

第十二章 附錄

關鍵績效指標

員工數據

員工數據		總計			非控股碼頭			控股碼頭			本公司		
		2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020
僱員總數													
正式員工	人數	11,610	10,419	10,315	6,751	6,723	6,698	4,511	3,350	3,286	348	346	331
非正式員工	人數	5,341	5,282	4,469	2,931	2,921	2,517	2,409	2,360	1,952	1	1	0
自僱人員	人數	2,491	2,460	1,355	1,633	1,662	663	858	798	692	0	0	0
正式員工組成													
按受僱類別劃分													
全職	人數	11,604	10,414	10,312	6,749	6,721	6,696	4,507	3,347	3,285	348	346	331
兼職	人數	6	5	3	2	2	2	4	3	1	0	0	0
按地區劃分													
香港	%	4.0	4.5	4.6	5.4	5.4	5.5	0.1	0.2	0.0	25.8	28.0	30.2
中國(香港除外)	%	81.2	79.4	79.0	82.6	82.6	82.2	80.5	74.8	74.2	64.7	62.4	61.0
海外	%	14.8	16.1	16.4	12.0	12.0	12.2	19.3	25.0	25.8	9.5	9.5	8.8
按性別劃分													
男性	%	87.5	87.8	87.9	89.6	89.5	89.2	85.6	85.9	86.7	71.8	73.7	74.3
女性	%	12.5	12.2	12.1	10.4	10.5	10.8	14.4	14.1	13.3	28.2	26.3	25.7
按年齡組別劃分													
30歲以下	%	14.6	16.2	14.4	14.4	14.4	12.6	15.0	20.2	18.4	13.5	13.9	10.9
30-50歲	%	65.9	67.6	73.3	69.0	70.8	87.4	62.0	62.2	69.3	56.9	58.4	65.9
50歲以上	%	19.5	16.1	12.3	16.6	14.8	11.8	23.0	17.6	12.4	29.6	27.7	23.3
按職位等級劃分													
管理級	%	0.8	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9	0.4	1.1	0.8	1.7	1.7	1.8
監督級	%	6.5	7.0	6.2	6.4	6.5	5.9	4.3	4.6	3.0	37.6	39.6	44.7
一般員工	%	92.7	92.1	92.9	92.6	92.7	93.2	95.2	94.3	96.2	60.6	58.7	53.5
員工流失													
	人數	387	336	355	254	229	252	125	102	93	8	5	10
	流失率(%) ¹⁵	3.3	3.2	3.4	3.8	3.4	3.8	2.7	3.0	2.8	2.3	1.4	3.0
按地區劃分													
香港	人數	25	22	38	17	18	35	0	0	0	8	4	3
中國(香港除外)	人數	193	194	221	114	125	152	79	68	62	0	1	7
海外	人數	169	120	96	123	86	65	46	34	31	0	0	0
香港	%	5.4	4.7	8.1	4.7	4.9	9.5	0.0	0.0	0.0	8.9	4.1	3.0
中國(香港除外)	%	2.0	2.3	2.7	2.0	2.3	2.8	2.2	2.7	2.5	0.0	0.5	3.5
海外	%	9.8	7.2	5.7	15.1	10.7	7.9	5.2	4.1	3.7	0.0	0.0	0.0
按性別劃分													
男性	人數	326	297	297	224	203	213	96	92	77	6	2	7
女性	人數	61	39	58	30	26	39	29	10	16	2	3	3
男性	%	3.2	3.2	3.3	3.7	3.4	3.6	1.5	3.2	2.7	2.4	0.8	2.8
女性	%	4.2	3.1	4.7	4.3	3.7	5.4	3.5	2.1	3.7	2.1	3.3	3.5
按年齡組別劃分													
30歲以下	人數	127	113	73	77	74	50	47	38	23	3	1	0
30-50歲	人數	227	194	171	151	136	122	71	54	45	5	4	4
50歲以上	人數	33	29	111	26	19	80	7	10	25	0	0	6
30歲以下	%	7.5	6.7	4.9	7.8	7.6	5.9	6.9	5.6	3.8	6.4	2.1	0.0
30-50歲	%	3.0	2.8	2.3	3.3	2.9	2.4	2.5	2.6	2.0	2.0	2.0	1.8
50歲以上	%	1.5	1.7	8.7	2.3	1.9	10.1	0.7	1.7	6.2	0.0	0.0	7.8

