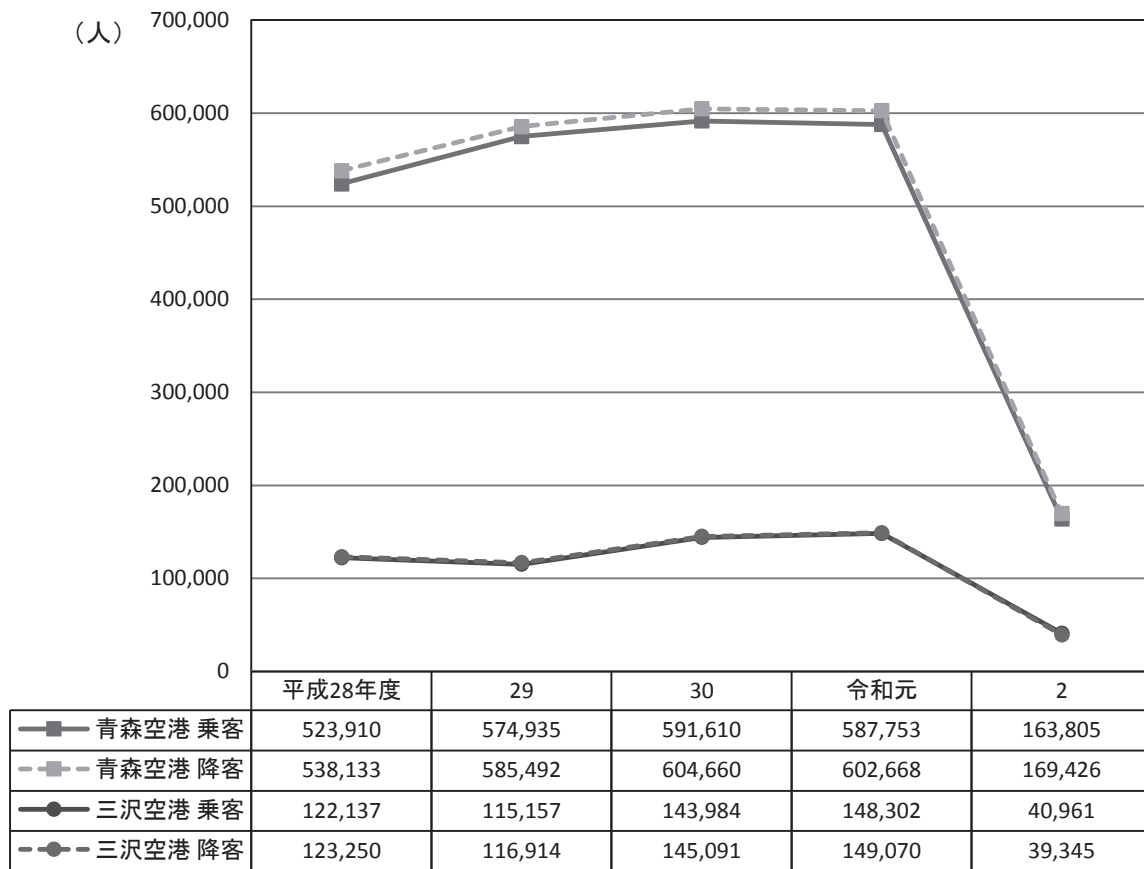


第13章 運 輸

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



1 鉄 道 事 業

(令和2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	177		56,701
弘 南 鉄 道	弘 前 ～ 黒 石	16.8	1,013		190,787
	大 鰯 ～ 中央弘前	13.9	323		54,182
青函トンネル記念館	記 念 館 ～ 体験坑道	0.8	4		1,657
青 い 森 鉄 道	目 時 ～ 青 森	121.9	3,438		841,721
八 戸 臨 海 鉄 道	八 戸 貨 物 ～ 北 沼	8.5		196	

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)			輸
総 数	態様別内訳				実 車	空 車	計	定 期
44 (2)	路 線 定 期	17	831	68.9	25,917.1	6,077.4	31,994.5	3,762.0
	路 線 不 定 期	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	区 域	28	622	21.2	251.7	212.3	464.0	4.6

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28年度		29		30		令和元年度		2	
	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	912	4	922	4	930	4	895	4	923
車 両 数	35	15,753	35	15,920	32	16,329	32	16,240	32	16,282

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		18,240	74,949	1,853		17
16		21,309	212,112	11,463		30
4		10,552	64,738	1,980		
0			1,657	3		1
0		983,597	1,825,318	71,923		22
	147,855	236,354	384,209		1,667	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)
16,035.7	19,797.7	100,094.0	5,024,887	194	149.6	92.6	23,492
0.0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0
29.3	33.9	265.1	93,883	373	13.5	1.0	2,729

