

全国农业技术推广服务中心

农技栽培函〔2025〕214号

全国农技中心关于印发农技员进村包户联主体 支撑小麦油菜大面积单产提升 典型案例的通知

各省、自治区、直辖市农技（经作、油菜）站（中心、办公室），天津农业农村发展服务中心，内蒙古自治区农牧业技术推广中心，新疆生产建设兵团农技推广总站，农业农村部小麦、油菜专家指导组，有关教学科研单位：

为扎实推进全国粮油作物大面积单产提升行动，落实落细农技员进村包户联主体单产提升农技行，充分挖掘宣传各地典型模式，切实发挥好模式好经验好做法的辐射引领作用，现将征集的24个小麦、67个油菜大面积单产提升典型案例予以印发（见附件）。

希望各地以典型案例为标杆，持续推进小麦油菜大面积单产提升，进一步强化技术集成、模式示范、推广应用，以点及面到整建制推进大面积均衡增产。

附件：1.2024—2025 年度农技员进村包户联主体支撑小麦大
面积单产提升典型案例

2.2024—2025 年度农技员进村包户联主体支撑油菜
大面积单产提升典型案例



抄送：农业农村部种植业管理司、科学技术司。

全国农技中心办公室

2025 年 7 月 22 日印发

附件 1

2024—2025 年度农技员进村包户联主体支撑小麦大面积单产提升典型案例

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积(亩)	实收面积(亩)	实收亩产(公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
北京	怀柔区桥梓镇平义分村	农大 918	麦玉两熟	200	100.5	709.1	小麦“精准监测高效水肥产销一体提质增效”技术模式 关键技术要点：1.墒情、虫情等自动监测，测土配方施肥；2.动力驱动耙播种机、卷盘式喷灌机、水肥一体化等配套完善；3.中后期精准水肥管理、无人机植保补肥；4.发展绿色基地、面粉加工和民宿带动等一二三产深度融合。	北京市农业技术推广站、怀柔区农业农村局
河北	邢台市南和区阎里村、贾宋镇、三召乡	中麦 578	麦玉两熟	22000	558.5	687.33	小麦绿色保优高产高效栽培技术模式 关键技术要点：1.适期晚播。播期调整至 10 月 15—20 日，播量略增至 20—25 斤，构建冬前合理群体；2.精细整地。采用玉米秸秆全量还田后深翻加耙压整地，增加土壤有机质，夯实高质量播种基础，保障苗全苗齐；3.科学镇压。冬前和春季适墒适苗适地进行镇压，保墒、提墒、控旺、稳壮；4.分次追肥。小麦拔节期和抽穗期前后追施两次氮肥，灌浆期喷施 2—3 次磷酸二氢钾，增产量提质量。	河北省农业技术推广总站、邢台市农业综合服务中心农业技术推广站、中国农业科学院作物科学研究所

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积(亩)	实收面积(亩)	实收亩产(公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
山西	晋中市太谷区胡村镇沙沟村	晋作 84	麦玉两熟	100	9.9	807.03	小麦“优种精播+水肥一体”技术模式 关键技术要点: 1.优选品种,选用抗逆高产小麦品种晋作 84; 2.科学包衣,测土配方施肥,适墒适期精量播种; 3.浅埋滴灌水肥一体,精准灌溉追肥; 4.“一喷三防”早喷增次,全生育期三次叶面喷防。	山西农业大学、山西省农业技术推广服务中心
江苏	淮安市淮阴区蒋集村惠丰农机专业合作社	淮麦 268	稻麦两熟	200	11.01	779.5	小麦“一提两增”技术模式 关键技术要点: 1.提升群体质量。适期高质量耕播,施足底肥、施准壮蘖肥、控施返青肥保证壮蘖成穗。2.增加穗粒数。选用大穗品种,重施拔节肥促幼穗分化,扬花初期喷施硼肥提高结实率。3.增加粒重。选用大粒品种,灌浆期喷施磷酸二氢钾提高千粒重。	江苏省淮安市淮阴区农业技术推广中心
江苏	徐州市沛县五段镇刘庄村江苏天象种业科技有限公司	徐麦 134	稻麦两熟	1500	10.75	773.9	小麦“一精三增”技术模式 关键技术要点: 1.精量精细播种。精细整地、播后镇压,基本苗 26 万; 2.增加返青前灌溉,促早发;增施早施孕穗肥,增加穗粒数; 3.中后期增施喷施磷酸二氢钾等叶面肥,增加粒重。	江苏省徐州市沛县农业技术推广中心
江苏	徐州市睢宁县凌城镇胜利村	徐麦 185	稻麦两熟	110	11.24	806.2	小麦“四适三肥”技术模式 关键技术要点: 1.适期适量适墒适深精播,推广适用秸秆还田条件下双轴旋耕、控深匀播、镇压保墒开沟一次性复式作业机具,提高播种质量; 2.因苗化调、高效施肥,施好拔节孕穗肥和旗叶肥; 3.灌浆期喷施叶面肥 2—3 次,提高千粒重。	江苏省徐州市睢宁县农业技术推广中心

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积(亩)	实收面积(亩)	实收亩产(公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
江苏	徐州市睢宁县庆安镇杜巷村徐州佳禾农业科技有限公司	徐麦 186	豆麦两熟	170	20.2	789.5	小麦“双精三肥”技术模式 关键技术要点： 1.精细整地、深旋灭茬、耕耙整地、镇压保墒；2.适期适量适深精播，推广智能条播机，提高播种质量；3.因苗化调、高效施肥，施好拔节孕穗肥和剑叶肥；4.灌浆期高效喷施叶面肥 2—3 次，提高千粒重。	江苏省徐州市睢宁县农业技术推广中心
浙江	平湖市钟埭街道红建社区	浙丰麦 11	高粱小麦轮作	106	11.44	567.16	小麦“良种良法全程机械化”技术模式 关键技术要点： 1.优选良种。选择优质高产小麦新品种“浙丰麦 11”；2.提高播种质量。改撒播为机械精量条播，实现浅旋、播种、开沟、镇压等一体化操作，大幅度提升出苗率、减少杂草发生，小麦低位分蘖比例增加；3.抗逆防早衰，精准防病虫。拔节前控旺防倒伏，科学防治赤霉病、白粉病和蚜虫，始花期后喷施含氨基酸和抗逆剂的叶面肥，防止高温逼熟，植株早衰。	浙江省平湖市农业技术推广中心
安徽	亳州市涡阳县楚店镇后水波村	安农 188	麦豆两熟	44.1	44.1	753.8	砂姜黑土地力—小麦单产协同提升技术模式 关键技术要点： 1.长期秸秆还田与增施有机肥；2.旋耕复式一体机高质量适期播种，播量 14 公斤/亩；3.生物膜保持型复合肥减施增效，亩基施 50 公斤+拔节追 7 公斤/亩尿素；4.后期结合“一喷多防”喷施叶面肥。	安徽省农业科学院作物研究所、安徽省亳州市涡阳县农业技术推广中心

