

# 《油菜耐盐碱密植机播生产技术规程（征求意见稿）》

## 编制说明

### 一、目的意义

发展油料生产在保障国家粮油安全、维护人民生命健康、推进乡村产业振兴等方面具有不可替代的重要地位，更是事关实现第二个百年奋斗目标的重大战略需求。习近平总书记明确指示“要实打实地调整结构，扩种大豆和油料，见到可考核的成效”，中央一号文件多次指出“深入推进大豆和油料产能提升工程”。油菜作为我国第一大油料作物，产油量占国产油料作物的 50%以上，具有生态适宜性广、边际土地利用和改良能力强、与粮食作物轮作增产显著等突出优势，大力发展油菜种植对保障国家粮油安全意义重大

江苏拥有盐碱滩涂约 980 万亩，是我省重要的后备耕地资源。习总书记强调，“开展盐碱地综合利用对保障国家粮食安全、端牢中国饭碗具有重要战略意义”“转变育种观念，由治理盐碱地适应作物向选育耐盐碱植物适应盐碱地转变”。但面对盐碱地生态保护和综合利用的新形势新要求，盐碱地治理以“改”为主的观念依旧存在，“以种适地”盐碱地治理新理念认识不深、耐盐碱植物品种创新不足、盐碱地利用技术体系支撑薄弱是当前我国盐碱地改造亟待解决的主要问题。

当前，我国食用植物油对外依存度高达 70%，且进口来源地高度集中，供给安全面临巨大风险。油菜是我省第一大油料作物，在保障食用油供给安全中占据核心地位。油菜耐盐碱能力在大田作物中具有突出优势，开发利用盐碱地扩种油菜是发展盐碱地生态经济、增强我国油料供给保障能力的重要途径。

### 二、任务来源

根据 2024 年 1 月 10 日江苏省农学会下达的关于征集 2024 年江苏省农学会团体标准（第一批）立项项目的通知，标准牵头单位向江苏省农学会提交立项申请。

根据 2024 年 4 月 1 日江苏省农学会下达的关于 2024 年江苏省农学会团体标准（第一批）立项的公告（苏农学字[2024]20 号），标准牵头单位向江苏省农

学会提交征求意见稿。

### 三、编制过程（需根据标准制定程序各阶段的进展不断补充，直到可发布为止）

（1）2024 年 4 月-2024 年 9 月：开展资料查询、典型应用农户调研和开展试验示范

（2）2024 年 7 月-2025 年 11 月：汇总调研结果、分析试验结果并明确技术指标，按照要求草拟文本。

（3）2024 年 12 月：向有关单位或专家征求意见，并进一步修改完善。

（4）2025 年 1 月：由评审专家组对标准内容进行技术审查。

### 四、主要内容技术指标确立

（1）开展资料查询和典型应用农户调研和田间试验示范，筛选耐盐碱品种、明确轻度盐碱地秸秆深埋和整地质量要求。

（2）制定试验方案，明确轻度盐碱地油菜适宜播种密度、肥料运筹、化学调控等主要技术指标。

### 五、与相关法律法规和国家标准的关系

引用标准包括：

GB 4407.2 经济作物种子 第 2 部分：油料类

NY/T 846 油菜产地环境技术条件

NY 414 低芥酸低硫甙油菜种子

NY/T 794 油菜菌核病防治技术规程

NY/T 1276 农药安全使用规范 总则

NY/T 2208 油菜全程机械化生产技术规范

标准内容符合相关法律法规要求，技术指标高于国家标准相关技术要求。

### 六、实施推广建议

该技术适宜区域为江苏省轻度盐碱地油菜产区。

### 七、团体标准涉及专利的说明

无

## 八、重大分歧意见的处理经过和依据

无