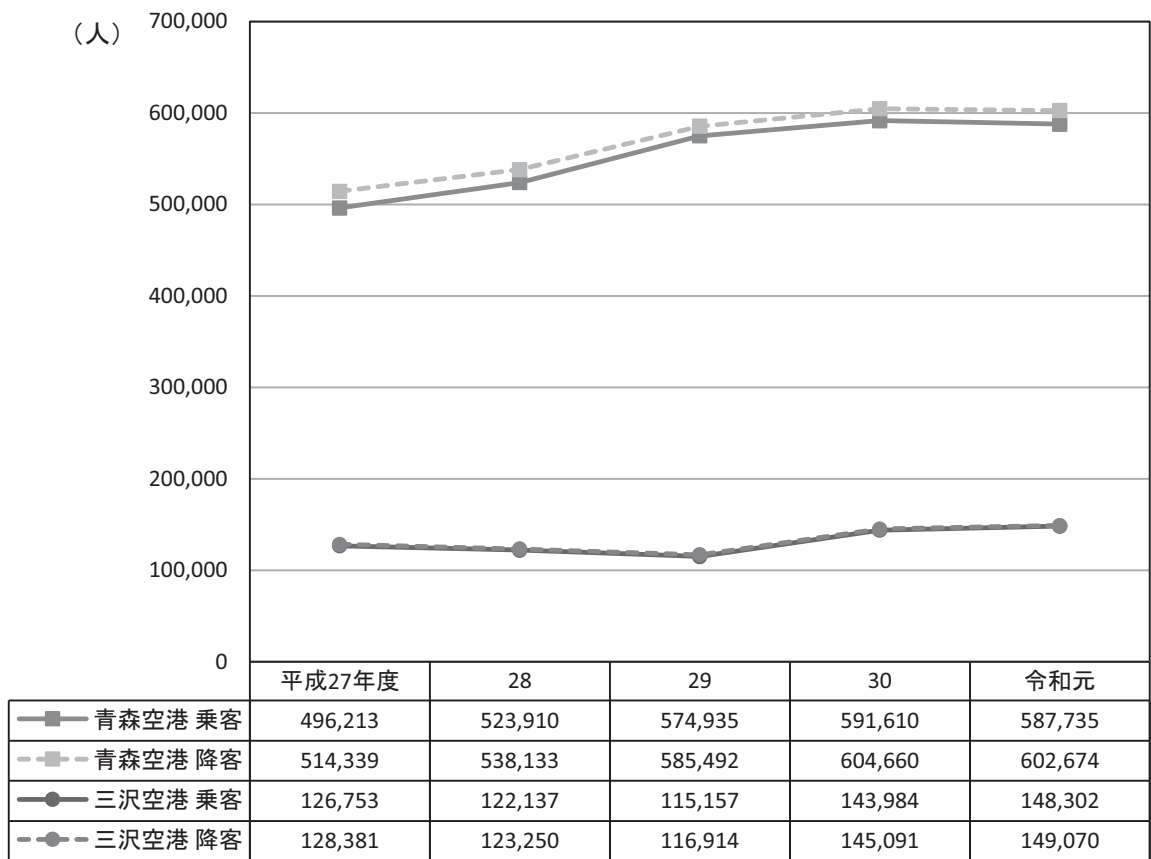


第13章 運輸

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交通政策課による。

図13 航空利用実績の推移



第13章 表6参照

1 鉄 道 事 業

(令和元年度)

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)	旅 客 (千円)
津 軽 鉄 道	津軽五所川原 ~ 津軽中里	20.7	255		93,243
弘 南 鉄 道	弘 前 ~ 黒 石	16.8	1,252		252,623
	大 鰐 ~ 中央弘前	13.9	399		70,280
青函トンネル記念館	記 念 館 ~ 体験坑道	0.8	46		19,887
青 い 森 鉄 道	目 時 ~ 青 森	121.9	4,403		1,347,936
八 戸 臨 海 鉄 道	八 戸 貨 物 ~ 北 沼	8.5		271	

資料 東北運輸局「運輸要覧」

2 一 般 乗 合 旅 客 自 動 車

(令和2年3月31日現在)