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积(亩)	实收面积(亩)	实收亩产(公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
安徽	阜阳市颍州区三塔集镇刘寨村	中原国科15号	麦玉两熟	240	22.87	839.6	小麦“一培两增”技术模式 关键技术要点： 1.培育壮苗。做好秸秆还田、精细整地、种子包衣、播后镇压；2.增加空间利用率。采用无垄等深匀播，确保小麦苗齐、苗壮有株距；3.增施有机肥、氮磷肥和水肥一体化喷施磷酸二氢钾等叶面肥。	安徽省阜阳市颍州区农业技术推广中心
山东	临沂市莒南县板泉镇尚家涝坡村	岱麦366	麦玉两熟	300	21.37	769.6	小麦“精选良种+精细播种+水肥精准调控+病虫害精准防控”技术模式 关键技术要点： 1.精选良种，精细播种。种子选用原种级别，并进行二次包衣，使用宽幅精播机加装北斗导航精准播种，种肥同施，隔行铺设滴灌带，确保出苗齐、全、壮、匀；2.水肥精准调控。采用水肥一体化技术，拔节期冲施尿素10公斤，严防早衰；3.病虫害精准防控。精准防治赤霉病、纹枯病、茎基腐病、蚜虫等病虫害。	山东省临沂市莒南县农业农村局
河南	商丘市睢阳区包公庙镇	中麦578	麦玉两熟	1430	56.69	757.41	小麦“两适一防”模式 关键技术要点： 1.适期晚播。霜降前后专用播种机15厘米行距条播，亩播量14公斤，施足底肥；2.适度镇压。播前播后双镇压，培育壮苗；3.防控茎基腐病。针对性药剂种子包衣和返青起身期大剂量喷施。	中国农业科学院作物科学研究所、中原研究中心、河南省商丘市睢阳区农业农村局

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积(亩)	实收面积(亩)	实收亩产(公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
湖北	随州市曾都区何店镇金花岭村	垦麦 58	丘陵稻麦两熟	221.5	10.11	636.4	稻茬小麦“三优两增一稳”技术模式 关键技术要点： 1.优化品种增加穗粒数。选择赤霉病抗性在中感以上、兼抗条锈病、较抗穗发芽、分蘖成穗率高的丰产型品种，播前包衣或拌种，穗粒数可增加 10 粒左右，达 38—40 粒；2.优化播种方式增加有效穗数。适期适量适墒适深“四适”播种，播后机械开沟，减少渍害影响，穗数可达到 38 万以上；3.优化肥水运筹稳粒重。依产定肥、测土配方，氮肥一炮轰改分段施用，结合赤霉病防控开展“一喷三防”，粒重可稳定在 45 克左右。	湖北省随州市曾都区农业技术推广中心、湖北省农业科学院粮食作物研究所
四川	巴中市通江县铁佛镇平坝村	川麦 104	丘陵山区麦玉两熟	150	10.75	577.42	小麦“一增两减六改”关键技术模式 关键技术要点： 1.播种量增加到 15 公斤/亩，减农药用量，减机收损失；2.改普通品种为高产良种，改浅旋为深翻，改麦/玉/豆套作为净作，改单施化肥为测土配方增施有机肥，改人工撒播为精量直播，改“一炮轰”底肥为分次看苗追肥。	四川省农业科学院作物研究所、四川省巴中市农业技术推广中心、四川省巴中市通江县农业技术推广站

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积(亩)	实收面积(亩)	实收亩产(公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
陕西	宝鸡市岐山县凤鸣镇朱家塬村河远组	金麦 1 号	关中灌区麦玉两熟	150	25.99	840.7	小麦宽幅沟播“3335”技术模式 关键技术要点： “3”即播量 30 斤、深松 30 厘米、肥料 3 层深施。“5”即旋地+深松+播种+施肥+镇压机械化 5 联作。实现“四改”：1.改深翻为深松，打破犁底层，收纳雨水，蓄水保墒；2.改全旋为带状旋耕，开播种沟、造种床旋耕带，秸秆覆垄、垄带免耕；3.改线条苗带为宽幅苗带，改变小麦种子空间分布排列方式，改善优化群体结构，杜绝缺苗断垄，实现苗齐、苗匀、苗壮，显著提高播种质量；4.改单层施肥为分层施肥，提高养分供给率、延长供给时间。	陕西省宝鸡市农业技术推广服务中心、岐山县农业技术推广服务中心
陕西	西安市阎良区杨居村	伟隆 399	关中灌区麦玉两熟	100	9.123	804.97	小麦宽幅沟播“3335”+水肥精准调控技术模式 关键技术要点： “3”即播量 30 斤、深松 30 厘米、肥料 3 层深施。“5”即旋地+深松+播种+施肥+镇压机械化 5 联作。配套高产抗逆优良品种，微喷水肥精准调控，关键时期及时补灌，多轮次“一喷多防”提粒重等关键技术。	陕西省西安市农业技术推广中心、阎良区农业技术推广中心
陕西	咸阳市泾阳县王桥镇社树村	西农 99	关中灌区麦玉两熟	120	9.77	753.9	小麦宽幅沟播+水肥精准调控技术模式 关键技术要点： “深翻+增施有机肥+优良品种+宽幅沟播+水肥精准调控+病虫害预防为主+一喷三防”高产栽培技术模式。	陕西省咸阳市农业技术推广中心站、泾阳县农业技术推广中心