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 8 年	2 9	3 0	3 1	令和 2 年	3	
総 数			1, 003, 165	1, 005, 726	1, 007, 109	1, 006, 449	1, 003, 188	1, 003, 353	
貨 物 車	普 通 車	自家用	24, 576	24, 646	24, 741	24, 888	24, 809	24, 768	
		事業用	8, 367	8, 560	8, 633	8, 713	8, 735	8, 756	
		計	32, 943	33, 206	33, 374	33, 601	33, 544	33, 524	
	小 型 車	四 輪	自家用	47, 733	47, 252	46, 741	46, 236	45, 733	45, 408
			事業用	676	681	676	665	665	658
			計	48, 409	47, 933	47, 417	46, 901	46, 398	46, 066
		三 輪	自家用	6	6	6	5	5	5
			事業用	0	0	0	0	0	0
			計	6	6	6	5	5	5
被 牽 引 車	自家用	185	181	165	171	176	186		
	事業用	733	788	841	877	890	897		
	計	918	969	1, 006	1, 048	1, 066	1, 083		
乗 合 車	普 通 車	自家用	431	425	419	405	397	387	
		事業用	1, 301	1, 332	1, 336	1, 342	1, 335	1, 302	
		計	1, 732	1, 757	1, 755	1, 747	1, 732	1, 689	
	小 型 車	自家用	1, 759	1, 727	1, 753	1, 722	1, 717	1, 652	
		事業用	339	343	330	325	319	321	
		計	2, 098	2, 070	2, 083	2, 047	2, 036	1, 973	
乗 用 車	普 通 車	自家用	163, 959	168, 208	172, 786	176, 344	179, 885	183, 315	
		事業用	571	606	625	648	650	648	
		計	164, 530	168, 814	173, 411	176, 992	180, 535	183, 963	
	小 型 車	自家用	242, 686	239, 138	235, 417	230, 895	225, 598	220, 435	
		事業用	2, 168	2, 095	1, 905	1, 842	1, 811	1, 722	
		計	244, 854	241, 233	237, 322	232, 737	227, 409	222, 157	
用 特 途 車 種	小 普 型 ・ 通 車 車	自家用	14, 879	14, 866	14, 736	14, 693	14, 643	14, 697	
		事業用	5, 030	5, 156	5, 212	5, 244	5, 282	5, 275	
		計	19, 909	20, 022	19, 948	19, 937	19, 925	19, 972	
大 型 特 殊 車			9, 096	9, 271	9, 388	9, 515	9, 607	9, 692	
登 録 自 動 車 数 合 計			524, 495	525, 281	525, 710	524, 530	522, 257	520, 124	
小 型 二 輪 車			11, 821	12, 052	12, 336	12, 472	12, 734	13, 127	
検 査 対 象 自 動 車 数 合 計			536, 316	537, 333	538, 046	537, 002	534, 991	533, 251	
軽 自 動 車	四 輪 車	乗 用	314, 266	316, 942	319, 035	320, 680	320, 880	322, 423	
		貨 物	135, 494	134, 313	133, 473	133, 046	132, 000	132, 052	
		計	449, 760	451, 255	452, 508	453, 726	452, 880	454, 475	
	特 種		2, 301	2, 356	2, 383	2, 401	2, 396	2, 404	
	三 輪 車		2	3	3	3	3	3	
	二 輪 車		14, 786	14, 779	14, 169	13, 317	12, 918	13, 220	
軽 自 動 車 数 合 計			466, 849	468, 393	469, 063	469, 447	468, 197	470, 102	

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28年度	1,062,043	523,910	538,133		612	1,138	245,387	122,137	123,250		226	160
29	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

