

# 南繁种业标准体系

( 征求意见稿 )

2025 年 09 月 05 日

# 南繁种业标准体系编写人员

编写人员：宋佳、戎瑜、张群、谭乐和、徐志、张艳玲

编写单位：中国热带农业科学院分析测试中心

# 目 录

|                         |    |
|-------------------------|----|
| 一、总体要求 .....            | 1  |
| (一) 指导思想 .....          | 1  |
| (二) 基本原则 .....          | 1  |
| (三) 建设目标 .....          | 2  |
| 二、编制依据 .....            | 3  |
| (一) 法律法规和规章 .....       | 3  |
| (二) 政策性文件及相关规划 .....    | 3  |
| (三) 相关标准 .....          | 5  |
| 三、标准体系 .....            | 6  |
| (一) 南繁种业标准体系框架 .....    | 6  |
| (二) 南繁种业标准体系内容 .....    | 8  |
| (三) 南繁种业标准体系标准明细表 ..... | 15 |
| (四) 建议拟制定标准清单 .....     | 73 |
| (五) 标准统计表 .....         | 78 |

# 南繁种业标准体系

为贯彻落实《国家标准化发展纲要》《中共海南省委办公厅 海南省人民政府办公厅关于打造新质生产力重要实践地的意见》（琼办发〔2025〕5号）等文件精神，结合海南自由贸易港实际，按照 GB/T 13016—2018《标准体系构建原则和要求》等相关要求，研究和构建具有海南自由贸易港特色的南繁种业标准体系，以更高体系标准倒逼种业科技创新、种质资源保护、品种结构优化和产业链升级，建立与我省经济社会发展水平、自贸港需求及南繁硅谷战略定位相适应的标准体系，为推动我国种业振兴和海南现代农业高质量发展提供有力支撑。

## 一、总体要求

### （一）指导思想

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，面向国家粮食安全与国际市场双需求，推动种业创新链、产业链、资金链、人才链“四链”融合升级，在品种研发、良种良苗生产、市场推广、科技服务等领域开展标准研究，构建开放共享、接轨国际、服务全国、引领热区的南繁种业标准体系，进一步夯实我国种业基础，实现南繁种业全链条、各环节的提质增效。

### （二）基本原则

**系统谋划，需求牵引。**按照“有标采标、无标制标、全程贯

标”的要求，聚焦南繁种业全链条，强化产前、产中、产后纵横标准的衔接配套，坚持品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产，满足南繁种业从科研育种到市场交易等各环节安全、服务、质量、支撑等方面的要求，与我国种业产业规划相配套，形成标准有机融合体系。

**全链覆盖，创新驱动。**以南繁种业高质量发展为主线，贯通“育繁推服”种业全链条，以创新驱动为核，强化科技创新在南繁种业发展中的重要支撑作用，建立跨学科、跨部门、跨主体的标准协同机制，把科研端、产业端、市场端的共性需求转化为标准立项清单，加快科技创新成果转化为标准的进程，提升标准有效供给，做到“国家所需、海南所能、产业所趋、海南所盼”同步落地。

**动态调整，适度超前。**立足实际，聚焦海南南繁产业发展情况与需求，跟踪国内外种业发展动态，加强南繁种业体系实施情况的调查与分析，逐步完善南繁种业标准体系，列入南繁种业标准体系表中的标准项目优先选用我国现行的国家标准和行业标准，同时充分利用国际标准和国外先进标准研究成果，聚焦重点热点，抓紧编制产业急需的有关标准，实现标准共建共享和互联互通，打造可复制、可推广的南繁种业中国方案。

### （三）建设目标

强化标准引领，保障南繁种业持续、稳定、高质量发展。运用标准化手段将南繁种业“育繁推服”全链条纳入规范轨道，增加标准有效供给，强化标准应用实施与监测评价，形成与国际接轨、与海南经济社会发展及现代种业需求相匹配的标准矩阵，建

立国际互认机制。

## 二、编制依据

### （一）法律法规和规章

1. 《中华人民共和国标准化法》（第十二届全国人民代表大会常务委员会第三十次会议修订，2018年）；

2. 《中华人民共和国标准化法实施条例》（根据《国务院关于修改和废止部分行政法规的决定》修订，2024年）；

3. 《中华人民共和国种子法》（中华人民共和国第十三届全国人民代表大会常务委员会第三十二次会议通过《全国人民代表大会常务委员会关于修改〈中华人民共和国种子法〉的决定》，2022年）；