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积(亩)	实收面积(亩)	实收亩产(公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
新疆	塔城地区乌苏市西大沟镇东戈壁村	新冬 52 号	一年一熟	130	103.14	790.02	小麦“化控抗逆主茎成穗高产高效”技术模式 关键技术要点： 1.土地整合规模种植，实施全程机械化生产；2.选择高产、优质、抗病性强、包衣的种子；3.适期播种，播后及时滴出苗水，确保苗齐苗匀苗壮；4.化控防倒，在小麦拔节前（4月上中旬）每亩喷施矮壮素 250 克—300 克/亩，控制基部节间长度；5.全程水肥一体化技术，全生育期滴水 8—9 次，每次滴 30—40 方，随水追肥 6—7 次，提高水肥利用效率。	新疆维吾尔自治区塔城地区乌苏市农业技术和农机服务中心
新疆	伊犁哈萨克自治州霍城县兰干镇其宁巴克村	石冬 0358	一年两熟 麦豆轮作	260	123.28	750.3	小麦“破雪促早水肥一体化增穗高产”技术模式 关键技术要点： 1.精准施肥。根据土壤养分情况以及目标产量，以水肥一体化为核心，精准合理科学施肥；2.干播湿出。通过播后滴水出苗技术，保证了苗全苗齐苗匀，便于后期田间管理；3.破雪施肥。春季麦田积雪 8—10 厘米时，通过无人机撒施返青肥尿素 8 公斤/亩，促使积雪消融小麦及时发根、分蘖、返青；4.促壮防倒。在冬小麦拔节前、拔节后喷施调环酸钙·甲哌噻+氨基酸水溶肥，缩短地上第一节间和第二节间长度，增强茎秆强度，降低倒伏风险。	新疆维吾尔自治区伊犁哈萨克自治州霍城县农业技术推广站

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积(亩)	实收面积(亩)	实收亩产(公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
新疆	伊犁哈萨克自治州察布查尔锡伯自治县爱新色里镇安巴贴村井灌区	九圣禾 D1508	一年两熟 麦豆轮作	150	51.68	772.45	小麦“精准水肥一体化主茎成穗”技术模式 关键技术要点： 1. 选用主导品种九圣禾 D1508；2.粮食进良田，小麦种植在高标准农田上，有效提高抗旱抗灾能力；3.主抓干播湿出、精准调控、水肥一体化、病虫绿色防控、一喷三防等技术，提高关键技术到位率；4.发挥农机购置补贴政策，推广分流式整地机、侧深种肥同播机、高效联合收割机、植保无人机等智能装备，强化农机保障。	新疆维吾尔自治区伊犁哈萨克自治州农业技术推广总站、察布查尔锡伯自治县农业技术推广中心
新疆	昌吉回族自治州木垒县雀仁乡拜克卓勒村	石冬 01162	一年一熟	350	100.8	806.22	小麦“耕播优化滴灌水肥精准调控”技术模式 关键技术要点： 1.精细整地，用分流式整地机对角整地，确保土壤平整、细碎；2.高质量播种，在播种机上安装限深装置，防止播种过深影响出苗，播种后及时滴出苗水，确保苗全、苗匀。3.水肥精准调控，全生育期采用滴灌水肥一体化，根据苗情和长势，随水滴施氮、磷、钾等肥料。4.一喷多促，结合“一喷三防”叶面喷施微肥和生长调节剂，促进籽粒灌浆。	新疆维吾尔自治区木垒县农牧业技术推广中心、新疆维吾尔自治区农业科学院作物研究所、昌吉回族自治州农牧业技术推广中心

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积(亩)	实收面积(亩)	实收亩产(公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
新疆	昌吉回族自治州奇台县老奇台镇二畦村	新冬 52 号	一年一熟	251.4	107.09	840.11	小麦“宽窄行节水高效”技术模式 关键技术要点: 根据小麦需肥特点和水肥耦合关系,以小麦滴灌水肥一体化技术为核心,配套使用宽窄行节水栽培模式,集成适期早播、化控防倒、病虫害绿色防控等技术,在关键生育期实施精准灌溉追肥,实现小麦节水、节肥、抗逆、高产。	新疆维吾尔自治区奇台县农业技术推广中心、新疆维吾尔自治区农业科学院作物研究所、昌吉回族自治州农牧业技术推广中心
新疆兵团	第四师 67 团 6 连 15 井 3 号条田	新冬 62	一年一熟	160	104.4	802.3	小麦“滴水齐苗主茎成穗”技术模式 关键技术要点: 1.选择耐密大穗型品种。2.精细整地,精选种子,适期播种。3.滴水齐苗,一播全苗。4.系统化调,缩短基部茎节,防止倒伏。5.水肥一体化,精准施肥,扬花后氮肥占比 40%,防止早衰。6.一喷三防,病虫害综合防治,促进灌浆,提升千粒重。	新疆兵团第四师农业农村局
新疆兵团	第六师奇台农场 251 斗 2 号条田	新冬 52	一年一熟	130	105.4	849.8	小麦“缩行增株主茎成穗”技术模式 关键技术要点: 1.选择耐密大穗型品种。2.缩小行距为 12.8 厘米。3.精细整地,适期播种。4.精准化调,缩短基部茎节,防止倒伏。5.滴灌水肥一体化,精准施肥,扬花后氮肥占比 40%,防止早衰。6.一喷三防,病虫害综合防治,促进灌浆,提升千粒重。	新疆兵团农业技术推广总站、第六师农业发展服务中心、第六师农业科学研究所、第六师奇台农场农业和林业草原中心

附件 2

2024—2025 年度农技员进村包户联主体支撑油菜大面积单产提升典型案例

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
江苏	苏垦新曹农场（东台）	中油杂 501	旱地轮作	168	377.68	油菜“精播适密优化促控足角多粒协同”技术模式 关键技术要点：1.秸秆离田、耕翻耙平、拌种、正反旋复式播种；2.耐密品种、合理密植，亩收获 3.5 万株；3.基肥种肥同播、增施苗肥、腊肥、薹肥、花荚肥；4.控旺防冻、一促四防、两次防治菌核病；5.化学催熟、改装割台、大型联合收割机一次性收获。	江苏省盐城市东台市作物栽培技术指导站
江苏	苏垦临海农场（射阳）	沔油 737	稻油两熟	200	368.22	油菜“精播适密优化促控足角多粒协同”技术模式 关键技术要点：1.秸秆还田、深耕翻土、正反旋精量播种、沟系配套；2.种子包衣、浸种、合理密植，亩收获 2 万株；3.基肥深施、增施苗肥、薹肥、硼肥；4.茎叶处理、控旺防冻、一促四防、三次防治菌核病；5.化学催熟、自走式联合收割机一次性收获。	江苏省盐城市射阳县作物栽培技术指导站
江苏	苏垦弶港农场（东台）	宁杂 811	稻油两熟	120	311.67	油菜“精播适密优化促控足角多粒协同”技术模式 关键技术要点：1.秸秆离田、耕翻耙平、正反旋复式播种；2.耐密品种、合理密植，亩收获 3.1 万株；3.施用基肥、增施苗肥、腊肥、薹肥、花角肥；4.控旺防冻、一促四防、两次防治菌核病；5.化学催熟、改装割台、大型联合收割机一次性收获。	江苏省盐城市东台市作物栽培技术指导站