15 員工流失率的計算方法為：於報告年度內自願離職的正式員工總數(不包括中遠海運系統內的調派人員，或在任職期間因解僱、退休或身故而離職的員工)除以員工總數。

員工數據(續)		總計			非控股碼頭			控股碼頭			本公司		
		2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020
新聘請員工													
	人數	648	460	255	402	231	110	221	214	122	25	15	23
	新進員工比率(%) ¹⁶	5.6	4.4	2.5	6.0	3.4	1.6	3.2	6.4	3.7	7.2	4.3	6.9
按地區劃分													
香港	人數	40	30	18	32	29	8	0	0	0	8	1	10
中國(香港除外)	人數	401	291	154	241	128	62	144	149	79	16	14	13
海外	人數	207	139	83	129	74	40	77	65	43	1	0	0
香港	%	8.7	6.4	3.8	8.8	7.9	2.2	0.0	0.0	0.0	8.8	1.0	10.0
中國(香港除外)	%	4.2	3.5	1.9	4.3	2.3	1.1	4.0	5.9	3.2	7.1	6.5	6.4
海外	%	12.1	8.3	4.9	15.9	9.2	4.9	8.8	7.8	5.1	3.0	0.0	0.0
按性別劃分													
男性	人數	421	371	200	237	196	87	170	167	96	14	8	17
女性	人數	227	89	55	165	35	23	51	47	26	11	7	6
男性	%	4.1	4.1	2.2	3.9	3.3	1.5	4.4	5.8	3.4	5.6	3.1	6.9
女性	%	15.6	7.0	4.4	19.5	5.0	3.2	7.8	10.0	5.9	11.3	7.7	7.1
按年齡組別劃分													
30歲以下	人數	395	297	144	251	137	54	129	150	78	15	10	12
30-50歲	人數	235	148	101	137	83	48	88	61	42	10	4	11
50歲以上	人數	18	15	10	14	11	8	4	3	2	0	1	0
30歲以下	%	23.3	17.5	9.7	25.8	14.1	6.4	19.0	22.2	12.9	31.9	20.8	33.3
30-50歲	%	3.1	2.1	1.3	2.9	1.7	0.9	2.2	2.9	1.8	5.1	2.0	5.0
50歲以上	%	0.8	0.9	0.8	1.2	1.1	1.0	0.3	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0

16 新進員工比率的計算方法為：首次加入機構的員工總數除以員工總數。

員工數據(續)		2022			
		總計	非控股碼頭	控股碼頭	本公司
集體談判協議					
共有13家碼頭的員工受集體談判協議保障 ¹⁷ 。部分碼頭公司有針對運營重大改變提前通知員工的固定通知期。公司的任何重大運營變更會根據商業及其他方面的敏感度而與工會討論或合理提前通知員工。部分碼頭公司的集體談判協議中設有規定磋商和談判的通知期。					
相關員工覆蓋率及相關碼頭資料如下：					
100%的員工受集體談判協議保障	碼頭公司數目(家)	13	5	8	不適用
董事會成員構成					
按性別劃分					
男性	人數		不適用		9
女性	人數		不適用		1
按年齡組別劃分					
30歲以下	人數		不適用		0
30-50歲	人數		不適用		3
50歲以上	人數		不適用		7

