



世界主要
贸易海港里程表

交通部标准计量委员会 主编

人民交通出版社

世界主要贸易海港里程表

交通部标准计量委员会 编

人民交通出版社
1987 北京

(京)新登字091号

世界主要贸易海港里程表

交通部标准计量委员会 编

责任校对，张莹

人民交通出版社出版

化学工业出版社印刷厂印

开本：880×1230^{1/16} 印张：18.5 插页：8 字数：534千

1987年8月 第1版

1993年8月 第1版 第2次印刷
印数：3251—5250册 定价：60元

ISBN 7-114-01664-6

U·01107

里程表编写领导小组

组长 肖秉衡
副组长 卓东明 张则谅
曲延青

张武生 钱淡如

责任编辑 陈良溢

名誉主任委员 陈嘉震
主任委员 陈秉衡
副主任委员 肖卓东 明辰
(按姓氏笔划) 王逢尧

副主任委员 时信涵 张则谅
卢明 叶嘉畲
李村 李景森

里程表审查委员会

里程表编写工作小组

组长 钱淡如
副组长 丁锡铨 徐定康
组员 王作秋 潘琪祥 黄德森

青 刘有钟 曲延青
国 武定国 徐志芳
才 何炳才 张武生
生 张武生

编写说明

为了适应我国航运事业的发展，海洋船队规模的扩大，通商贸易地区和海港的增加，以及航运部门现代化管理工作的需要，在交通部标准计量委员会主持下，经中国远洋运输总公司和交通部标准计量研究所共同编写了《世界主要贸易海港里程表》（下称里程表），并经有关专家组成的里程表审查委员会审查通过。

本里程表的编写指导思想是：既考虑航运管理人员的需要，又兼顾航海技术人员的使用，并注意到人、机（计算机）共用的方便。本里程表所列港口及连接点之间的里程值是以选辑为主，辅以推（计）算、海图作业及分析比较等手段加以确定。

本里程表的内容包括正文、索引、附录和附图。正文第一篇为中国沿岸主要港口至世界主要港口、连接点间里程表；第二、三、四篇分别为太平洋、印度洋和大西洋区域港口间里程表；第五篇为世界洋区主要连接点间里程表。索引一、二分别为英文和中文两种文字。附录为距离、速度和时间换算表。附图为港口及连接点地理概略位置图。

本里程表共有世界主要贸易海港1260余个，主要连接点130余个。为了便于使用，港口或连接点的名称均附有汉语拼音或英文。地名一般以《世界地名录》为依据，但考虑到国际航运习惯和使用计算机的需要，故也参考《世界地图集》和英版航海图书资料中的地名，并在英文索引中并列两种地名。

本里程表所列的里程值系推荐航线或习惯航线的里程值。对于跨洋航线，在本里程表中列有两港间的几个不同里程值。实际使用时，可利用加标的不同注脚而选取。

本里程表中的里程值是港口至港口、港口至连接点以及连接点至连接点之间的航程。里程值的单位为n mile(海里)。所谓1 n mile是指在地球椭圆体的椭圆子午线上纬度1'的弧长或1852m(米)。

本里程表所列港口的地理位置是指海港的引航站或引航锚地或主码头所在地的地理位置。本里程表主要编写人员有钱淡如、王作秋、丁锡铨、徐定康、潘琪祥、黄德森等，陈维洲、顾嵘、印文甫等也参加了部分编写工作。

在本里程表编写过程中，不但得到了交通部主管部门、中国远洋运输总公司、标准计量研究所、上海海运学院等单位的大力支持，而且天津远洋运输公司、中国解放军海军司令部航海保证部、上海远洋运输公司、上海海运局、广州远洋运输公司、广州海运局、交通部上海船舶运输科学研究所等单位也给予了许多帮助，对此表示真诚的感谢。

由于本里程表编写人员的航行经验和水平有限，因此难免会有不少错误和不当之处，恳请使用人员批评指正。

编写工作小组

使 用 凡 例

1. 本里程表的内容包括正文五篇、索引两个和附图一套，可供查找港口或连接点的里程值、中英名称、所在国家或地区及地理位置时使用。在本里程表中，所有连接点或可作为连接点的港口，一概用黑体字印刷；在附图中，则用红色表示。

2. 本里程表所列的1260余个港口和130多个连接点的中、英文名称、所在国家或地区及地理位置可直接在英文索引或中文索引中查得。

例 1 查 Ascension Island 和网走的中、英文名称、所在国家或地区、地理位置。

在英文索引中查“A”部，Ascension Island 的中文名是阿森松岛，为连接点，在南大西洋地区，其地理位置是 $07^{\circ}55' S$ ， $014^{\circ}25' W$ 。在中文索引中查“|”部6画，网走的英文名是Abashiri，为港口；再在英文索引中查得所在国家为日本，其地理位置是 $44^{\circ}01' N$ ， $141^{\circ}19' E$ 。

3. 在本里程表的第一篇中，可直接查取我国沿岸25个港口至世界600个港口、25个主要连接点之间的里程值。

例 2 求青岛至基尔(Kiel)和达累斯萨拉姆(Dar-es-Salaam)至大连的里程。
本表1的世界600个港口按英文字母的顺序依次排列，可查得基尔(Kiel)所在行与青岛所在列相交处的里程为11034 n mile；同样，达累斯萨拉姆(Dar-es-Salaam)至大连的里程为6643 n mile。

4. 本里程表的第二、三、四篇分别为太平洋、印度洋、大西洋区域港口间里程表，可利用本表目录、索引和附图查取里程表的编号，然后利用该表查取港口或连接点之间的里程。

例 3 求日本横滨(Yokohama)至加拿大温哥华(Vancouver)的里程。

日本横滨和加拿大温哥华两港均位于太平洋区域内，可在日本沿岸至北美西岸港口间里程表的表19中，查得横滨至温哥华的里程为4257 A、4260 B、4837 G、5488 L。这些里程值后的英文字母是航线的注脚，其意义是：

