

# 信阳市农业农村局

## 信阳市农业农村局 关于印发《信阳市 2026 年优质水稻、优质弱筋 小麦和优质红薯主导品种栽培技术要点》的 通 知

各县、区农业农村局，羊山新区农委：

为推动我市粮食及精深加工产业链建设，市农业农村局会同市粮食和物资储备局、市农科院有关专家在充分讨论研究和征求各主导品种种业企业意见的基础上，制定了《信阳市 2026 年优质水稻、优质弱筋小麦和优质红薯主导品种栽培技术要点》，请各地加强宣传培训、强化指导服务，确保农户特别是新型农业经营主体，严格按照栽培技术要点生产管理，巩固提升我市优质水稻、优质弱筋小麦和优质红薯的产量和品质。

- 附件：1.信阳市 2026 年优质水稻主导品种栽培技术要点  
2.信阳市 2026 年优质弱筋小麦主导品种栽培技术要点  
3.信阳市 2026 年优质红薯主导品种栽培技术要点



## 附件 1

# 信阳市 2026 年优质水稻主导品种 栽培技术要点

## 一、信两优 1319

### (一) 品种特性

全生育期 142 天，株高 113.3 厘米，亩有效穗 16.9 万穗，穗长 22.2 厘米，每穗总粒数 201.8 粒，结实率 87.7%，千粒重 26.8 克。具备抗倒伏、耐高温、米质优、产量稳、抗逆性强等特点。

### (二) 栽培要点

#### 1. 播期播量

于 4 月 25 日~5 月 15 日播种；机插秧亩用种量 1.5~2 千克。浸种前晒种 1~2 天，用 25% 氰烯菌酯悬浮剂或 25% 咪鲜胺乳油 2000 倍液浸种 12~24 小时，控水后直接催芽至露白，晾芽后播种。

#### 2. 培育壮秧

采用毯苗机插，水分管理保持苗床湿润为主。移栽前 3~5 天，亩追施尿素 4 公斤，施肥后用清水浇透，防止烧苗。移栽前 1~2 天施“送嫁药”，亩用 10% 阿维菌素 30 毫升 + 25% 噻虫嗪 10 克均匀喷施，带药入田。

#### 3. 适时移栽

机插秧、抛秧秧龄 20~25 天左右，于 3 叶 1 心移栽。插秧密度 30.0 厘米×14.8 厘米，亩载插 1.5 万穴左右，每穴 2~3 粒苗。

#### 4.田间管理

(1) 肥料管理：基肥亩施 45% 复合肥 40~50 千克；分蘖肥亩施尿素 5~7 千克；穗肥亩施尿素 5 千克+氯化钾 5~10 千克。

(2) 水分管理：浅水勤灌促分蘖，当亩蘖数达到 18~20 万(每穴茎蘖数约 12 个)时，及时进行晒田。孕穗期和抽穗期保持浅水层，灌浆中后期干干湿湿至成熟，收割前 7 天停止灌水。

#### 5.病虫害防控

重点对稻纵卷叶螟、二化螟、稻瘟病的防治。防治螟虫可选用 20% 氯虫苯甲酰胺悬浮剂 10~15 毫升或 10% 四氯虫酰胺 20 毫升或 19.4% 甲维盐·氯虫苯悬浮剂 15 毫升或 10% 甲维·甲虫肼悬浮剂 15 毫升；可结合破口抽穗前 3~5 天“一喷多促”防治穗颈瘟，可选用 22% 春雷·三环唑悬浮剂 50 毫升或 20% 稻瘟酰胺悬浮剂 50~70 毫升等进行防控。

#### 6.适时收获

达到九成熟以上时，即可收获。

### 二、珠两优 5298

#### (一) 品种特性

全生育期 136 天左右，株高 117.7~120.2 厘米，有效穗数 15.8，穗总粒数约 180.6 粒，结实率约 85.8%，千粒重约 24.1 克，具有高

产稳产、米质优、耐高温、抗倒伏等特性。

## (二) 栽培要点

### 1. 适期播种

机插秧于4月15日~5月15日播种，抛秧于4月20日~5月20日播种，直播于4月25日~5月25日播种。亩用种量：1.5~1.75公斤。

### 2. 培育育秧

(1) 种子处理：浸种前晒种1~2天，打破休眠。用25%氰烯菌酯悬浮剂或25%咪鲜胺乳油2000倍液浸种，控水后可直接催芽至露白，晾芽后播种。

(2) 苗床管理：保持苗床湿润，移栽前3~5天，每亩苗床追施尿素4公斤；移栽前1~2天施“送嫁药”，亩用20%氯虫苯甲酰胺10ml+60%乙基多杀菌素40毫升进行均匀喷施，带药入田。

### 3. 适时移栽

机插秧秧龄20~25天左右，3叶1心时移栽，密度30.0厘米×14.8厘米，亩插1.5万穴左右，每穴2~3株苗。

### 4. 田间管理

(1) 肥料管理：基肥亩施45%复合肥(15~15~15)40~50公斤，肥力水平偏低适当增施；返青肥结合施除草剂亩施尿素7.5~10公斤；晒田复水后亩施穗肥颗粒氯化钾5~10公斤。

(2) 水分管理：当茎蘖数达到计划穗数的80%时，及时晒田；

孕穗至抽穗期保持浅水层，以水调温；灌浆期干湿交替，收割前7天停止灌水。

## 5. 病虫害防控

(1) 病虫害防治：重点防治纹枯病、稻瘟病、稻曲病、螟虫等。

纹枯病可选用25%嘧菌酯90毫升或24%噻呋酰胺25毫升或25%丙环唑40毫升；稻曲病在破口前一周左右喷施井冈霉素+戊唑醇/已唑醇复配之类的进行预防；螟虫可选用20%氯虫苯甲酰胺10~15毫升或10%四氯虫酰胺20毫升或19.4%甲维盐·氯虫苯15毫升或10%甲维·甲虫肼15毫升等；穗颈瘟可选用22%春雷·三环唑50毫升或20%稻瘟酰胺50~70毫升等；可结合破口抽穗前3~5天“一喷多促”进行综合防控。