事業者数		車 両 数 (両)	実 働 率 (%)	走 行 キ ロ (千km)			輪 定 期	
総 数	態 様 別 内 訳			実 車	空 車	計		
42 (2)	路 線 定 期	17	851	72.7	32,411.3	6,637.6	39,048.9	4,290.9
	路 線 不 定 期	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	区 域	28	638	18.0	374.1	265.5	639.6	2.9

資料 東北運輸局「運輸要覧」

注：1 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あり、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)

区 分	平成27年度		28		29		30		令和元年度	
	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	884	4	912	4	922	4	930	4	895
車 両 数	44	14,460	35	15,753	35	15,920	32	16,329	32	16,240

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 収 入				旅 客 人 キ ロ (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		24,205	117,456	2,877		17
15		26,670	279,308	14,125		30
2		8,793	79,075	2,535		
			19,887	36		1
		869,990	2,217,926	99,612		22
	195,714	238,732	434,446		2,309	8

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)
20,298.9	24,589.8	201,569.3	7,476,311	231	168.5	106.1	32,254
0.0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0
40.5	43.4	413.8	114,135	305	15.4	1.0	2,743

4 ト ラ ッ ク 輸 送 量 の 推 移

(単位：千t)

種別 年度	営 業 車		自 家 用 車		合 計	
	構 成 比	構 成 比	構 成 比	構 成 比	構 成 比	構 成 比
平成26年度	37,617	57	28,157	43	65,774	100
27	38,185	57	28,446	43	66,631	100
28	39,109	58	28,216	42	67,325	100
29	37,944	59	26,686	41	64,630	100
30	35,634	59	25,070	41	60,704	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27年	28	29	30	31	令和2年
総数			1,003,377	1,003,165	1,005,726	1,007,109	1,006,449	990,270
貨物車	普通車	自家用	24,558	24,576	24,646	24,741	24,888	24,809
		事業用	8,251	8,367	8,560	8,633	8,713	8,735
		計	32,809	32,943	33,206	33,374	33,601	33,544
小型車	四輪	自家用	48,715	47,733	47,252	46,741	46,236	45,733
		事業用	680	676	681	676	665	665
		計	49,395	48,409	47,933	47,417	46,901	46,398
	三輪	自家用	6	6	6	6	5	5
		事業用	0	0	0	0	0	0
		計	6	6	6	6	5	5
被牽引車	自家用	174	185	181	165	171	176	
	事業用	705	733	788	841	877	890	
	計	879	918	969	1,006	1,048	1,066	
乗合車	普通車	自家用	439	431	425	419	405	397
		事業用	1,299	1,301	1,332	1,336	1,342	1,335
		計	1,738	1,732	1,757	1,755	1,747	1,732
	小型車	自家用	1,738	1,759	1,727	1,753	1,722	1,717
		事業用	344	339	343	330	325	319
		計	2,082	2,098	2,070	2,083	2,047	2,036
乗用車	普通車	自家用	161,797	163,959	168,208	172,786	176,344	179,885
		事業用	529	571	606	625	648	650
		計	162,326	164,530	168,814	173,411	176,992	180,535
	小型車	自家用	247,436	242,686	239,138	235,417	230,895	225,598
		事業用	2,255	2,168	2,095	1,905	1,842	1,811
		計	249,691	244,854	241,233	237,322	232,737	227,409
用途特殊車種	小型・普通車	自家用	15,040	14,879	14,866	14,736	14,693	14,643
		事業用	4,898	5,030	5,156	5,212	5,244	5,282
		計	19,938	19,909	20,022	19,948	19,937	19,925
大型特殊車			8,876	9,096	9,271	9,388	9,515	9,607
登録自動車数合計			527,740	524,495	525,281	525,710	524,530	522,257
小型二輪車			11,432	11,821	12,052	12,336	12,472	12,734
検査対象自動車数合計			539,172	536,316	537,333	538,046	537,002	534,991
軽自動車	四輪車	乗用	310,679	314,266	316,942	319,035	320,680	320,880
		貨物	136,531	135,494	134,313	133,473	133,046	132,000
		計	447,210	449,760	451,255	452,508	453,726	452,880
	特種		2,285	2,301	2,356	2,383	2,401	2,396
	三輪車		4	2	3	3	3	3
二輪車		14,706	14,786	14,779	14,169	13,317	12,918	
軽自動車数合計			464,205	466,849	468,393	469,063	469,447	468,197