A：经阿留申群岛北；

B：经阿留申群岛南；

C：西去航路，沿 $35^{\circ}00' N$ 航行；

L：西去航路，沿 $30^{\circ}00' N$ 航行。

例 4 求挪威奥斯陆(Oslo)至法国第厄普(Dieppe)的里程。

挪威奥斯陆和法国第厄普两港均位于大西洋区域内，两港间的连接点为加来(Calais)。先从表37中查取奥斯陆至加来的里程，然后从表39中查取加来至第厄普的里程。即

奥斯陆至奥斯陆湾	54 n mile
奥斯陆湾至加来	574 n mile
加来至第厄普	70 n mile
奥斯陆至第厄普	698 n mile

5. 本里程表的第五篇为世界洋区连接点间里程表，利用表内的连接点可查取不在同一洋区两港口间的里程。

例 5 求日本东京(Tokyo)经苏伊士(Suez)和好望角(Cape of Good Hope)至英国伦敦(London)的里程。

日本东京经苏伊士至英国伦敦两港间的连接点为新加坡 (Singapore) 和韦桑岛 (Ouessant I.)；日本东京经好望角至英国伦敦两港间连接点为巽他海峡 (Sunda Strait)、好望角和韦桑岛。先在太平洋区域的表17中查取东京至新加坡和巽他海峡的里程；再由表55查得新加坡至韦桑岛和巽他海峡至好望角、好望角至韦桑岛的里程。即最后在大西洋区域的表37、39中，查取伦敦至韦桑岛的里程。

经苏伊士			
东京至新加坡	2905	n mile	
新加坡至韦桑岛	7877	n mile	
韦桑岛至多佛尔(Dover)	307	n mile	
多佛尔至伦敦	91	n mile	
	11180	n mile	
经好望角			
东京至巽他海峡	3251	n mile	
巽他海峡至好望角	5042	n mile	
好望角至韦桑岛	5875	n mile	
韦桑岛至伦敦	398	n mile	
	14566	n mile	

目 录

表 1	中国沿岸主要港口至世界主要港口间里程表	1
表 2	中国沿岸主要港口至世界洋区主要连接点间里程表	25

第二篇 太平洋区域港口间里程表

表 3	中国沿岸港口间里程表	27
表 4	朝鲜半岛沿岸港口间里程表	30
表 5-1	日本东部沿岸港口间里程表	31
表 5-2	日本西部沿岸港口间里程表	38
表 5-3	日本濑户内海沿岸港口间里程表	41
表 6	苏联远东太平洋沿岸港口间里程表	47
表 7	中南半岛东岸港口间里程表	48
表 8	菲律宾沿岸港口间里程表	49
表 9	马来群岛沿岸港口间里程表	50
表 10	澳大利亚东岸港口间里程表	51
表 11	新西兰沿岸港口间里程表	52
表 12	太平洋诸岛港口间里程表	53
表 13	北美洲西岸港口间里程表	56
表 14	南美洲西岸港口间里程表	59
表 15	苏联远东、日本沿岸至朝鲜远东沿岸主要港口间里程表	60
表 16	日本沿岸至苏联远东沿岸主要港口间里程表	61
表 17	朝鲜半岛、苏联远东、日本沿岸至中南半岛、马来群岛沿岸主要港口间里程表	62
表 18	朝鲜半岛、苏联远东、日本沿岸至澳大利亚东岸、新西兰沿岸、太平洋诸岛主要港口间里程表	63
表 19	朝鲜半岛、苏联远东、日本沿岸至南北美洲西岸主要港口间里程表	64
表 20	马来群岛（不包括菲律宾）至菲律宾沿岸主要港口间里程表	68
表 21	马来群岛至中南半岛沿岸主要港口间里程表	69
表 22	澳大利亚东岸、新西兰沿岸、太平洋诸岛至中南半岛东岸、马来群岛主要港口间里程表	70
表 23	南北美洲西岸至中南半岛沿岸、马来群岛主要港口间里程表	71

表24 澳大利亚东岸至新西兰沿岸主要港口间里程表	72
表25 澳大利亚东岸、新西兰沿岸至太平洋诸岛主要港口间里程表	73
表26 南美洲西岸至澳大利亚东岸、新西兰沿岸、太平洋诸岛主要港口间里程表	74
表27 北美洲西岸至南美洲西岸主要港口间里程表	75

第三篇 印度洋区域港口间里程表

表28 印度洋北岸港口间里程表	77
表29 波斯湾沿岸港口间里程表	79
表30 红海沿岸港口间里程表	80
表31 非洲东岸港口间里程表	81
表32 印度洋东岸港口间里程表	83
表33 印度洋北岸至非洲东岸主要港口间里程表	84
表34 印度洋北岸至东岸主要港口间里程表	85
表35 印度洋东岸至西岸主要港口间里程表	86

第四篇 大西洋区域港口间里程表

表36 北极区港口间里程表	89
表37 北海沿岸港口间里程表	91
表38 大不列颠西岸港口间里程表	94
表39 英吉利海峡沿岸港口间里程表	97
表40-1 波罗的海人口区港口间里程表	100
表40-2 波罗的海沿岸港口间里程表	102
表40-3 波的尼亞湾沿岸港口间里程表	105
表41-1 地中海东部沿岸（包括爱琴海）港口间里程表	106
表41-2 地中海西部沿岸港口间里程表	112
表41-3 亚得里亚海沿岸港口间里程表	115
表42 黑海沿岸港口间里程表	116
表43 东北大西洋沿岸港口间里程表	117
表44 东南大西洋沿岸港口间里程表	122
表45 西北大西洋沿岸港口间里程表	125
表46 西南大西洋沿岸港口间里程表	131
表47 圣劳伦斯湾沿岸港口间里程表	134
表48 北美洲大湖区港口间里程表	135

表 49	墨西哥湾沿岸港口间里程表	.....	136
表 50	加勒比海沿岸港口间里程表	.....	138
表 51	西南大西洋至东北大西洋沿岸主要港口间里程表	.....	143
表 52	东南大西洋至西北大西洋沿岸主要港口间里程表	.....	147
表 53-1	北大西洋沿岸主要港口间里程表(一)	.....	152
表 53-2	北大西洋沿岸主要港口间里程表(二)	.....	158
表 54-1	南大西洋沿岸主要港口间里程表	.....	160
表 54-2	南大西洋沿岸主要港口间里程表(由西向东气候航线)	.....	164
表 54-3	南大西洋沿岸主要港口间里程表(由东向西气候航线)	.....	165

