

国际海上货物运输概论知识总结之一 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/35/2021_2022__E5_9B_BD_E9_99_85_E6_B5_B7_E4_c30_35898.htm 1，海上运输货物的特点

：（1）陆货物运输的特点：运量大，运输距离长，时间周期长，运价低（2）海上的危险：可能性大，损失巨大，有特殊的处理风险的制度（3）国际性的特点：船舶市场国际化，单证国际通行，法规国际通用2，国际性的海运组织（1）

国际海事组织（IMO）：International marine organization, 政府性组织（IGO），五个常设机构，包括海上安全，海上环境，保护委员会，法律委员会，便利委员会，技术委员会。

（2）波罗的海国际海事协会(BIMCO)哥本哈根总部，结构海运公司，包赔协会，经纪人公司，。主要业务是情报咨询，

（3）国际海事委员会CMI，总部布鲁塞尔，目标：促进海商法，海运关税和各种海运惯例的一。业务，编撰各种有关海上运输的公约。《海牙规则》（4）班轮协会：（航轮工会，运价协会）同一条航线上的两家以上的运输企业，为了避免竞争，通过制定统一的费率和最低费率的标准以及在经营活动方面签订协议，而形成的组织。分为：封闭型

（CLOSED CONFERENCE）和公开型（OPEN CONFERENCE）（5）联营体: CONSORTIUM, 两个或两个以上主要通过集装箱方式提供国际班轮服务的船公司之间的协议，在提供海运服务时共同经营，互相合作，提高服务质量。

国际海运船舶营运的方式：1，班轮运输：LINER SHIPPING，

定期船运输。有固定的船期表，(LINER SCHEDULE), 在特定的挂靠港口之间，经常的为非特定的货主提供规则，反复的

国际海运船舶营运的方式：1，班轮运输：LINER SHIPPING，定期船运输。有固定的船期表，(LINER SCHEDULE), 在特定的挂靠港口之间，经常的为非特定的货主提供规则，反复的

货物运输服务，并且按照运本价格或协议价格计受运费的一种营运方式

1) 杂货班轮特点：及时，迅速，能适应小批量的阿货物运输，班轮公司负责船运全部

2) 集装箱班轮特点：

3) 班轮运输的特点：无书面合同，只有提单，不规定装卸时间和计滞期费和速遣费。约定交接时间。

2, 不定期船运输：TRAMP SHIPPING, 租船运输

租船运输的特点：有租船合同的制约，运费和租金水平由国际船舶市场影响，各种费用合同中约定按比例分担。主要用于大宗货物的运输。

3, 运输方式的选择：运输的定期性，运输的速度，运输的费用，可靠性，经营状况和所会承担的责任。

海上货运的船舶

1, 干货船，（件杂货船，滚装船，冷藏船，多用途船，干散货船，集装箱船）

2, 液货船,（油轮，液化气船，液态化学船）

海运航线与港口：

1, 太平洋航线：远东 - 北美，远东 - 加勒比海，远东 - 东南亚，远东 - 澳新，澳新 - 北美，北美 - 东南亚

2, 大西洋航线：西北欧 - 北美，西北欧，北美 - 加勒比海，西北欧，北美 - 地中海，苏伊士运河 - 东方航线，西北欧，北美大西洋 - 好望角，东方航线，南美东海岸 - 好望角

3, 印度洋航线：印度洋北部东西航线，波斯湾沿岸各国航线，非洲东海岸各国航线

4, 集装箱运输航线：远东 - 北美航线，远东 - 欧洲，北美 - 欧洲，地中海航线，

海运货物：

1, 件装货物：包装货物(PACKED CARGO),

2, 裸装货物 (UNPACKED CARGO), 成组化货物(UNITIZED CARGO), 集装箱货物 (CONTAINERIZED CARGO)

3, 散装货物：干质货物 (SOLID BULK CARGO) 液体散装货 (LIQUID BULK CARGO)