(2) 草害防除：直播田采用“一封二杀三补”方法控制杂草。播种后2~3天，亩用40%苄嘧·丙草胺45~60克或42%丁·噁草酮125毫升或39%二甲·噁草酮125毫升进行封闭除草，注意田面要湿润、平整，不能有积水。

2叶1心期~3叶1心期，根据田间草相进行茎叶处理，防除禾本科杂草的药剂有：氰氟草酯、二氯喹啉酸、双草醚、噁唑酰草胺等，阔叶杂草有：氯氟吡氧乙酸异辛酯、灭草松、2甲4氯钠等，自行复配施用时应注意施药浓度，以防造成药害。施药前排水、让

杂草露出水面，药后 1~2 天复水，保持浅水层 3~5 天。对前期失治或杂草仍较多的部分田块，应再及时进行补治。

## 6. 适时收获

九成熟为最佳收割期。收割时杜绝混杂，及时烘干，不宜爆晒。

## 三、兆优 5431

### (一) 品种特性

全生育期 154.6 天，株高 113.7 厘米，穗长 26.0 厘米，每亩有效穗数 15.6 万，每穗总粒数 192.2 粒，结实率 82.7%，千粒重 26.5 克。具有优质、高产、抗倒能力强、易管理等突出优势。

### (二) 栽培要点

#### 1. 适期播种

一季中稻推荐 4 月 25 日~5 月 15 日播种，麦茬稻在 5 月 15 日~5 月 20 日播种，机插秧亩用种量 1.5~2.0 公斤，秧龄控制在 20~30 天。

#### 2. 培育育秧

用 25% 氰烯菌酯悬浮剂或 25% 咪鲜胺乳油 2000 倍液浸种 12~24 小时，控水后可直接催芽至露白，晾芽后播种。

推荐用育秧基质，每盘播干稻种 80~90 克。秧盘内底土厚度为 1.5~2.0 厘米，覆土厚度为 0.3~0.5 厘米。

移栽前 3~5 天亩施“送嫁肥”尿素 4 公斤，移栽前 1~2 天施“送嫁药”，亩用 20% 氯虫苯甲酰胺悬浮剂 10 毫升 + 25% 噻虫嗪 10 克

进行均匀喷雾。

### 3.适时移栽

3叶1心即可移栽，株行距14.8厘米×30.0厘米，亩插基本苗5~6万。

### 4.田间管理

(1)水分管理。浅水插(抛)秧，薄水促蘖，亩苗数达到18万时要及时晒田，孕穗至抽穗期保持浅水层，齐穗后干干湿湿，成熟前一周断水。

(2)施肥管理。施足底肥，早施追肥，不单独追施氮肥，尤其后期禁止施用单一氮肥。中等肥力田块亩施底肥45%(15~15~15)复合肥30~40公斤；分蘖肥(移栽后5~7天内)亩施复合肥7.5~10公斤；穗肥亩施60%颗粒氯化钾5~10公斤。

### 5.病虫害防控

重点防治纹枯病、稻曲病、稻瘟病和螟虫、稻蓟马、稻飞虱等病虫害。

纹枯病可选用25%啞菌酯悬浮剂90毫升或24%噻呋酰胺25毫升或25%丙环唑40毫升；稻曲病应在破口抽穗前3~5天，亩用75%肟菌·戊唑醇15克或30%苯甲·丙环唑15~20毫升进行预防；穗颈瘟可选用22%春雷·三环唑50毫升或20%稻瘟酰胺50~70毫升等；也可结合破口抽穗前3~5天“一喷多促”进行综合防控。

稻蓟马、稻飞虱可亩用50%噻虫嗪·吡蚜酮30~40克或70%吡蚜·呋虫胺水分散粒剂15~20毫升或80%烯啶·吡蚜酮30克等，防治稻飞虱应适当加大用水量，着重喷植株中下部。

## 6. 适时收获

不宜过早收割，达到叶黄、秆黄和籽黄“三黄”时，为最佳收割期。单收单贮，防止混杂，及时烘干，不宜爆晒。

## 四、荃优822

### (一) 品种特性

全生育期为132天左右，平均株高115厘米，亩有效穗13.8万，穗长23.8厘米，每穗208粒，结实率82.5%，千粒重28.6克，粒型较长，颖尖无色、少量短芒、后期转色好。

### (二) 栽培要点

#### 1. 适期播种

4月下旬至5月中旬播种，机插秧亩用种量1.5~2.0公斤。

#### 2. 培育育秧

播种前晒种1~2天，提高发芽率和整齐度。用25%氰烯菌酯悬浮剂或25%咪鲜胺乳油2000倍液浸种12~24小时杀菌，控水后可直接催芽至露白，晾芽后播种。

保持苗床湿润，在2叶1心期追施“断乳肥”，每亩苗床施4公斤尿素；移栽前3~5天施“送嫁肥”+“送嫁药”，亩用20%氯虫苯甲

酰胺悬浮剂 10 毫升 + 60%乙基多杀菌素 40 毫升进行喷施，带肥、带药下田。

### 3. 适时移栽

3 叶 1 心即可移栽，机插秧行株距 30 厘米×14.8 厘米，每亩栽插 1.5 万穴左右，基本苗 5~7 万。

### 4. 田间管理

(1) 科学施肥。基肥：亩施 45% 复合肥 30~40 公斤。分蘖肥：移栽后 5~7 天，结合化学除草，亩施尿素 7~10 公斤，促早生快发，争取低位分蘖。穗肥：一般亩施氯化钾 5~8 公斤 + 尿素 3~5 公斤，或高钾复合肥 10 公斤。

