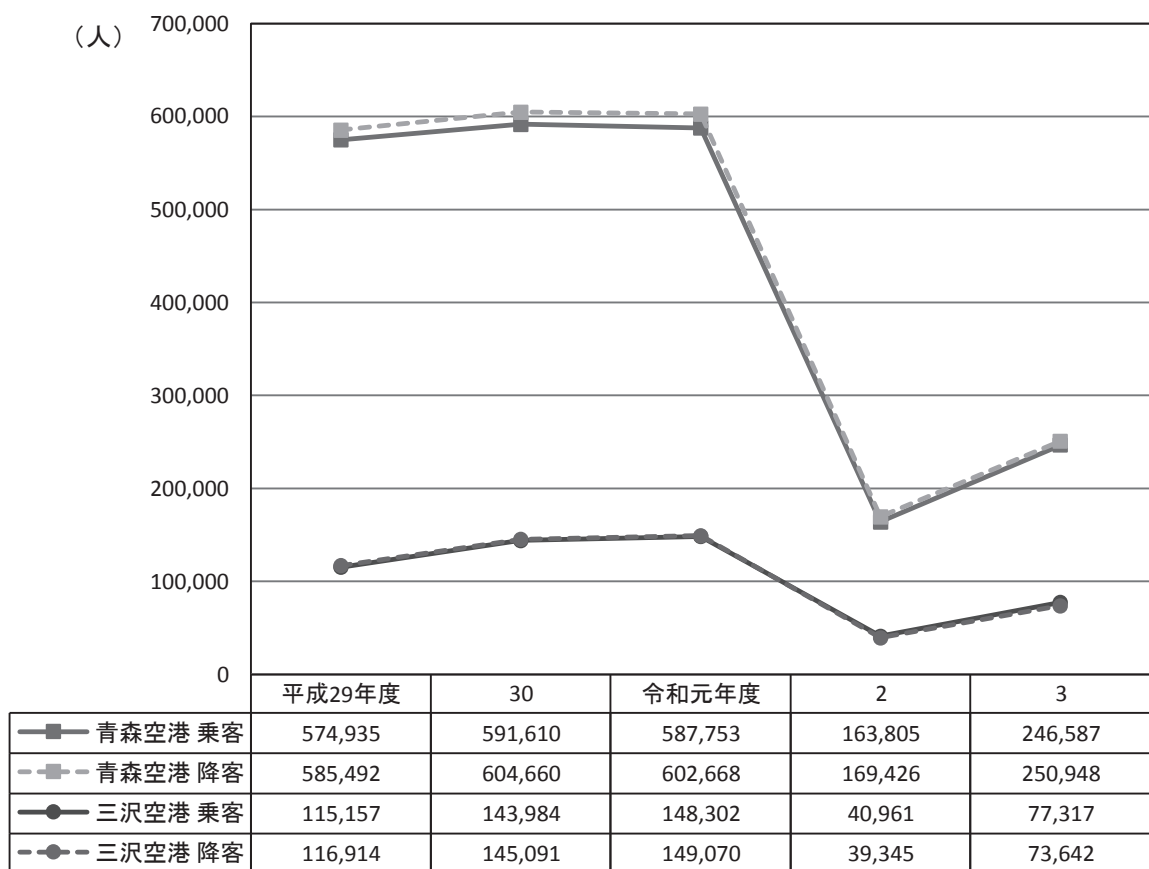


第13章 運 輸

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 1 3 航空利用実績の推移



第 1 3 章 表 6 参照

1 鉄 道 事 業

(令和3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	187		65,440
弘 南 鉄 道	弘 前 ～ 黒 石	16.8	1,010		192,296
	大 鰯 ～ 中央弘前	13.9	319		56,097
青函トンネル記念館	記 念 館 ～ 体験坑道	0.8	15		7,676
青 い 森 鉄 道	目 時 ～ 青 森	121.9	3,563		907,792
八 戸 臨 海 鉄 道	八 戸 貨 物 ～ 北 沼	8.5		209	

資料 東北運輸局「運輸要覧」

2 一 般 乗 合 旅 客 自 動 車

(令和4年3月31日現在)

事 業 者 数			車 両 数	実 働 率	走 行 キ ロ (千km)			輸
総 数	態様別内訳				実 車	空 車	計	定 期
			(両)	(%)				
40 (2)	路 線 定 期	15	813	70.9	25,330.9	4,525.8	29,856.7	3,517.5
	路 線 不 定 期	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	区 域	25	476	20.0	373.6	157.7	531.3	1.8

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29年度		30		令和元年度		2		3	
	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	922	4	930	4	895	4	923	4	898
車 両 数	35	15,920	32	16,329	32	16,240	32	16,282	32	16,472

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
輸 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		25,029	90,477			
17		18,963	211,276	11,633		17
0		12,568	68,665	2,029		30
0			7,676	12		1
0		981,023	1,888,815	75,290		22
	158,027	244,692	402,719		1,779	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)
15,467.2	18,984.7	117,925.0	5,397,230	213	142.2	90.4	25,711
0.0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0
48.0	49.8	505.7	114,241	306	17.6	1.6	3,782

