Canada Wood
加 拿 大 木 业

Canadian Hemlock
— 加拿大铁杉 —

加拿大百年铁杉
年轻人的实木家具
Canadian Hemlock

加拿大铁杉（Canadian Hemlock）是一种生长在加拿大不列颠哥伦比亚省沿海地区的树种，是沿海地区蕴含量最丰富的树种，占到成熟林的60%左右。

铁杉树种非常耐荫，生长过程中会自行断枝，因此树干高且枝节少，一般来讲，铁杉树四分之三的树干没有树枝，这一自然特征让其可以出产大量无节疤和缺陷的家具用木材。铁杉顾名思义其质地坚硬且易于加工，其胶合和上漆性能也非常出色。

加拿大铁杉的特点

Canadian Hemlock

取材自然 方能回归自然

加拿大铁杉来自加拿大可持续管理的认证森林，严格遵守“砍一种三”的原则，秉持环保可持续的理念。

百年成材 轻质高强

加拿大铁杉每年生长约61cm，百年才可成材。干燥后的铁杉木材尺寸稳定、质地坚硬、不易变形，使用年限长。

直纹净材 无胶多彩

加拿大铁杉可产出6米长的无结清材，木材纹理直且均匀、质地细密，木材不含树脂且表面平滑，上漆着色性能佳。

易于加工 经久耐磨

表面细密有光泽，在加工过程中对钉子和螺丝也具有极佳的咬合力，适宜耐磨损家具制品，易于清洁和保养。

分级体系 供应稳定

加拿大木材分级体系完善，品质有保证，是世界木材主要出口国之一。

物 理 性 能

密度 (12%含水率-kg/m3)	480
比重(12%含水率)	0.43
抗弯强度(MOR) (MPa)	81.1
弹性模量(MOE) (x103 MPa)	12.3
顺纹抗压强度(MPa)	46.7
横纹抗压强度(MPa)	4.5
抗剪强度(MPa)	6.5
劈裂强度(N/mm)	37.5
尺寸稳定性 - 切向 (从湿材到烘干的收缩率%)	7.8
尺寸稳定性 – 径向 (从湿材到烘干的收缩率%)	4.2
硬度 (N)	2740
常见尺寸 (mm) -建筑级	38 X 64,89,140,184 X 235 及客户定制尺寸等
常见尺寸 (mm) -加工级	50 X 101 X 152, 95 X 95 及客户定制尺寸等

联系我们Contact Us

您可访问www.canadawood.cn
获取有关加拿大木业的更多讯息

加拿大木业上海代表处

上海浦东新区红枫路425号
电话:021-5030 1126

加拿大木业北京代表处

北京朝阳区朝外大街乙12号昆泰国际大厦1507室
电话:010-5925 1255

铁杉微信公众号

Partnership of

Canada Wood 加拿大木业协会

加拿大不列颠哥伦比亚省政府
林业创新投资中国代表处
Forestry Innovation Investment China
Government of British Columbia, Canada

Natural Resources Canada