

水稻

一、锦瑞5号

1. 特征特性。常规粳稻，全生育期175.2天、株高113.5厘米，每亩有效穗22.16万穗、千粒重24.73克、易落粒。米质检测：糙米率83.6%、精米率73.8%、粒长4.6毫米。

2. 抗病性。感纹枯病和稻曲病，抗白叶枯病。适宜在云南省海拔1400~1850米的区域种植，稻瘟病多发地区谨慎种植。

试验平均亩产676.7千克，较对照“正大808”增产6.3%；2022年生产试验平均亩产678.9千克，较对照“正大808”增产4.8%。

4. 栽培技术要点。施腐熟农家肥作底肥，每亩种植4000株，4~6叶期定苗；7~9叶期每亩施入尿素25千克，大喇叭口期每亩施入复合肥30千克。

四、贵白玉1号

1. 特征特性。平均生育期131.5天、株型半紧凑、株高278.5厘米，穗行数16.7行、百粒重34.8克、籽粒白色、半马齿形。

2. 抗病性。感小光壳叶斑，抗穗腐病，中抗南方锈病、灰斑病和纹枯病，高抗大斑病。适宜在云南省海拔1300~2200米的区域种植。

3. 产量表现。2021—2022年区域试验平均亩产719.75千克，较对照“五谷3861”增产11.1%；2022年生产试验平均亩产746.1千克，较对照“五谷3861”增产9.9%。

4. 栽培技术要点。适时早播，冷

3. 产量表现。2019—2020年区域试验平均亩产773.2千克，较对照增产9.8%；2020年生产试验平均亩产753.4千克，较对照增产11.5%。

4. 栽培技术要点。3月下旬至4月上旬播种，扣种稀播、培育带蘖壮秧，秧田播种量每亩20千克，大田每亩用种量4~5千克。湿润育秧移栽秧龄控制在40天以内，栽插株距12厘米、行距24厘米，每亩基本苗6万苗以上。

凉山区及海拔2000~2200米的区域最适播期在4月15日以前，需覆盖地膜，每亩种植3300~3800株。

五、胜玉166

1. 特征特性。平均生育期123.5天、株型半紧凑、株高283.3厘米，穗行数17行、百粒重39.5克、籽粒中等黄色、半马齿形。

2. 抗病性。感大斑病，中抗灰斑病、小光壳叶斑病、南方锈病和纹枯病，高抗穗腐病。适宜在云南省海拔1200米以上的区域种植。

3. 产量表现。2021—2022年区域试验平均亩产809.76千克，较对照增产16.87%；2022年生产试验平均亩产776.69千克，较对照增产14.41%。

4. 栽培技术要点。高海拔地区一般在清明节令时播种，需覆盖地膜；中低海拔地区一般在立夏节令时播种，每亩种植3800~4000株。播种前施足底肥，每亩加施复合肥25千克，5~6叶期每亩追施尿素20千克，大喇叭口期每亩追施尿素25千克。