4, 普通货物：清洁货物，液体货物，粗劣货物，

5, 特殊货物：危险货物，冷藏货物，贵重

货物，活体动物，长大笨重货物（ABOVE 5T）货物的计量和积载因素 1，货物的计量：丈量， $V=L*W*H$ ，衡量：公吨（metric ton M/T），短吨（short ton），长吨（long ton）。2，货物的积载因数：（STOWED FACTOR S.F）每一吨货物载正常堆装时实际所占的容积（货件之间正常空隙及必要的衬隔和铺垫所占的空间）单位为立方米/吨！货物的性质：化学性质，货物的物理性质，货物的生物性质，货物的机械性质。危险货物：1，联合国危险货物运输专家委员会，《关于危险货物运输的建议书》（橙皮书），《国际海运危险货物规则》（international maritime dangerous goods code, IMDG code）爆炸品，气体，易燃液体，易燃固体，易燃物质和遇水放出易燃气体的物质，氧化剂，有毒物质和有感染的物质，放射性物质，腐蚀性物质。3，我国的《水路危规》，九类和24个小类，区分危险货物的主要危害程度，一级和二级危险品。以序列号划分。4，危险货物的运输包装，1）包装的材料，容器和货物直接接触时不发生化学反映和其他作用，2）包装要有一定的强度，3）包装及容器封口应适应货物的性质，（气密封口，液密封口，牢固封口），4）包装要有适当的衬垫材料。5）包装要有一定的温度，湿度，压力的变化。6）包装的重量，体积，外形应便于运输和装卸堆码5，危险货物的标志：标注在危险货物外表的简短文字和符号。1）危险货物的名称，学名，联合国危规的编号，海洋污染物标记。2）标牌：是放大的图案标志（250mm*250mm）集装箱运输的知识 1，集装箱货物的优越性；提高装卸效率，减轻劳动强度，减少货损货差，提高货物运输的安全与质量，缩短货物的在途时间，加快车船的周转，节省货物运输的

包装，简化管理手续。减少货物运输费用，推动包装的标准化，有利于组织多种运输方式的联合运输。2，集装箱的发展趋势：标准化，集装箱大型化，保有量大，特种箱比例有明显的增加。3，集装箱运输的发展趋势：运量继续增长，集装箱船舶的大型化，集装箱码头的深水化，大型化，高效化，挂靠港口减少，运输网络的形成，集装箱运输组织方式的变化。与信息化结合。适应多式联运的内陆集装箱化运输系统的进一步完善。4，集装箱的定义：CONTAINER, S.O.C (shipper ' s own container) C.O.C (carrier ' s own container) 1) 具有耐久性，其坚固强度足以反复使用 2) 便于商品运送，而专门设计，在一种或者多种运输无需中途换装 3) 设有便于装卸和搬运，特别便于从一种运输方式转移到另一种方式 4) 内容积为1立方米或者1立方米以上 5，集装箱标准化：ISO/TC104，世界标准化组织的集装箱协调机构，GB1413-78中国的国家标准。集装箱的尺寸：40FT= 2TEU, 20FT=1TEU, 30FT = 1.5teu. 6，集装箱类型：干货集装箱（ DRY CARGO CONTAINER ）散装集装箱（ BULK CONTAINER ）冷藏集装箱（ REEFERCONTAINER ）敞顶集装箱（ OPEN-TOP CONTAINER, OT ）框架集装箱（ PLAT form BASED CONTAINER ）牲畜集装箱（ PEN CONTAINER ）罐式集装箱（ TANK CONTAINER , TK ）汽车集装箱（ CAR CONTAINER ）] 7，集装箱的标志 1) 箱主代码4位拉丁字母，顺序号6位数字，和核对数（前两者换算而的） $S = \sum C_i * 2^i$ 。2) 国籍代号3位拉丁字母，尺寸代号2位数字，类型代号2位数字。3) 最大总重MAX GROSS，自重TARE 8，集装箱的选择和检查：集装箱合格标准：符合ISO标准，四柱，六面，八

角完好；箱子各焊接点牢固，箱子内部清洁，干燥，无味无尘，不漏水，漏光。有检验合格证书。集装箱的检查：外部检查，内部检查，箱门检查，清洁检查，附件检查⁹，特殊物品装箱的要求：超尺度：最大许可高20毫米内，宽10毫米内，重20FT项下24吨，40FT项下30.480吨。集装箱的交接：1，整箱货（Full container (cargo)load ,FCL），指货方负责装箱和计数，填写装箱单，并加封标志，通常只有一个发货人和一个收货人。承运人（said to contain ,S.T.C . shipper ' s load and count and seal ,S,Lamp.C,不止条款。）承担在箱体完好和标志完整的状况下接受并在相同的状况下交付货物的责任。（由班轮公司负责）2，拼箱货（Less than container (cargo)load ,LCL）指由承运人的集装箱运输站负责装箱和计数，通常是一票涉及几个发货人和多个收货人。（由拼箱集运公司负责）3，集装箱的交接地点与方式：1)集装箱的交接地点：集装箱堆场（container yard CY），集装箱货运站（container freight stationCFS），门(door),船边或者吊钩（ship ' s rail or hook/tackle）2)集装箱的交接方式：门对门（door to door）门对场（door to CY）门对站（door to CFS）门对钩（door to tackle）场对门（CY to door）场对场（CY to CY），场对站（CY to CFS）场对钩（CY to tackle）站到门（CFS to door），站到场（CFS to CY)站到站（CFS TO CFS）站到钩（CFS TO TACKLE）钩到门（TACKLE TO DOOR），钩到场（TACKLE TO CY）钩到站（TACKLE TO CFS）钩到钩（TACKLE TO TACKLE）。3)集装箱运输货物交接的主要方式：CY TO CY，CFS TO CFS集装箱租赁¹，集装箱的租赁方式：1)定期租赁（金融租赁，实际使用租赁两种）程租赁，

