青藏高原第二次科考发现迄今为止中国最高树木

作者：writer 来源：中国科学院

本文原地址：https://www.iikx.com/news/progress/18389.html

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

青藏高原二次科考“森林和灌丛生态系统与资源管理”专题的中国科学院植物研究所郭柯团队近日在西藏察隅县考察时，发现了成片高大的云南黄果冷杉原始森林。经无人机吊绳多次测量，其林冠高度达70米，最高的一株高度83.2米、胸径207厘米，高度超过了此前曾报道的位于西藏的不丹松（76.8米)和位于台湾的台湾杉（81-82米），刷新了中国最高树纪录。

新发现的云南黄果冷杉林在察隅县上察隅镇察隅河两岸山地和河谷地带呈带状分布，海拔2300米左右。群落中含有大量国家一级重点保护野生植物红豆杉古树以及附生的兰科和蕨类等植物。该区域之所以能够保留如此高大完好的原始森林，得益于优越的气候和地形条件以及极少的人类活动干扰。

此处的大量高大树木及所在群落和生态系统具有重要的科研价值和保护意义。



云南黄果冷杉原始森林（居中者高度为83.2米）

研究团队单位：植物研究所

更多 科学进展 请访问 https://www.iikx.com/news/progress/

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，爱科学iikx.com转发