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
江苏	盐城市大丰区三龙镇 久丰村	沔油 737	旱地轮作	315	302.73	油菜“密植丰产机械化生产”技术模式 关键技术要点： 1.前茬粉碎耕翻、精细整地、机械条播；2.合理密植，亩收获 1.98 万株；3.基肥深施、三次追肥；4.封闭除草、化控化调、一促四防；5.化学催熟、雷沃收割机联合收获。	江苏省盐城市 大丰区作物栽培 技术指导站
江苏	南通市通州区十总镇 二爻居	德徽油 88	旱地轮作	240	273.52	油菜“密植丰产机械化生产”技术模式 关键技术要点： 1.精细整地、精量播种、侧深施肥；2.合理密植，亩收获 2.8 万株；3.种肥同播、追施尿素；4.封闭除草、化控防冻、一促四防；5.化学催熟、 杂粮割台联合收获。	江苏省南通市 通州区作物栽培 技术指导站
江苏	南京市六合区竹镇镇 侯桥村	浙油杂 59	稻油两熟	100	243.65	油菜“密植丰产机械化生产”技术模式 关键技术要点： 1.秸秆全量还田、犁耕深翻、精量播种；2.合理密植，亩收获 3.4 万株；3.种肥同播、油菜专用配方肥、追施薹肥；4.封闭除草、一促四防；5.化学催熟、杂粮割台联合收获。	江苏省南京市 六合区农业技 术推广中心
江苏	南京市江宁区湖熟街 道尚林社区	宁杂 182	稻油轮作	200	221.50	油菜“三精三适”高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.精细整地、精量匀播、精准施肥；2.适期早播、适时化控、适期收获；3.优选品种、种子处理；4.抗旱防冻、一喷多防；5.增施花荚肥，配施中微量元素肥；6.立收油化学催枯，杂粮割台减损收获。	江苏省农业科 学院经济作物 研究所

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
浙江	湖州市长兴县虹星桥龙从村	越优 1510	稻油两熟	103	259.62	耐寒耐迟播油菜高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.品种选择，选用特早熟水稻+耐寒耐迟播油菜的搭配；2.适时播种，浙北地区需在 10 月 31 日之前播种，田间留苗 2.8 万株；3.精细整地，采用稻草离田浅旋耕飞播；4.施足基肥、早施苗肥、稳施薹肥、重视硼肥。	浙江省湖州市长兴县农业技术推广服务总站
浙江	杭州市临平区运河街道东新村	浙油杂 211	稻油两熟	140	245.76	直播油菜密植高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.选用“两耐三抗”品种，无人机飞播，芽前封闭，成苗 3 万株；2.机械深翻整地，开三沟；3.复合肥+硼砂做底肥，五叶期追肥促旺，薹期补硼增钾；4.花期一促四防；5.收获前喷洒催枯剂，专用割台联合收割。	浙江省杭州市临平区农业技术推广中心
浙江	湖州市安吉县梅溪镇武康桥村	浙油杂 808	稻油两熟	100	245.60	耐迟播油菜密植技术模式 关键技术要点： 1.选择优质、高产、多抗、耐迟播品种；2.开沟要直，腰沟、围沟要深；3.秸秆还田，稻田飞播；4.种植密度 2.2—2.8 万株；5.薹期追施磷酸二氢钾和芸苔素；6.一次性封闭除草、一促四防；7.杂粮割台及时收获。	浙江省湖州市安吉县农业与机械化技术推广中心
浙江	温州市苍南县宜山镇黄良村	泮油 320	稻稻油三熟	196	182.65	稻稻油三熟制油菜高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.优选 170 天左右短生育期品种；2.亩用种子 300 克，3 叶期间苗，种植密度 2.08 万株/亩；3.基肥：追肥=0.7:0.3，角果初期亩施叶面镁肥 250 克；4.水分管理促全苗、防冻害渍害；5.重点防治菌核病和蚜虫；6.收割前 5—7 天采用化学催熟。	浙江省温州市苍南县农业技术推广站

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
浙江	温州市瑞安市曹村镇 许岙村	阳光 131	稻稻油 三熟	110	172.61	“稻—稻—油”模式油菜轻简栽培技术模式 关键技术要点： 1.选用早熟品种，种植密度 2.5 万株左右；2.薹期补硼增钾,角果初期亩施中量元素水溶肥和钾肥，提高结实率；3.实施“一促三防一控”；4.做好防渍防旱防冻；5.适时机收，及时机烘。	浙江省温州市 瑞安市农业农村 发展中心
浙江	嘉兴市海宁市马桥街 道湖塘社区	浙油杂 59	稻油两熟	400	239.40	杂交水稻制种一直播油菜两熟栽培技术模式 关键技术要点： 1.旋耕整地播种，“三沟”配套；2.10 月底前适时密植，亩栽 3 万株；3.基施油菜专用复合肥，亩施纯氮 18 公斤；4.提高封草效果，尽量避免茎叶除草；5.旱时灌水快排补墒；6.成熟期脱水摧枯，杂粮割台联合收获。	浙江省嘉兴市 海宁市农作物 技术服务站
浙江	湖州市德清县洛舍镇 砂村	浙油杂 59	稻油两熟	200	224.27	晚粳稻一直播油菜两熟栽培技术模式 关键技术要点： 1.早中熟晚粳稻品种搭配耐迟播高产油菜品种；2.不迟于 10 月下旬播种；3.基肥:有机肥+复合肥，追肥：12 月底和 1 月下旬施 8—10 公斤；4.抽薹末期及始花期喷施磷酸二氢钾、芸苔素内酯、速效硼；5.适时收获，分段收割减损。	浙江省湖州市 德清县农业技 术推广中心
安徽	阜阳市阜南县鹿城镇 阜西村	霸油 979	旱地轮作	110	326.75	油稻直播双高产种植技术模式 关键技术要点： 1.适度增密，选用耐密高产品种，拌种，机条播播种，保证亩密度 3.3 万株；2.“一翻两旋”整地，深翻土壤 30 厘米；3.测土配方施肥，重施基肥；4.冬前视墒情喷灌浇水补墒保苗；5.视苗追薹肥，花期一促四防；5.乙烯利脱水催熟收割，杂粮割台机高留茬收获。	安徽省阜阳市 阜南县农业技 术推广中心

