



Canada Wood
加拿大木业协会



? ? ? ? ?
? ? ? ? ? ?





加拿大卑诗省温哥华的一幢四层木结构公寓建筑

在我们每天生活的环境中，人们总是被大量的声音包围着：人、乐器、家电、通风系统、建筑和汽车发出的声音以及其它各种各样的声音。其中有些是可控制的，而有些则不能。有些声音对于一定人群而言可能是非常悦耳的，而对于另一些人来说却是无法忍受的。建筑物内的噪声控制不足，特别是在多户式住宅内，邻里间的噪声干扰已成为影响住户满意度的最重要原因之一。

声音：



声音：听觉感受到介质（例如：空气）中的物理振动

??：



噪声：任何不悦或不想听到的声音。

在当今这个发达的社会里，人们把生活在噪声得到控制的环境中当作一种权利。人人都希望远离来自外部环境或自己家中的噪声。实现这个目标成为了建筑师和建造商们面对的最大挑战。事实证明，现有的用于帮助人们把建筑物噪声控制在可接受的水平的设计工具作用还十分有限。