



扫码阅读

2022 年云南省 十大农业新品种新技术简介（二）

1. 特征特性。“云两优 502”为粳型两系法杂交水稻品种。平均生育期 171.8 天，株高 98.2 厘米；穗长 19.3 厘米，穗粒数 152.2 粒，千粒重 25.16 克，每亩有效穗 24.3 万穗，成穗率 81.51%，不易落粒。中抗稻瘟病，抗白叶枯病和纹枯病，高抗稻曲病。稻谷精米率 73.8%，粒长 5.0 毫米，含直链淀粉 16.0%，水分 13.7%。

2. 产量表现。该品种田间种植抗性好，产量高。参加 2015—2016 年云南省杂交粳稻品种试验，两年平均亩产量 719.2 千克，比对照增产 5.79%。

3. 栽培要点。该品种具有高产稳产、长势旺、成熟转色好的特点。栽培管理宜重施底肥，中后期加强水肥管理和病虫害防治。（1）适时播种，培育壮秧。按当地最佳节令播种，扣种稀播，培育

云两优502

多蘖壮秧。薄膜湿润育秧秧田每亩播种量 10 ~ 15 千克，早育秧秧田每亩播种量 15 ~ 20 千克，大田用种量每亩 2 千克。（2）适时移栽，合理密植。秧龄 40 ~ 45 天移栽，规范条栽，每亩栽秧 2 万 ~ 2.4 万丛，每穴栽秧 1 ~ 2 丛。

（3）合理施肥，科学管水。根据田块的肥力条件，按控氮肥、保磷肥、增钾肥的原则，合理施肥。干湿相间促分蘖，有水孕穗，干湿交替壮籽，后期不宜过早断水。（4）病虫害防治。大田期及时防治稻瘟病、二化螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱等病虫害。（5）及时收获，科学晾晒。稻田 80% ~ 90% 的籽粒成熟时收割，不能过熟收。晾晒厚度 5 厘米以上，晒 2 ~ 3 天即可。

4. 适宜区域。适宜在云南省海拔 1450 ~ 1950 米区域种植。目前全省每年推广种植面积 10 万亩。

云中 1 号



1. 特征特性。“云中 1 号”为云木香品种。平均株高 146.8 厘米，茎直立，有棱，上部有稀疏的短柔毛，不分枝，基生叶大，三角状卵形，叶两面被毛，平均长 64.1 厘米、宽 27.8 厘米；头状花序，5 ~ 8 个簇生茎顶端或单生叶腋，小花暗紫色；瘦果条形，有棱，暗棕色。平均亩产鲜云木香 2225.6 千克，木香烃内酯和去氢木香内酯总含量达 3.9%。