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
安徽	马鞍山市当涂县护河镇兴禾村绿梅水稻种植家庭农场	浙油杂808	稻油两熟	500	229.36	油菜生产全程机械化绿色高质高效技术模式 关键技术要点： 1.种子拌种，旋耕、施肥、条播、覆土、封闭除草一体作业；2.播种至出苗期，主攻苗全苗匀，亩基本亩保障在5—6万；3.视墒情冬灌，视苗情化控；4.现蕾至抽苔期，视苗情追肥，建立高质量群体；5.开花期，盛花初期“一促四防”；6.角果成熟期，选用性能优越的联合收割机适时收割。	安徽省马鞍山市当涂县农业技术推广中心
安徽	安庆市望江县雷池镇雷池村	豪油杂58	稻油两熟	320	212.61	油菜全程机械化防灾减损高产高效栽培模式 关键技术要点： 1.精选品种，以抗性保稳产；2.种肥同步，机械化精量播种；3.适度密植，培育抗逆高产群体；4.氮肥前移，分次高效提苗；5.绿色飞防（防寒、放冻、防病、防虫、防早衰），降低灾害损失；6.改良割台，适时联合收获降低损失。	安徽农业大学农学院
安徽	安庆市望江县高士镇洗粉村	德徽油88	稻再油三熟	150	235.82	油菜全程机械化防灾减损高产高效栽培模式 关键技术要点： 1.精选品种，以抗性保稳产；2.种肥同步，机械化精量播种；3.适度密植，培育抗逆高产群体；4.氮肥前移，分次高效提苗；5.绿色飞防（防寒、放冻、防病、防虫、防早衰），降低灾害损失；6.改良割台，适时联合收获降低损失。	安徽农业大学农学院

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
江西	九江市彭泽县芙蓉墩镇五联村	圣缘 2 号	旱地轮作	280	278.74	油菜—高粱轮作模式下油菜高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.精选高产良种、精量播种；2.选用油菜专用肥；3.翻耕整地、开好三沟；4.控旺促弱、花期“一促四防”；5.合理根外追施微肥，谢花期亩施叶面镁肥 200 克；6.喷施“立收油”干燥剂、一次性机械收割。	江西省九江市彭泽县农业技术推广中心
江西	九江市湖口县城山镇陈仓村	赣油杂 10 号	旱地轮作	180	274.55	油菜—大豆周年轮作模式下油菜高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.“早、精、适”精量播种；2.“测、配、控”肥药双减；3“统、防、减”绿色防控；4.“优机、适期、低损”收获。	江西省九江市湖口县农业农村局
江西	九江市柴桑区江洲镇九号村	硕油 985	旱地轮作	200	234.80	油菜—大豆旱地轮作下高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.无人机飞播、双圆盘撒肥机施基肥；2.控旺防冻、一促四防、绿色防控；3.成熟期乙烯利脱水，联合机收减损。	江西省九江市柴桑区农业农村局
江西	九江市都昌县徐埠镇港南村	赣油杂 10 号	稻油两熟	200	258.78	稻田油菜直播密植高产技术模式 关键技术要点： 1.因地制宜、精选品种；2.调墒灭茬、精细播种；3.配方施肥、重视硼肥；4.化学除草、清沟排渍；5.病虫危害、绿色防控；6.适期收割、机收减损。	江西省九江市都昌县农业技术推广中心
江西	九江市彭泽县芙蓉墩镇芙蓉村	赣油杂 10 号	稻油两熟	400	248.48	稻油轮作模式下油菜高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.播前翻耕整地，精选高产良种；2.选用专用肥、施足底肥；3.苗前分级封闭除草、冬前及时控旺；4.花期“一促四防”；5.适时追肥、补充微肥、盛花期亩施叶面镁肥 200 克；6.喷施乙烯利干燥剂、机收减损。	江西省九江市彭泽县农业技术推广中心

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
江西	新余市渝水区仙来办 严家渡	华油杂 50	稻油两熟	200	245.89	稻田油菜精量机械直播高产技术模式 关键技术要点： 1.抢时整地、排水晒田、开沟作畦； 2.适期早播，合理密植；3.播前抗旱保墒、速灌速排； 4.基施油菜专用肥，一喷多效；5.联合机收减损。	江西省新余市 渝水区农业科 学研究中心
江西	九江市湖口县均桥镇 刘祥村	赣油杂 188	稻油两熟	200	239.51	稻田油菜精量直播高产技术模式 关键技术要点： 1.精选良种；2.精量播种、全程机械 化；3.重施基肥、苗薹实时调控、重视施硼；4.起垄 开沟、清沟排渍；5.薹期增钾抗倒，花期一促四防； 6.喷施干燥剂，适时机收减损。	江西省九江市 湖口县农业农 村局
江西	吉安市安福县金田乡 沿沛村	中油 909	稻油两熟	60	219.60	稻田油菜直播密植高产技术模式 关键技术要点： 1.精选良种，选择抗根肿病新品种、 适时播种；2.苗期“一调三抗”（调节生长、抗寒、 抗旱、抗病虫害）；3.花期一促四防；4.杂粮联合收 割机低损收获。	江西省吉安市 安福县农业农 村局
江西	九江市彭泽县马当镇 跃进村	宁 R101	稻油两熟	500	214.72	稻田油菜无人机飞播高产技术模式 关键技术要点： 1.精选高产良种，无人机谷林飞播； 2.选用专用肥料、施足底肥；3.冬前控旺促长、花期 一促四防；4.适时追肥、补充微肥；5.喷施乙烯利干 燥剂、一次性机械收割。	江西省九江市 彭泽县农业技 术推广中心
江西	鹰潭市余江区邓埠街 道三宋村	中油杂 28	稻油两熟	180	209.20	稻田油菜密植高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.选择优质良田、开好三沟；2 选择 优质良种、适时早播；3.重施基肥、重视施硼；4.适 时一促四防。	江西省鹰潭市 农业技术推广 中心