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27年度	1,010,552	496,213	514,339	623	1,101	255,134	126,753	128,381	222	181
28	1,062,043	523,910	538,133	612	1,139	245,387	122,137	123,250	226	160
29	1,160,427	574,935	585,492	651	1,128	232,071	115,157	116,914	216	206
30	1,196,270	591,610	604,660	648	1,027	289,075	143,984	145,091	268	241
令和元年度	1,190,409	587,735	602,674	596	1,029	297,372	148,302	149,070	239	232

資料 青森空港：県港湾空港課、三沢空港：県交通政策課

注：青森空港の乗降客数に関しては「国内・国際定期便の乗降客数」、貨物に関しては、「国内線の一般貨物」

7 主要港別・品目別港湾取

(令和元年1月～12月)

港 湾 名		青		森		合 計
		輸 入	輸・移入	輸 出	輸・移出	
農 水 産 品	と豆そ野綿そ羊そ水					0
	うもろこし の菜他農産 の他畜産					0
林 産 品	原製樹木そ薪					0
	材他脂子 の他林産					0
鉱 産 品	石鉄金砂石原り石原非	9,970	1,636			11,606
	利・ ん 金	36,499				36,499
金 属 機 械 工 業 品	鉄鋼非金鉄完そ二自そ産電測事そ					0
	成他輸の の他業 の務					0
化 学 工 業 品	陶セガ窯重揮そL N P Gの の他炭学 染料・塗料・合成樹脂・その他化学					0
	セラメ の他液 の炭学					0
軽 工 業 品	紙糸そ砂製飲					0
	及の他織造					0
雑 工 業 品	衣類・文具の の他製					0
	の他製					0
特 殊 品	金再動廃輸取					0
	利植送合					0
分類不能のもの						0
フ						0
計		534,937	12,512,764	91,188	11,853,140	21,868,780
港別比 (%)		6.40%	53.92%	15.00%	43.88%	42.19%
前年 (H30) 貨物量		463,692	12,431,791	111,420	11,250,386	24,257,289
対前年比 (%)		115.36%	100.65%	81.84%	100.95%	100.98%
コンテナ貨物 (フル・トン)						0
(TEU)						0
対前年比 (%) (フル・トン)						-
(TEU)						-

