

1. 常见人造板种类、特点及用途

一、种类

1. 常见人造板。主要有胶合板、刨花板和纤维板等，这三种板材俗称“三大板”。市面上，胶合板统称为层板，刨花板则称为颗粒板，纤维板简称为密度板，分为中密度纤维板和高密度纤维板。此外，还有水泥刨花板、石膏刨花板和其他无机人造板。

2. 其他人造板。人造板还有集成材、细木工板、单板层积材、定向结构人造板（俗称“欧松板”）和木塑复合材料（WPC）等。

这些人造板除了可以利用木材来制造外，还可以利用秸秆、竹材作为原材料进行制造。

二、特点

人造板既保留了木材原有的主要特征和优点，又能通过复合工艺获得原木材本身不具备的性能，如幅面大、结构性好、尺寸稳定和加工方便等。

三、用途

人造板作为现代家居装修材料中的佼佼者，目前，其在家具制造和家居装修中的应用越来越广泛。从家具制作到墙面、地面和顶面的装饰，人造板都展现出独特的优势和魅力。

1. 家具制作的多样化应用。在家具生产方面，人造板的应用无所不在。无论是衣柜、橱柜、书柜和床等大型家具，还是床头柜、餐桌椅等小型家具，都可以看到人造板



的身影。

2. 墙面装饰的创意展现。在墙面装饰方面，人造板同样展现出独特的创意性和实用性。人造板可以作为护墙板使用，覆盖原有墙面的缺陷，提升墙面的平整度和美观度。同时，人造板还可以进行各种装饰处理，如贴面、喷漆、雕刻等，以满足不同风格的装修需求。此外，人造板还可以与其他材料相结合，打造出各种富有创意和个性化的墙面装饰效果。例如，将人造板与石膏板、木线条等材料相结合，形成各种具有立体感和层次感的墙面造型；将人造板与玻璃、金属等材料相结合，可以打造出时尚前卫的墙面装饰效果。

3. 地面铺装的实用选择。在地面铺装方面，人造板作为基材提供了一种实用而经济的选择，比如，使用广泛的强化地板。强化地板是以高密度纤维板为基材，经过贴面开槽等加工处理后制成的地板材料，具有花色丰富、纹理多样、耐磨等优异特性，被广泛用于公共场合和家庭装修中。