(2) 水分管理。薄水分蘖；当总苗数达到预期穗数的 80% 时，及时排水晒田，晒至田边开小裂、田中不陷脚、叶色褪淡为宜；孕穗期和抽穗扬花期是需水临界期，要保持 3~5 厘米浅水层；灌浆期间采用“干干湿湿”的间歇灌溉方式，保持根系活力，养根保叶，防止早衰，利于提高籽粒饱满度，成熟前 7 天左右断水。

### 5. 病虫害防控

重点防治稻瘟病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟和稻飞虱等。

穗颈瘟、稻曲病可在破口抽穗前 3~5 天，亩用 75% 肟菌·戊唑醇悬浮剂 15 克 + 22% 春雷·三环唑悬浮剂 50 毫升 + 20% 氯虫苯甲酰胺悬浮剂 10~15 毫升进行“一喷多促”，达到综合防控的效果。

稻飞虱可亩用 50%噻虫嗪·吡蚜酮 30~40 克或 70%吡蚜·呋虫胺水分散粒剂 15~20 毫升或 80%烯啶·吡蚜酮 30 克等，应适当加大用水量，喷匀喷透，着重喷植株中下部。

## 6. 适时收获

当 90%以上的谷粒变黄，穗枝梗也已转黄，籽粒含水量在 20%-25%时，即为最佳收获期。

## 五、缘两优 968

### (一) 品种特性

全生育期 135.6 天，株高 116.8 厘米，穗长 24.2 厘米，亩有效穗 16.5 万，穗总粒数 197 粒，结实率 83.8%，千粒重 26 克，糙米率 80.1%，整精米率 67.5%，具有高产稳产、耐高温、米质优、抗性好等优势。

### (二) 栽培要点

#### 1. 适期播种

播期推荐 4 月中旬~5 月中旬，机插秧亩用种量 1.5~2.0 公斤，直播亩用种量 2 公斤。

#### 2. 培育育秧

播种前晒种 1~2 天，提高发芽率和整齐度。用 25%氰烯菌酯悬浮剂或 25%咪鲜胺乳油 2000 倍液浸种 12~24 小时杀菌，控水后可直接催芽至露白，晾芽后播种。

苗床湿润管理，在2叶1心期追施“断乳肥”，每亩苗床施5公斤尿素；移栽前3~5天施“送嫁肥”，亩苗床施4公斤尿素，并喷施“送嫁药”：亩用5%甲维盐10毫升+25%噻虫嗪10克进行喷施，做到带药下田，防治稻蓟马和螟虫。

### 3. 适时移栽

3叶1心即可移栽，机插秧龄18~20天，最长不超过25天。栽插密度13.2厘米×29.7，亩基本苗在5~6万株以上。

### 4. 田间管理

#### (1) 肥料管理

①施足底肥。亩施基肥45%复合肥40~45公斤。

②追施分蘖肥。移栽或抛秧后5~7天，待秧苗返青后，亩施返青肥5-7.5公斤尿素。

③追施穗肥。分蘖盛期及时晒田，控制无效分蘖。晒田复水后即在幼苗分化1-2期，根据田间群体叶色巧施穗肥，如叶色偏淡黄，每亩可按尿素4-5公斤+钾肥7.5-10公斤施用；施穗肥15公斤复合肥+15公斤钾肥；如叶色浓绿，每亩可施用8-10公斤钾肥。

#### (2) 水分管理

施返青肥后，于分蘖前中期可轻晒田1次，促进根系发育；分蘖后期田间封行后，晒田1次，以田块开裂、叶色轻微转色为宜。孕穗期和抽穗扬花期是需水临界期，要保持3~5厘米浅水层；灌

浆后干湿交替管理，保持根系活力，养根保叶，防止早衰，利于提高籽粒饱满度，收割前 7 天断水。

### 5. 病虫害防控

重点防治白叶枯病等病害，可选用 20% 噻菌铜悬浮剂每亩 100~120 毫升或 20% 噻唑锌悬浮剂 40 毫升；灌浆后期注意稻飞虱的发生，提前做好预防和防治。

### 6. 适时收获

田间达到叶黄、秆黄和籽黄“三黄”时，即可收获。

## 六、桃优香占

### (一) 品种特性

桃优香占在我市主要作再生稻种植，头季生育期 150 天左右，株高约 100.77 厘米，穗总粒数约 119.47 粒，结实率 80.12%，千粒重约 28.79 克。再生季 80~90 天，丰产性状好，再生能力强，具有米质优、香味浓、产量稳、抗性好等综合优势。

### (二) 栽培要点

#### 1. 头季稻

##### (1) 种子处理

用 25% 氰烯菌酯悬浮剂或 25% 咪鲜胺乳油 2000 倍液浸种杀菌处理，药液以没过种子 5~10 厘米为宜，浸泡 24 小时后，换清水继续浸泡 12~24 小时，沥水后进行催芽至露白，晾芽后，即可上机播种。

## (2) 培育壮秧

在保护地育秧（温室、大棚扣双膜）情况下，信阳西、南部浅山丘陵地区于3月上旬播种，东部平原地区于3月15日以前完成。推荐采用工厂化育秧，每盘用种80~90克，进行叠盘暗化、立针后摆盘，棚内温度不超32℃；1叶1心期，棚内温度控制在22~25℃；2叶~3叶控制在20~22℃，逐步放风炼苗，移栽前3~5天揭膜炼苗。

1叶1心施“断乳肥”，每亩苗床施尿素5公斤+磷酸二氢钾5公斤；移栽前3~5天施“送嫁肥”，亩施4公斤尿素。移栽前1~2天施“送嫁药”：亩用20%氯虫苯甲酰胺悬浮剂10毫升+60%乙基多杀菌素40毫升兑水30公斤进行喷施，带药下田。

低温防病。秧苗2叶1心期，若遇连续3天以上低温，易诱发立枯病。若早上发现秧苗叶尖不吐“露水珠”，即发病的前兆，用30%甲霜·恶霉灵1500~2000倍液喷雾或灌根进行防治。如遇寒流，于低温来临前提早扣棚、增温护苗，并喷药预防。寒流过后缓慢放风，天气骤晴或温度突然升高时应缓慢增温，防止揭膜过猛导致温湿度失调、诱发急性青枯病发生。