4. 《中华人民共和国畜牧法》（中华人民共和国第十三届全国人民代表大会常务委员会第三十七次会议修订，2023年）；

5. 《海南省农作物种子管理条例》（海南省人大常委会公告第13号，2018年）。

### （二）政策性文件及相关规划

1. 《海南自由贸易港建设总体方案》（中共中央、国务院，2020年）；

2. 《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》（中国共产党第十九届中央委员会第五次全体会议通过，2020年）；

3. 《种业振兴行动方案》（中央全面深化改革委员会第二十次会议通过，2021年）；

4. 《国家标准化发展纲要》（中共中央、国务院印发，2021年）；
5. 《中共中央 国务院关于进一步深化农村改革 扎实推进乡村全面振兴的意见》（中央一号文件，2025年）；
6. 《地方标准管理办法》（国家市场监督管理总局令第26号，2020年）；
7. 《“十四五”推动高质量发展的国家标准体系建设规划》（国标委联〔2021〕36号，2021年）；
8. 《国家标准管理办法》（国家市场监督管理总局令第59号，2022年）；
9. 《乡村振兴标准化行动方案》（农质发〔2023〕5号，2023年）；
10. 《农业农村标准化管理办法》（国家市场监督管理总局令第87号，2024年）；
11. 《国家南繁硅谷建设规划（2023—2030年）》（农业农村部、国家发展改革委、财政部、自然资源部、海关总署五部门联合印发，2024年）；
12. 《海南省人民政府办公厅关于海南省贯彻落实〈国家标准化发展纲要〉的实施意见》（琼府办〔2022〕13号，2022年）；
13. 《海南省标准化管理办法》（海南省人民政府令第307号，2022年）；
14. 《海南省支持种业高质量发展若干措施》（琼财农规〔2023〕18号，2023年）；

15.《海南自由贸易港促进种业发展若干规定》（海南省第七届人民代表大会常务委员会第三次会议通过，2023年）；

16.《海南省促进知识产权发展的若干规定（2023年修订）》（琼府〔2023〕33号，2023年）；

17.《中共海南省委 海南省人民政府关于以高水平质量建设助力海南自由贸易港高质量发展的意见》（琼发〔2023〕9号，2024年）；

18.《海南自由贸易港种子进出口管理若干规定》（海南省人民代表大会常务委员会公告第63号，2024年）；

19.《海南省南繁登记办法》（琼农规〔2024〕1号，2024年）；

20.《海南自由贸易港农作物种子进口和从境外引进畜禽遗传资源审批管理办法》（琼府〔2025〕2号，2025年）；

21.《中共海南省委办公厅 海南省人民政府办公厅关于打造新质生产力重要实践地的意见》（琼办发〔2025〕5号，2025年）；

22.《海南自由贸易港防控外来物种入侵若干规定》（海南省第七届人民代表大会常务委员会第十七次会议通过，2025年）；

23.《海南自由贸易港种子进出口生产经营许可管理办法》（琼府办〔2025〕37号，2025年）。

### （三）相关标准

1. GB/T 1.1—2020 标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则；

2. GB/T 13016—2018 标准体系构建原则和要求；

3. GB/T 31600—2015 农业综合标准化工作指南；



4. NY/T 4164—2022 现代农业全产业链标准化技术导则；
5. DB46/T 566—2022 产业标准体系实施工作指南。

### 三、标准体系

根据《国家南繁硅谷建设规划（2023—2030 年）》等文件和海南省南繁种业标准化现状及需求，构建贯穿“育繁推服”种业全链条的南繁种业标准体系，助力发展“种源、种业、种市”南繁产业。

#### （一）南繁种业标准体系框架

根据南繁种业全产业链的现状与需求，将整个标准体系划分为两个层级，第一层级按照产业链环节划分为基础与通用标准、产地环境、设施设备、种业投入品、种质资源、育种创新、生产与初加工、种子种苗质量、有害生物防控、贸易与流通、社会化服务、综合管理、智慧种业和品牌建设 14 个方面的标准子标准，第二层级按照标准子体系所涉及的技术内容和要求共划分为 39 个标准次级体系。南繁种业标准体系框架结构如图 1 所示。

