

蓬勃发展的木结构建筑

北卡累利阿 (North Karelia) 是木结构专业人士，学生和爱好者的旅行目的地。



Venla Wallius,
欧洲森林研究所 (European Forest Institute),
venla.wallius@efi.int
2022年1月



本信息卡由北卡累利阿-中国林业生物经济发展合作项目 (North Karelia - China cooperation in forest bioeconomy development (KIBIO), project number A75112) 作为项目的一部分撰写制作。KIBIO项目由北卡累利阿地区委员会通过欧洲区域发展基金资助。

北卡累利阿是芬兰最东端的地区，人口163,000，面积近22,000平方公里。由于总面积的约70%被森林覆盖，以森林为基础的生物经济是该地区最重要的部门之一。北卡累利阿是500多家森林生物经济公司的所在地，拥有与森林生物经济和木结构建筑相关的独特教育和研究组织网络。其中包括东芬兰大学，卡累利阿应用科学大学，芬兰自然资源研究所和欧洲森林研究所。该地区有600多名生物经济专家。

木建筑景点



约恩苏之光 (Lighthouse Joensuu) 是芬兰最高的木结构建筑，这座14层高的建筑高48米。约恩苏之光建于2019年，用于学生宿舍，拥有117套公寓，一到两个房间。LVL和CLT元件在建筑物中使用，除了混凝土地面外，该建筑物是全木制的。该建筑因其较短的现场组装时间而受到赞誉 - 一层楼的安装不到两周时间。

照片 Arcadia Oy Arkkitehtitoimisto



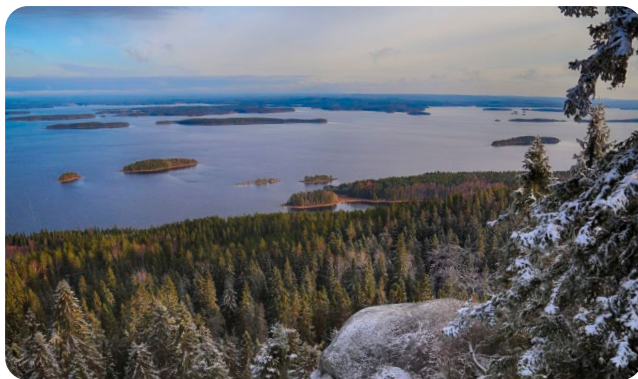
Metla House是芬兰现代第一座大型木制办公楼，于2004年完工。这座三层楼的建筑拥有木结构和外墙。Metla房屋以其建筑和照明而享誉国际。该建筑采用创新和可修改的后梁板结构。

北卡累利阿以自然为基础的产品

对木结构建筑感兴趣的人往往也喜欢体验自然景观。大自然在北卡累利阿无处不在。该地区以其自然元素而闻名 - 森林, 丘陵, 广阔的泥炭地和数千个湖泊。北卡累利阿拥有四个国家公园 - Koli, Patvinsuo, Petkeljärvi和Kolovesi - 以及受欢迎的Ruunaa徒步旅行区。酒店提供的以自然为基础的活动包括远足, 越野自行车, 钓鱼, 白水漂流, 骑马之旅, 越野和高山滑雪, 雪鞋远足, 野生动物摄影, 哈士奇之旅等等。从Koli山顶上, 可以看到Pielinen湖的标志性景色。



Mehtimäki棒球场是约恩苏芬兰棒球和其他活动(如音乐会)的多功能竞技场。该体育场于2018年完工, 拥有2,500个带顶棚的座位。在Lappalainen & Korjonen Architects设计的场地中, 木材既用作承重结构, 也用作表面材料



照片 Gryf - adobe.stock.com

北卡累利阿拥有有趣创新和蓬勃发展的
大型木结构建筑实例。

该地区为提供专业旅游选择 - 特别是
针对木建筑及自然景观的爱好者。

包括四个国家公园在内的许多以自然
为基础的活动和景点, 为喜爱自然体验
的人群提供服务。

更多信息

Puuinfo. Metla 建筑. <https://puuinfo.fi/arkkitehtuuri/public-buildings/the-metla-building-the-finnish-forest-research-institute/?lang=en>

Puuinfo. Lighthouse Joensuu. <https://puuinfo.fi/arkkitehtuuri/block-of-flats/lighthouse-joensuu/?lang=en>

访问北卡累利阿。自然景点 (Visit Karelia. Nature attractions)。
<https://www.visitkarelia.fi/en/nature-attractions/>

约恩苏 (Joensuu) 木建筑。
<https://woodjoensuu.fi/en/themes/wood-construction/>