資料 県港湾空港課

扱貨物量実績(82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	麦	50,939	44,123		8,890	103,952
	とうもろこし	39,711	4,500	480	1,728	46,419
	雑穀	1,002,345	7,878	147		1,010,370
	他	6,493	3,513		526	10,532
	野菜	60,603	2,678			63,281
	その他	562	334		474	1,370
林 産 品	木材	8,056	876			8,932
	脂	1,537	30			1,567
	他	24,459	82,158	5,892	2,613	8,505
	材	2,139	19	616	741	4,662
	他	10,100	2,844			14,301
	その他	1,675,719	3,269			1,678,988
鉱 産 品	炭	1,010			38	1,048
	石	728,269	351			728,620
	鉄	2,870,937	8,746		139	2,879,822
	砂	586	20		1,520	2,126
	利	149	2,257	149		2,555
	人	21,083	43,157		2,348,390	2,412,630
金 属 機 械 工 業 品	鉄	44,163	187,615	60,240	102,570	394,588
	鋼	11,567	7,623	112,230	101,356	232,776
	非	6,885	89,283		918	97,086
	鉄	1,905	10,306	1,069	130,720	144,000
	完	72,680	5,833	4,773	72	83,358
	成		461,390		27,300	488,690
化 学 工 業 品	陶	382				382
	セ	360	408,863		1,234,060	1,642,923
	ガ	678	30,816			360
	窒		319,742		28,862	31,494
	重		455,089			348,604
	揮		795,233		1,010	455,089
軽 工 業 品	紙	338,654	2,038		53,621	796,243
	及		5,037		20	394,313
	他	33,309	105,516			138,825
	バ	24,934	67,587	90	61,460	154,071
	績	75,170	34,475	4,073	4,113	117,831
	半	29,762	19,771	8,533	852	58,918
雑 工 業 品	製	3,349	8,606	147,005	122,965	281,925
	品	444	59	30		533
	糖	1,188	207			1,395
	品	25,968	7,395	1,216	2,301	36,880
	料	6,051	4,910	300	599	11,860
	水				23,837	23,837
特 殊 品	が	805	10,340			11,145
	衣	324				324
	類	5,378	59			5,437
	見	1,095		1,789	7,073	9,957
	廻	9,920	1,482	206		11,608
	品	8,530	16,199	954	151	25,834
計	製	353	2,106	1,356	881	4,696
	木	68,721	256			68,977
	製	2,491	175	59	293	3,018
	属	3,384	63,957	38,599	8,922	114,862
	植	91,771	4,756	16,586	3,509	116,622
	物	362,309	214,170	12,324	7,827	596,630
フ ェ リ ー	送	11,854				11,854
	合	82,490				84,477
	分	13,772	3,608	1,171	998	19,549
	類					0
	不		12,683	148	30	12,861
	能		6,349,465		6,915,640	13,265,105
計		7,785,958	10,145,774	499,090	11,282,675	29,713,497
港 別 比 (%)		93.14%	43.72%	82.12%	43.59%	51.18%
前 年 (H30) 貨物量		7,968,198	10,290,758	459,053	11,379,421	30,097,430
対 前 年 比 (%)		97.71%	98.59%	108.72%	99.15%	98.72%
コンテナ貨物 (フレート・トン)		450,411	82,389	351,814	183,610	1,068,224
(TEU)		17,251	9,795	18,925	8,207	54,178
対前年比 (%) (フレート・トン)		118.13%	70.01%	108.46%	68.61%	97.92%
(TEU)		93.24%	89.92%	111.31%	68.01%	92.67%

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27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年
農水産品	1,329,434	1,382,998	1,464,443	1,561,710	1,434,772
林産品	1,554,537	1,522,628	1,594,360	1,726,712	1,785,658
鉱産品	10,675,737	9,906,707	9,675,142	10,617,449	9,861,649
金属機械工業品	1,142,732	1,115,746	1,264,009	1,208,579	1,306,764
化学工業品	6,419,295	6,508,328	6,815,809	6,702,015	6,504,990
軽工業品	358,760	376,251	440,788	471,514	390,261
雑工業品	151,471	124,123	90,504	80,981	129,851
特殊品	1,026,893	1,062,878	943,450	1,112,550	1,115,976
分類不能のもの	15,237	35,305	29,269	26,087	30,324
フェリー	35,139,065	35,307,435	35,008,530	35,133,025	35,497,360
計	57,813,161	57,342,399	57,326,304	58,640,622	58,057,605
対前年比 (%)	99.79	99.19	99.97	102.29	99.01
コンテナ貨物 (フレート・トン)	1,030,415	1,033,656	1,071,882	1,090,931	1,068,224
(TEU)	58,065	58,972	56,429	58,463	54,178
対前年比 (%) (フレート・トン)	121.91	100.31	103.70	101.78	97.92
(TEU)	120.63	101.56	95.69	103.60	92.67

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。

82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82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)

(R2年11月末現在)

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	H31.2.20	163.5 (都)	青森県
八戸港	八戸市	〃	H2.2.27	H24.11.21	707 (都)	〃
むつ小川原港	上北郡 六ヶ所村	S52.9.13	S52.3.30	S60.1.19	992 (都)	〃

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	H23.9.6	87.5 (都)	青森県
深浦港	西津軽郡 深浦町	S28.4.10	S26.1.19	〃	H15.4.4	8.41 (港)	〃
津軽港	西津軽郡 鯨ヶ沢町 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	H30.2.27	8.3 (都)	〃
野辺地港	上北郡 野辺地町	〃		〃	S45.3.10	7.5 (都)	〃
川内港	むつ市	〃		〃	H15.4.4	9.53 (港)	〃
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 (港)	〃
尻屋岬港	下北郡 東通村	〃	S26.1.19	〃	H15.11.28	4.53 (港)	〃
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(都)、又は港湾法の規定により港湾管理者が公告した陸域(港)。指定年月日・面積については、最新値を表示。