了解集装箱的相关知识

产品名称	了解集装箱的相关知识
公司名称	深圳市中外港国际货运代理有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市罗湖区黄贝街道文华社区文华大厦东17B
联系电话	25108873 18194089586

产品详情

01集装箱的尺寸/海运集装箱中,一共有三种规格的集装箱:20英尺、40英尺、40英尺高箱,其中20英尺 和40英尺是最常规的集装箱尺寸,三种=标准集装箱适用于装载任何普通货物,常用包装方式为欧标托盘 或纸箱,例如玩具或技术设备等。/02集装箱的构成集装箱也被称作货箱或货柜,是一种按照规格标准 化生产的箱体货运设备,可反复使用,并具有一定强度、刚度和整体性便于机械装卸。由于集装箱可以 方便的进行转移运输,因此大大扩展了它在世界各地的传播和使用。/集装箱的结构主要分为以下几个 部分:钢框架、构成箱体围护的波浪形侧墙板、地板及其附加梁,开启门扇及其附属部分、以及各装卸 用构件。各种组成部分相互焊接,形成了具有完整独立的盒子结构体。 / 03集装箱的寿命 集装箱在运输 业中的寿命一般为 10-15 年,淘汰下来的未受损的集装箱箱体仍有良好的物理性能,经过除锈刷漆处 理一般还可以再使用 15 年,如果保养较好,或者搭配混凝土等其他结构,可以更持久。当然全新的 集装箱不管是外观还是使用性能都更优。 04集装箱的防护 集装箱材料受本身金属结构物理特性的影响 , 保温隔热性能差,室内热环境较不稳定,需要另外设置保温隔热层才能有效控制室内热环境;另外箱体 容易锈蚀,需要为集装箱内外涂刷防锈油漆来阻止锈蚀。需要注意的一点是,国际海运在转运的时候常 常为了防止病虫害的扩散,部分国家生产的集装箱油漆中使用了铬酸盐、含磷或含铅的涂料,因此对于 部分箱体要将原残余油漆打磨掉才能安全使用。 05集装箱的类型1、按结构分类 (1) 内柱式 (linterior post type container)与外柱式集装箱(outsider post type container),主要指铝合金集装箱,内柱 式集装箱是指侧柱(或端柱)位于倒壁或端壁之内;外柱式集装箱是指侧柱(或端柱)位于倒壁或端壁 之外; (2) 折叠式集装箱 (collapside container),指集装箱的主要部件(侧壁、端壁和箱顶)能简单 地折叠或分解,再次使用时可以方便的再组合起来;(3)薄壳式集装箱(monocoque container),是 把所有部件组成一个钢体,它的优点是重量轻,可以适应所发生的扭力而不会引起yongjiu变形。 2、按使用目的分类按使用目的分类集装箱可分为十二类:普通集装箱、冷冻集装箱、开顶集装箱、框 架集装箱、牲畜集装箱、罐式集装箱、平台集装箱、通风集装箱、保温集装箱、散装货集装箱、散装粉 状货集装箱、挂式集装箱。

随着国际贸易的发展,商品结构不断变化,今后还会出现各种不同类型的专用或多用集装箱。