

为贯彻党中央、国务院种业振兴决策部署，落实《“十四五”全国现代种业发展规划》《“十四五”现代种业提升工程建设规划》安排，深入实施种业基地提升行动，强化基地属地责任，发挥企业主体作用，推动有效市场和有为政府更好结合，加快建设现代化种业基地，健全良种繁育和应急保障体系，实现重要农产品种源自主可控，确保农业生产用种安全。现提出如下指导意见。

一、优化基地布局，打造国家种源保障战略力量

（一）完善农作物种业基地布局。持续推进甘肃杂交玉米、四川杂交水稻、黑龙江大豆、海南南繁等国家级育制种基地建设。在玉米、水稻、大豆、小麦、马铃薯制种优势区布局建设一批区域性粮食作物良种繁育基地和制种大县，在油料、棉花、糖料、果蔬等种子种苗生产优势区布局建设一批重要经济作物区域性良种繁育基地和制种大县，继续支持云南、青海等冬（夏）繁育制种基地建设。坚持有进有出、奖优罚劣，对制种大县和区域性良种繁育基地实行动态调整。鼓励各地在支持国家种业基地建设基础上，立足本地资源禀赋和区域农业发展需要，布局建设省级农作物种业基地，满足多元化生产用种需求。

（二）加强畜禽种业基地布局。以生猪、奶牛、肉牛、羊、蛋鸡、肉鸡、水禽为重点，以蜂、蚕、马、驴等为补充，在畜禽种业优势区遴选建设一批国家畜禽核心育种场、扩繁基地和种公畜站（简称“畜禽种业基地”）。建立基地定期考核和随机抽查制度，实行优胜劣汰、动态调整。各地要结合产业需求和优势特色，布局建设一批省级畜禽种业基地，健全省级畜禽良种繁育体系，保障畜牧业种源供给。

二、加强基地建设，提高产业链现代化水平

（三）建设现代化农作物制种基地。各地要加强基地田块整治、土壤改良、灌排沟渠、路网电网等农田基础设施建设，强化设施设备管护，打造集中连片、旱能灌、涝能排、有效隔离、稳产高产的制种基地，持续提升基地田间基础设施标准化水平。要支持开展制种机械化关键技术联合攻关，加强先进制种机械装备研发与应用，加快提高“耕、种、管、收”作业质量与效率，持续提升制种全程机械化水平。要立足高质量种子生产，支持企业对标国际先进水平，改造种子加工装备，升级种子烘干、精选、包衣、包装等技术工艺，持续提升种子加工自动化水平。支持企业加强物联网、卫星遥感及大数据等技术应用，开展田间生产、种子加工、仓储调运等信息监测，强化溯源管理和数据分析，持

续提升流程控制信息化水平。要加快培育种子生产各环节专业化服务主体，有效提供农资供应、农机作业、统防统治、代繁代制、收储加工及金融保险等服务，持续提升种子生产服务社会化水平。

（四）建设现代化畜禽种业基地。各地要支持国家畜禽核心育种场（基地、站）加强场区设施标准化建设，进一步提高养殖圈舍、测定栏舍、粪污处理、疫病防控等设施水平。加强饲养管理自动化建设，改造提升设施设备和信息管理系统，实现生产过程自动化、生产数据可视化。加强测定评估智能化建设，加快个体识别、性能测定等环节精准测定设备及软件应用，实现数据自动收集、分析评估，并与国家畜禽遗传评估中心实时对接。加强疫病防控立体化建设，设立场外防疫隔离区，完善场内防疫设施，加强车辆、物资、人员、饲料等进出管控，阻断以空气、蚊虫、鼠鸟等为媒介的传播途径，构建种畜禽疫病防控体系。

（五）建设现代种业产业园。鼓励各地结合本地实际，引导

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=11_11202