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
江西	吉安市青原区值夏镇樟溪村	中油早 1 号	稻稻油三熟	320	173.58	稻稻油模式下早熟油菜直播密植技术模式 关键技术要点： 1.品种适配、衔接茬口；2.一体机播种、合理密植；3.缓控释肥一次基施，无人机一促四防；5.喷施干燥剂、机收减损。	江西省吉安市青原区农业技术和粮油服务中心
江西	吉安市遂川县枚江镇邵溪村	中油早 1 号	稻稻油三熟	800	170.63	稻稻油模式下早熟油菜机械精量密播高产技术模式 关键技术要点： 1.油菜机械精量密播、缩行增密；2.播后封闭除草，精准轻简施肥；3.开好“四沟”、降渍防涝；4.全程绿色高效防控，适时一促四防；5.机械化一次性联合收获。	江西省吉安市遂川县农业技术推广中心
江西	赣州市赣县区韩坊镇大营村	川油早 12 号	稻稻油三熟	500	163.33	“稻稻油”周年轮作下早熟油菜移栽技术模式 关键技术要点： 1.把好育苗移栽关，统一集中育秧确保苗齐苗壮；2.把好绿色防控关，无人机飞防，统防统治；3.把好适时收获关，低损完成抢收。	江西省赣州市赣县区农业技术推广中心
江西	赣州市大余县青龙镇二塘村	赣油杂 966	稻稻油三熟	103	160.99	稻稻油周年轮作下早熟油菜高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.适期播种、合理密植；2.开好四沟、防旱抗渍；3.科学施肥、基施专用肥；4.化调壮苗、一促四防；5.适时收获。	江西省赣州市大余县农业技术推广中心
江西	赣州市南康区赤土畲族乡虎岗村	中油 995	稻稻油三熟	105	153.97	稻稻油模式下早熟油菜轻简化播栽技术模式 关键技术要点： 1.前茬稻草切碎、确保墒情；2.基施专用缓释肥、免耕机械开沟；3.适期足量移栽；4.化调壮苗、一促四防；5.适时一次性机收减损。	江西省赣州市南康区农业技术推广中心

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
湖北	襄阳市南漳县城关镇杨林村	中油杂501	稻油两熟	200	302.11	油菜双密双高多抗技术模式 关键技术要点： 1.及时揭板晒田，旋耕整地，精量机播；2.耐密品种密植，亩收获3万株左右；3.底施专用肥，薅薹追肥增钾；4.控旺防冻一促四防；5.沟灌补墒；6.成熟期乙烯利脱水，杂粮割台联合收获。	湖北省襄阳市南漳县农业技术推广中心
湖北	钟祥市洋梓镇敖河村	中油杂501	稻油两熟	200	290.61	油菜双密双高多抗技术模式 关键技术要点： 1.秸秆粉碎还田深翻腐熟；2.机条播，亩播400克；3.底施专用肥、追施薹肥，增钾补镁；4.及时控旺治虫、冬季肥药抗逆、“一促四防”2次；5.三沟配套保墒；6.杂粮割台联合收获。	湖北省荆门市钟祥市农业技术推广中心
湖北	江陵县马家寨乡金港村	中油杂501	稻油两熟	200	276.00	油菜直播微垄密植技术模式 关键技术要点： 1.三沟配套；2.微垄种肥同播，亩播400克；3.耐密品种密植，亩收获3万株左右；4.底施缓释肥，叶面补施水溶肥；5.封闭除草、调控抗逆、一促四防；6.立收谷催枯联合机收。	湖北省荆州市江陵县农业技术推广中心
湖北	京山市曹武镇民主村	华油杂50	稻油两熟	180	273.55	油菜直播密植再高产技术模式 关键技术要点： 1.秸秆离田，三沟配套；2.种子拌种；3.种肥同播，亩播350克；4.底施缓释肥，追施提苗肥、足氮增钾补镁；5.封闭除草、治虫、调控抗逆、一促四防；6.立收谷催枯，杂粮割台收获。	湖北省荆门市京山市农业技术推广中心、华中农业大学植物科技学院

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
湖北	嘉鱼县潘湾镇复兴生产队	圣缘 2 号	稻油两熟	530	245.03	油菜直播密植再高产技术模式 关键技术要点： 1.秸秆粉碎旋耕还田；2.种肥同播精播密植，亩播 250 克，基本苗 4 万以上；3.底施专用肥、追施提苗肥、薹肥，增钾补微；4.及时控旺治虫、冬季抗逆、一促四防；5.三沟配套保墒；6.分段机收。	湖北省咸宁市嘉鱼县农业农村局
湖北	钟祥市官庄湖林湖社区	中油杂 501	旱地轮作	100	306.71	油菜双密双高多抗技术模式 关键技术要点： 1.秸秆打捆离田，旋耕；2.联合机播，亩播 350 克；3.底施专用肥、追施腊肥、薹肥，足氮增钾补镁；4.封闭除草、及时治虫、冬季防冻、一促四防 2 次；5.沟渠喷带抗旱；6.杂粮割台联合收获。	湖北省荆门市钟祥市农业技术推广中心
湖北	天门市岳口镇永兴庵村	华油杂 50	旱地轮作	535	266.30	油菜精播密植再高产技术模式 关键技术要点： 1.精细整地；2.气吸式播种机精播，亩播 150 克；3.种子拌种；4.底施专用缓释肥、追施提苗肥、腊肥、薹肥，足氮增钾补镁；5.控旺防冻治虫，一促四防 2 次；6.机械分段收获。	湖北省天门市农业技术推广中心
湖北	赤壁市赤壁镇东风村	华油杂 50	旱地轮作	500	251.76	油菜直播密植再高产技术模式 关键技术要点： 1.三沟配套；2.种子处理；3.种肥同播，亩播 400 克；4.底施缓释肥，腐植酸增效；5.追施腊肥、补施微肥镁肥；6.封闭除草、治虫、调控抗逆、一促四防 2 次；7.立收谷催枯，杂粮割台收获。	湖北省咸宁市赤壁市农业农村局