## (3) 适时移栽

可在4月上中旬，秧龄3叶1心，连续5天平均气温稳定在12℃以上及时移栽，亩栽1.4~1.8万穴，确保基本苗达5万株以上。

## (4) 田间管理

①水分管理。遵循“寸水活棵、浅水分蘖、适时晒田、浅水孕穗、干湿灌浆”原则。分蘖期浅水促返青，茎蘖数达 16 万时晒田；孕穗至扬花期浅水保穗；灌浆期干湿交替；收割前 7 天断水。

②施肥管理。遵循“基肥足、分蘖肥稳、穗肥巧、叶面肥补”原则。基肥亩施 45% 复合肥 35 公斤，可配施锌肥和硅肥。移栽后 3~7 天结合施除草剂，亩施分蘖肥 5~8 公斤尿素；幼穗分化期亩施孕穗肥 5 公斤尿素+5 公斤氯化钾；头季齐穗后 15 天亩施促芽肥 15 公斤尿素 + 10 公斤氯化钾。

#### (5) 病虫害防控

重点防控纹枯病、稻瘟病、二化螟、稻纵卷叶螟等。晒田结束后，亩用 25% 噻菌酯悬浮剂 60 毫升或 24% 噻呋酰胺悬浮剂 30 毫升或 25% 丙环唑乳油 20~30 毫升等预防纹枯病，破口抽穗前 3~5 天结合“一喷多促”，可再次防治一次纹枯病；穗颈瘟可亩用 75% 三环唑水分散粒剂 30 克提前预防，若已发病，可选用 40% 稻瘟酰胺悬浮剂 60 毫升+2% 春雷霉素水剂 80 毫升进行防治；二化螟、稻纵卷叶螟等可用 20% 氯虫苯甲酰胺悬浮剂 10~15 毫升或 10% 四氯虫酰胺 20 毫升或 19.4% 甲维盐·氯虫苯悬浮剂 15 毫升或 10% 甲维·甲虫肼悬浮剂 15 毫升等进行综合防控。

#### (6) 头季稻收割

一般在稻穗黄熟率达到 90% 时进行收割。留茬高度以倒二节上 5 厘米、不伤再生芽为宜，机械收割可留至 45~55 厘米。推荐使用窄履带宽割台再生稻专用收割机并加装碎草装置，采用“Ⅲ”或“回”字型路线，有效降低碾压率。

## 2. 再生季

### (1) 水分管理

收割后 3~5 天灌“跑马水”，再生芽萌发后保持浅水，此后“浅灌~落干~露田”，干湿循环交替，成熟前 7 天断水。

### (2) 施肥管理

上水后亩施发苗肥 10 公斤尿素，未施促芽肥则增至尿素 15~20 公斤+氯化钾 10 公斤；抽穗至灌浆期喷磷酸二氢钾+芸苔素内酯，促进抽穗灌浆，提高结实率。

### (3) 病虫害防控

重点防控第三代二化螟。

### (4) 再生季收割

籽粒充分成熟后（10 月下旬至 11 月上旬）收割，避开霜冻，收割后及时晾晒，含水量 13%~14% 进行贮藏。

## 七、隆晶优 1212

### (一) 品种特性

隆晶优 1212 在我市作再生稻，头季生育期 150 天左右，再生季 80~90 天。头季稻株高 112.3 厘米，亩有效穗数 18.4 万，每穗

总粒数 167.5 粒，结实率 85%，千粒重 25.5 克，具有耐高温、再生力强、米质优、适应性广等特点。

## (二) 栽培要点

### 1. 头季稻

#### (1) 种子处理

可用 25% 氰烯菌酯悬浮剂或 25% 咪鲜胺乳油 2000 倍液浸种杀菌处理，药液以没过种子 5~10 厘米为宜，浸泡 24 小时后，换清水继续浸泡 12~24 小时，沥水后进行催芽至露白，晾芽后即可上机播种。

#### (2) 培育壮秧

在保护地育秧（温室、大棚扣双膜）情况下，信阳西、南部浅山丘陵地区于 3 月上旬播种，东部平原地区于 3 月 15 日以前完成。推荐采用工厂化育秧，每盘用种 80~90 克，进行叠盘暗化、立针后摆盘，棚内温度不超 32℃；1 叶 1 心期，棚内温度控制在 22~25℃；2 叶~3 叶控制在 20~22℃，逐步放风炼苗，移栽前 3~5 天揭膜炼苗。

1 叶 1 心施“断乳肥”，每亩苗床施尿素 5 公斤 + 磷酸二氢钾 5 公斤；移栽前 3~5 天施“送嫁肥”，亩施 4 公斤尿素。移栽前 1~2 天施“送嫁药”：亩用 10% 阿维菌素 30 毫升 + 50% 吡虫啉 20 克兑水 30 公斤进行喷施，带药下田。

低温防病。秧苗2叶1心期，若遇连续3天以上低温，易诱发立枯病。若早上发现秧苗叶尖不吐“露水珠”，即发病的前兆，用30%甲霜·恶霉灵1500~2000倍液喷雾或灌根进行防治。如遇寒流，于低温来临前提早扣棚、增温护苗，并喷药预防。寒流过后缓慢放风，天气骤晴或温度突然升高时应缓慢增温，防止揭膜过猛导致温湿度失调、诱发急性青枯病发生。

### (3) 适时移栽

亩施45%复合肥50公斤，可配施锌肥和硅肥。4月上中旬连续5天平均气温稳定在12℃以上及时移栽，亩栽插1.4~1.8万穴，移栽深度1~2厘米。

### (4) 田间管理

①水分管理。遵循“寸水活棵、浅水分蘖、够苗晒田、浅水孕穗、干湿灌浆”原则：分蘖期浅水促返青，茎蘖数达16万时晒田；孕穗至扬花期浅水保穗；灌浆期干湿交替；收割前7天断水。

