## 2022(令和 4 )年度RORO船輸送実績集計結果

	2016年度 2017年度		2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
実入り	630,204	653,329	689,651	681,322	661,404	701,171	699,324
空車	62,892	74,157	83,189	92,723	103,755	92,224	92,795
合計	693,096	727,486	772,840	774,045	765,159	793,395	792,119
実入り増減率	100.7%	103.7%	105.6%	98.8%	97.1%	106.0%	99.7%
空車増減率	104.1%	117.9%	112.2%	111.5%	111.9%	88.9%	100.6%
合計増減率	101.0%	105.0%	106.2%	100.2%	98.9%	103.7%	99.8%



グラフ1:RORO船輸送実績推移

	$\overline{}$	年度	2019(全	和元)分	<u></u> 年度			2020 (-	<b>令和 2</b> ) 年				2021 (4	<b>合和3</b> )	年度			2022(令和4)年度					
	航路	区分	実入りトレー	空トレー ラー・ト ラック台 数	合計	実入り 台数割 合 (%)	空台数 割合 (%)	実入りト レー ラー・ト ラック台 数	空トレー ラー・ト ラック台 数	合計	実入り 台数割 合 (%)	空台数 割合 (%)	実入りト レー ラー・ト ラック台 数	空トレー ラー・ト ラック台 数	合計	実入り 台数割 合 (%)	空台数 割合 (%)	実入りト レー ラー・ト ラック台 数	空トレー ラー・ト ラック台 数	合計	実入り 台数割 合 (%)	空台数 割合 (%)	
北海道	~	北海道	6,204	4,350	10,554	58.8	41.2	9,104	3,146	12,250	74.3	25.7	7,529	2,617	10,146	74.2	25.8	6,347	751	7,098	89.4	10.6	
北海道	~	東東北	19,719	2,932	22,651	87.1	12.9	20,231	3,534	23,765	85.1	14.9	23,046	3,688	26,734	86.2	13.8	25,271	3,662	28,933	87.3	12.7	
<u>北海道</u>	~	北関東	168,465	17,198	185,663	90.7	9.3	162,844	18,375	181,219	89.9	10.1	169,995	17,229	187,224	90.8	9.2	170,655	18,339	188,994	90.3	9.7	
北海道	~	京浜	65,595	2,597	68,192	96.2	3.8	72,483	6,318	78,801	92.0	8.0	75,847	4,645	80,492	94.2	5.8	77,528	3,009	80,537	96.3	3.7	
北海道	~	東海(中京以外)	2,529	69	2,598	97.3	2.7	1,442	62	1,504	95.9	4.1	1,783	91	1,874	95.1	4.9	1,924	10	1,934	99.5	0.5	
北海道	~	<u>中京</u> 北陸	46,301 57.951	2,851 10.067	49,152 68.018	94.2 85.2	5.8 14.8	46,032 57,430	3,596 9,419	49,628 66.849	92.8 85.9	7.2 14.1	45,428 61.884	3,180 4,835	48,608 66,719	93.5 92.8	6.5 7.2	43,004 61.512	3,193 4,287	46,197 65,799	93.1 93.5	6.9 6.5	
北海道 北海道	~	<u>ル隆</u> 阪神(近畿)	12.204	393	12,597	96.9	3.1	14.488	1.154	15,642	92.6	7.4	14.907	353	15.260	97.7	2.3	14.897	94	14,991	99.4	0.6	
東東北	~	東東北	12,204	113	118	4.2	95.8	14,400	55	56	1.8	98.2	14,307	26	26	0.0	100.0	0	59	59	0.0	100.0	
東東北	~	京浜	3.808	675	4.483	84.9	15.1	4.486	851	5.337	84.1	15.9	4.240	827	5.067	83.7	16.3	3.579	448	4.027	88.9	11.1	
東東北	~	東海(中京以外)	1,369	10	1,379	99.3	0.7	1,222	9	1,231	99.3	0.7	1,376	16	1,392	98.9	1.1	1,661	4	1,665	99.8	0.2	
東東北	~	中京	29,896	1,824	31,720	94.2	5.8	26,199	1,737	27,936	93.8	6.2	25,237	2,468	27,705	91.1	8.9	23,063	1,767	24,830	92.9	7.1	
東東北	~	阪神(近畿)	5,592	109	5,701	98.1	1.9	4,632	92	4,724	98.1	1.9	4,389	207	4,596	95.5	4.5	4,254	6	4,260	99.9	0.1	
東東北	~	北九州	0	0	0	_	-	0	0	0	-	-	0	0	0	-	_	2	0	2	100.0	0.0	
北関東	~	北九州	0	0	0	-	_	0		0	-	-	0	0	0	-	_	0	0	0	_	_	
北関東	~	中九州	0	0	0	_		0	0	0	-	-	0	0	0	-	_	0	0	0		<u> </u>	
京浜	~	京浜	33	13	46	71.7	28.3	57	34	91	62.6	37.4	24	3	27	88.9	11.1	15	1	16	93.8	6.3	
京浜	~	東海(中京以外)	780	2,295	3,075	25.4	74.6	455	2,160	2,615	17.4	82.6	467	503	970	48.1	51.9	819	1,063	1,882	43.5	56.5	
京浜	~	中京	429	522	951	45.1	54.9	223	546	769	29.0	71.0	316	504	820	38.5	61.5	389	104	493	78.9	21.1	
