

冬日森林

东北地区位处日本最主要的岛屿——本州岛的北部，是世界上降雪量最大的地区之一，这里的年降雪量可以达到 150 厘米以上。得益于寒冷的气候条件，大量的山毛榉在这里繁衍生长。这种树木枝干柔韧，能够承托厚重的积雪而不折断，若是栎木之类的树木，多半早就在积雪的重压下骨断筋折了。此外，从母树上掉落下来的毛刺果实也能在大雪的掩盖之下有更高的存活率。积雪有助于保持坚果的水分，同时掩护它们躲过动物的觅食。许多野生动物都以它们为食，从熊到松鼠，尤其是老鼠的最爱。反之，在降雪较少的地区，大多数山毛榉果实都难以成功越冬。