第五篇 世界洋区主要连接点间里程表

表 55	世界主要跨洋连接点间里程表	.....	167
表 56	太平洋主要连接点间里程表	.....	168
表 57	印度洋区域主要连接点间里程表	.....	169
表 58-1	大西洋西北欧区域主要连接点间里程表	.....	170
表 58-2	大西洋地中海区域主要连接点间里程表	.....	171
表 58-3	大西洋西北欧区域至地中海区域主要连接点间里程表	.....	172
表 58-4	大西洋西北欧区域至圣劳伦斯湾、墨西哥湾、加勒比海、太平洋、印度洋区域主要连接点间里程表	.....	173
表 58-5	大西洋地中海区域至圣劳伦斯湾、墨西哥湾、加勒比海、太平洋、印度洋区域主要连接点间里程表	.....	174
表 58-6	大西洋圣劳伦斯湾、墨西哥湾、加勒比海和巴拿马区域至西南大西洋、太平洋和印度洋区域主要连接点间里程表	.....	175
索引一	英文地名索引	.....	177
索引二	中文地名索引	.....	225
附录	距离、速度、时间换算表	.....	248
主要参考资料	.....	.....	249
附图	.....	.....	251
图 1	三大洋区域	.....	252
图 2	太平洋区域	.....	254
图 3	印度洋沿岸(表 28、31~35)	.....	255
图 4	大西洋沿岸(表 43~46、51~54)	.....	256
图 5(a)	中国沿岸(表 3)	.....	258
图 5(b)	中国沿岸(表 3)	.....	259
图 6	朝鲜半岛沿岸(表 4)	.....	259
图 7	日本沿岸、朝鲜半岛东岸(表 5-1、5-2)	.....	260

图 8 日本濑户内海沿岸 (表5-3)	262
图 9 苏联远东太平洋沿岸 (表 6)	263
图10 中南半岛东岸及马来群岛西部沿岸 (表 7 、 9)	263
图11 马来群岛中部及东部 (表 8 、 9 、 12)	264
图12 澳大利亚东岸 (表10)	265
图13 新西兰沿岸 (表11)	265
图14 太平洋中部诸岛 (表12)	266
图15 北美洲西岸(a) (表13)	267
图16 北美洲西岸(b) (表13)	268
图17 北美洲西岸(c) (表13)	268
图18 南美洲西岸 (表14)	269
图19 波斯湾沿岸 (表29)	270
图20 红海沿岸 (表30)	270
图21 北冰洋格陵兰及欧洲沿岸 (表36)	271
图22 北海沿岸 (表37)	272
图23 大不列颠西部沿岸 (表38)	273
图24 英吉利海峡沿岸 (表39)	274
图25 波罗的海人口区 (表40-1)	275
图26 波罗的海沿岸 (表40-2)	276
图27 波的尼亞湾沿岸 (表40-3)	276
图28 地中海东部沿岸 (表41-1)	277
图29 地中海西部沿岸 (表41-2)	278
图30 爱琴海沿岸 (表41-1)	279
图31 亚得里亚海沿岸 (表41-3)	279
图32 黑海沿岸 (表41-4)	280
图33 圣劳伦斯湾沿岸 (表47)	280
图34 北美洲大湖区 (表48)	281
图35 墨西哥湾沿岸 (表49)	281
图36 加勒比海沿岸 (表50)	282

表1 中国沿岸主要港口至世界主要港口间里程表

GH—Grazing the Grass of Good Hope

—经基尔运河 via Kiel Canal; SK — 经斯卡墨角 via Skagen Cap.