②施肥管理。大田亩施基肥45%复合肥50公斤+氯化钾2.4公斤+大粒锌肥0.4公斤；移栽后3~5天，分蘖肥：亩施尿素5~7.5公斤；孕穗肥：亩施尿素5公斤+氯化钾10公斤；头季稻齐穗后15~20天施促芽肥，亩施尿素15公斤+氯化钾10公斤。

### (5) 病虫害防控

坚持“预防为主、综合防治”。重点防控纹枯病、稻瘟病、二化螟、稻纵卷叶螟等。晒田结束后，亩用25%啞菌酯悬浮剂60

毫升或 24% 噻呋酰胺悬浮剂 30 毫升或 25% 丙环唑乳油 20~30 毫升等预防纹枯病，破口抽穗前 3~5 天结合“一喷多促”，可再次防治一次纹枯病；穗颈瘟可亩用 75% 三环唑水分散粒剂 30 克提前预防，若已发病，可选用 40% 稻瘟酰胺悬浮剂 60 毫升+2% 春雷霉素水剂 80 毫升进行防治；二化螟、稻纵卷叶螟等可用 20% 氯虫苯甲酰胺悬浮剂 10~15 毫升或 10% 四氯虫酰胺 20 毫升或 19.4% 甲维盐·氯虫苯悬浮剂 15 毫升或 10% 甲维·甲虫肼悬浮剂 15 毫升等进行综合防控。

## (6) 头季稻收割

一般在稻穗黄熟率达到 90% 时进行收割。留茬高度以倒二节上 5 厘米、不伤再生芽为宜，机械收割可留至 45~55 厘米。推荐使用窄履带宽割台再生稻专用收割机并加装碎草装置，采用“Ⅲ”或“回”字型路线，有效降低碾压率。

## 2. 再生季

### (1) 水分管理

收割后 3~5 天灌“跑马水”，再生芽萌发后保持浅水，此后“浅灌~落干~露田”，干湿交替，成熟前 7 天断水。

### (2) 施肥管理

上水后亩施发苗肥 10 公斤尿素，未施促芽肥则增至尿素 15~20 公斤+氯化钾 10 公斤；抽穗至灌浆期喷磷酸二氢钾+芸苔素内酯，促进抽穗灌浆，提高结实率。

### (3) 病虫害防控

重点防控第三代二化螟。

### (4) 再生季收割

籽粒充分成熟时（10月下旬至11月上旬）收割，避开霜冻，收割后及时晾晒，含水量13%~14%进行贮藏。

## 八、信优糯1108

### (一) 品种特性

全生育期142天，平均株高122.7厘米，亩有效穗16.0万，每穗总粒数208.2粒，每穗实粒数175.4粒，结实率84.3%，穗长24.9厘米，千粒重26.9克。具有米质优、产量高、抗逆性强等特点。

### (二) 栽培要点

#### 1. 适时播种

(1) 播期：一般于4月5日至5月15日播种。

(2) 播量：采用秧盘育苗，每盘播干种80~90克。

#### 2. 培育壮秧

(1) 种子处理：播种前可用25%氰烯菌酯悬浮剂或25%咪鲜胺乳油2000倍液浸种12~24小时，有效预防恶苗病、干尖线虫病等种传病害，控水后可直接催芽至露白，晾芽后即可上机播种。

(2) 水分管理：水分管理遵循“促控结合”原则。在秧苗2

叶1心期，胚乳养分耗尽，需及时追施“断乳肥”，每亩苗床施尿素5~7公斤，移栽前1~2天亩喷施20%氯虫苯甲酰胺悬浮剂10毫升+25%噻虫嗪10克“带药下田”。

### 3.适时移栽

机插秧龄宜短，控制在20~25天；移栽密度以30厘米×16.6厘米为宜，亩栽插1.4~1.6万穴，每穴2~3株苗。

### 4.大田管理

(1) 水分管理：全程实施“节水灌溉与适时控水”策略。

返青期保持3~5厘米浅水层；分蘖期实行湿润灌溉或浅水层，以水调气、以气促根，促进分蘖早生快发。当田间茎蘖数达到目标穗数的80%左右时，及时排水晒田，控制无效分蘖。

孕穗期保持10厘米水层，严防缺水导致颖花退化。灌浆期实行“干湿交替”灌溉，即灌一次浅水，待自然落干后再灌，直至成熟前7天左右断水，以达到“以水调气、以气养根、以根保叶、以叶增重”的目的。

(2) 施肥管理：推行“前促中稳后保”的策略。

底肥：有机无机相结合，在施用腐熟农家肥的基础上，亩施复合肥（如18~12~15）40~50公斤。如土壤普遍缺锌、缺硅的情况，亩配施硫酸锌1~2公斤、硅肥（有效硅含量≥20%）20~30公斤。

分蘖肥：要“早”，亩施尿素8~10公斤，促进早期低节位有

效分蘖。

穗肥：要“巧”。在幼穗分化初期至中期（倒4叶至倒2叶时期）施用，亩施尿素3~5公斤，同时配合氯化钾4~5公斤。

### 5. 病虫害防控

重点防治稻瘟病和稻曲病，可在破口抽穗前3~5天进行“一喷多促”，可亩用75%三环唑水分散粒剂30克+75%肟菌·戊唑醇悬浮剂15克+20%氯虫苯甲酰胺悬浮剂10~15ml等，达综合防控的效果。

### 6. 适时收获

即田间90%~95%的籽粒变黄、穗基部变黄、稻粒内容物呈蜡质状时为最佳收获期。

## 附件 2

# 信阳市 2026 年优质弱筋小麦主导品种 栽培技术要点

## 一、扬麦 15

### (一) 品种特性

扬麦 15 属春性中熟品种，长芒、白壳、长方型穗，籽粒红皮、粉质。幼苗直立，分蘖力较强，株型紧凑，株高 80 厘米左右，耐肥抗倒性较好。成熟期中等，全生育期 210 天左右。每亩有效穗 32 万左右，每穗 37 粒左右，千粒重 38 克左右。

