外销员考试国际贸易实务教程三章二十六节 PDF转换可能丢 失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao\_ti2020/33/2021\_2022\_\_E5\_A4\_96\_E 9 94 80 E5 91 98 E8 c28 33392.htm 第二十六节 海运船舶基 础知识 一、船舶构造 船舶是海上运输的工具。船舶虽有大小 之分,但其结构的主要部分大同小异。船舶主要由以下部分 构成: (一)船壳(Shell)船壳即船的外壳,是将多块钢板 铆钉或电焊结合而成的,包括龙骨翼板、弯曲外板及上舷外 板三部分。(二)船架(Frame)船架是指为支撑船壳所用 各种材料的总称,分为纵材和横材两部分。纵材包括龙骨、 底骨和边骨;横材包括肋骨、船梁和舱壁。 (三)甲板 (Deck) 甲板是铺在船梁上的钢板,将船体分隔成上、中、 下层。大型船甲板数可多至六、七层,其作用是加固船体结 构和便于分层配载及装货。 (四)船舱(Holds and Tanks) 船舱是指甲板以下的各种用途空间,包括船首舱、船尾舱、 货舱、机器舱和锅炉舱等。 (五)船面建筑 (Super Structure ) 船面建筑是指主甲板上面的建筑, 供船员工作起居及存放 船具,它包括船首房、船尾房及船桥。 二、船舶种类 海上货 物运输船舶的种类繁多。货物运输船舶按照其用途不同,可 分为干货船和油槽船两大类。 (一)干货船(Dry Cargo Ship ) 根据所装货物及船舶结构、设备不同,可分为:1.杂货 船(General Cargo Ship)杂货船一般是指定期航行于货运繁 忙的航线,以装运零星杂货为主的船舶。这种船航行速度较 快,船上配有足够的起吊设备,船舶构造中有多层甲板把船 舱分隔成多层货柜,以适应装载不同货物的需要。2.干散 货船(Bulk Cargo Ship)干散货船是用以装载无包装的大宗货 物的船舶。依所装货物的种类不同,又可分为粮谷船(Grain Ship)、煤船(Collier)和矿砂船(Ore Ship)。这种船大都 为单甲板,舱内不设支柱,但设有隔板,用以防止在风浪中 运行的舱内货物错位。 3. 冷藏船 ( Refrigerated Ship ) 冷藏船 是专门用于装载冷冻易腐货物的船舶。船上设有冷藏系统, 能调节多种温度以适应各舱货物对不同温度的需要。 4、木 材船(Timber ship) 木材船是专门用以装载木材或原木的船 舶。这种船舱口大,舱内无梁柱及其它妨碍装卸的设备。船 舱及甲板上均可装载木材。为防甲板上的木材被海浪冲出舷 外,在船舷两侧一般设置不低于一米的舷墙。5.集装箱船 (Container Ship) 集装箱船可分为部分集装箱船、全集装箱 船和可变换集装箱船三种。(1)部分集装箱船(Partial container ship)。仅以船的中央部位作为集装箱的专用舱位, 其他舱位仍装普通杂货。(2)全集装箱船(Full Container Ship)。指专门用以装运集袋箱的船舶。它与一般杂货船不 同,其货舱内有格栅式货架,装有垂直导轨,便于集装箱沿 导轨放下,四角有格栅制约,可防倾倒。集装箱船的舱内可 堆放三至九层集装箱,甲板上还可堆放三至四层。(3)可 变换集装箱船(Convertible Container Ship)。其货舱内装载 集装箱的结构为可拆装式的。因此,它既可装运集装箱,必 要时也可装运普通杂货。 集装箱船航速较快, 大多数船舶本 身没有起吊设备,需要依\*码头上的起吊设备进行装卸。这种 集装箱船也称为吊上吊下船。6.滚装船,又称滚上滚下船 (Roll on/Roll off Ship) 滚装船主要用来运送汽车和集装箱。 这种船本身无须装卸设备,一般在船侧或船的首、尾有开口 斜坡连接码头, 装卸货物时, 或者是汽车, 或者是集装箱(

装在拖车上的)直接开进或开出船舱。这种船的优点是不依赖码头上的装卸设备,装卸速度快,可加速船舶周转。7. 载驳船(Barge Carrier)又称子母船。是指在大船上搭载驳船,驳船内装载货物的船舶。载驳船的主要优点是不受港口水深限制,不需要占用码头泊位,装卸货物均在锚地进行,装卸效率高。目前较常用的载驳船主要有"拉希"型(Lighter Aboard Ship,缩写为LASH)和"西比"型(Seabee)两种。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