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
湖北	监利市大垸管理区江口村	华油杂 50	旱地轮作	350	250.63	油菜精播密植再高产技术模式 关键技术要点： 1.精细整地；2.气吸式播种机精播，亩播 80—150 克；3.三沟配套；4.种子包衣；5.底施专用缓释肥、追施腊肥、薹肥，增钾补微；6.控旺防冻治虫，一促四防；7.机械分段收获。	湖北省荆州市 监利市农业技术推广中心
湖北	宜城市南营街道办事处安垸村	华油杂 5R	旱地轮作	130	250.14	油菜直播密植再高产技术模式 关键技术要点： 1.精细整地；2.机械条播，亩播 300 克；3.底施专用缓释肥、追施腊肥、喷施薹肥、增钾补微；4.控旺防冻治虫，一促四防 2 次；5.立收谷催枯，杂粮割台收获。	湖北省襄阳市 宜城市农业技术推广中心
湖北	潜江市广华农工贸三农场	中油杂 501	旱地轮作	260	248.50	油菜双密双高多抗技术模式 关键技术要点： 1.秸秆粉碎耕翻还田；2.精播镇压，亩播 300 克；3.种子拌种；4.底施专用肥、追施提苗肥，腊施平衡肥；5.及时控旺、冬季肥药抗逆、一促四防；6.三沟配套保墒；7.杂粮割台收获。	湖北省潜江市 农业技术推广中心
湖北	当阳市半月镇先锋村	中油 909	稻油两熟	105	203.03	油菜飞播密植高产技术模式 关键技术要点： 1.旋耕开沟飞播，三沟配套，亩播 500 克；2.种子拌种；3.底施缓释肥，追施腊肥、薹肥、增钾补镁；4.控旺治虫、调控抗逆、一促四防 2 次；5.联合机收。	湖北省宜昌市 当阳市农业技术推广中心

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
湖南	湖南省常德市鼎城区牛鼻滩镇周家村（贺家山基地）	沔油 2118	稻油两熟	106	274.37	双低油菜“五精”高产高效集成模式 关键技术要点： 1.“精品”，精选高产、高油、耐密植、抗逆性强的油菜品种；2.“精耕”，深翻耕 25cm 以上促进根系发育、水稻秸秆粉碎全量还田改良土壤；3.“精种”，根据播期，合理增加密度，构建高质量群体；4.“精管”，苗期分类培管，病虫草害精准防控，培育壮苗越冬，薹期开展一促四防，促进油菜生长发育；5.“精收”，在角果含水量 20%左右时采用油菜专用收割机一次性收获，或在油菜主枝中部籽粒变色时进行分断收获，减少收获损失。	湖南省农业科学院作物所
湖南	湖南省岳阳市华容县团洲垸乡团洲垸	沔油 789	稻油两熟	350	217.90	“三全一高”油菜全程机械化单产提升模式 关键技术要点： 1.优选高产、高油、抗倒性强的油菜品种；2.机械作业，深翻整地、芽前除草、精量播种、高效田管、一促四防、适时机收；3.缓释肥适度深施。	湖南省农业科学院作物所
湖南	湖南省常德市安乡县三岔河镇	中油杂 501	稻油两熟	500	228.12	油菜双密双高多抗技术模式 关键技术要点： 1.秸秆全量还田，旋耕整地，机械精量直播种肥同播；2.耐密品种、合理密植，亩收获 2.5 万株左右；3.三沟配套、控旺防冻、一促四防；4.重施基肥、早施苗肥、补施角果肥（液态）；5.机械分段割晒+分段收获。	中国农业科学院油料作物研究所、湖南省常德市安乡县粮油作物工作站

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
重庆	重庆市云阳县盘龙街道旺龙村	庆油 8 号	旱地轮作	350	247.40	油菜—高粱轮作高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.秸秆粉碎还田，精细耕整土地，直播密植；2.选用高产高含油品种、合理密植，亩收获 3 万株；3.适时播种，种子拌种处理；4.适时化控、一促四防；5.施足底肥，及时追肥，亩用油菜专用肥 50 千克；6.收获期喷施催枯剂，杂粮割台联合收获。	重庆市云阳县种植发展中心
重庆	重庆市潼南区柏梓镇郭坡村	庆油 8 号	旱地轮作	280	226.04	油菜—高粱轮作高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.油菜精量直播技术；2.三沟配套排灌系统；3.油菜专用肥；4.无人机飞播密植；5.苗期“一调三控”技术；6.花期一促四防技术；7.机收减损技术。	重庆市潼南区农业科技推广中心
重庆	重庆市大足区回龙镇镇骑胜村	庆油 8 号	稻油两熟	178	223.30	稻田机械精量直播高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.精选良种；2.开沟排湿；3.封闭除草；4.配方施肥，需施足底肥，追施苗肥、薹肥，喷施叶面肥；5.增施硼肥；6.机收减损，在油菜 9 成以上成熟喷施干燥剂，喷施 3 天后用油菜专用割台收割，可将油菜机收损失率降低至 8%以内。	重庆市大足区农业技术服务中心
重庆	重庆市奉节县公平镇公平社区	渝油 50	稻油两熟	312	210.95	稻油轮作高产高效技术模式 关键技术要点： 1.优选高产品种；2.宽窄行栽培；3.精准肥水管理；4.高效播种，复式播种机一次性完成旋耕、开沟、播种、施肥等工序，采用少（免）耕直播技术，确保出苗密度 2.5 万株/亩；5.油蔬两用。	重庆市奉节县种植业发展中心

