

日本・アジア/欧州間コンテナ貨物の荷動き動向について

2020年5月 [往航/復航] 速報値

(公財) 日本海事センター・企画研究部

2020/7/28

*文中の%は、寄与度とシェアで特に記載がない場合は、対前年同期比を表します。

往航（アジア 16 ヶ国・地域→欧州 54 ヶ国・地域）の荷動き

I. 概要

1. 2020年5月のアジア（16 ヶ国・地域）から欧州へのコンテナ荷動き量（積地出帆）は、前年比 14.6% 減の 125.2 万 TEU。
2. 地域別

表1 アジア (積) 地域別荷動き

地域	荷動量	前年比	シェア	今年の累計	前年同期比
アジア 合計	1,251,700	-14.6	100.0	5,906,145	-14.1
北東アジア 計	119,986	-33.4	9.6	757,549	-15.3
中華地域 計	960,004	-10.8	76.7	4,219,431	-14.6
東南アジア 計	171,710	-18.2	13.7	929,153	-10.8

出所：CTS 社

表2 欧州 (揚) 地域別荷動き

地域	荷動量	前年比	シェア	今年の累計	前年同期比
欧州 合計	1,251,700	-14.6	100.0	5,906,145	-14.1
北欧 計	759,080	-15.5	60.6	3,692,630	-14.5
西地中海 計	218,379	-20.2	17.4	997,961	-19.4
東地中海 計	274,241	-6.5	21.9	1,215,554	-7.9

出所：CTS 社

II. コンテナ運賃の動向

表3 往航：コンテナ運賃の推移（2019年/2020年対比）

From	To	Year	Size	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Shanghai(China)	Rotterdam(Netherlands)	2019	20ft	1320.0	1130.0	1090.0	1010.0	1080.0	1110.0	1050	1100	1040	950	1050	1190	
			40ft	2250.0	2020.0	1840.0	1740.0	1800.0	1870.0	1700	1920	1700	1500	1760	2070	
		2020	20ft	1430.0	1210.0	1070.0	1090.0	1110.0	1190.0							
			40ft	2490.0	2120.0	1840.0	1810.0	1840.0	2000.0							
		前年比	20ft	8.3	7.1	-1.8	7.9	2.8	7.2							
			40ft	10.7	5.0	0.0	4.0	2.2	7.0							
	Genoa(Italy)	2019	20ft	1200.0	1240.0	1140.0	1130.0	1050.0	1160.0	1000	1230	1190	1080	1050	1320	
			40ft	2140.0	2170.0	1920.0	1900.0	1780.0	1930.0	1700	2090	2020	1810	1780	2190	
		2020	20ft	1480.0	1360.0	1290.0	1160.0	1210.0	1170.0							
			40ft	2690.0	2520.0	2190.0	2010.0	2030.0	2050.0							
		前年比	20ft	23.3	9.7	13.2	2.7	15.2	0.9							
			40ft	25.7	16.1	14.1	5.8	14.0	6.2							
Yokohama(Japan)	Rotterdam(Netherlands)	2019	20ft	1480.0	1420.0	1440.0	1470.0	1570.0	1520.0	1590	1430	1480	1360	1500	1490	
			40ft	2350.0	2280.0	2270.0	2340.0	2420.0	2350.0	2450	2370	2360	2180	2460	2420	
		2020	20ft	1650.0	1480.0	1530.0	1480.0	1580.0	1550.0							
			40ft	2740.0	2490.0	2510.0	2490.0	2590.0	2560.0							
		前年比	20ft	11.5	4.2	6.2	0.7	0.6	2.0							
			40ft	16.6	9.2	10.6	6.4	7.0	8.9							
	Genoa(Italy)	2019	20ft	1400.0	1430.0	1350.0	1310.0	1300.0	1310.0	1320	1240	1360	1280	1250	1320	
			40ft	2330.0	2370.0	2190.0	2070.0	2050.0	2130.0	2080	2080	2330	2160	2100	2230	
		2020	20ft	1350.0	1320.0	1270.0	1440.0	1360.0	1250.0							
			40ft	2300.0	2250.0	2100.0	2590.0	2310.0	2130.0							
		前年比	20ft	-3.6	-7.7	-5.9	9.9	4.6	-4.6							
			40ft	-1.3	-5.1	-4.1	25.1	12.7	0.0							

