

家具、胶合板和锯材为马来西亚木业最高收入者



木制家具、胶合板和锯材被列为马来西亚木业的三大外汇收入来源。马来西亚木材理事会(MTC)主席拿督卢成全说。近年来,这三种产品合计收入超过150亿令吉,约占马来西亚木材和木材产品出口额的70%。

家具 - 出口至160多个国家

大约三十年前,马来西亚的家具业以国内供应为主,继迅速发展成为全球家具主要生产国和出口国。可持续管理森林资源、强有力的政府及相关机构的支持、前沿技术的应用、以及行内各企业家精神,造就了马来西亚今天作为全球家具制造中心,尤其在亚太地区更是备受推崇。

在2017年,马来西亚木制家具出口额为80.6亿令吉。截至2018年6月,马来西亚木制家具的出口额达35.7亿令吉。

据拿督卢成全,马来西亚家具出口至全球超过160个国家,而最大出口目的地为美国、日本和澳大利亚。按最受欢迎产品次序评估,餐厅家具为最受追捧,其次为客厅、办公和系统家具、还有户外和休闲概念的家具。

用于制造家具的知名马来西亚木种包括橡胶木(Rubberwood)、春茶木(Nyatoh)、通大海木(Kembang Semangkok)、深红柳按(Dark Red Meranti)、巴劳木(Balau)和相思木(Acacia)。当中,橡胶木是最受欢迎的,大约80%的马来西亚木制家具仅由这一树种制成。

胶合板 - 符合国际标准

至于胶合板,拿督卢成全则表示马来西亚自40年代以来一直在生产该产品。然而,在60年代中期,当美国、欧洲、韩国和日本等许多市场开始欣赏马来西亚胶合板的高质量和技术可靠性时,该行业才真正掀起热潮。

他补充,马来西亚胶合板行业主要集中在马来西亚东部的沙巴州和砂拉越州,也有一些较为成熟的工厂设立于马来西亚半岛。

在2017年,马来西亚胶合板出口总额为46.1亿令吉。截至

2018年6月,马来西亚胶合板出口额达22.1亿令吉。

马来西亚生产的胶合板种类包括常见的单板胶合板、装饰胶合板、贴面胶合板如贴纸胶合板和聚酯胶合板、酚醛树脂膜贴面胶合板、混凝土建筑用和集装箱地板用胶合板,以及船用胶合板。一些木厂已开始使用以单板为主的产品,例如层压单板木材(LVL)和胶合板地板。

马来西亚大多生产表面打磨和边缘修剪的实用胶合板,其标准尺寸为1220mm x 2440mm (4'x 8')。其它尺寸有915mm x 2135 mm (3'x 7')、915mm x 1830 mm (3'x 6')。胶合板的厚度尺寸一般从3到25毫米,共有3至13层。

马来西亚胶合板的生产符合国际公认标准,包括国际标准组织(ISO)、日本农业标准(JAS)、英国标准(BS)、美国环境保护局(EPA)、加州空气资源局(CARB)和欧洲统一标准(EN)。

制造胶合板常用的粘合剂主要有用于防潮的脲醛树脂(Urea Formaldehyde)或者用于室外防水耐煮的酚醛树脂(Phenol Formaldehyde)或间苯二酚甲醚树脂(Phenol Resorcinol Formaldehyde)。甲醛配方浓度低,以严格遵守符合如E0和E1的排放标准。

马来西亚用于制造胶合板的主要树种包括海棠木(Bintangor)、通大海(Kembang Semangkok)、克隆(Keruing)、甘芒(Mengkulang)、油楠(Sepetir)和黄柳按(Meranti)。

锯材 - 木材加工的先驱

拿督卢成全表示,锯材业是马来西亚最大和最古老的木材加工业。锯材主要为出口市场生产,但该行也是国内市场,特别是建筑行业的锯材来源。此外,锯材业也是下游木材加工业可靠的原材料来源,尤其为木线条、细木工和家具业。

马来西亚于2017年的锯材出口总额为38.9亿令吉。截至2018年6月,马来西亚的锯材出口额达17.6亿令吉。

马来西亚锯材生产各种尺寸和种类,并以分级或未分级锯材出口。自2012年,泰国、中国和菲律宾一直是马来西亚锯材的三大出口目的地。马来西亚锯材厂出口的主要树种包括巴劳(Balau)、山樟(Kapur)、克隆(Keruing)、甘巴豆(Kempas)、山樟苓(Kelat)、格兰基(Keranjil)、柳按(Meranti)和山桂花(Mersawa)。

目前锯材分级常例是由买卖双方根据特定的要求商定。有意愿购买马来西亚分级木材的买家,可以根据采购目的选择采用马来西亚

枋料分级法规(Malaysian Grading Rules, MGR)的普通市场规格(General Market Specification)或特别市场规格(Special Market Specification)作为木材评级的标准。

普通市场规格主要适用于需要在使用前进行锯切的木材,再通过划管制评级,例如木板和厚木板。特殊市场规格则为涉及特定用途并已制定最终尺寸的木材所用,例如用于铁路枕木和横置木。

虽然木材分级制度不再是强制性的,但MGR仍是买家采购马来西亚木材的一个品质保障机制。若买家欲寻求所要的质量,应当选购分级木材。MGR旨在为马来西亚出口的锯材提供品质保证。

加工木制品

马来西亚也出口加工木制品,如木线条、木制框架和建筑精细木制品(Builders' Joinery and Carpentry products, BJC)。这些产品的2017年总出口额为21.6亿令吉。截至2018年6月,马来西亚已经出口价值10.21亿令吉的加工木制品。

自马来西亚木匠和建筑商开始使用木材以来,精细木制品(BJC)行业就飞速发展。今天,马来西亚生产并出口到世界各地各种优质的木线条和BJC产品,包括木制檐口、护墙板、护墙轨道、门和框架、窗户和窗框、地板、相框和层架等。

拿督卢成全透露,马来西亚木线条和BJC产品能够满足买家对建筑 and 建设项目日益增长的需求。其中包括酒店、度假村、主题公园,寺庙、房屋和办公楼,以及家具、门窗与户外和海洋应用的船舶。

马来西亚木材制造商和出口商在满足国外进口商要求方面充满创意,包括根据客户需求定制产品,而且具灵活性地达到服务和出货要求。

马来西亚的森林和人工林为木线条和BJC产品提供多样化树种。主要用于生产木线条和BJC的树种包括柳按(Meranti)、重赛罗双(Gerutu)、甘巴豆(Kempas)、巴劳(Balau)、菠萝格(Merbau)、海棠木(Bintangor)、斯温漆木(Merpauh)和橡胶木(Rubberwood)。

从马来西亚进口的木线条和BJC产品都经多年研发,并有政府机构,如马来西亚政府原产部、马来西亚木材理事会(MTC)、马来西亚木材工业局(MTIB)和马来西亚森林研究局(FRIM)的法规约束和强力的支持,所以买家大可放心进口马来西亚制造的产品。🌱