

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12月 [往航/復航] 速報値

(公財) 日本海事センター・企画研究部

2021/2/24

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

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12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 6.7% 減の 145.7 万 TEU。20 年累計では、前年比 5.4% 減の 1575.9 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	1,456,672	-6.7	100.0	15,758,849	-5.4
北東アジア 計	154,627	-10.8	10.6	1,749,512	-14.6
中華地域 計	1,105,985	-4.9	75.9	11,712,929	-3.4
東南アジア 計	196,059	-13.2	13.5	2,296,361	-7.9

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	1,456,672	-6.7	100.0	15,758,849	-5.4
北欧 計	955,922	-5.8	65.6	10,202,016	-3.8
西地中海 計	238,774	-10.3	16.4	2,540,975	-11.9
東地中海 計	261,976	-6.9	18.0	3,015,858	-5.0

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（2020年/2021年対比）

From	To	Year	Size	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2020	20ft	1430	1210	1070	1090	1110	1190	1170	1230	1350	1420	1710	3480
			40ft	2490	2120	1840	1810	1840	2000	1980	1990	2310	2500	2990	6480
Shanghai(China)	Rotterdam(Netherlands)	2021	20ft	5030											
			40ft	9520											
	前年比	20ft	251.7												
		40ft	282.3												
		2020	20ft	1480	1360	1290	1160	1210	1170	1280	1270	1430	1540	1780	2990
			40ft	2690	2520	2190	2010	2030	2050	2200	2170	2550	2760	3250	5740
	Genoa(Italy)	2021	20ft	4760											
			40ft	9030											
		前年比	20ft	221.6											
			40ft	235.7											
		2020	20ft	1650	1480	1530	1480	1580	1550	1650	1450	1610	1430	1590	2690
			40ft	2740	2490	2510	2490	2590	2560	2640	2480	2690	2440	2590	4720
Yokohama(Japan)	Rotterdam(Netherlands)	2021	20ft	3640											
			40ft	6820											
	前年比	20ft	120.6												
		40ft	148.9												
		2020	20ft	1350	1320	1270	1440	1360	1250	1090	1400	1450	1540	1600	3250
			40ft	2300	2250	2100	2590	2310	2130	1920	2280	2480	2640	2780	6000
	Genoa(Italy)	2021	20ft	4610											
			40ft	8820											
		前年比	20ft	241.5											
			40ft	283.5											

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12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 2.8% 増の 67.5 万 TEU。20 年累計では、前年比 0.3% 増の 819.3 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	674,941	2.8	100.0	8,193,201	0.3
北欧 計	458,381	1.4	67.9	5,808,219	1.7
西地中海 計	110,689	8.2	16.4	1,177,790	-3.2
東地中海 計	105,871	3.5	15.7	1,207,192	-3.0

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	674,941	2.8	100.0	8,193,201	0.3
北東アジア 計	130,081	-11.7	19.3	1,571,314	-6.2
中華地域 計	381,680	11.4	56.6	4,735,922	6.8
東南アジア 計	163,126	-2.2	24.2	1,885,378	-8.4

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（2020年/2021年対比）

From	To	Year	Size	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Rotterdam(Netherlands)	Shanghai(China)	2020	20ft	1160	1150	1580	1340	1620	1520	1540	1490	1480	1470	1480	1920	
			40ft	1370	1380	1790	1690	1880	1910	1910	1870	1850	1820	1840	2260	
		2021	20ft	1920												
			40ft	2310												
Genoa(Italy)	Shanghai(China)	前年比	20ft	65.5												
			40ft	68.6												
		2020	20ft	820	820	830	830	820	980	1030	1040	1030	1020	1040	1090	
			40ft	1210	1210	1220	1220	1210	1410	1500	1520	1510	1520	1550	1650	
2021	20ft	1220														
	40ft	1810														
前年比	20ft	48.8														
	40ft	49.6														
Rotterdam(Netherlands)	Yokohama(Japan)	2020	20ft	1100	1140	1320	1250	1460	1330	1410	1380	1370	1350	1450	1670	
			40ft	1520	1570	1840	1880	2040	1910	1880	1880	1880	1870	1850	2240	
		2021	20ft	2110												
			40ft	3040												
前年比	20ft	91.8														
	40ft	100														
Genoa(Italy)	Yokohama(Japan)	2020	20ft	1030	1070	1250	1420	1090	1320	1390	1420	1420	1460	1560	1730	
			40ft	1350	1400	1650	1880	1440	1700	1790	1820	1840	1850	1900	2450	
		2021	20ft	2020												
			40ft	2790												
前年比	20ft	96.1														
	40ft	106.7														