出所：Drewry 社

* 単位：USD

復航（欧州 54 ヶ国・地域→アジア 16 ヶ国・地域）の荷動き

I. 概要

1. 2020年5月の欧州（54 ヶ国・地域）からアジアへのコンテナ荷動き量（積地出帆）は、前年比 7.4% 減の 65.4 万 TEU。
2. 地域別

表 4 欧州 (積) 地域別荷動き

地域	荷動量	前年比	シェア	今年の累計	前年同期比
欧州 合計	653,753	-7.4	100.0	3,190,083	-4.2
北欧 計	471,586	-4.6	72.1	2,256,115	-3.0
西地中海 計	82,945	-18.3	12.7	447,552	-9.5
東地中海 計	99,222	-9.8	15.2	486,416	-4.6

出所：CTS社

表 5 アジア (揚) 地域別荷動き

地域	荷動量	前年比	シェア	今年の累計	前年同期比
アジア 合計	653,753	-7.4	100.0	3,190,083	-4.2
北東アジア 計	133,116	-10.6	20.4	668,409	-5.0
中華地域 計	399,131	3.9	61.1	1,759,884	-0.5
東南アジア 計	121,475	-29.6	18.6	761,600	-11.2

出所：CTS社

II. コンテナ運賃の動向

表6 復航：コンテナ運賃の推移（2019年/2020年対比）

From	To	Year	Size	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Rotterdam(Netherlands)	Shanghai(China)	2019	20ft	1120.0	1010.0	1000.0	970.0	970.0	990.0	970	980	950	980	1090	1250	
			40ft	1270.0	1150.0	1130.0	1090.0	1100.0	1080.0	1100	1110	1090	1110	1190	1410	
		2020	20ft	1160.0	1150.0	1580.0	1340.0	1620.0	1520.0							
			40ft	1370.0	1380.0	1790.0	1690.0	1880.0	1910.0							
Genoa(Italy)	Shanghai(China)	前年比	20ft	3.6	13.9	58.0	38.1	67.0	53.5							
			40ft	7.9	20.0	58.4	55.0	70.9	76.9							
		2019	20ft	720.0	720.0	720.0	720.0	720.0	750.0	730	740	740	750	700	800	
			40ft	1060.0	1060.0	1060.0	1060.0	1060.0	1080.0	1070	1080	1080	1070	1010	1170	
Rotterdam(Netherlands)	Yokohama(Japan)	2020	20ft	820.0	820.0	830.0	830.0	820.0	980.0							
			40ft	1210.0	1210.0	1220.0	1220.0	1210.0	1410.0							
		前年比	20ft	13.9	13.9	15.3	15.3	13.9	30.7							
			40ft	14.2	14.2	15.1	15.1	14.2	30.6							
Rotterdam(Netherlands)	Yokohama(Japan)	2019	20ft	1060.0	1040.0	1050.0	1060.0	1030.0	1040.0	1000	1010	1000	1030	1000	1150	
			40ft	1390.0	1420.0	1380.0	1430.0	1390.0	1400.0	1380	1400	1390	1400	1410	1530	
		2020	20ft	1100.0	1140.0	1320.0	1250.0	1460.0	1330.0							
			40ft	1520.0	1570.0	1840.0	1880.0	2040.0	1910.0							
Genoa(Italy)	Yokohama(Japan)	前年比	20ft	3.8	9.6	25.7	17.9	41.7	27.9							
			40ft	9.4	10.6	33.3	31.5	46.8	36.4							
		2019	20ft	970.0	1000.0	1010.0	1010.0	1000.0	1000.0	960	940	940	940	950	970	
			40ft	1290.0	1290.0	1310.0	1300.0	1280.0	1260.0	1240	1210	1200	1190	1250	1240	
Rotterdam(Netherlands)	Yokohama(Japan)	2020	20ft	1030.0	1070.0	1250.0	1420.0	1090.0	1320.0							
			40ft	1350.0	1400.0	1650.0	1880.0	1440.0	1700.0							
		前年比	20ft	6.2	7.0	23.8	40.6	9.0	32.0							
			40ft	4.7	8.5	26.0	44.6	12.5	34.9							