Sue—经苏伊士运河 via Suez Canal

一
卷

地名		大营口				秦皇岛				天津新港				青岛石臼				连云港				上海吴淞				宁波仓库				黄广州+至17				港口海城所				港北防八				Place			
阿尔梅里亚(西)		9409	9570	9514	9551	9377	9256	9273	9239	8965	8884	8863	8753	8618	8605	8414	8443	8359	8231	8257	8295	8119	8088	8162	8161	8033	Almeria (Spain)																		
尼崎(日)		853	1014	958	995	821	802	810	818	776	811	790	934	1010	929	1133	1131	1240	1390	1424	1462	1613	1620	1737	1765	1761	Amagasaki (Japan)																		
阿马帕拉(洪)		8204	8365	8309	8346	8172	8160	8168	8180	8069	8068	8047	8151	8249	8157	8355	8366	8469	8617	8666	8704	8843	8879	8996	9024	9020	Amapala (Honduras)																		
安汶(努波那)(印尼)		2638	2799	2743	2780	2606	2511	2528	2518	2211	2128	2107	2028	1978	1839	1717	1872	1790	1785	1803	1241	1859	1842	1959	1987	1937	Ambon (Indonesia)																		
阿姆斯特丹(荷)		10945	11106	11050	11087	10913	10792	10809	10775	10501	10420	10399	10289	10554	10141	9950	9979	9895	9767	9793	9831	9655	9824	9698	9697	9569	Amsterdam (Netherlands)																		
安科纳(意)		8829	8990	8934	8971	8797	8676	8693	8659	8385	8304	8283	8173	8038	8025	7834	7863	7779	7651	7677	7715	7539	7508	7582	7581	7453	Ancona (Italy)																		
安纳巴(阿尔及)		8909	9070	9014	9051	8877	8756	8773	8739	8465	8384	8363	8253	8118	8105	7914	7943	7859	7731	7757	7795	7619	7588	7662	7661	7533	Annaba (Algieria)																		
安塔利亚(土)		7972	8133	8077	8114	7940	7819	7836	7802	7528	7447	7426	7316	7181	7168	6977	7006	6922	6794	6820	6858	6682	6651	6725	6724	6596	Antalya (Turkey)																		
安蒂亚(古)		9587	9748	9692	9729	9555	9547	9555	9562	9522	9576	9555	9659	9796	9719	9920	9914	10020	10167	10220	10258	10411	10417	10534	10562	10558	Antilla (Cuba)																		
安托法加斯塔(智)		10173	11334	10278	10315	10141	10129	10137	10219	10038	10037	10016	10120	10226	10133	10288	10342	10443	10591	10640	10678	10817	10853	10970	10998	10994	Antofagasta (Chile)																		
安特卫普(比)		10917	11078	11022	11059	10885	10764	10781	10747	10473	10392	10371	9961	10126	10113	9922	9951	9867	9739	9765	9803	9627	9596	9670	9669	9541	Antwerp (Belgium)																		
青森(日)		1236	1397	1341	1378	1204	1185	1193	1200	1186	1215	1194	1329	1458	1403	1602	1577	1690	1829	1872	1910	2053	2072	2189	2217	2213	Atomori (Japan)																		
阿皮亚(西萨)		4929	5090	5034	5071	4897	4877	4894	4855	4700	4659	4638	4637	4691	4549	4571	4729	4756	4867	4911	4949	5048	5050	5167	5195	5193	Apia (W. Samoa)																		
亚略巴(约)		7474	7635	7579	7616	7442	7321	7338	7304	7030	6949	6928	6818	6683	6670	6479	6508	6424	6296	6322	6360	6884	6153	6227	6226	6098	Aqaba (Jordan)																		
阿什杜德(巴勒)		7750	7911	7855	7892	7718	7597	7614	7580	7306	7225	7204	7094	6959	6946	6755	6784	6700	6572	6598	6636	6460	6429	6503	6502	6374	Ashdod (Palestine)																		
阿萨布(埃塞)		6382	6543	6487	6524	6350	6229	6246	6212	5938	5857	5836	5726	5591	5578	5387	5416	5332	5204	5230	5268	5092	5061	5135	5134	5006	Assab (Ethiopia)																		
渥美(日)		1014	1175	1119	1156	982	962	970	978	888	893	872	975	1086	1004	1208	1207	1316	1465	1499	1537	1688	1707	1824	1852	1848	Atsumi (Japan)																		
莫克兰(新)		5446	5607	5551	5588	5414	5378	5395	5360	5130	5069	5048	5047	5001	4857	4802	4960	4974	5053	5097	5135	5230	5250	5367	5395	5337	Auckland (New Zealand)																		
莫古斯塔(意)		8551	8712	8656	8693	8519	8398	8415	8381	8107	8026	8005	7895	7760	7747	7556	7585	7501	7373	7391	7437	7261	7230	7304	7303	7175	Augusta (Italy)																		
阿瓦鲁阿(库克)		5728	5889	5833	5870	5696	5689	5706	5671	5515	5474	5453	5452	5495	5353	5480	5538	5565	5673	5717	5755	5854	5852	5969	5997	4999	Avarua (Cook Is.)																		
阿克西姆(加纳)GH		10820	10981	10925	10962	10788	10667	10684	10650	10376	10295	10274	10164	10029	10016	9825	9848	9770	9642	9668	9706	9530	9499	9573	9572	9444	Akim (Ghana)																		
布兰卡港Mag(阿根廷)		11002	11163	11107	11144	10970	10947	10964	10943	10708	10647	10626	10655	10609	10465	10410	10568	10574	10661	10721	10759	10827	10703	10820	10848	10344	Bahia Blanca (Argentina)																		
巴厘巴板(印尼)		2531	2692	2636	2673	2499	2392	2409	2394	2092	2006	1985	1888	1762	1710	1522	1652	1587	1583	1601	1639	1656	1619	1736	1764	1734	Balikpapan (Indonesia)																		
巴尔的摩(美)Pa		10581	10742	10686	10723	10549	10541	10549	10556	10516	10570	10549	10653	10790	10713	10914	10908	11014	11161	11214	11252	11405	11411	11528	11556	11552	Baltimore (U.S.A.)																		
霍梅尼港(伊朗)		6547	6708	6652	6689	6515	6394	6411	6377	6103	6022	6001	5861	5756	5743	5553	5581	5497	5369	5395	5433	5257	5226	5300	5299	5171	Bandar Khomeneh (Iran)																		

