

农机入田，云南还差点什么

多年来，云南因地制宜推广使用农业机械取得一定成效，但由于绝大多数耕地处于丘陵山区，且地块零散、坡度大，导致全省农作物耕、种、收全程机械化水平较低，机械化率提升较慢。如何提高适山化农机使用覆盖率？

农机化率提升慢

“2022年，云南全省农作物耕、种、收全程机械化率达52.98%。”云南省农业机械推广站站长、研究员邓庆告诉记者，在省委、省政府的部署推动下，云南农业机械化水平有了一定提升，2022年，麒麟区、芒市、陇川县、禄丰市四地成功创建为“全国主要农作物基本实现全程机械化示范县”。然而，受客观因素影响，云南农业生产机械化率提升较慢、较难。

据介绍，农业机械规模化推广使用最理想的条件是土地平整、连片，农作物品种单一且种植规模大。我国山东、安徽、河南以及东北三省等部分小麦、玉米、水稻等粮食作物主产区农业机械的使用，特别是大型综合耕、种、收农业机械的使用和覆盖率就很高。

在云南，一方面由于高原地区的地貌和立体气候特征，导致农业耕地连片性、平整性不

尽如人意，丘陵耕地面积大，坡度耕地约占全省耕地面积的16%以上；另一方面，以经济作物为主“10大产业”等高原特色农业丰富多样，但不少生产区处于产业“散小弱”状态。

因此，无论从土地还是农作物品种方面来说，都对农业机械的要求很高，现有



多层立体 AI 植物工厂中的智慧 A 字循环种植架