<u>京浜</u> 京浜	~	阪神(近畿) 山陽	23,599 19.841	2,757 235	26,356 20,076	89.5 98.8	10.5	22,143 18.576	3,428 471	25,571 19.047	86.6 97.5	13.4 2.5	23,907 20,947	4,463 358	28,370 21,305	84.3 98.3	15.7	23,070 22.053	3,628 560	26,698 22,613	86.4 97.5	13.6 2.5	
京浜	~	東四国	19,841	235	20,076	90.0	1.2	18,376	4/1	19,047	97.5	2.5	20,947	5	21,303	98.3	1.7	532	360	536	99.3	0.7	
京浜	~	四国(東四国以外)	29.073	1.728	30.801	94.4	5.6	27,205	1.844	29,049	93.7	6.3	33.006	3,425	36.431	90.6	9.4	31.699	5.867	37.566	84.4	15.6	
京浜	~	北九州	97.541	9.314	106,855	91.3	8.7	88.786	12.646	101.432	87.5	12.5	98.259	11.888	110.147	89.2	10.8	100.241	13.118	113.359	88.4	11.6	
京浜	~	中九州	4,932	373	5,305	93.0	7.0	5.233	1.111	6,344	82.5	17.5	5.454	823	6,277	86.9	13.1	5,886	651	6,537	90.0	10.0	
京浜	~	南九州	9,377	455	9,832	95.4	4.6	9.592	642	10,234	93.7	6.3	10.617	141	10,758	98.7	1.3	10.324	173	10.497	98.4	1.6	
東海(中京以外)	~	中京	0	0	0	-	_	6	0	6	100.0	0.0	0	0	0	_	_	6	0	6	100.0	0.0	
東海(中京以外)	~	阪神(近畿)	369	130	499	73.9	26.1	266	254	520	51.2	48.8	138	311	449	30.7	69.3	20	0	20	100.0	0.0	
東海(中京以外)	~	北九州	2,508	83	2,591	96.8	3.2	2,528	215	2,743	92.2	7.8	1,918	265	2,183	87.9	12.1	1,914	23	1,937	98.8	1.2	
東海(中京以外)	~	中九州	34,939	12,157	47,096	74.2	25.8	29,728	11,501	41,229	72.1	27.9	33,002	11,764	44,766	73.7	26.3	35,425	12,401	47,826	74.1	25.9	
中京	~	阪神(近畿)	0	171	171	0.0	100.0	0	267	267	0.0	100.0	0	72	72	0.0	100.0	0	0	0			
中京	~	山陽	110	61	171	64.3	35.7	115	49	164	70.1	29.9	80	57	137	58.4	41.6	33	13	46	71.7	28.3	
<u>中京</u> 北陸	~	北九州 北九州	3,657 15.887	1,017 1,332	4,674 17,219	78.2 92.3	21.8	3,078 14,492	1,011 1.578	4,089	75.3 90.2	24.7 9.8	3,043	1,030	4,073 13,109	74.7 90.9	25.3 9.1	2,371 9,792	1,016	3,387 11.031	70.0 88.8	30.0 11.2	
<u> </u>	~		15,887	1,332	17,219	92.3	7.7	14,492	1,578	16,070 0	90.2	9.8	11,918 0	1,191 0	13,109	90.9	9.1	9,792	1,239	0	88.8	11.2	
阪神(近畿)	~	山陽	134	366	500	26.8	73.2	126	388	514	24.5	75.5	43	225	268	16.0	84.0	52	336	388	13.4	86.6	
阪神(近畿)	~	四国(東四国以外)	6.741	7.822	14.563	46.3	53.7	6.337	8.291	14.628	43.3	56.7	8.540	6.443	14.983	57.0	43.0	8.411	5.957	14.368	58.5	41.5	
阪神(近畿)	~	北九州	77	58	135	57.0	43.0	84	76	160	52.5	47.5	9	19	28	32.1	67.9	27	46	73	37.0	63.0	
阪神(近畿)	~	南九州	10.417	769	11.186	93.1	6.9	10.670	2.225	12,895	82.7	17.3	12,594	2.296	14.890	84.6	15.4	11.082	2.649	13.731	80.7	19.3	
山陽	~	東四国	0	0	0	-	-	0	0	0	-	-	0	0	0	-	-	0	53	53	0.0	100.0	
山陽	~	四国(東四国以外)	550	1,258	1,808	30.4	69.6	517	1,333	1,850	27.9	72.1	243	1,161	1,404	17.3	82.7	460	1,203	1,663	27.7	72.3	
山陽	~	北九州	220	2,490	2,710	8.1	91.9	247	1,481	1,728	14.3	85.7	321	2,637	2,958	10.9	89.1	161	3,979	4,140	3.9	96.1	
東四国	~	北九州	0	0	0	_	_	0	0	0	_	_	12	43	55	21.8	78.2	7	213	220	3.2	96.8	
四国(東四国以外)	~	北九州	217	798	1,015	21.4	78.6	179	1,004	1,183	15.1	84.9	170	0	170	100.0	0.0	323	0	323	100.0	0.0	
北九州	~	中九州	253	3,331	3,584	7.1	92.9	167	2,852	3,019	5.5	94.5	189	2,415	2,604	7.3	92.7	368	2,404	2,772	13.3	86.7	
南九州	~	南九州	0	0	0	-		0	0	0	-	_	0	0	0	_	_	147	465	612	24.0	76.0	
	合 計		681,322	92,723	774,045	88.0	12.0	661,404	103,755	765,159	86.4	13.6	701,171	92,224	793,395	88.4	11.6	699,324	92,795	792,119	88.3	11.7	