Pa——经巴拿马运河 Panama Canal
Mag——经麦哲伦海峡 via Magellan Straits

续表1

地名	大英 连口	新嘉坡 皇岛	天津 新港	烟 台	青石 岛	连云 港	连 云港	上海 吴淞	上海 吴淞	定温 州海	福州 马尾	基隆 港	高 雄	厦门 头	汕头 港	香港 头	蛇口 港	湛江 口	海口 海	北海 城	防城 所	Place				
班德尔马(土)	8395	8556	8500	8537	8363	8242	8259	8225	7951	7870	7849	7739	7604	7591	7460	7429	7345	7217	7243	7281	7105	7074	7148	7147	7019	Bandirma(Turkey)
曼谷(泰)	2697	2858	2802	2839	2665	2556	2573	2539	2256	2169	2148	2037	1899	1899	1706	1732	1634	1593	1513	1551	1399	1325	1440	1439	1312	Bangkok(Thailand)
班珠尔(GH) (冈比亚)Sue	11721	11882	11826	11863	11689	11570	11587	11532	11279	11196	11175	11066	10932	10929	10728	10757	10673	10559	10585	10623	10452	10418	10495	10494	10366	Banju(Gambia)
巴尔(南)	11111	11272	11216	11233	11079	10958	10975	10941	10667	10586	10565	10455	10320	10307	10116	10145	10061	9933	9959	9997	9821	9790	9864	9863	9735	Bar(Yugoslavia)
巴塞罗那(西)	9621	8782	8726	8763	8389	8468	8485	8451	8177	8096	8075	7965	7830	7817	7626	7655	7571	7443	7469	7507	7331	7300	7374	7373	7245	Barcelona(Spain)
巴里(意)	8621	8782	8726	8763	8589	8468	8485	8451	8177	8096	8075	7965	7830	7817	7626	7655	7571	7443	7469	7507	7331	7300	7374	7373	7245	Bari(Italy)
巴士拉(伊拉克)	6593	6754	6698	6735	6561	6440	6457	6423	6149	6068	6047	5937	5802	5789	5599	5627	5543	5415	5441	5479	5303	5272	5346	5345	5217	Basrah(Iraq)
巴斯特尔(西印度)	10047	10208	10152	10189	10015	10005	10013	10026	9917	9916	9895	10089	10100	10000	10198	10209	10312	10460	10509	10547	10686	10722	10839	10867	10863	Basse-Terre(W.Indies)
巴塔(赤几)GH	10446	10607	10551	10588	10414	10115	10132	10097	9824	9741	9720	9610	9477	9474	9273	9302	9218	9104	9134	9168	8997	8963	9040	9039	8911	Bata(Eq.Guinea)
八打雁(菲)	1589	1750	1694	1731	1557	1419	1466	1451	1149	1063	1042	945	819	767	579	709	652	664	697	735	768	753	870	898	857	Batangas(Philippines)
巴统(苏)	9013	9174	9118	9155	8981	8860	8877	8843	8569	8488	8467	8357	8222	8209	8018	8047	7963	7835	7861	7899	7723	7692	7766	7765	7637	Batum(U.S.S.R.)
贝拉(莫桑)Mal Sun	7131	7292	7236	7273	7099	6978	6995	6961	6687	6606	6585	6475	6310	6327	6135	6165	6081	5953	5979	6017	5841	5810	5884	5883	5755	Beira(Mozambique)
贝鲁特(黎)	7853	8014	7958	7995	7821	7700	7717	7683	7409	7328	7307	7197	7062	7049	6858	6887	6803	6675	6701	6739	6563	6563	6606	6605	6477	Beirut(Lebanon)
贝贾亚(阿尔及)	9038	9199	9143	9180	9006	8885	8902	8868	8594	8513	8492	8382	8247	8234	8043	8072	7988	7860	7886	7924	7748	7717	7791	7790	7662	Bejaia(Algeria)
棉兰(勿拉湾)印尼	2970	3131	3075	3112	2938	2818	2835	2801	2527	2446	2425	2315	2180	2167	1976	2005	1921	1793	1825	1863	1681	1650	1724	1723	1555	Belawan(Indonesia)
贝伦(巴西)Pa	10901	11062	11006	11043	10369	10861	10869	10876	10836	10890	10869	10973	11110	11033	11234	11228	11334	11481	11534	11572	11725	11731	11848	11876	11872	Belem(Brazil)
贝尔法斯特(英)	10844	11005	10949	10986	10812	10691	10708	10674	10400	10319	10298	10188	10053	10040	9849	9878	9794	9666	9692	9730	9554	9523	9597	9596	9468	Belfast(U.K.)
伯利兹(伯)	9408	9569	9513	9550	9376	9368	9376	9383	9343	9397	9376	9480	9617	9540	9741	9735	9841	9988	10041	10079	10232	10238	10355	10383	10379	Belize(Belize)
班加西(利比亚)	8297	8458	8402	8439	8265	8144	8161	8127	7853	7772	7751	7641	7506	7493	7302	7331	7247	7119	7145	7183	7007	6976	7050	7049	6921	Bengasi(Libya)
柏培拉(索)	6257	6418	6362	6399	6225	6104	6121	6087	5813	5732	5711	5601	5466	5453	5262	5291	5207	5079	5105	5143	4967	4936	5010	5009	4881	Berbera(Somalia)
卑尔根(挪)	11368	11529	11473	11510	11336	11215	11232	11193	10924	10843	10822	10712	10577	10564	10373	10402	10318	10190	10216	10254	10078	10047	10121	10120	9992	Bergen(Norway)
毕尔巴鄂(西)	10406	10567	10511	10548	10374	10253	10270	10236	9962	9881	9860	9750	9615	9602	9411	9440	9356	9228	9254	9292	9116	9085	9159	9158	9030	Bilbao(Spain)
比绍(几比)GH Sue	11744	11905	11849	11886	11712	11591	11608	11574	11300	11219	11198	11088	10953	10940	10749	10778	10694	10566	10592	10630	10454	10423	10497	10496	10368	Bissau(Guinea-Bissau)
比通(印尼)	2308	2469	2413	2450	2276	2181	2198	2183	1881	1798	1777	1698	1611	1509	1370	1500	1420	1415	1433	1471	1489	1458	1575	1603	1563	Bitung(Indonesia)
宾泽特(塞浦路斯)	8803	8964	8908	8945	8771	8650	8667	8633	8559	8278	8257	8147	8012	7999	7808	7837	7753	7625	7651	7689	7513	7482	7556	7555	7427	Bizerte(Tunisia)

GH——经好望角 via Cape of Good Hope; Ma——经六甲海峡 via Malacca Strait; Pa——经巴拿马运河 via Panama Canal; Sue——经苏伊士运河 via Suez Canal; Sun——经巽他海峡 via Sunda Strait

