



扫码阅读

1. 因地制宜，合理布点。南方早稻播种育秧期间温度起伏较大，因地制宜采用播种育秧一体化集中育秧中心模式，或一个播种出苗车间+多个育秧点的“1+N”集中育秧模式。也就是将秧盘叠放在一个恒温恒湿的出苗室内集中催芽，出苗整齐后分送到多个不同育秧点育秧。育秧点要选择灌溉便利、运输方便、集中连片的田块，提倡采用大（中）棚育秧，提高育秧水平和效率。育秧点应根据服务大田面积和移栽方式合理确定规模，以10~20亩为宜，秧田面积一般按机插秧秧田与大田比1:80~1:100、抛秧秧田与大田比1:30~1:40留足。

2. 优选品种，按需配盘。根据茬口和种植模式，选择熟期适宜、苗期耐寒性好和抗稻瘟病的优质高产品种。播前做好晒种、选种、消毒、浸种等工作，一般使用咪鲜胺复配剂等药剂进行消毒，提高种子发芽率和整齐度，

种子齐芽后抢时播种。机插秧常规早稻每亩大田用种量4~5公斤，杂交早稻每亩大田用种量2~3公斤。

3. 精选秧田，培肥苗床。秧板板面高低落差不超过1厘米，秧板做好后适当晾晒，沉实床面。播种前1天给秧田灌平沟水，待秧板充分吸湿后迅速排干水，也可在播种前直接洒水，使播种时土壤含水量达到85%~90%。目前，生产中使用的营养土主要有专用育秧基质、旱地土（有机肥拌匀）和泥浆3种，提倡使用专用育秧基质。对基质育秧，已添加水稻育秧所需肥料和生长调节剂的基质，使用时不需额外添加其他化肥和生长调节剂。对旱地育秧，要选择肥沃疏松、无杂物、病菌少、pH值4.5~6.5的弱酸性土壤做营养土。对于pH值大于6.5的土壤，应在播种前20天用硫磺粉进行调酸，并做好土壤消毒和培肥工作。对泥土育秧，宜在播种前1至2天培肥泥土。

4. 精细整地，适期播种。对保温育秧，播种期要求日平均温度稳定在12℃。对大型拱棚集中育秧，播种后膜内温度保持在25℃~30℃，2叶1心期以后开始炼苗。对基质与旱地育秧，播种摆盘宜采用流水线机械装土、播种，选用性能优良的播种机械，做好播前调试工作并精确计算每盘播种

南方早稻集中育秧技术意见



邹鹏/图