17 CSP澤布呂赫碼頭的員工受集體談判協議保障，覆蓋僱員總數的55%。

員工數據(續) ^{18,19}		本公司		
		2022	2021	2020
員工培訓				
	僱員受訓比率	56.7	44.8	不適用
	受訓人數	198	155	590
	總時數	21,689	7,623	8,673
	平均培訓時數	62	22	26
按性別劃分				
男性	受訓比率	44.0	32.9	不適用
女性	受訓比率	88.8	78.0	不適用
男性	受訓人數	111	84	438
女性	受訓人數	87	71	152
男性	平均培訓時數	50	18	26
女性	平均培訓時數	94	33	26
按職位等級劃分				
管理級	受訓比率	83.3	66.7	不適用
監督級	受訓比率	27.5	22.6	不適用
一般員工	受訓比率	73.0	59.1	不適用
管理級	受訓人數	5	4	11
監督級	受訓人數	39	31	264
一般員工	受訓人數	154	120	315
管理級	平均培訓時數	25	125	26
監督級	平均培訓時數	35	11	26
一般員工	平均培訓時數	79	27	26

18 2020年的受訓人數按受訓人次統計，因此未能披露相關的僱員受訓比率。

19 員工培訓數據只包括全職員工。

員工數據(續)		總計			非控股碼頭			控股碼頭			本公司		
		2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020
員工健康與安全													
工傷及工作相關的健康問題													
因工死亡	人數	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
嚴重工傷事故 ²⁰	個案	3	0	1	0	0	0	3	0	1	0	0	
可記錄工傷事故 ²¹	個案	99	62	64	47	33	30	51	29	34	0	0	
死亡比率 ²²	每200,000工作小時	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
嚴重工傷比率 ²³	每200,000工作小時	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	
可記錄工傷比率 ²⁴	每200,000工作小時	0.55	0.58	0.46	0.54	0.45	0.43	0.56	0.88	1.08	0.00	0.00	
職業病數字 ²⁵	個案	8	0	7	0	0	0	8	0	7	0	0	
誤工及缺勤													
工傷引致誤工 ²⁶	日數	2,710	1,201	1,825	923	502	569	1,787	699	1,256	0	0	
缺勤 ²⁷	日數	27,961	18,719	17,406	13,887	6,522	7,225	13,831	12,010	9,821	242.5	187	
誤工日數比率 ²⁸	%	0.09	0.05	0.05	0.05	0.03	0.03	0.14	0.09	0.15	0.00	0.00	
缺勤比率 ²⁹	%	0.91	0.70	0.51	0.78	0.36	0.42	1.12	1.48	1.20	0.49	0.74	

20 嚴重工傷事故指工作者無法恢復的其他傷害(如截肢)、或無法/難以於6個月內恢復至受傷前健康狀態的傷害。

21 可記錄工傷事故包括死亡、離開工作崗位、工作受限或轉換工作崗位、超出急救的醫療、或失去意識、或由醫生或其他具有執照的醫療保健專業人員診斷出的重大傷害或疾病(即使它不會導致死亡、離開工作崗位、工作受限或轉換工作崗位、超出急救的醫療、或失去意識)。

