版纳植物园发现中国兰科石豆兰属一新种

作者：writer 来源：中国科学院

本文原地址：https://www.iikx.com/news/progress/5347.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！

版纳植物园发现中国兰科石豆兰属一新种。兰科石豆兰属(Bulbophyllum)是一个大属，全球有超过2200种以上，中国大约分布有150种，热带非洲、亚洲及南美是石豆兰属的分布中心。

中国科学院西双版纳热带植物园标本馆高级工程师李剑武在2017年底去西藏墨脱考察过程中，在波密县、墨脱县的雅鲁藏布江流域发现一种植株较小的石豆兰属植物。考察结束后，他把这种植物引种至版纳植物园苗圃栽种，半个月后开花，经研究为石豆兰属的一个新种，并以发现地雅鲁藏布江命名为“ 雅鲁藏布江石豆兰 ”(Bulbophyllum yarlungzangboenseJian W. Li, Xi L. Wang & X.H. Jin)。该新种具有圆锥形的假鳞茎，卵状长圆形的叶片，卵状菱形的花瓣，三角形的蕊柱齿，叶片长1厘米到1.3厘米，蕊柱足上具有一个V字形的垫状物，区别于伞花石豆兰(B. shweliense)和产于印度阿萨姆地区的B. gamblei。

该成果近期发表于国际植物分类学期刊Phytotaxa上。



雅鲁藏布江石豆兰植株和花朵图

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