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	54.2	21.2	24.6
	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	74.4	11.1	14.5	52.2	22.4	25.4
2020	1	77.4	9.6	13.0	55.8	19.3	24.9
	2	48.3	24.5	27.1	53.2	19.8	27.0
	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	76.9	9.4	13.8	60.2	20.7	19.1
	6	76.6	9.3	14.2	59.0	19.9	21.1
	7	76.7	9.4	13.9	59.2	18.7	22.1
	8	76.2	9.7	14.1	60.4	17.7	22.0
	9	76.7	9.9	13.4	61.1	16.9	22.0
	10	74.4	11.1	14.5	60.1	16.9	23.0
	11	75.7	10.8	13.5	60.7	16.9	22.4
	12	75.9	10.6	13.5	56.6	19.3	24.2

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	65.0	17.0	18.0	68.8	15.6	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	65.9	15.7	18.4	71.4	13.3	15.3
	6	65.3	16.0	18.8	71.0	14.0	15.0
	7	66.1	15.5	18.4	72.0	14.6	13.4
	8	66.4	15.7	17.9	71.2	15.1	13.7
	9	65.8	15.5	18.8	72.1	13.6	14.2
	10	65.0	16.0	19.0	71.9	13.3	14.8
	11	63.5	16.2	20.3	71.3	14.8	13.9
	12	65.6	16.4	18.0	67.9	16.4	15.7

出所：CTS 社

表9 EU27ヶ国：中国からの輸入実績

順位	HSコード	品目名	2020年11月						2020年1月-11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	585	20.8	14.3	3268	-9.4	17.8	6009	-6.9	38768	-9.7
2	85	電気機器、AV機器など	552	28.8	13.5	5112	0.1	27.8	5327	-1.0	49580	-10.7
3	94	家具、寝具など	316	2.0	7.7	1104	-6.9	6.0	3280	-18.2	12339	-21.6
4	73	鉄鋼製品	265	-4.4	6.5	584	-9.6	3.2	3082	-20.3	6928	-21.1
5	50-63	繊維類及びその製品	243	-2.5	5.9	1750	-7.4	9.5	2650	-20.7	22573	-15.1
6	39	プラスチック及びその製品	209	-1.5	5.1	644	-0.8	3.5	2473	-17.1	7390	-16.1
7	29	有機化学品	176	13.6	4.3	487	-9.1	2.6	2055	0.1	6894	-8.0
8	68	石材、セメント製品など	150	-1.2	3.7	79	-13.2	0.4	1773	-24.7	925	-25.8
9	95	玩具、遊戯用具、スポーツ用品	142	6.9	3.5	1073	3.5	5.8	1357	-16.6	8925	-27.5
10	87	自動車部品など	126	10.2	3.1	573	4.1	3.1	1209	-22.4	5696	-16.7
11	78-83	卑金属及びその製品	110	-3.3	2.7	444	-12.1	2.4	1145	-19.7	5000	-23.4
12	44-46	木材	127	13.5	3.1	148	-21.1	0.8	1092	-21.9	1712	-28.2
13	38	各種の化学工業生産品	103	14.1	2.5	148	19.3	0.8	1058	27.9	1550	16.7
14	16-24	調製食料品、飲料、アルコール、食酢など	84	2.7	2.1	128	-11.1	0.7	984	-17.7	1613	-14.1
15	70	ガラス及びその製品	90	-4.7	2.2	144	-14.8	0.8	933	-24.5	1601	-24.7
16	06-14	野菜、穀物、果実、採油用種子、茶など	81	-20.0	2.0	125	-21.0	0.7	899	-15.4	1644	-6.1
17	40	ゴム及びその製品	89	3.6	2.2	247	2.6	1.3	889	-22.6	2520	-23.2
18	28	無機化学品及び貴金属、希土類金属	73	13.3	1.8	76	-0.2	0.4	828	-11.4	892	-26.8
19	25	塩、硫黄、土石類、石灰及びセメントなど	83	-17.8	2.0	23	-24.6	0.1	763	-20.1	253	-29.1
20	69	陶磁製品	63	-17.2	1.5	98	-24.4	0.5	711	-22.3	1085	-28.6
		上位20品目合計	3665	6.7	89.5	16256	-4.8	88.4	38516	-13.9	177888	-14.8
		TOTAL	4097	3.1	100.0	18392	-7.0	100.0	43984	-15.0	205480	-16.0

