



www.kamsource.net

2017年1月

SoftWood

软木

Alder

Alder具有浅棕色的颜色，具有细腻的颗粒图案，是直的，具有均匀的质地。它是一种软的，相对低强度的木材，易于工作，并采取污渍，油漆和抛光特别好。

Alder用于家具，橱柜和相框，以及其他定制木工项目。木头很少宽于6，由于树木的小尺寸。



Cedar

几个世纪以来，世界各地的建筑商和工匠们重视西部红柏和东部白雪松的自然美感和耐用性。Cedar木材凭借其精彩的自然色彩，多用途的使用和易于整理的特点，在其使用的任何地方都是非常珍贵的。

未完成的红雪松具有丰富的纹理谷物与颜色范围从黄色琥珀，红色肉桂和富有的赭色褐色。白雪松边材有奶油色的香草色，而心材是稻草黄色。如果未经处理和暴露于元素，它会变成银灰色。温暖的雪松着色由具有缎光泽的均匀，细粒纹理补充。



Douglas Fir

道格拉斯冷杉是世界上最知名的木种之一。适用于各种用途，从装饰门窗到广泛的商业和工业应用，包括框架和结构木材。树本身变得非常大，在BC海岸达到85米的高度，在内部达到42米。

道格拉斯冷杉是一种非常有价值的商业木材，广泛用于建筑和建筑目的。设计师，建筑师和消费者选择它，当他们想要最好的结构木材和清晰，紧，直纹。道格拉斯Fir产品也非常适合需要精细，棘手的材料的应用。





SPF

SPF（云杉 - 冷杉）是给予具有相似特征的云杉，松树和冷杉的组合的名称，并且遍及加拿大的森林。SPF纤维强度高，重量轻，易于使用，是房屋建筑，桁架和家居项目的理想选择。

SPF尺寸木材窑干，使其直线和尺寸稳定。它干净，白色的外观和小结创造一个有吸引力的外观内部项目。



Southern Yellow Pine

南方黄松（SYP）是在美国南部生长的四种物种（Shortleaf, Slash, Longleaf, Loblolly）的指定组。所有的南黄松都是硬的，密集的树林。树脂含量高，给他们一种独特的气味。

谷物通常是直的，具有细至中等质地。SYP适用于手动和电动工具，并且由于其密度和高强度，它是一般建筑的最终木材。它用于房屋建筑，木结构，桥梁等。它也是地板的一个很好的选择。对于家具，这个物种利用不足。最常用的是作为次级木材。



Western Hemlock

西部铁杉是最大的铁杉。木材是浅色的，带有粉红色到红棕色的色调。年轮是独特的，它有一个直，平均颗粒与中等到精细的质地。它在干燥过程中保持其形状良好，并且表现出很小的检查倾向。

西部铁杉机械令人满意，砂光滑，胶合容易，具有较高的钉子和螺丝固定能力。其绘画和染色特性非常好。它用于一般建筑，包括尺寸木材，处理过的木材和木材。铁杉也可用于成品，窗和门和地板的整饰产品。



HardWood

硬木

White Ash

白灰是直纹的，中等粗糙的纹理。它胶粘，污渍和表面很好，与红橡木在外观和许多工作性质非常相似。白灰可以长到120'高，直径6'，几乎一半的树干高度没有树枝。

边材浅色至近白色，心材从灰色或浅棕色变为浅黄色，有棕色斑纹。灰分用于家具，地板，门，建筑木制品和成型，厨房橱柜和镶板。此外，灰是食品容器的流行品种，因为木材没有味道。



Basswood

椴木有淡白色到浅棕色，边材和心材部分没有明确定义。生长环往往是微妙的，并且颜色在木材的整个面粒中几乎是均匀的。结和其他缺陷是罕见的和颗粒是直的，具有细微，均匀的质地和温和的自然光泽。

它容易工作，非常柔软和轻，是手工雕刻最适合的木材种类之一。椴木也胶粘和完成，但是具有差的蒸汽弯曲和钉子夹持特性。



Cherry

櫻桃是帶有金色光澤的紅棕色，被稱為是最好的全能樹木之一的可加工性。它穩定，堅固，機械性能好。鮮切櫻桃通常非常蒼白，但木材氧化成其著名的有利的豐富的棕紅色的時間。

谷物通常是直的和容易工作，除了有花紋圖案的圖案片。如果木材被染色，通常會產生唯一的困難，因為它有時會產生斑點結果，在染色前使用砂光密封劑，或者使用基於凝膠的染色劑。樹木是常見的，並且可能導致高的浪費因素。