### (二) 栽培要点

#### 1. 播前准备

(1) 精选种子。选用符合国家标准的精选好的扬麦 15 商品种子，并进行种子包衣或药剂拌种。

(2) 前茬处理。抢时收获前茬，秸秆粉碎还田。前茬为水稻的，收割前 10-15 天开沟排除田间明水，利于机械下地。

(3) 科学施肥。底肥亩施 45% 复合肥 (N: P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> : K<sub>2</sub>O=24: 13: 8) 50 公斤。返青期至起身期进行追施，依苗情酌情增减。

(4) 整地。适墒期抢时翻耕旋耙。翻耕第一遍采取深耕，耕深 25-35 厘米，第二遍采取旋耕或一体机作业。

## 2.播种

(1) 播种期。10月25日至11月15日。

(2) 播种量。一般亩播量15-17.5公斤，如遇墒情较差、因灾延误播期等情况，可适当增加播种量，每晚播3天，播量增加1公斤左右，但条播最晚每亩播量不宜超过22.5公斤。采用机械条播，行距20-23厘米，播深2-4厘米。如遇阴雨较多的天气，可采用免耕带旋播种。撒播则匀种后浅旋盖土。

## 3.开沟做厢

播后进行。每4-5米开挖一条厢沟，沟深20-30厘米；田块长超过70米的应开腰沟，沟深30-40厘米；四边围沟沟深40厘米，田外排水沟沟深0.6-1米，内外沟配套相通。

## 4.田间管理

(1) 查苗补种。小麦出苗后及时查苗，对缺苗断垄麦田要及早催芽补种。也可在分蘖后移苗补栽，注意补种同一品种。

(2) 因苗追肥。对底肥用量不足的麦田，应在冬前趁雨进行追肥，每亩追施尿素5-10公斤。返青期每亩群体小于60万头的麦田，结合浇返青水或趁雨每亩追施尿素10公斤左右。对于每亩群体大于80万头的壮苗或有旺长趋势的麦田，推迟施肥，每亩追施尿素不超过7.5公斤。

(3) 化学除草。对于历年杂草严重田块，应采用播后苗前封闭处理，对于未进行土壤封闭的田块，应在小麦4-5叶期，杂

草为2叶1心时进行茎叶处理；对于冬前防除不力，早春补充施药期应在2月下旬-3月上旬，拔节后不宜化除。

(4) 加强病虫害防治。早春重点关注纹枯病、茎基腐病、根腐病等根茎病害，对准麦苗茎基部喷施噻呋酰胺、丙硫菌唑、苯醚甲环唑等药剂早防早控；同时监测条锈病，落实“带药侦查、打点保面”，发现病点及时防治，防止扩散。早春单株有蚜4-5头或抽穗后蚜穗率15%-20%、单株超10头时，用吡虫啉、噻虫·高氯氟或啉虫脒喷雾。发生红蜘蛛的麦田可用15%哒螨灵乳油30-40毫升，加上30公斤喷雾或1.8%阿维菌素乳油20毫升，加上30公斤喷雾。

抽穗到成熟期重点做好“一喷三防”工作。第一次“一喷三防”在齐穗期至初花期进行，隔5-7天再喷施一次。

(5) 清沟降渍。及时清理和疏通“四沟”，严防湿害渍害旱害发生。

(6) 预防倒春寒和晚霜危害。在低温来临前喷施芸苔素内酯+磷酸二氢钾，增强麦苗抗冻能力。低温过后及时到田间查看，主茎和大分蘖幼穗冻死率超过10%时，立即亩追施纯氮4-5公斤，配合叶面喷肥，促进小分蘖萌发成穗。

## 5. 适时收获

蜡熟至完熟期及时收获，错开烂场雨。弱筋小麦注意单收单脱，单独晾晒，单运单储，防止混杂。

## 二、信麦 1168

### 1. 品种特性

信麦 1168 为弱春性品种，全生育期 196.0~212.0 天。幼苗半直立，叶色深绿，苗势壮，分蘖力中等，春季起身拔节早，两极分化快。株高 80 厘米左右，亩茎蘖数 36~40 万，株型较紧凑，抗倒性一般，耐湿性好，熟相好。

### 2. 栽培要点

#### (1) 播前准备

①种子处理。选用合格商品种子。播种前进行种子包衣或拌种。

②整地要求。前茬秸秆切碎 (<5cm) 抛匀；深翻 25~30cm 后耙田，埋入秸秆，田角人工补翻。或深旋 18~20cm。稻茬过高时先灭茬。确保麦种入土均匀、与土密接，根系不架空。

③基肥。45%复合肥 (15-15-15) 35 公斤/亩+尿素 7.5-10 公斤/亩，或高氮复合肥 40 公斤/亩，可配有机肥。

#### (2) 播种

①播种期。10月25日至11月10日。

②播种量。适期播种 12.5~15 公斤/亩，基本苗 18~20 万/亩。迟播或缺肥田酌情增加；11月10日后每推迟 1 天增 0.5 公斤/亩，上限 22.5 斤/亩。

③播种方式。采用机械条播，行距 20-23 厘米，播深 2-4 厘

米。如遇阴雨较多的天气，可采用免耕带旋播种。撒播则匀种后浅旋盖土。

④播后镇压。旱茬麦播后5天内适墒镇压，或选用带镇压轮播种机，苗期至越冬前视情二次镇压。稻茬麦冬前压干不压湿。

### (3) 开沟做厢

播后进行。每4-5米开挖一条厢沟，沟深20-30厘米；田块长超过70米的应开腰沟，沟深30-40厘米；四边围沟沟深40厘米，田外排水沟沟深0.6-1米，内外沟配套相通，明水能排、暗水能降，雨住沟干。