出所：Drewry 社

* 単位：USD

表7 欧州航路地域別(アジア側) 荷動き構成比の推移

年	月	中華地域積	北東アジア積	東南アジア積	中華地域揚	北東アジア揚	東南アジア揚
2019	1	76.6	10.3	13.1	51.5	21.2	27.3
	2	66.1	15.9	18.0	51.5	21.4	27.1
	3	68.2	14.8	17.0	53.5	20.8	25.8
	4	72.5	13.0	14.5	54.3	21.2	24.5
	5	73.4	12.3	14.3	54.4	21.1	24.5
	6	73.6	12.3	14.1	54.0	21.4	24.5
	7	73.4	11.9	14.7	54.8	20.7	24.5
	8	74.3	11.3	14.4	55.5	19.8	24.6
	9	73.4	11.3	15.3	55.4	19.1	25.4
	10	71.7	12.7	15.6	55.7	19.0	25.2
	11	72.5	12.0	15.5	58.0	18.1	23.9
	12	74.1	11.3	14.6	51.7	22.8	25.5
2020	1	77.4	9.6	13.0	55.9	19.3	24.9
	2	48.3	24.5	27.1	53.3	19.8	26.9
	3	68.5	14.4	17.2	50.5	22.6	26.9
	4	74.9	12.0	13.1	54.9	22.7	22.4
	5	76.7	9.6	13.7	61.1	20.4	18.6

出所：CTS 社

表8 欧州航路地域別(欧州)荷動き構成比の推移

年	月	西・北欧州揚	地中海西部 北アフリカ揚	地中海東部 黒海沿岸揚	西・北欧州積	地中海西部 北アフリカ積	地中海東部 黒海沿岸積
2019	1	63.6	18.1	18.3	69.4	14.6	16.0
	2	64.2	17.8	18.0	70.0	15.5	14.5
	3	62.3	17.7	20.0	70.1	15.2	14.7
	4	63.1	17.6	19.3	69.6	14.7	15.7
	5	61.3	18.7	20.0	70.0	14.4	15.6
	6	64.3	16.8	18.9	69.4	15.5	15.1
	7	64.3	16.9	18.8	69.7	15.1	15.2
	8	64.2	17.2	18.6	71.4	14.3	14.3
	9	64.7	16.7	18.7	69.9	15.3	14.9
	10	63.4	16.7	20.0	70.1	14.6	15.3
	11	63.4	16.4	20.2	69.9	14.2	15.8
	12	64.4	17.3	18.2	69.2	15.3	15.6
2020	1	63.9	17.6	18.5	69.6	13.8	16.6
	2	60.5	17.3	22.2	70.5	15.1	14.4
	3	62.8	16.1	21.0	71.3	14.4	14.4
	4	63.6	15.9	20.5	70.1	14.3	15.6
	5	60.6	17.4	21.9	72.1	12.7	15.2