出所： EUROSTAT をもとに（公財）日本海事センター作成 * HSコード27「原油および石油製品」、HSコード72「鉄鋼」、およびHSコード8702～8705「完成車」は上記海上輸送品目から除外している † 当月の重量ベース（累計）の順位に基づく。

表 10 EU27 ヶ国：中国への輸出実績

順位	HS コード	品目名	2020年11月						2020年1月-11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	1596	61.6	36.5	244	36.2	2.9	14620	42.5	2403	16.1
2	06-14	野菜、穀物、果実、採油用種子、茶など	620	117.8	14.2	163	52.4	1.9	5147	114.5	1329	59.7
3	47-49	木材パルプ、古紙、板紙など	461	14.4	10.5	229	2.6	2.7	5023	-15.5	2508	-11.3
4	26	鉱石、スラグ及び灰	60	-89.5	1.4	75	-58.4	0.9	4445	53.0	1295	-0.7
5	01-05	肉及び食用のくず肉、酪農品、魚介類など	444	4.0	10.2	947	-14.8	11.2	4270	29.3	8849	35.9
6	25	塩、硫黄、土石類、石灰及びセメントなど	201	0.6	4.6	48	-5.9	0.6	1727	-30.7	392	-34.0
7	39	プラスチック及びその製品	149	4.1	3.4	391	-3.0	4.6	1626	7.8	4357	2.5
8	16-24	調製食料品、飲料、アルコール、食酢など	148	18.6	3.4	423	2.8	5.0	1379	-1.9	4340	1.3
9	29	有機化学品	77	4.3	1.8	138	-18.9	1.6	1128	26.2	1674	-13.9
10	84	機械類	91	13.0	2.1	1947	8.5	23.0	972	-3.2	19587	-7.7
11	74	銅及びその製品	34	-11.7	0.8	191	0.1	2.3	617	-4.7	2977	1.6
12	87	自動車部品など	56	12.2	1.3	802	10.7	9.5	583	-1.0	8394	0.2
13	31	肥料	41	13.0	0.9	17	4.2	0.2	440	-19.7	184	-14.0
14	38	各種の化学工業生産品	35	24.2	0.8	152	19.3	1.8	326	-1.0	1513	3.0
15	73	鉄鋼製品	28	-18.8	0.6	162	-8.8	1.9	306	-5.6	1775	-3.8
16	40	ゴム及びその製品	32	30.9	0.7	119	14.7	1.4	305	0.3	1182	-2.8
17	50-63	繊維類及びその製品	40	20.2	0.9	126	-6.3	1.5	299	-29.4	1184	-29.6
18	99	少額輸入貨物	4	-46.5	0.1	8	-42.9	0.1	283	315.6	163	10.3
19	34	石けん、有機界面活性剤、調製潤滑剤、ろう等	30	8.4	0.7	82	9.8	1.0	278	-4.4	785	-2.7
20	28	無機化学品及び貴金属、希土類金属	28	6.2	0.6	66	-6.0	0.8	265	-4.7	676	-6.6
		上位20品目合計	4176	15.8	95.6	6328	1.0	74.8	44038	22.6	65568	0.5
		TOTAL	4369	15.0	100.0	8464	1.8	100.0	46153	21.0	87818	-0.1

出所： EUROSTAT をもとに（公財）日本海事センター作成 * HS コード 27「原油および石油製品」、HS コード 72「鉄鋼」、および HS コード 8702～8705「完成車」は上記海上輸送品目から除外している † 当月の重量ベース（累計）の順位に基づく。

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	55,270	601,790
	復航	60,268	65,178	69,402	73,466	73,040	69,882	74,080	64,586	62,576	72,617	58,433	73,021	816,549
2020	往航	38,936	48,616	52,222	39,279	28,417	34,099	35,441	36,425	38,968	42,646	-	-	395,049
	復航	57,213	58,147	68,171	70,247	66,855	59,602	61,601	52,501	56,025	61,879	-	-	612,241
前年比	往航	-9.3	-3.6	-8.6	-31.8	-35.1	-36.6	-33.1	-23.9	-21.3	-9.5			
	復航	-5.1	-10.8	-1.8	-4.4	-8.5	-14.7	-16.8	-18.7	-10.5	-14.8			

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