### (4) 田间管理

①查苗补种。小麦出苗后及时查苗，对缺苗断垄麦田要及早催芽补种。也可在分蘖后移苗补栽，注意补种同一品种。

②杂草化除。播后苗前至3叶期，50%异丙隆150克+10%苯磺隆15-20克，兑水喷雾进行封闭除草；也可冬前小麦4-5叶期、杂草2叶1心，15%炔草酯20-30克+20%氯氟吡氧乙酸40-50毫升，兑水喷雾。杂草重的2月下旬至3月上旬，用唑啉草酯或7.5%啶磺草胺12.5克，或其它适宜药剂兑水喷雾。

③因苗追肥。基肥不足的可在3-5叶期施尿素3-3.5公斤/亩促进分蘖，拔节肥在第一节间定长、叶色褪淡时，施45%复合肥10公斤/亩左右。群体小或叶色浅早施，旺长、叶色深则推迟。

④病害防治。早春喷施噻呋酰胺、丙硫菌唑、苯醚甲环唑于茎基部，防治纹枯病、茎基腐等根茎病害；条锈病“带药侦查、打点保面”。早春单株有蚜4-5头或抽穗后蚜穗率15%-20%、单株超10头时，用吡虫啉、噻虫·高氯氟或啉虫脒喷雾。发生红蜘蛛的麦田可用15%哒螨灵乳油30-40毫升，加上30公斤喷雾或1.8%阿维菌素乳油20毫升，加上30公斤喷雾。

抽穗后“一喷三防”，齐穗期第1次用药，间隔5-7天第2次，连阴雨或湿度大时隔5-7天再补1次。药剂可选用丙环唑+多菌灵（或氰烯菌酯等）+啉虫脒+磷酸二氢钾+调节剂。喷后24小时内遇雨补喷。

⑤预防倒春寒和晚霜危害。在低温来临前，墒情不足的地块提前小水轻灌稳定地温，也可喷施芸苔素内酯+磷酸二氢钾，增强麦苗抗冻能力。低温过后及时到田间查看，主茎和大分蘖幼穗冻死率超过10%时，立即亩追施纯氮4-5公斤，配合叶面喷肥，促进小分蘖萌发成穗。

⑥清沟降渍。及时清理和疏通“四沟”，严防湿害渍害旱害发生。

### （5）适时收获

小麦腊熟末期至完熟期及时机械抢收，防穗发芽和“烂场雨”，确保丰产丰收，颗粒归仓。弱筋小麦注意单独晾晒，单运单储，以防混杂。

### 三、扬麦 30

#### (一) 品种特性

扬麦 30 属于春性小麦品种，株型松散，株高 82 厘米左右，全生育期为 196 天。幼苗半直立，叶片细长，颜色深绿，旗叶平展，穗层整齐，熟相良好。穗呈纺锤形，亩穗数为 30 万穗，穗粒数为 40.6 粒，籽粒半角质，饱满度好。

#### (二) 栽培要点

##### 1. 播前准备

(1) 种子处理。选用合格商品种子。播种前进行种子包衣或拌种。

(2) 整地要求。前茬秸秆切碎 (<5cm) 并均匀抛撒。铧犁深翻 25~30cm 后耙田，或深旋灭茬，旋耕深度 18~20cm。确保麦种入土均匀、与土壤密合，根系不架空，增强抗冻及水肥吸收能力。

##### 2. 播种

(1) 播期。最佳播期 10 月 25 日至 11 月 15 日，可推迟至 11 月下旬。

(2) 播量。适期 12.5~15 公斤/亩（基本苗 18 万~20 万）。缺肥、迟播酌情增加，11 月 15 日后每推迟 1 天增 0.5 公斤/亩，上限 22.5 公斤。

(3) 播种方式。采用机械条播，行距 20-23 厘米，播深 2-4

厘米。如遇阴雨较多的天气，可采用免耕带旋播种。撒播则匀种后浅旋盖土。

(4) 播后镇压。旱茬麦播后5天内适墒镇压，或选用带镇压轮播种机，苗期至越冬前视情二次镇压。稻茬麦冬前压干不压湿。

### 3.开沟做厢

播后进行。每4-5米开挖一条厢沟，沟深20-30厘米；田块长超过70米的应开腰沟，沟深30-40厘米；四边围沟沟深40厘米，田外排水沟沟深0.6-1米，内外沟配套相通，明水能排、暗水能降，雨住沟干。

### 4.田间管理

(1) 查苗补种。小麦出苗后及时查苗，对缺苗断垄麦田要及早催芽补种。也可在分蘖后移苗补栽，注意补种同一品种。

(2) 杂草化除。播后苗前至3叶期，50%异丙隆150克+10%苯磺隆15-20克，兑水喷雾进行封闭除草；也可冬前小麦4-5叶期、杂草2叶1心，15%炔草酯20-30克+20%氯氟吡氧乙酸40-50毫升，兑水喷雾。杂草重的2月下旬至3月上旬，用唑啉草酯或7.5%啶磺草胺12.5克，或其它适宜药剂兑水喷雾。

(3) 因苗追肥。基肥不足的可在3-5叶期施尿素3-3.5公斤/亩促进分蘖，拔节肥在第一节间定长、叶色褪淡时，施45%复合肥10公斤/亩左右。群体小或叶色浅早施，旺长、叶色深则推迟。

(4) 病害防治。早春喷施噻呋酰胺、丙硫菌唑、苯醚甲环唑于茎基部，防治纹枯病、茎基腐等根茎病害；条锈病“带药侦查、打点保面”。早春单株有蚜4-5头或抽穗后蚜穗率15%-20%、单株超10头时，用吡虫啉、噻虫·高氯氟或啉虫脒喷雾。发生红蜘蛛的麦田可用15%哒螨灵乳油30-40毫升，加上30公斤喷雾或1.8%阿维菌素乳油20毫升，加上30公斤喷雾。