Hickory

山胡桃是最原始于美国的最硬和最强的树林之一。平均而言，山核桃比白栎木或硬枫树更致密，更硬，更硬。除了强度和硬度应用之外，它还具有非常高的热能含量，并且有时用作木材炉的燃料。山核桃也用作烹饪肉类中的木炭，烟雾赋予食物额外的香味。

山胡桃心材是棕色或红棕色的颜色，边材颜色浅。颗粒通常是直的，但有时可以是不规则的或波浪的，并且具有粗糙的纹理。山胡桃可能有点难以使用手工具，但看起来非常好，当完成。胶，污渍和表面。对蒸汽弯曲有良好的反应。



Hard Maple

硬枫木的边材颜色范围从近白色到灰白色奶白色最常用于木材，而不是其心材。心材往往是较深的红棕色。木材有细密，均匀的质地，通常是直纹的。

硬Maple是相当容易使用手和机床，虽然比软Maple更困难，由于Hard Maple的更高的密度。匠，胶水和表面光洁度好，虽然当染色时可能会出现斑点，并且可能需要预调理剂，凝胶染色剂或调色剂以获得均匀的颜色。在树形式中，硬枫木通常被称为糖枫木。



Soft Maple

在大多数方面，软枫木与硬枫木非常相似，但是硬度约减少25%。一般来说，边材是灰白色的，有时有深色的斑点斑点，心材从浅到深红棕色不等。木材通常是直纹的。软枫木机器很好，可以染色和抛光到一个很好的完成。它令人满意地胶合，螺钉和钉子。它以最小的降解缓慢干燥并具有良好的稳定性，这意味着在性能上几乎没有移动。

软枫用于家具，镶板，厨柜，门和乐器。它通常用作硬枫树的替代物或染色以类似于其他物种如樱桃。其物理和工作性质也使其成为榉木的可能替代品。



Red Oak

可能是最受欢迎的硬木，红橡木是迄今为止在东部硬木森林中生长最丰富的物种组。心材是轻到中等棕色，通常带有红色铸造，他们的边材白色到浅棕色，并不总是从心材分明。红橡树包括许多种类，其中约8种是商业的，平均树高为60至80英尺。

木材大多是直纹的，有粗糙的纹理。红橡木机器很好，钉子和螺丝是好的，虽然预钻孔推荐，它可以染成良好的完成与广泛的完成色调。其缓慢干燥并具有适度高的收缩值，导致平稳的尺寸稳定性，特别是在平板锯材。



White Oak

像红橡木，白橡木是一种强烈的物种，比红橡木更浅的颜色和更多孔的纹理。它很容易获得，但不如红橡木那么丰富。它的心材是白色到浅棕褐色，通常与橄榄色的铸造，他们的边材不总是从心材分明。它是一种长寿命物种，通常达到65'至85'的高度，直径为3'至4'。

白橡木用手和机床产生良好的效果。它是直纹的粗糙和不均匀的纹理。木材坚硬，坚韧耐用，在船舶和造船业中获奖，因为它的蒸汽弯曲良好。它具有适度高的收缩值，导致平稳的尺寸稳定性，特别是在平板锯材。它染色美丽，胶水和钉子很好。



Black Walnut

这将是很难夸大黑胡桃的受欢迎程度。它的合作工作特性，加上其丰富的棕色着色使木材本身成为一个类。它的心材可以从浅棕色到深棕色的巧克力棕色和深棕色条纹，它的边材是浅黄色灰色到接近白色。谷物通常是直的，但也可以看到花纹图案，如卷曲，裆部和粗刺。

核桃很容易与手和机床，钉子，螺丝和胶水很好。它拥有油漆和染色非常好的特殊的完成，并很容易抛光。它慢慢地干燥，并且需要小心避免窑降解。核桃具有适度粗糙的质地和良好的尺寸稳定性。





**6021 Yonge Street
Toronto, Ontario
M2M 3W2 Canada**

TORONTO: +1 416-830-2484

NEW YORK: +1 646-820-2058

info@kamsource.net



www.kamsource.net