

中国木兰科植物物种多样性与空间分布格局

么伟豪¹，王曾辉¹，范 豫¹，刘丹杨¹，丁泽阳²，欧 静^{1*}

(1.贵州大学 林学院，贵州 贵阳 550025; 2.贵州大学 农学院，贵州 贵阳 550025)

摘 要：以中国野生木兰科植物为研究对象，系统调查了中国野生木兰科植物的资源多样性与空间分布格局。本研究通过系统检索文献资料，查阅标本及实地调查更新了该科植物物种名录，整合其地理分布、海拔、特有性等信息，建立了中国野生木兰科植物地理分布数据库，探究其空间分布格局。截至 2022 年 3 月，共记载野生木兰科植物 165 种，其中特有种 49 种，极小种群植物 19 种，珍稀保护植物 35 种，中国各省级行政区均有木兰科植物分布，其中云南省分布有 74 种，其次为广西省(61 种)和贵州(60 种)。