年度	2021(令和	13)年度													
			貨												
区分・品目	①農産品	②畜産 品•乳製 品	②水产口	④食料工 業品(加 工食品)・ 飲料	⑤紙·パ ルプ	⑥家電· 情報機器	⑦建材	⑧自動車 部品	⑨特積み 貨物	⑪その他 の雑貨	①~⑩ 計	空トレー ラー・ト ラック台 数	合計	実入り 台数割合 (%)	空台数 割合 (%)
合 計	53,426	20,944	4,737	104,835	102,987	6,244	64,232	64,600	22,654	256,512	701,171	92,224	793,395	88.4	11.6
(同品目別構成比(%))	(7.6)	(3.0)	(0.7)	(15.0)	(14.7)	(0.9)	(9.2)	(9.2)	(3.2)	(36.6)	(100.0)				

	年度	2022(全	和4)年													
				Į Į		1										
	区分・品目	①農産品	②畜産 品•乳製 品	②₃kæ□	④食料工 業品(加 工食品)・ 飲料	⑤紙·パ ルプ	⑥家電・ 情報機器	⑦建材	⑧自動車 部品	⑨特積み 貨物	⑪その他 の雑貨	① <b>~</b> ⑩ 計	空トレー ラー・ト ラック台 数	合計	実入り 台数割合 (%)	空台数 割合 (%)
ĺ	合 計	53,283	22,059	6,010	108,472	103,222	7,309	44,788	55,987	26,778	271,416	699,324	92,795	792,119	88.3	11.7
ſ	(同品目別構成比(%))	(7.6)	(3.2)	(0.9)	(15.5)	(14.8)	(1.0)	(6.4)	(8.0)	(3.8)	(38.8)	(100.0)		_		