续表1

地名	大营口秦皇岛新港	天津烟台	青岛石岛	连云港	上海吴淞	宁波仓库	定海	福州马尾	基隆	高雄	厦门	汕头	香港	蛇口	湛江	海口	北海	防城	八所	Place
布来尔港 (印度)	3539 3700 3644 3681 3507	3387 3404 3370 3060	3015	2994 2884 2749 2736	2545	2574 2490 2362 2394	2432	2250 2219 2293 2292	2164	Blair, Port (Indonesia)										
布拉夫 (新)	5812 5973 5917 5954 5780	5744 5761 5726 5696	5635	5614 5613 5367 5223	5168	5326 5340 5413 5463	5501	5596 5616 5733 5761	5703	Bluff (New Zealand)										
博德 (挪)	11859 12020 11964 12001 11827	11706 11723 11689 11415 11334	11313 11203 11068 11055	10864	10893 10809 10681 10707	10745	10569 10538 10612 10611	10483	Bodo (Norway)											
博马 (扎)	11859 12020 11964 12001 11827	11706 11723 11689 11415 11334	11313 11203 11068 11055	10864	10893 10809 10681 10707	10745	10569 10538 10612 10611	10483	Boma (zaire)											
孟买 (印度)	5046 5207 5151 5188 5014	4894 4911 4877 4603	4522	4501 4391 4256 4243	4052	4081 3997 3869 3901	3939	3757 3726 3800 3799	3671	Bombay (India)										
戛尔多 (法)	10551 10712 10656 10693 10519	10398 10415 10381 10107 10026	10005	9895 9760 9747 9556	9585	9501 9373 9399 9437	9261	9230 9304 9303 9175	Bordeaux (France)											
波士顿 (美) Pa	10796 10957 10901 10938 10764	10756 10764 10771 10731	10785	10764 10868 11005 10928	11129	11123 11229 11376 11429	11467	11620 11636 11753 11781	11777	Boston (U.S.A.)										
布加斯 (保)	8561 8722 8666 8703 8529	8408 8425 8391 8117	8036	8015 7905 7770 7757	7566	7595 7511 7383 7409	7447	7271 7240 7314 7313	7185	Bourgas (Bulgaria)										
不来梅 (联邦德国)	11145 11306 11250 11287 11113	10992 11009 10975 10701 10620	10599 10489 10354 10341	10150	10119 10095	9967 9993 10031	9855 9824	9898 9897	9769	Bremen (F. Germany)										
不来梅港 (联邦德国)	11123 11284 11228 11265 11091	10970 10987 10953 10679 10598	10577 10467 10332 10319	10128	10157 10073	9945 9971 10009	9833 9802	9876 9875	9747	Bremenhaven (F. Germany)										
布雷斯特 (法)	10493 10654 10598 10635 10461	10340 10357 10323 10049	9968	9947 9337 9702 9689	9498	9527 9443 9315 9341	9379	9203 9172 10246 10245	9117	Brest (France)										
布里奇敦 (巴)	10142 10303 10247 10284 10110	10100 10108 10121 10012	10011	9990 10184 10195 10095	10293	10304 10407 10555 10604	10642	10781 10817 10934 10962	10953	Bridgetown (Barbados)										
布林迪西 (意)	8562 8723 8667 8704 8530	8409 8426 8392 8118	8037	8016 7906 7771 7758	7567	7596 7512 7384 7410	7448	7272 7241 7315 7314	7186	Brindisi (Italy)										
布里斯班 (澳)	4532 4693 4637 4674 4500	4464 4481 4446 4216	4155	4134 4133 4087 3943	3888	4046 4060 4139 4183	4221	4316 4336 4453 4481	4423	Brisbane (Aus)										
布里斯托尔 (英)	10687 10848 10792 10829 10655	10534 10551 10517 10243 10162	10141 10031 9896 9883	9692	9721 9637	9509 9535 9573	9397 9366 9440 9439	9311	Bristol (U.K.)											
布坎南 (利比里)	GH Sue	11060 11221 11165 11202 11028	10909 10926 10891 10618	10535	10514 10404 10271 10268	10067	10696 10612 9898 9924	9962 9791 9757	9834 9833 9705	Buchanan (Liberia)										
布埃纳文图拉 (哥伦)	8993 9159 9103 9140 8966	11656 11673 11539 11365	11284	11263 11153 11018 11005	10814	10843 10759	10631 10657	10695	10519 10488 10562 10561	10433	Buenaventura (Colombia)									
布雷格斯利芬 (阿根) Mag	14004 14165 14109 14146 13972	13961 13972 13979 13939	13993	13972 14076 14213 14136	14337	14331 14437	14521 14637	14675	14828 14834 14951 14975	14975	Buenos Aires (Argentina)									
釜山 (朝)	11430 11591 11535 11572 11398	11375 11392 11371 11136	11075	11054 11083 11037	11893	10838 11996 11002	1189 11149	11187	11255 11131 11248	11276 11272	Busan (Korea)									
布什尔 (伊朗)	6414 6575 6519 6556 6382	6261 6278 6244 5970	5889	5868 5758 5623 5610	5420	5448 5364	5236 5262	5500	5124 5093	5167 5166	5038	Bushire (Iran)								
卡宾达 (卡宾达)	GH	9999 10160 10104 10141	9967	9846 9863 9829	9555	9474	9453 9343	9208	9195	9004	9033 8949	8847	8885	8703	8678	8752	8751	8623	Cabinda (Cabinda)	
加的斯 (西)	9616 9777 9721 9758	9584	9463 9480 9446	9172	9091	9070 8960	8825	8812	8621	8650 8566	8438	8464	8502	8326	8295	8369	8368	8240	Cadiz (Span)	
冈城 (法)	10704 10865 10809 10846	10672	10551 10568 10534	10260	10179	10158 10048	9913	9900	9709	9738 9654	9526	9552	9590	9414	9383	9457	9456	9328	Caen (France)	
卡加延-德奥罗 (菲)	1946 2107 2051 2088	1914	1808 1825 1794	1508	1426	1405 1326	1234	1137	993	1124 1065	1070	1101	1139	1164	1159	1276	1304	1243	Cagayan de Oro (Philippines)	
卡利亚里 (意)	8876 9037 8981 9018	8844	8723 8740 8706	8432	8351	8330 8221	8085	8072	7881	7910 7826	7698	7724	7762	7586	7555	7629	7628	7500	Cagliari (Italy)	

GH——经好望角 via Cape of Good Hope, Mag——经麦哲伦海峡 via Magellan Strait, Pa——经巴拿马运河 via Panama Canal, Sun——经巽他海峡 via Sunda Strait