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
重庆	重庆市开州区竹溪镇大坪村	庆油 3 号	旱地轮作	80	205.17	油菜—玉米旱地栽培技术模式 关键技术要点： 1.三沟配套；2.机械精量直播；3.油菜专用缓释肥；4.苗期“一调三控”；5.花期一促四防；6.增施镁肥；7.化学催枯；8.机收减损。	重庆市开州区农业发展服务中心
重庆	重庆市万州区甘宁镇甘宁村	中油杂 501	稻油两熟	105	226.74	水稻—油菜轮作高产高效技术模式 关键技术要点： 1.精选耐密高产品种；2.三沟配套；3.植物疫苗浸种；4.油菜专用缓释肥；5.无人机飞播密植；6.苗期“一调三控”；7.花期一促四防；8.药剂催熟；9.联合机收。	重庆市万州区农业技术与机械推广中心
四川	巴中市平昌县南天门管委会红山村	川油 81	稻油轮作	120	221.55	油菜“优种精播机收”技术模式 关键技术要点： 1.优选品种，“川油 81”；2.精量直播，采用耕播一体化机械精量直播，每亩用种量 230 克，有效株 3.4 万株；3.无人机管护，苗期控高、初花期喷施叶面肥、防治病虫害等。	四川省巴中市平昌县农业技术推广站
四川	德阳市罗江区新盛镇宝镜村	福乐油 2 号	稻油两熟	416	306.88	油菜“种肥优配全程机械化”技术模式 关键技术要点： 1.优选抗逆宜机收品种，适期早播、精量播种，培育壮苗；2.轻简化栽培，一次性旋耕、开厢、施肥、播种；3.配方施肥，足底肥、早追肥；4.化控健苗，一促四防；5.乙烯利催熟脱水，择时联合机收。	四川省德阳市罗江区农业技术推广站

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
四川	绵阳市三台县建平镇 寺垭口村	川油 81、 川油 101 和绵油 51	稻油两熟	400	270.37	稻茬田油菜抗湿精量直播高产高效生产技术模式 关键技术要点： 1.前茬开沟排湿；2.选择适宜的油菜精量联合播种机，一次性完成开厢沟、种床整备、播种、施肥等，亩保苗 2.5—3 万株；3.一促四防，抓好初花期、盛花期，确保防促效果；4.机收减损，人工催熟、抓稳时期，机械收获。	四川省绵阳市 三台县农业技 术推广中心
四川	广安市岳池县顾县镇 羊山观村	南油 1983	旱地轮作	108	242.98	旱地轮作油菜单产提升技术模式 关键技术要点： 1.前茬秸秆处理，旋耕整地开沟；2.高抗宜机品种，种子清选包衣；3.机械精量直播、合理增密增肥；4.全环节标准化生产，全过程精细化管理；5.适时机械收获，及时烘干储藏。	四川省广安市 岳池县农业技 术推广站
贵州	遵义市余庆县松烟镇 中乐村	油研 2020	稻油两熟	150	236.15	油菜“一增二优三减”技术模式 关键技术要点： 1.增密度，适度增加油菜种植密度，育苗移栽密度 0.6 万株/亩以上；2.优播期，提前到 9 月上旬，适期早播，三精三一”培育壮苗，优施肥，重施底肥、早施提苗肥、促弱控旺、稳施苔肥、巧施花肥；3.减灾害，三沟配套、抗旱防冻，减病虫，一促四防，减机损，适期收获。	贵州省遵义市 余庆县种植业 发展服务中心
云南	楚雄州楚雄市子午镇	云油杂 37 号	旱地轮作	267	274.93	油菜“四统三精两减一增”技术模式 关键技术要点： 1.统一品种、播期、规格、防控；2.精确密度、施肥、管理；3.减药减肥；4.增施硼肥。	云南省楚雄州 农业技术推广 中心

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
云南	楚雄州牟定县共和镇茅阳社区下纸房村	云油杂 28 号	稻油两熟	118	319.22	油菜“五新五统五化”技术模式 关键技术要点： 1.“五新”技术提单产（新品种、新技术、新肥料、新农药、新农机）；2.“五统”模式增效益（统一品种、统一播种、统一防虫、统一治病、统一收割）；3.“五化”生产促增收（规模化、标准化、绿色化、机械化、社会化）。	云南省楚雄州牟定县农业技术推广服务中心
云南	德宏州陇川县户撒乡项姐村	云油杂 34 号	稻油两熟	300	285.70	油菜“四位一体”技术模式 关键技术要点： 1.品种优选；2.机械作业；3.绿色防控；4.精准管理。	云南省德宏州陇川县农业技术推广中心
陕西	汉中市洋县纸坊街道文同村	秦优 797	稻油两熟	130	222.60	陕南油菜机械化绿色高效种植技术模式 关键技术要点： 1.旋耕撒播；2.开沟排湿；3.适机耐密品种；4.化学除草；5.冬前控旺；6.冬灌追肥；7.一促四防；8.减损收获。	陕西省汉中市农业技术推广与培训中心
陕西	宝鸡市岐山县凤鸣镇朝阳村	秦优 1618	旱地轮作	240	289.51	旱地冬油菜机械化种植技术模式 关键技术要点： 1.深翻整地；2.高产适机品种；3.25 厘米小行距机械旋耕精播；4.出苗期喷药防虫保苗；5.控氮增磷增钾；6.5 叶期化控；7.初花期一促四防；8.完熟期联合机收。	陕西省宝鸡市岐山县职业农民培育中心
陕西	咸阳市礼泉县西张堡镇东临村	秦优 797	旱地轮作	410	274.30	旱地冬油菜机械化种植技术模式 关键技术要点： 1.旋耕整地；2.30 厘米小行距适时精量机播；3.选用适机高产品种；4.毒饵防苗期地下害虫；5.5 叶期化控；6.冬灌保苗；7.春灌追肥；8.一促四防；9.完熟期联合收获。	陕西省杂交油菜研究中心

省份	地点	品种	熟制模式	种植面积 (亩)	实收亩产 (公斤/亩)	技术模式及关键技术要点	技术包联单位
甘肃	天水市秦州区汪川镇 西山堡村	天油 14	旱地轮作	300	242.40	油菜抗寒抗旱高产栽培技术模式 关键技术要点： 1.选用抗寒性强的品种；2.精量播种，引进施肥播种机进行机械精量播种；3.初花期、盛花期使用多菌灵、吡虫啉、硼肥、磷酸二氢钾混合液开展一促四防。	甘肃省天水市 秦州区农业技 术综合服务中 心
甘肃	庆阳市庆城县卅铺镇 齐塬村	陇油 24 号	旱地轮作	500	226.80	冬油菜丰产栽培技术模式 关键技术要点： 1.深松耕，起垄覆膜穴播，增温保墒；2.选用抗寒、抗旱性强的品种，减穴增株，保苗 3 万株；3.喷施抗旱剂，初花至结角期，喷施腐殖酸、海藻酸和芸苔素内酯混合液，缓解干旱胁迫；4.后期追施磷、钾、硼肥。	甘肃省庆阳市 庆城县农业技 术推广中心