22 死亡比率的計算方法為：因工死亡的總人數乘以200,000再除以工作總時數。

23 嚴重工傷比率的計算方法為：嚴重工傷個案總數乘以200,000再除以工作總時數。

24 可記錄工傷比率的計算方法為：可記錄工傷個案總數乘以200,000再除以工作總時數。

25 職業病指因工作環境或活動(如工作壓力或長期接觸有害化學品)或因工傷導致的疾病。

26 誤工日數指因職業事故或職業病而不能從事日常工作的時間。

27 缺勤指員工因失去勞動能力，而不僅是因工傷或職業病脫離工作崗位。不包括獲批准的假期，如節假日、學習假、產假/陪產假和喪假。

28 誤工日數比率的計算方法為：誤工日數除以原定總工作日數再乘以100%。

29 缺勤比率的計算方法為：缺勤日數除以原定總工作日數再乘以100%。

環境數據³⁰

環境數據		總計			非控股碼頭			控股碼頭			本公司		
		2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020
直接能源使用													
柴油	公升	76,986,169	84,822,636	76,178,299	47,721,574	53,207,673	44,434,635	29,264,595	31,614,963	31,743,665	0	0	0
汽油	公升	767,467	778,698 ³¹	597,858	545,334	583,027 ³¹	442,424	211,655	184,609 ³¹	144,054	10,478	11,062 ³¹	11,380
液化石油氣(LPG)	公升	151,030	198,849 ³¹	177,740	114,730	132,436 ³¹	132,489	36,300	66,413	45,251	0	0	0
液化天然氣(LNG)	公升	7,365,154	9,650,634	13,670,733	5,657,985	9,650,634	13,670,733	1,707,169	0	0	0	0	0
天然氣	立方米	355,959	450,549	372,410	346,917	439,656	366,355	9,042	10,893	6,055	0	0	0
間接能源使用													
外購電力(不包括岸電系統用電)	千瓦時	628,552,329	605,511,077	576,429,121	364,386,017	385,752,018	366,159,362	263,781,620	219,313,330	209,859,885	384,692	445,728	409,874
岸電系統用電 ³²	千瓦時	4,720,382	不適用	不適用	3,417,910	不適用	不適用	1,302,472	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
外購熱力	百萬焦耳	2,324	6,086	5,867	2,324	6,086	5,867	0	0	0	0	0	0
太陽能發電	千瓦時	2,061,984	303,357	43,440	1,948,540	0	0	113,444	303,357	43,440	0	0	0
能源使用³³													
直接能源使用	百萬兆焦耳	3,189	3,496 ³¹	3,247	1,976	2,276 ³¹	2,026	1,213	1,218 ³¹	1,220	0	0	0
間接能源使用	百萬兆焦耳	2,265	2,180	2,075	1,314	1,389	1,318	950	790	756	1	2	1
能源使用總量	百萬兆焦耳	5,454	5,676	5,322	3,290	3,666 ³¹	3,345	2,163	2,008 ³¹	1,976	2	2	2
能源使用強度	千兆焦耳每標準箱	0.070	0.081	0.076	0.072	0.078 ³¹	0.070	0.069	0.087 ³¹	0.088	不適用	不適用	不適用
	千兆焦耳每平方米	0.16	0.33	0.30	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	0.16	0.33 ³¹	0.30 ³¹
溫室氣體排放³⁴													
溫室氣體排放(範疇一)	公噸二氧化碳當量	220,388	244,379 ³¹	219,941	138,201	158,542 ³¹	136,383	82,160	85,801 ³¹	83,528	27	36 ³¹	30
溫室氣體排放(範疇二)	公噸二氧化碳當量	366,724	356,790 ³¹	398,664	216,063	232,473 ³¹	272,511	150,390	124,138 ³¹	125,828	271	179 ³¹	326
溫室氣體排放(範疇三) ^{32, 35}	公噸二氧化碳當量	3,342	不適用	不適用	2,081	不適用	不適用	1,261	不適用	不適用	0.52	不適用	不適用
溫室氣體排放總量(範疇一及範疇二)	公噸二氧化碳當量	587,112	601,168 ³¹	618,605	354,264	391,015 ³¹	408,894	232,550	209,938 ³¹	209,356	298	215 ³¹	356
溫室氣體排放強度(範疇一及範疇二)	千克二氧化碳當量每標準箱	7.58	8.53 ³¹	8.81	7.70	8.27 ³¹	8.55	7.39	9.06 ³¹	9.36	不適用	不適用	不適用