出所：CTS 社

表9 EU28ヶ国：中国からの輸入実績

順位	HSコード	品目名	2020年4月						2020年1月-4月累計					
			輸入量 (1000t)	前年比	シェア	輸入額 (100万ユーロ)	前年比	シェア	輸入量 (1000t)	前年比	輸入額 (100万ユーロ)	前年比		
1	84	機械類	513	-13.5	14.8	3031	-25.1	22.1	2165	-9.1	13604	-14.0		
2	85	電気機器、AV機器など	458	2.1	13.2	3496	-22.6	25.5	1971	6.8	16006	-13.9		
3	94	家具、寝具など	196	-39.2	5.7	738	-40.2	5.4	1193	-20.2	4568	-21.1		
4	73	鉄鋼製品	212	-37.1	6.1	475	-33.6	3.5	1119	-24.0	2593	-21.7		
5	44-46	木材	239	131.8	6.9	96	-41.8	0.7	1091	115.5	622	-26.6		
6	50-63	繊維類及びその製品	161	-30.7	4.6	904	-37.7	6.6	934	-18.2	6817	-21.3		
7	39	プラスチック及びその製品	187	-32.0	5.4	521	-30.0	3.8	871	-22.3	2585	-19.8		
8	29	有機化学品	255	8.7	7.3	766	-8.8	5.6	837	2.8	2650	-12.3		
9	68	石材、セメント製品など	91	-46.0	2.6	55	-41.1	0.4	570	-30.7	331	-26.2		
10	87	自動車部品など	85	-38.2	2.5	387	-33.1	2.8	450	-23.7	2070	-16.5		
11	78-83	卑金属及びその製品	77	-24.4	2.2	315	-32.8	2.3	426	-17.5	1879	-20.5		
12	16-24	調製食料品、飲料、アルコール、食酢など	86	-31.5	2.5	117	-27.0	0.9	420	-10.8	670	-6.6		
13	95	玩具、遊戯用具、スポーツ用品	81	-34.5	2.3	413	-48.6	3.0	412	-20.7	2376	-26.1		
14	70	ガラス及びその製品	76	-22.2	2.2	113	-28.4	0.8	354	-19.2	611	-16.7		
15	06-14	野菜、穀物、果実、採油用種子、茶など	79	-21.1	2.3	143	-8.5	1.0	334	-20.6	661	-1.8		
16	64-67	履物、帽子、傘、つえ、調製羽毛など	42	-40.9	1.2	300	-44.9	2.2	331	-20.5	2695	-19.9		
17	38	各種の化学工業生産品	62	-26.9	1.8	108	-17.7	0.8	325	27.6	482	5.2		
18	40	ゴム及びその製品	72	-31.3	2.1	208	-30.2	1.5	324	-19.9	932	-20.4		
19	28	無機化学品及び貴金属、希土類金属	81	-9.7	2.3	105	-11.8	0.8	289	-19.3	345	-27.6		
20	69	陶磁製品	38	-40.1	1.1	55	-37.9	0.4	284	-21.3	408	-18.6		
		上位20品目合計	3093	-19.0	89.2	12345	-28.7	90.1	14701	-10.1	62905	-17.1		
		TOTAL	3469	-21.1	100.0	13707	-29.3	100.0	16595	-11.7	70663	-17.2		