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
平成 2 6 年度	37,617	57	28,157	43	65,774	100
2 7	38,185	57	28,446	43	66,631	100
2 8	39,109	58	28,216	42	67,325	100
2 9	37,944	59	26,686	41	64,630	100
3 0	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 2 9 年	3 0	3 1	令和 2 年	3	4	
総 数			1, 005, 726	1, 007, 109	1, 006, 449	1, 003, 188	1, 003, 353	1, 001, 224	
貨	普通車		自家用	24, 646	24, 741	24, 888	24, 809	24, 768	24, 877
			事業用	8, 560	8, 633	8, 713	8, 735	8, 756	8, 643
			計	33, 206	33, 374	33, 601	33, 544	33, 524	33, 520
物	小	四輪	自家用	47, 252	46, 741	46, 236	45, 733	45, 408	45, 263
			事業用	681	676	665	665	658	680
			計	47, 933	47, 417	46, 901	46, 398	46, 066	45, 943
	車	三輪	自家用	6	6	5	5	5	7
			事業用	0	0	0	0	0	0
			計	6	6	5	5	5	7
車	被牽引車		自家用	181	165	171	176	186	194
			事業用	788	841	877	890	897	922
			計	969	1, 006	1, 048	1, 066	1, 083	1, 116
乗	普通車		自家用	425	419	405	397	387	366
			事業用	1, 332	1, 336	1, 342	1, 335	1, 302	1, 281
			計	1, 757	1, 755	1, 747	1, 732	1, 689	1, 647
	車	小型車	自家用	1, 727	1, 753	1, 722	1, 717	1, 652	1, 587
			事業用	343	330	325	319	321	312
			計	2, 070	2, 083	2, 047	2, 036	1, 973	1, 899
乗	普通車		自家用	168, 208	172, 786	176, 344	179, 885	183, 315	186, 014
			事業用	606	625	648	650	648	623
			計	168, 814	173, 411	176, 992	180, 535	183, 963	186, 637
	車	小型車	自家用	239, 138	235, 417	230, 895	225, 598	220, 435	215, 236
			事業用	2, 095	1, 905	1, 842	1, 811	1, 722	1, 644
			計	241, 233	237, 322	232, 737	227, 409	222, 157	216, 880
用 特 途 車 種	小 普 型 ・ 通 車 車	自家用	14, 866	14, 736	14, 693	14, 643	14, 697	14, 614	
		事業用	5, 156	5, 212	5, 244	5, 282	5, 275	5, 305	
		計	20, 022	19, 948	19, 937	19, 925	19, 972	19, 919	
大 型 特 殊 車			9, 271	9, 388	9, 515	9, 607	9, 692	9, 813	
登 録 自 動 車 数 合 計			525, 281	525, 710	524, 530	522, 257	520, 124	517, 381	
小 型 二 輪 車			12, 052	12, 336	12, 472	12, 734	13, 127	13, 412	
検 査 対 象 自 動 車 数 合 計			537, 333	538, 046	537, 002	534, 991	533, 251	530, 793	
軽 自 動 車	四輪車		乗 用	316, 942	319, 035	320, 680	320, 880	322, 423	322, 183
			貨 物	134, 313	133, 473	133, 046	132, 000	132, 052	132, 207
			計	451, 255	452, 508	453, 726	452, 880	454, 475	454, 390
	特 種		2, 356	2, 383	2, 401	2, 396	2, 404	2, 395	
	三 輪 車		3	3	3	3	3	3	
	二 輪 車		14, 779	14, 169	13, 317	12, 918	13, 220	13, 643	
軽 自 動 車 数 合 計			468, 393	469, 063	469, 447	468, 197	470, 102	470, 431	

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 貨	送 物	到 貨	乗 降 客 数	乗 客	降 客	発 貨	送 物	到 貨
平成29年度	1,160,427	574,935	585,492		650	1,127	232,071	115,157	116,914		216	206
30	1,196,270	591,610	604,660		645	1,027	289,075	143,984	145,091		268	241
令和元年度	1,190,421	587,753	602,668		597	1,030	297,372	148,302	149,070		239	232
2	333,231	163,805	169,426		166	381	80,306	40,961	39,345		106	77
3	497,535	246,587	250,948		132	400	150,959	77,317	73,642		231	111