抽穗后“一喷三防”，齐穗期至初花期第1次用药，间隔5-7天再补1次。药剂可选用丙环唑+多菌灵（或氰烯菌酯等）+啉虫脒+磷酸二氢钾+调节剂。喷后24小时内遇雨补喷。

(5) 预防倒春寒和晚霜危害。在低温来临前，墒情不足的地块提前小水轻灌稳定地温，也可喷施芸苔素内酯+磷酸二氢钾，增强麦苗抗冻能力。低温过后及时到田间查看，主茎和大分蘖幼穗冻死率超过10%时，立即亩追施纯氮4-5公斤，配合叶面喷肥，促进小分蘖萌发成穗。

(6) 清沟降渍。及时清理和疏通“四沟”，严防湿害渍害旱害发生。

## 5. 适时收获

小麦腊熟末期至完熟期及时机械抢收，防穗发芽和“烂场雨”，确保丰产丰收，颗粒归仓。弱筋小麦注意单独晾晒，单运单储，以防混杂。

## 信阳市 2026 年优质红薯主导品种 栽培技术要点

### 一、商薯 19

#### (一) 品种特性

中短蔓，薯形长纺锤形，薯皮紫红、薯肉白色，单株结薯 2-4 个，整齐集中。高淀粉型，适合加工（淀粉、粉条）和蒸煮。高抗根腐病、抗茎线虫病，高感黑斑病（忌重病区种植），耐涝，适配信阳多雨水地区。

#### (二) 栽培技术

**1.选地整地：**优先沙壤/轻壤土，土层 $\geq 30\text{cm}$ ，排灌良好；忌连作（轮作 3 年以上），前茬选小麦、玉米、花生。冬前深耕 25-30cm 晒垄，春复耕耙细，起高垄（春薯垄高 25-30cm、垄距 80-90cm；夏薯 20-25cm）。

**2.育苗壮苗：**选脱毒种薯，用 51-55℃ 温水或 70% 甲基托布津 800 倍液、50% 多菌灵 500-800 倍液浸种 10 分钟消毒晾干。晴天排种（头朝上尾朝下），浇透水、喷多菌灵，盖细土覆地膜保温；30-35℃ 催芽，齐苗后降至 25-28℃，苗长 20cm 时炼苗，25-30cm 及时采苗。

**3.栽插密度：**春薯4月中旬（10cm地温17-18℃）栽插，夏薯抢时早栽；采用水平浅插，春薯3000-3500株/亩，均匀分布。

**4.施肥管理：**基肥亩施农家肥2000-3000kg、三元复合肥50kg、硫酸钾10kg；分枝期追硫酸钾复合肥10-15kg/亩，块根膨大期喷0.3%磷酸二氢钾+1%尿素混合液1-2次。

**5.田间管理：**栽后5-7天查苗补苗；封垄前中耕3次，结合培垄；薯块膨大期保湿润，阴雨天及时排水；旺长田提蔓，高肥田用调环酸钙叶面喷2-3次。

**6.病虫害防控：**黑斑病用多菌灵/甲基硫菌灵液浸薯苗基部；根腐病用枯草芽孢杆菌灌根；茎线虫病用丁硫克百威/灭线磷颗粒穴施；虫害用苏云金杆菌喷雾（地上）、苦参碱穴施（地下）；草害用异丙草胺封闭，禾本科草用精喹禾灵，阔叶草用灭草松。

**7.适期收获：**气温降至15℃开始，霜降前收完；轻挖轻放，晾晒后入窖，窖温10-15℃、湿度85%-90%，注意通风。

## 二、烟薯25

### （一）品种特性

中长蔓，薯形纺锤形，表皮淡红、熟肉橘红，糖分高，适合鲜食（低升糖）。抗黑斑病，中抗根腐、茎线虫病，耐旱耐肥水，不耐涝（忌积水）。

### （二）栽培要点

**1.选地整地：**优先沙土/沙壤土，土层深厚、排灌良好，忌重茬、忌积水。冬前深耕熟化，春季浅耕耙细，可采用大垄单行（行距 70-90cm）或双行（行距 110-120cm）。

**2.育苗壮苗：**选脱毒种薯，用 51-55℃ 温水或 70% 甲基托布津 800 倍液、50% 多菌灵 500-800 倍液浸种 10 分钟消毒晾干。晴天排种覆膜保温，32-35℃ 催芽，齐苗后降至 25-28℃，苗长 20cm 炼苗，25-30cm 及时采苗。

**3.栽插密度：**春薯 4 月下旬栽插（保护地 4 月上旬、地膜覆盖 4 月中旬），夏薯抢时早栽；采用留三叶斜插或水平插，春薯 3500-4000 株/亩、夏薯 4000-4500 株/亩（栽期越晚密度适当加大），可盖黑色地膜抑草保墒。

**4.施肥管理：**基肥亩施农家肥 2000-3000kg、三元复合肥 50kg、硫酸钾 10kg；分枝期追硫酸钾复合肥 10-15kg/亩，块根膨大期喷 0.3% 磷酸二氢钾+1% 尿素混合液 1-2 次，脱肥田可补喷 1 次。

**5.田间管理：**栽后 3-4 天查苗补苗（下午/傍晚进行）；封垄前中耕 2-3 次；薯块膨大期保持土壤湿度 70%-80%，雨天及时排水防积水；旺长田提蔓，高肥田用调环酸钙等调节剂叶面喷 2-3 次。

**6.病虫害防控：**黑斑病用多菌灵/甲基硫菌灵液浸薯苗基部；根腐病用枯草芽孢杆菌灌根；茎线虫病用丁硫克百威/灭线

磷颗粒穴施；虫害用苏云金杆菌喷雾（地上）、苦参碱穴施（地下）；草害用异丙草胺封闭，禾本科草用精喹禾灵，阔叶草用灭草松。

**7.适期收获：**霜降前收完；轻挖轻放，晾晒后入窖，窖温10-15℃、湿度70%-80%，注意通风。