续表1

地名	大西洋、地中海、黑海、波罗的海、北海、北冰洋												Place													
	连	营	秦	天	烟	青	石	连	上海	吴淞	宁波	舟山														
凯恩斯(澳)	3926	4087	4031	4058	3894	3793	3810	3775	3502	3424	3403	3402	3264	3136	3018	3174	3176	3221	3239	3277	3295	3282	3399	3427	3371	Cairns(Aus)
卡拉巴尔(尼日)GH	10637	10798	10742	10779	10605	10484	10501	10467	10193	10112	10091	9981	9846	9833	9642	9671	9587	9459	9485	9523	9347	9316	9390	9389	9261	Calabar(Nigeria)
加来(法)	10790	10951	10895	10932	10758	10637	10654	10620	10346	10265	10244	10134	9999	9986	9795	9824	9740	9612	9638	9676	9500	9469	9543	9542	9414	Calais(France)
加尔各答(印度)	4138	4299	4243	4280	4106	3986	4003	3969	3695	3614	3593	3483	3348	3335	3144	3173	3089	2961	2993	3031	2849	2818	2892	2891	2763	Calcutta(India)
卡亚俄(秘)	9525	9686	9630	9667	9493	9481	9489	9501	9390	9389	9368	9472	9478	9683	9687	9790	9938	9987	10025	10164	10200	10317	10345	10341	Callao(Peru)	
开普敦(南非)Mal	8227	8388	8332	8369	8195	8074	8091	8057	7783	7702	7681	7571	7436	7423	7232	7261	7177	7049	7075	7113	6937	6906	6980	6979	6851	Cape Town(S.Africa)
加的夫(英)	10689	10850	10794	1083	10657	10536	10553	10519	10245	10164	10143	10033	9898	9885	9694	9723	9639	9511	9537	9575	9399	9368	9442	9441	9313	Cardiff(U.K.)
卡塔赫纳(哥伦)	9176	9337	9281	9318	9144	9134	9142	9155	9046	9045	9124	9218	9229	9129	9327	9338	9441	9589	9638	9676	9815	9851	9968	9996	9992	Cartagena(Columbia)
卡塔赫纳(西)	9327	9488	9432	9469	9295	9174	9191	9157	8883	8802	8781	8671	8536	8523	8332	8361	8277	8149	8175	8213	8037	8006	8080	8079	7951	Cartagena(Spain)
卡捷港(加)	11771	11932	11876	11913	11739	11729	11737	11750	11641	11640	11619	11813	11824	11724	11922	11933	12036	12184	12233	12271	12410	12446	12563	12591	12587	Cartier, Port(Canada)
卡萨布兰卡(Sue) (摩洛哥)	9732	9893	9837	9874	9700	9579	9596	9562	9288	9207	9186	9076	8941	8928	8737	8766	8682	8554	8580	8618	8442	8411	8485	8484	8356	Casablanca(Morocco)
宿务(菲)	1744	1905	1849	1886	1712	1666	1623	1608	1306	1225	1204	1124	1053	935	807	962	950	962	995	1033	1066	1052	1169	1197	1146	Cebu(Philippines)
休达(摩洛哥)	9542	9703	9647	9684	9510	9339	9406	9372	9098	9017	8996	8886	8751	8738	8547	8576	8492	8364	8339	8428	8252	8221	8295	8294	8166	Ceuta(Spain)
贾尔纳(孟)	4154	4315	4259	4296	4122	4002	4019	3985	3711	3630	3609	3499	3364	3351	3130	3189	3105	2977	3009	3047	2865	2834	2908	2907	2779	Chaitna(Bangladesh)
钱佩里科(危)	7941	8102	8046	8083	7909	7897	7903	7917	7806	7805	7784	7888	7986	7894	8092	8103	8206	8354	8403	8441	8580	8616	8733	8761	8757	Champerico(Guatemala)
查尔斯顿(美)	10531	10691	10636	10673	10499	10489	10497	10510	10401	10400	10379	10573	10584	10484	10682	10693	10796	10944	10993	11031	11170	11206	11323	11351	11347	Charleston(U.S.A.)
济州(朝)	404	565	509	546	374	351	359	361	317	370	349	495	622	579	782	751	855	1008	1051	1089	1228	1250	1367	1395	1391	Cheju(Korea)
瑟墨(法)	10643	10804	10748	10785	10611	10490	10507	10473	10199	10118	10097	9987	9852	9839	9648	9677	9593	9465	9491	9529	9353	9322	9396	9395	9267	Cherbourg(France)
千叶(日)	1251	1412	1356	1393	1219	1178	1686	1174	1043	1049	1028	1031	1341	1159	1363	1362	1471	1620	1655	1693	1844	1863	1980	2008	2004	Chiba(Japan)
基斯马尤(索)	6407	6568	6512	6549	6375	6254	6271	6237	5963	5882	5861	5751	5616	5603	5412	5441	5357	5229	5255	5293	5117	5086	5160	5159	5031	Chisimao(Somalia)
吉大港(孟)	4105	4266	4210	4247	4073	3953	3970	3936	3662	3581	3560	3450	3315	3302	3111	3140	3056	2928	2960	2998	2816	2785	2859	2858	2730	Chittagong(Bangladesh)
清津(朝)	9557	1118	1062	1099	925	906	914	925	893	948	927	1050	1169	1124	1328	1301	1404	1556	1601	1639	1777	1799	1916	1944	1940	Chongjin(Korea)
西恩富戈斯(古)	9672	9833	9777	9814	9640	9630	9638	9651	9542	9541	9520	9714	9725	9625	9823	9834	9937	10085	10134	10172	10311	10347	10464	10492	10488	Cienfuegos(Cuba)
锡兹内罗斯城Sue (西撒)	10481	10642	10536	10623	10449	10328	10345	10311	10037	9956	9935	9825	9690	9677	9486	9515	9431	9303	9329	9367	9191	9160	9234	9233	9105	Cisneros,Villa Coatzacoalcos(Mexico)
布基斯尔科斯(墨)	10303	10464	10408	10445	10271	10261	10269	10173	10172	10151	10345	10356	10256	10454	10465	10568	10716	9765	9803	10942	10978	11095	11123	11119		

GH——经好望角 via Cape of Good Hope, Mai——经马六甲海峡 via Malacca Strait, Sue——经苏伊士运河 via Suez Canal