租用一个单航次或往返航次，或者连续几个单航次或往返航次的租赁。2)活期租赁：集装箱租赁公司与租箱人之间签订协议，在规定的租期内租箱人租用的数量除必须保持最低的限额外，可以根据租箱人的实际需要随时增减的租箱方式！

2，租箱合同的条款：交箱条款；还箱条款.损害修理条款.租箱人的义务.租金支付（提前中止费，交还箱手续费)保险条款.转租.设备标志的交接。班轮货轮业务流程：1，班轮公司：用运自己拥有或者自己经营的船舶，提供国际港口之间班轮运输服务，并以据法律规定设立的运输企业！（船期表，运价本，提单，其他运输单据，班轮公司通常应有船舶直接挂靠改过的港口）2，船舶代理人，接受船舶代理人，船舶经纪人或者船舶承租人得为托，位船舶所有人，船舶经营人，船舶承租人的船舶及其所载的货物，集装箱提供办理船舶出港口的手续，安排港口作业，接受定舱，代签提单，代受运费等的服务，并以据法规设立的船舶运输辅助性企业！3，无船承运人：（NON-VESSEL OPERATING (COMMON)CARRIER）以承运人的身份接受托运人的委托，签发自己的提单或者其他货运单据，向托运人收取运费，通过班轮公司完成国际海上运输，承担运输承运人责任，并以据法规设立的国际海上货物运输服务企业！4，海上货运代理人：OCEAN FREIGHT FORWARDER，接受货主的委托，代表货主的利益，位货主办理国际海上货物的运输相关事宜，并依法成立的提供国际海上货物运输代理服务的企业！5，托运人SHIPPER，指本人或者委托他人以本人的名义或者委托他人为本人与承运人订立海上货物运输合同的人。6，船期表LINER SCHEDULE 班轮运输营运工作中的一项重要内

容。航线，航名，航次编号，始发港，中途港，终点港，到港和驶离各港的时间。班轮货运程序：1，班轮的特点：固定港口，固定航线，固定的船期，相对固定的运价。2，货物的出运：1）揽货（canvassing）2）订舱（BOOKING）卸货地订舱（HOME BOOKING），制定货物（BUYER'S NOMINATED CARGO）3）货物的装船，（现装，直接装船，仓库收货，集中装船）4）货物的卸船（载货清单，误卸MISLANDED，溢装OVERLANDED，短卸SHORTLANDED）5）提取货物，（提单 - 提货单）（背书DULY ENDORSED），电放，在装货港装船后，承运人签发提单，托运人再将全套提单交回承运人，并指定收货人，承运人以电讯方式授权其再装卸港的代理人，再收货人不出具提单的情况下，交付货物。（保函）3，杂货班轮货运单证1）托运单（BOOKING NOTE B/N）2）装货单SHIPPING ORDER S/O,3）收货单MATE'S RECEIPT M/R,4）装货清单LOADING LIST（加载清单ADDITIONAL CARGO LIST，取消货载清单CANCELLED CARGO LIST），5）载货清单MANIFEST M/F6）货物积载图STOWED PLAN,7）危险货物清单（危险货物安全装载数DANGEROUS CARGO SAFE STOWAGE CERTIFICATE）8）过驳清单BOAT NOTE,9）货物溢短单（OVERLANDED and DAMAGED CARGO LIST）11）提货单（DELIVERY ORDER D/O）禁止流通（NON-NEGOTIABLE）4，货运单证的流转图：1）托运人（托运单BN）装货港代理人，填写装货联单2）代理人（签发S/O）托运人，托运人运货至指定码头仓库3）托运人（持S/O）报关，海关盖章放行。4）船公司（凭装货联单）装

货清单 (L/L) 船舶, 理货公司, 装卸公司 5) 大副 (据L/L) 货物积载计划 (STOWED PLAN) 6) 货物装船, 理货长 (S/O) 大副签发收货单 (M/R) 7) 理货长 (将M/R) 托运人 8) 托运人(持MR) 向代理人交清运费换取正本已装船提单 (BL) 9) 托运人持BL到银行结汇, 议付银行邮寄单据 10) 货物装船后, 代理人根据BL/ MR编制载货清单MF,送船长, 随航 11) 代理人凭BL副本, 编制出口载货运费清单FM,到船公司结算。并邮寄卸货港需要的单证给卸货港代理 12) 卸货港代理人接到通知后, 通知收货人船舶到港日期, 提货准备 13) 收货付清货款后赎单。 14) 船舶到港后, 船公司在卸货代理人的帮助下, 进港, 卸货 15) 收货人持正本BL向船公司代理人办理提货手续, 付清费用后代理人签发提货单 (DO) 16) 收货人办理货物的进口手续, 支付进口关税 17) 收货人持D/O码头仓库提货! 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com