30 環境數據以四捨五入的方式匯報，因此可能出現加總上的誤差。

31 數據經審查後重列。

32 此為2022年新增數據，因此2020年及2021年數據不適用。

33 各燃料的能源消耗值是按UK Government GHG Conversion Factors for Company Reporting (2020)提供的燃料總熱值、密度或轉換系數作統一計算和參考。電力的能源消耗值是按1千瓦時等於0.0036千兆焦耳(來源於香港機電工程署)作統一計算。

34 溫室氣體排放計算使用參考政府間氣候變化專門委員會(IPCC)第五次評估報告提供的100年全球增溫潛勢(CO₂: 1, CH₄: 28, N₂O: 265)。

- (1) 中國地區的溫室氣體排放根據溫室氣體核算體系發佈的《能源消費引起的溫室氣體排放計算工具指南(2.1版)》統一計算；
- (2) 香港地區數據計算的參考來源為聯交所發佈的《主板上市規則》附錄二：環境關鍵績效指標匯報指引；
- (3) 海外地區數據計算的參考來源為溫室氣體核算體系發佈的《Emission Factors from Cross-Sector Tools》；
- (4) 有關上述(1)至(3)項中未涵蓋的電力溫室氣體排放系數，我們使用Carbon Footprint Country Specific Electricity Grid GHG Emission Factors v1.1 (Mar 2022)及當地電力供應商所提供的資料進行統計(適用於香港及海外地區的運營範圍)；及
- (5) 以上統計暫不包括由滅火系統及冷凍/空調設備所產生的逃逸性排放。

