

广西良喜丝瓜栽培技术



品种特性

良喜：早生，抗病性强，座瓜性强，瓜型长直端正，10条棱角。单瓜重 500g 左右，瓜纵径 42cm 左右，横径 5.5cm，瓜皮绿色。肉色白绿色，肉质细嫩。播种至始收（秋季 50 天左右，春季 90 天左右，因季节地地域而异。）春季覆天膜露地栽培 12 月至翌年 1 月播种种，秋季露地栽培 8 月中旬至 9 月初播种，大棚栽培宜在 10 月至 12 月播种

栽培技术要点

1、土壤适应性

丝瓜对于土壤的选择条件不高，但以肥沃、含有机质较多、排水良好的粘质土壤至保水力较好的砂质壤土最理想，突然酸碱度在 PH6.2-6.5 之间为适。

2、种子处理

丝瓜种子的种壳较硬，为了使发芽整齐，播种前宜先浸种，如需种子消毒 可采用温汤浸种（常温水 15 分钟后，转入 55~60 度

温水 10~15 分钟)或种子拌药(50%多菌灵 50~100 克拌种 30 斤)。浸前先将种子脐丘部轧开，浸种 6 个小时。浸种后用湿毛巾包裹，放在 25-30℃恒温箱中进行催芽。

3、播种育苗

利用介质土拌水保持湿度(水捏成团但不滴水程度)装填入 70 孔穴盘中，注意各穴介质土量均一且平整。放置于适合的育苗环境下，适温约 22~30 度，最高温限 35 度，最低温限 10 度，根据育苗环境及资源，建议视情况添增遮阳网或防虫网等等资材协助育苗管理。播种深度约 0.8 公分，播后注意覆土避光，然后均匀快速洒上一次水，稍压介质土保持水份均匀。出土前为育苗成功关键所在。出土后避免徒长苗、僵苗、病虫害等状况发生。出苗后以维持 60~80%介质土湿度为宜，适温 18~28 度，充分阳光照射，以利培育壮苗(育苗期间可浇叶绿精 1~2 次)。育苗期秋季约 15 天，春季约 25 天。苗长至二叶一心时定植。

4、整地作畦

露地平架栽培，单行对爬种植，亩栽 600 株左右，行株距 2.6×0.6m，人行道或沟宽 1m 左右;大棚栽培单行种立式对爬种植，亩栽 800 株左右，行距 1.5m×0.5m。根据各地区农业操作习惯、土壤性质及营养状况进行调整。以下参考，每亩用 1500 至 2000kg 腐熟农家肥或有机肥和 100kg 复合肥、磷肥 20 公斤左右作基肥。

5、定植管理

定植时前一天苗喷洒杀虫杀菌剂，选健壮苗定植(苗龄约二叶一心至三叶一心为宜)。苗子带土掘起(穴盘苗连土球)，按照所定株距栽在畦面上，栽后即灌定植水(拌叶绿精及农药)。

6、栽培管理

苗床中剩余苗子应继续管理一星期，如发现田间有缺株可以补苗。定期灌水使土壤保持间干间湿。第一次追肥在栽种后 7~10 天(定植活存后)用叶绿精配水 800 倍灌根提苗。第二次伸蔓肥在丝瓜掉蔓后(约长至 7 张叶)用叶绿精 1000 倍+平衡水溶肥按 0.2%浓度配水人工淋根或借助滴灌设施入。第三追肥：丝瓜吸肥力强，生育结果期长，开始结瓜后，由于节节有瓜，需加大追肥量，每隔 3 至 5 天左右追肥一次，施肥前先行畦沟灌水后，将肥料适量撒于畦沟底部(水肥灌溉可用滴灌设施施用)。病害防治，苗期注意猝倒病；定植后早期注意立枯病；整体生育期注意、霜霉病、白粉病，灰霉病等；虫害主要有蚜虫、蓟马、潜叶蝇、瓜实蝇等，相关病害、虫害防治用药可参考瓜菜用药指南。

7、整枝授粉

丝瓜生长比较旺盛，主蔓 1m 以下，侧蔓摘除，并将主蔓(可借助尼龙绳网约 20×30cm)引蔓上架。结瓜后，要及时摘除底部老叶、黄叶、严重病叶。

春播 12 节左右，秋播 15 节左右，开始授粉。1、人工授粉：下午 4 时后，用雄花花粉涂到雌花上授粉；2、用国光座瓜灵(0.1%氯吡脲)10ml 兑水 1.5-2kg 均匀浸泡完整个瓜胎或均匀喷雾整个瓜

胎。注意事项：春播栽培需摘除第一个瓜，苗长至 12 节左右再留瓜。

8、采收管理

良喜丝瓜在春季低温期开花后 13 天左右即可采收，秋季高温期开花后 10 天左右即可采收。采收可采用剪刀把瓜剪下，轻拿轻放，防瓜受伤。拉往收购点的装大篮子；拉往批发市场的装瓜菜专用纸箱或泡沫箱。

品种注意事项

良喜适合短日照栽培，建议选择适合的季作播种，优先以春、秋作为主。建议生育温度区间为 15~28 度。