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」

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						戸			
						輸・移入		輸・移出	
輸 入		移 入		輸 出		移 出			
農 水 産 品	麦	35,425	51,104		4,140	90,669			
	とうもろこし	16,003	7,498		820	24,943			
	大豆	948,490	8,665	622		957,155			
	その他雑穀	5,118	3,115	89	1,639	9,961			
	野菜	46,753	3,008			49,761			
	綿糸	237	445		413	1,095			
	羊毛	7,006	30			7,036			
	その他畜産品	237	384			621			
林産品	原木			6,799	3,058	9,857			
	製材	5,466	1,416	33,850	17,073	125,358			
	樹皮	2,072	529	30	5,762	5,792			
鉱 産 品	鉄鉱石	1,417,283	32,108		1,957	9,368			
	金					2,072			
	銅	1,472	30			1,502			
	砂鉄	612,563	42,151			612,563			
	石油	2,209,529	379	117	591	2,210,616			
	石炭	30			1,320	1,350			
	石灰	209	6,280	59		6,548			
	その他	16,903	35,150		2,301,180	2,353,233			
金 属 機 械 工 業 品	鉄鋼	86,227	141,382	42,000	103,850	373,459			
	非鉄金属	10,486	6,805	105,682	55,495	178,468			
	鉄製品	3,124	84,566		72	87,762			
	鋼製品	1,205	3,785	1,245	118,993	125,228			
	鉄製品	65,487	9,741	4,835	443	80,506			
	自動車		59			59			
	自動車部品	381	387,050		21,909	408,959			
	機械	714	567	6,620	2,273	10,174			
化 学 工 業 品	石油	3,637	184,049		14,980	202,666			
	化学製品	12,458	646	16,488	2,509	32,101			
	化学原料	16,436	34	651	360	17,481			
	化学工業品					0			
	化学工業品					0			
	化学工業品					0			
	化学工業品					0			
	化学工業品	60	59	148		267			
軽 工 業 品	陶器		30			30			
	窯業		390,180		1,173,185	1,563,365			
	窯業	120	10,742			10,862			
	窯業	21,332	283,808		11,752	316,892			
	窯業	11,791	391,721		1,478	391,721			
	窯業	333,988	779,145		71,493	792,414			
	窯業		1,501			405,481			
	窯業	389	114,683		240	1,501			
雑 工 業 品	紙	28,927	71,498	150	61,683	162,258			
	紙	64,202	33,820	4,128	8,418	110,568			
	紙	23,407	2,977	3,004	1,210	30,598			
	紙	2,756	9,185	96,729	190,854	299,524			
	紙	60	30			90			
	紙	1,129	59			1,188			
	紙	24,878	16,318	1,420	531	43,147			
	紙	6,612	3,760	300		10,672			
特 殊 品	紙	1,036	10,717		19,621	19,621			
	紙					0			
	紙					11,753			
	紙	30			30	60			
	紙	5,188	89			5,277			
	紙	1,154			1,112	2,266			
	紙	8,552	134		295	8,981			
	紙	9,895	16,856	326	1,232	28,309			
特 殊 品	紙	59	1,872	1,651	390	3,972			
	紙	51,185	16,327			67,512			
	紙	1,959	622	59		2,640			
	紙	2,463	58,679	36,945	23,705	121,792			
	紙	170,119	4,167	11,599	468	186,353			
	紙	387,492	220,767	5,229	16,242	629,730			
	紙	150	15,428			15,578			
	紙		44,868			44,868			
特 殊 品	紙	15,256	1,871	531	582	18,240			
	紙					0			
	紙					0			
	紙					0			
	紙					0			
	紙					0			
	紙					0			
	紙					0			
分類不能のもの		13,170		54		13,224			
フ ェ リ ー			6,692,730		7,471,895	14,164,625			
計		6,719,337	10,272,498	381,835	11,715,307	29,088,977			
港 別 比 (%)		92.24%	43.66%	75.49%	45.90%	51.17%			
前年 (R2) 貨物量		6,144,037	9,637,445	455,379	10,461,834	26,698,695			
対 前 年 比 (%)		109.36%	106.59%	83.85%	111.98%	108.95%			
コンテナ貨物 (フル・トン)		475,427	95,193	283,335	164,141	1,018,096			
(TEU)		18,657	9,225	16,273	10,974	55,129			
対前年比 (%) (フル・トン)		113.53%	105.99%	89.51%	139.36%	107.97%			
(TEU)		110.51%	103.04%	85.34%	149.75%	105.55%			

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29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年
農水産品	1,464,443	1,561,710	1,434,772	1,430,376	1,281,072
林産品	1,594,360	1,726,712	1,785,658	1,296,666	1,544,715
鉱産品	9,675,142	10,617,449	9,861,649	7,501,647	8,749,730
金属機械工業品	1,264,009	1,208,579	1,306,764	1,128,692	1,189,691
化学工業品	6,815,809	6,702,015	6,504,990	6,067,323	6,161,436
軽工業品	440,788	471,514	390,261	364,970	400,149
雑工業品	90,504	80,981	129,851	118,929	120,021
特殊品	943,450	1,112,550	1,115,976	1,236,777	1,446,017
分類不能のもの	29,269	26,087	30,324	11,679	20,716
フェリー	35,008,530	35,133,025	35,497,360	34,416,810	35,929,260
計	57,326,304	58,640,622	58,057,605	53,573,869	56,842,807
対前年比(%)	99.97	102.29	99.01	92.28	106.10
コンテナ貨物(フレート・トン)	1,071,882	1,090,931	1,068,224	942,911	1,037,676
(TEU)	56,429	58,463	54,178	52,232	56,461
対前年比(%) (フレート・トン)	103.70	101.78	97.92	88.27	110.05
(TEU)	95.69	103.60	92.67	96.41	108.10

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)

(R4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	R3.9.1	709(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。