出所：EUROSTATをもとに（公財）日本海事センター作成

表 10 EU28 ヶ国：中国への輸出実績

順位	HS コード	品目名	2020年4月						2020年1月-4月累計					
			輸出量 (1000t)	前年比	シェア	輸出額 (100万ユーロ)	前年比	シェア	輸出量 (1000t)	前年比	輸出額 (100万ユーロ)	前年比		
1	44-46	木材	1098	30.3	28.2	211	9.7	2.6	3790	29.5	729	8.8		
2	47-49	木材パルプ、古紙、板紙など	423	-32.7	10.9	230	-20.9	2.9	1727	-28.8	892	-19.2		
3	01-05	肉及び食用のくず肉、酪農品、 魚介類など	415	47.9	10.7	917	84.4	11.3	1455	40.4	3153	84.4		
4	06-14	野菜、穀物、果実、採油用種 子、茶など	681	504.6	17.5	169	211.4	2.1	1357	442.3	403	123.6		
5	26	鉱石、スラグ及び灰	107	-7.3	2.8	97	-1.3	1.2	565	8.5	329	-22.6		
6	39	プラスチック及びその製品	150	12.3	3.9	418	9.1	5.2	549	5.1	1650	10.9		
7	25	塩、硫黄、土石類、石灰及びセ メントなど	127	-54.3	3.3	28	-55.5	0.3	475	-44.9	111	-46.6		
8	16-24	調製食料品、飲料、アルコー ル、食酢など	147	9.8	3.8	429	4.7	5.3	452	-7.9	1441	5.8		
9	29	有機化学品	163	193.2	4.2	178	12.7	2.2	356	0.5	658	-12.1		
10	84	機械類	80	-17.4	2.0	1731	-13.2	21.4	318	-9.5	6748	-8.2		
11	74	銅及びその製品	51	-41.1	1.3	223	-41.0	2.8	213	-28.1	970	-27.1		
12	31	肥料	54	-22.7	1.4	22	-6.8	0.3	191	2.0	79	-3.1		
13	87	自動車部品など	51	-7.7	1.3	731	-1.2	9.0	190	-6.9	2746	-5.6		
14	38	各種の化学工業生産品	33	5.5	0.8	132	-2.1	1.6	122	-3.1	542	-1.6		
15	50-63	繊維類及びその製品	22	-52.7	0.6	105	-40.8	1.3	116	-31.4	495	-23.3		
16	73	鉄鋼製品	26	-18.5	0.7	158	-18.3	2.0	109	-1.2	618	-3.5		
17	40	ゴム及びその製品	23	-12.1	0.6	102	-10.8	1.3	104	-3.4	416	-5.3		
18	34	石けん、有機界面活性剤、調 製潤滑剤、ろう等	30	4.6	0.8	85	6.4	1.1	103	1.2	300	5.8		
19	28	無機化学品及び貴金属、希土 類金属	21	-3.7	0.5	67	1.8	0.8	91	-1.5	249	-1.2		
20	76	アルミニウム及びその製品	22	-51.1	0.6	48	-40.9	0.6	85	-40.8	187	-30.3		
		上位 20 品目合計	3724	19.3	95.6	6080	-0.8	75.3	12369	9.7	22716	0.3		
		TOTAL	3893	17.8	100.0	8080	-1.8	100.0	12981	8.3	30382	0.2		

出所：EUROSTAT をもとに（公財）日本海事センター作成

表 11 日本・欧州間のコンテナ貨物輸送量

年	往航・復航	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年計
2019	往航	42,938	50,453	57,145	57,606	43,810	53,796	52,937	47,884	49,492	47,128	43,331	53,473	599,993
	復航	60,268	65,178	69,402	73,466	73,040	69,882	74,080	64,586	62,568	72,617	58,431	70,319	813,837
2020	往航	38,936	48,616	52,222	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139,774
	復航	57,195	58,127	68,171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	183,493
前年比	往航	-9.3	-3.6	-8.6										
	復航	-5.1	-10.8	-1.8										

注：1 ページ、3 ページに示した地域に含まれる国の内訳は以下の通り

- 中華地域：中国・香港
- 北東アジア：日本、極東ロシア、韓国、台湾
- 東南アジア：フィリピン、シンガポール、ベトナム、マレーシア、ミャンマー、ブルネイ、インドネシア、ラオス、タイ、カンボジア
- 北欧：オーストリア（北欧側）、ベラルーシ、ベルギー、チェコ共和国（北欧側）、デンマーク、アイルランド、エストニア、フィンランド、フランス（北欧側）、ドイツ（北欧側）、ハンガリー（北欧側）、アイスランド、ラトビア、リトアニア、オランダ、ノルウェー、ポーランド、ポルトガル（北欧側）、ロシア、スロバキア（北欧側）、スペイン（北欧側）、スウェーデン、スイス（北欧側）、英国
- 西地中海：アルジェリア、フランス（地中海側）、ドイツ（地中海側）、イタリア、リビア、マルタ、モロッコ、ポルトガル（地中海側）、スペイン（地中海側）、スイス（地中海側）、チュニジア、カナリア諸島
- 東地中海：アルバニア、オーストリア（地中海側）、ボスニア、ブルガリア、クロアチア、キプロス、チェコ（地中海側）、エジプト（地中海側）、旧ソ連諸国、ジョージア、ギリシャ、ハンガリー（地中海側）、イスラエル、レバノン、マケドニア、ルーマニア、ロシア（黒海側）、セルビア・モンテネグロ、スロバキア（地中海側）、スロベニア、シリア、トルコ、ウクライナ