35 溫室氣體(範疇三)排放包括向船隻提供岸電、棄置到堆填區的廢紙以及政府部門處理食水及污水而消耗的電力所產生的間接溫室氣體排放。

環境數據(續)		總計			非控股碼頭			控股碼頭			本公司		
		2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020
總耗水量	立方米	2,968,645	2,604,763	2,613,978	1,800,892	1,612,398	1,591,201	1,166,629	990,923	1,021,807	1,124	1,441	969
市政供水	立方米	2,926,494	2,573,048	2,587,881	1,796,496	1,608,187	1,579,258	1,128,885	963,430	1,007,654	1,114	1,431	969
地下水	立方米	286	156	146	286	156	146	0	0	0	0	0	0
其他機構的廢水	立方米	19,170	3,650	11,385	3,650	3,650	11,385	15,520	0	0	0	0	0
來自其他供水設施的水	立方米	22,695	27,909	14,566	460	405	413	22,225	27,494	14,153	10	10	0
水資源消耗強度	立方米每標準箱	0.038	0.037	0.037	0.039	0.034	0.033	0.037	0.043	0.046	不適用	不適用	不適用
	立方米每平方米	0.101	0.230	0.226	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	0.101	0.230	0.226
使用物料													
潤滑油和液壓油	千克	801,552	898,988	809,979	338,411	380,313	305,639	463,142	518,675	504,341	不適用	不適用	不適用
潤滑脂	千克	109,683	105,559	113,966	42,252	50,947	56,037	67,431	54,613	58,929	不適用	不適用	不適用
輪胎 ³⁶	千克	1,271,849	1,342,971	1,316,865	640,162	775,395	718,532	631,687	567,576	598,333	不適用	不適用	不適用
紙張	千克	65,861	57,069	72,806	40,532	36,269	53,238	24,606	19,199	17,606	723	1,601	1,962
廢棄物產生													
固體化學廢棄物	千克	4,930,238	4,825,247	3,751,787	2,107,490	2,324,812	1,924,860	2,822,748	2,500,435	1,826,927	不適用	不適用	不適用
廢含油抹布	千克	284,172	230,884	215,487	234,317	191,330	171,269	49,855	39,554	44,218	不適用	不適用	不適用
廢鋼絲繩	千克	2,558,977	2,118,701	950,854	1,586,507	1,564,811	390,612	972,470	553,890	560,242	不適用	不適用	不適用
廢舊金屬	千克	1,946,240	2,380,603	2,501,285	261,703	525,066	1,388,078	1,684,537	1,855,537	1,163,207	不適用	不適用	不適用
廢油桶	千克	42,446	36,728	27,779	18,084	16,098	5,097	24,362	20,630	22,682	不適用	不適用	不適用
廢油漆桶	千克	11,454	24,910	2,481	3,030	18,057	424	8,424	6,853	2,057	不適用	不適用	不適用
廢油污泥	千克	86,950	33,421	53,901	3,849	9,450	19,380	83,101	23,971	34,521	不適用	不適用	不適用
液體化學廢棄物	千克	561,970	559,002	485,585	272,626	288,243	218,365	289,344	270,759	267,220	不適用	不適用	不適用
廢鉛酸蓄電池	千克	41,347	45,449	25,872	12,705	10,763	15,410	28,642	34,686	10,462	不適用	不適用	不適用
廢油	千克	520,623	513,553	459,713	259,921	277,480	202,955	260,702	236,073	256,758	不適用	不適用	不適用
其他有害廢棄物產生 ³⁷	千克	498,149	207,951	292,293	55,654	32,338	23,832	442,375	175,493	268,341	120	120	120
木卡板	千克	279,780	290,837	157,170	100,100	225,964	109,000	179,680	64,873	48,170	不適用	不適用	不適用
廢水	立方米	1,054,890	834,336	1,146,216	651,948	485,996	878,440	402,943	348,339	267,776	不適用	不適用	不適用
其他無害廢棄物 ³⁸	千克	1,081,366	1,180,944	1,069,099	608,075	714,652	626,080	473,292	466,292	443,019	0	0	0
廢棄物回收^{39, 40}													
固體化學廢棄物	千克	2,950,154	2,602,230	105,469	1,529,138	1,603,747	85,460	1,421,016	998,483	19,949	不適用	不適用	不適用
液體化學廢棄物	千克	491,507	341,030	166,744	200,209	208,019	152,140	291,298	133,011	14,604	不適用	不適用	不適用
其他有害廢棄物	千克	203,729	80,152	429	49,500	13,980	0	154,169	66,112	369	60	60	60
木卡板	千克	406,008	226,425	196,720	152,620	169,680	152,810	253,388	56,745	43,910	不適用	不適用	不適用
輪胎 ⁴¹	千克	650,349	679,046	693,778	387,522	329,534	361,700	262,827	349,512	332,078	不適用	不適用	不適用
紙張	千克	33,750	38,679	46,041	16,648	16,448	42,297	16,720	21,081	3,144	382	1,150	600
電腦設備	千克	7,769	10,616	6,579	2,355	3,673	3,999	5,415	6,943	2,580	不適用	不適用	不適用
其他廢棄物	千克	122,231	285,539	8,820	0	157,080	500	122,231	128,459	8,320	0	0	0

36 輪胎消耗數據以每條計算。計算輪胎消耗總量時，少於10公斤、10公斤至50公斤以及51公斤至100公斤者均統一採用其中位數，分別是5.5公斤、30公斤以及75.5公斤，而多於100公斤的輪胎則按150公斤計算。

37 包括醫療廢物、污泥及其他受污染廢物。

38 包括金屬、塑膠、玻璃、餐廚垃圾或其他未分類的無害生活垃圾等。

39 所產生的固體、液體化學廢棄物及其他有害廢棄物均由專業第三方回收和處理，此處不再重列。

40 例如墨水匣、光管、水銀燈或電路板等。由於部份廢棄物由回收商統一處理，因此本公司無法提供具體類別的回收重量。本公司將探討如何在日後的報告中作更詳盡的披露。

41 輪胎回收數據以每條計算。計算輪胎回收總量時，少於10公斤、10公斤至50公斤以及51公斤至100公斤者均統一採用其中位數，分別是5.5公斤、30公斤以及75.5公斤，而多於100公斤的輪胎則按150公斤計算。