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

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	小麦	19,921	54,025		3,008	76,954
	とうもろこし	29,458	2,838	389	624	33,309
	大豆	1,067,575	8,760			1,076,335
	の他・雑果	7,122	4,491		34	11,647
	野菜	34,768	19,371	205		54,344
	綿糸	679	413	59	414	1,565
	の他農産品	7,271				7,271
	羊毛	298	561			859
	の他畜産品			6,245	3,139	9,384
	水産品	28,018	76,947	33,468	13,232	151,665
林 産 品	原製樹木		126		4,131	4,257
	木材類	10,375	2,190	237	798	13,600
	薪炭	1,172,458	24,633			1,197,091
鉱 産 品	石炭	832	89			921
	鉄鉱石	706,944	234			707,178
	金砂		22,635			22,635
	利・	1,700,343			303	1,700,646
	石原	292	40		1,398	1,730
	りん	90	9,746	148		9,984
	石灰					0
	鉍		28,225		1,760,595	1,788,820
	石塩					0
	非金属鉍	46,139	133,691	65,185	105,640	350,655
金 属 機 械 工 業 品	鉄鋼	7,826	6,671	110,160	39,949	164,606
	銅	3,690	74,186		216	78,092
	非金属	1,795	13,282	651	114,009	129,737
	金製車	46,422	3,278	4,374	162	54,236
	自動車	59				59
	完成車		414,540		18,490	433,030
	の他輸送用自動車	30				30
	の他輸送機械	538	119	7,389	1,880	9,926
	の他輸送機械	7,263	153,790		25,130	186,183
	の他輸送機械	7,362	2,113	12,431	27,589	49,495
電測事	9,450	631	739	9,702	20,522	
量の光・学・医療用機械					0	
の業務用他機械	446	30	178		654	
化 学 工 業 品	陶セガ窯重揮発油	30	3,002			3,032
	セラミクス		402,980		1,119,910	1,522,890
	窯業	501	24,625			25,126
	重揮発油	10,720	301,266		24,775	336,761
	の他（液化石油ガス）	2,927	410,384		2,125	410,384
	の他（液化石油ガス）	368,861	813,402		59,115	818,454
	の他炭素製品		1,500			1,500
	石化品	4,022	113,457			117,479
	石化品	21,013	59,703	120	44,661	125,497
	石化品	62,136	25,970	4,130	6,292	98,528
染料・塗料・合成樹脂・その他化学	26,094	9,838	4,340	352	40,624	
軽 工 業 品	紙・パル	3,425	4,604	139,380	118,235	265,644
	糸及織物					0
	繊維	179	178			179
	食品	1,689	178			1,867
	飲料	19,325	12,951	4,139	2,302	38,717
	水	7,892	5,798	567	239	14,496
	たばこ		302		19,197	19,499
	の他食料工業品	834	10,260		10	11,104
	が衣類・見廻品・はきもの器具	30				30
	衣類・運動・装具	5,517	118	117		5,752
文房具・他	978			7,900	8,878	
家の他	9,683	148	59		9,890	
の木製	12,166	13,809	656		26,631	
の他製造工業品	297	1,512	1,588	940	4,337	
の他製造工業品	57,663	957			58,620	
の他製造工業品	2,835	183	236	59	3,313	
特 殊 品	金	2,730	60,351	41,555	8,345	112,981
	再植利	189,548	3,685	10,498	2,442	206,173
	動物性製	405,000	201,859	5,664	4,173	616,696
	廃棄土		12,189			12,189
	送合		46,984			46,984
	の他製造工業品	10,478	1,875	472	1,370	14,195
	の他製造工業品					0
	の他製造工業品					0
	の他製造工業品					0
	の他製造工業品					0
分類不能のもの			11,590		89	11,679
フェリー			6,024,310		6,908,860	12,933,170
計		6,144,037	9,637,445	455,379	10,461,834	26,698,695
港 別 比（％）		92.74%	42.97%	75.82%	43.74%	49.84%
前年（R元）貨物量		7,785,958	10,145,774	499,090	11,282,675	29,713,497
対 前 年 比（％）		78.91%	94.99%	91.24%	92.72%	89.85%
コンテナ貨物（フレート・トン）		418,771	89,809	316,550	117,781	942,911
（TEU）		16,883	8,953	19,068	7,328	52,232
対前年比（％）（フレート・トン）		92.98%	109.01%	89.98%	64.15%	88.27%
（TEU）		97.87%	91.40%	100.76%	89.29%	96.41%

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28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年
農水産品	1,382,998	1,464,443	1,561,710	1,434,772	1,430,376
林産品	1,522,628	1,594,360	1,726,712	1,785,658	1,296,666
鉱産品	9,906,707	9,675,142	10,617,449	9,861,649	7,501,647
金属機械工業品	1,115,746	1,264,009	1,208,579	1,306,764	1,128,692
化学工業品	6,508,328	6,815,809	6,702,015	6,504,990	6,067,323
軽工業品	376,251	440,788	471,514	390,261	364,970
雑工業品	124,123	90,504	80,981	129,851	118,929
特殊品	1,062,878	943,450	1,112,550	1,115,976	1,236,777
分類不能のもの	35,305	29,269	26,087	30,324	11,679
フェリー	35,307,435	35,008,530	35,133,025	35,497,360	34,416,810
計	57,342,399	57,326,304	58,640,622	58,057,605	53,573,869
対前年比（％）	99.19	99.97	102.29	99.01	92.28
コンテナ貨物（フレート・トン）	1,033,656	1,071,882	1,090,931	1,068,224	942,911
（TEU）	58,972	56,429	58,463	54,178	52,232
対前年比（％）（フレート・トン）	100.31	103.70	101.78	97.92	88.27
（TEU）	101.56	95.69	103.60	92.67	96.41

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）

（R3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。