一
卷

地名		大营寨										天津新港										连云港										青岛石岛										上海吴淞										宁波仓库										广州黄埔										湛江蛇口										北海海城										防城所										Place				
		连口					皇岛					津新港					烟台					连云港					上海吴淞					宁波仓库					广州黄埔					湛江蛇口					北海海城					防城所																																																						
阿顿(印度)	4472	4633	4577	4614	4440	4320	4337	4303	4029	3948	3927	3817	3682	3169	3478	3507	3423	3295	3327	3365	3183	3152	3226	3225	3097	Cochin (India)																																																																																
料卡图(澳)	3594	3755	3699	3736	3562	3443	3460	3424	3152	3075	3054	2957	2824	2764	2582	2721	2656	2640	2670	2708	2689	2640	2724	2723	2595	Cockatoo (Aus.)																																																																																
科伦坡(斯)	4183	4344	4288	4325	4151	4031	4048	4014	3740	3659	3638	3528	3393	3380	3189	3218	3134	3006	3038	3076	2894	2853	2937	2936	2808	Colombo (Sri Lanka)																																																																																
科隆(巴拿马)	8907	9068	9012	9049	8875	8865	8873	8886	8777	8776	8755	8949	8960	8860	9058	9069	9172	9320	9369	9407	9546	9582	9699	9727	9723	Colon (Panama)																																																																																
科特克里(几) Sue	11396	11557	11501	11538	11364	11245	11262	11227	10954	10871	10850	10740	10607	10604	10493	10432	10348	10234	10260	10298	10127	10093	10170	10169	10311	Country (Guinea)																																																																																
科斯坦萨(罗)	8626	8787	8731	8768	8594	8473	8490	8456	8182	8101	8040	7970	7835	7822	7631	7660	7576	7448	7474	7512	7336	7395	7379	7378	7250	Constantza (Romania)																																																																																
科布哈根(丹)	Ki Sk	11347	11508	11452	11489	11315	11194	11211	11177	10931	10822	10801	10691	10556	10543	10352	10381	10297	10169	10195	10233	10057	10026	10100	10099	9971	Copenhagen (Denmark)																																																																															
科金博(智)	10303	10464	10408	10445	10271	10259	10267	10275	10140	10191	10168	10272	10195	10199	10075	10235	10231	10318	10361	10399	10483	10497	10614	10642	10638	Coquimbo (Chile)																																																																																
科林托(尼加)	8232	8393	8337	8374	8200	8188	8196	8208	8079	8078	8057	8161	8276	8185	8383	8394	8479	8645	8694	8732	8871	8907	9024	9052	9048	Corinto (Nicaragua)																																																																																
科克(爱)	10668	10829	10773	10810	10636	10515	10532	10498	10224	10143	10122	10012	9877	9864	9673	9702	9618	9490	9516	9554	9378	9347	9421	9421	9292	Cork (Ireland)																																																																																
科尔特斯港(洪)	9617	9778	9722	9759	9585	9575	9583	9596	9487	9486	9465	9659	9670	9570	9768	9779	9882	10030	10079	10117	10256	10292	10409	10437	10433	Cortes, Port (Honduras)																																																																																
库克斯港(联邦德国)	11104	11265	11246	11072	10951	10968	10934	10660	10579	10558	10448	10313	10300	10109	10138	10054	9926	9942	9990	9814	9783	9856	9856	9728	Cuxhaven (F.Germany)																																																																																	
库达喀尔(塞内) GH Sue	11784	11945	11889	11926	11752	11633	11650	11615	11342	11259	11238	11129	10995	10992	10791	10820	10736	10622	10648	10686	10515	10481	10558	10557	10429	Dakar (Senegal)																																																																																
丹皮尔(澳)	3657	3818	3772	3799	3625	3506	3523	3487	3215	3138	3117	3020	2887	2827	2645	2784	2719	2703	2733	2771	2752	2703	2787	2786	2658	Damper (Aus.)																																																																																
岘港(越)	1738	1899	1843	1880	1706	1597	1614	1580	1297	1210	1189	1078	940	953	797	773	665	509	518	556	378	319	329	331	178	Da Nang (Vietnam)																																																																																
贾斯拉姆(坦)	6643	6804	6748	6785	6611	6495	6512	6478	6204	6123	6102	5992	5857	5844	5653	5682	5598	5470	5496	5534	5358	5327	5401	5400	5272	Dares-Salaam (Tanzania)																																																																																
吉达尔文(澳)	3165	3326	3270	3307	3133	3027	3044	3009	2736	3653	3632	3631	2495	2366	2249	2414	2333	2328	2346	2384	2402	2389	2506	2534	2476	Darwin (A.U.Emirates)																																																																																
阿斯岛(阿联酋)	6244	6405	6349	6386	6212	6091	6108	6074	5800	5719	5698	5588	5453	5440	5250	5278	5194	5066	5092	5130	4954	4923	4997	4996	4868	Das Island (U.A.E.Emirates)																																																																																
达沃(菲)	2064	2225	2169	2206	2032	1937	1954	1939	1637	1554	1533	1515	1389	1265	1143	1298	1297	1349	1367	1405	1423	1410	1527	1555	1497	Davao (Philippines)																																																																																
迭戈苏亚雷斯(马达)	6166	6327	6221	6308	6134	6013	6030	5996	5722	5641	5620	5510	5375	5362	5171	5200	5116	4988	5014	5052	4876	4845	4919	4918	4790	Diego Suarez (Madagascar)																																																																																
吉布提(吉布提)	6365	6526	6470	6507	6333	6213	623	6196	5922	5841	5820	5710	5575	5562	5371	5400	5316	5188	5220	5258	5076	5045	5119	5118	4990	Djibouti (Djibouti)																																																																																
多佛尔(英)	10780	10941	10885	10922	10748	10627	10644	10610	10336	10255	10234	10124	9989	9976	9785	9814	9730	9602	9628	9666	9490	9459	9533	9532	9404	Dover (U.K.)																																																																																
杜阿拉(喀) GH Sue	10555	10716	10660	10697	10523	10404	10121	10386	10113	10030	10009	9899	9766	9763	9562	9591	9507	9393	9419	9457	9286	9252	9329	9328	9200	Duala (Cameroon)																																																																																
迪拜(阿联酋)	6133	6294	6238	6275	6101	5980	5997	5963	5689	5608	5587	5477	5342	5329	5139	5167	5083	4955	4981	5019	4843	4812	4886	4885	4757	Dubai (U.A.E.Emirates)																																																																																
都柏林(爱尔兰)	10747	10908	10852	10889	10715	10594	10611	10577	10303	10222	10201	10091	9956	9943	9752	9781	9697	9659	9595	9633	9457	9426	9500	9499	9371	Dublin (Ireland)																																																																																

此为试读，需要完整PDF请访问 <http://www.douban.com>