

综述

「云花」种质资源建设喜忧参半

云南是著名的“植物王国”和“世界花园”，花卉种质资源优势明显，花卉种类繁多，是全国有名的花卉生产大省。然而，在发展中，受制于本土种质资源开发利用程度低、自主知识产权种质资源发展缓慢等短板，“云花”种质资源建设还处于较低水平，制约了产业整体健康发展。

开远市现代农业产业园种植的“七彩云菊”



种质资源“甲天下”

“2020年5月，在云南省第十三届人民代表大会第三次会议上，‘世界花园’建设首次被写入云南省政府工作报告。云南丰富的生物多样性和花卉种质资源，是‘云花’最重要的发展基础和优势。”据云南省农业农村厅种业管理处有关人员介绍，“云花”种质资源种类繁多、品种丰富，最著名的有杜鹃花、茶花、报春花、龙胆、木兰花、百合花、兰花和绿绒蒿等八大名花。同时，云南还是世界上山茶科、木兰科、兰科、杜鹃花科、百合科、报春花科等许多花卉植物的起源中心或遗传多样性中心。

据调查统计数据，云南野生花卉植物共有5317种、294亚种/变种（型），分属于156科643属。根据权威估计，全世界花卉植物种类约有9万种，中国约有6000~7500种，云南的种类占全世界的近10%、全国的70%。“云花”种质资源丰富多样，可谓“甲天下”。

长期以来，云南将花卉种质资源保护作为“云花”发展的重要基础，先后发布一系列政策措施，推进“云花”种质资源保护。随着《云南省生物物种名录（2016版）》《云南省生物物种红色名