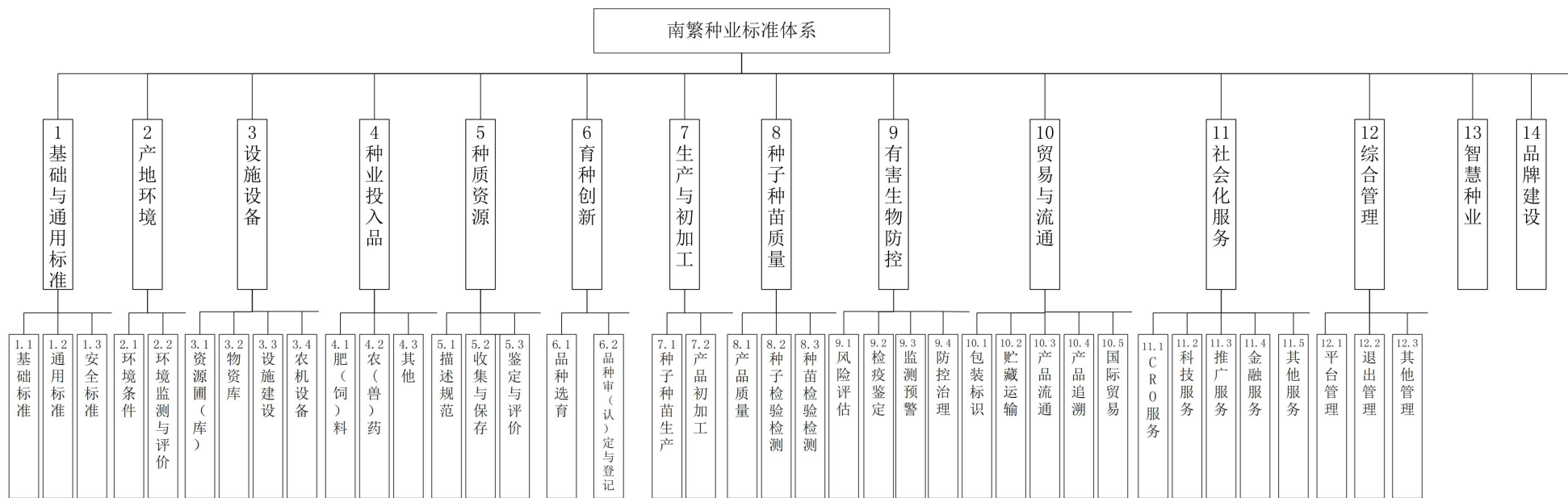


图 1 南繁种业标准体系框架

## （二）南繁种业标准体系内容

**基础与通用标准**主要对南繁种业标准体系建设中的基础和共性技术要求进行规定，包含基础标准、通用标准和安全标准三个方面的内容。其中，基础标准是南繁种业标准编制的基础和依据。通用标准包括南繁种业产业相关的术语分类、图形符号以及规范标准等。安全标准涉及要素包含生物安全、信息安全及生态安全等方面，是南繁种业产业链安全底线的要求，旨在保护人类生命健康、财产以及生态环境免受南繁种业相关技术活动或产品（服务）可能带来的危害和风险。

**产地环境**主要针对南繁种业生产的基础环境，包含环境条件、环境监测质量两个方面的内容。其中，环境条件包含作物、畜禽及水产种业所涉及的土壤质量、空气质量、水源质量等标准，为南繁种业生产提供适宜的基础环境保障。环境监测质量是对相应环境的监测与评价流程、方法等进行规范，确保环境数据的准确性与可靠性，从而有力保障南繁种业安全。

**设施设备**覆盖南繁种业产前、产中和产后各环节所使用的设施设备，为提升生产率、推动南繁种业现代化发展提供设施载体与设备支撑，包含资源圃（库）、物资库、设施建设和农机设备四个方面的内容。其中，资源圃（库）是核心部分，为种子品种改良、生物多样性维护以及农业可持续发展提供基因保障。物资

库则主要用于存放南繁田间作业所需物品，如农机具、种子、包装袋、滴灌带、化肥、农（兽）药、农膜等，为制种育种搭建重要的场所与平台。设施建设作为南繁科研与生产的重要硬件基础，包括南繁育种基地内的科研用房、检疫隔离场、灌溉系统等各类设施的建设，是实现周年育种、加代繁殖的重要保障。农机设备涵盖南繁种业全产业链各个环节的机械化与智能化装备，其应用可大幅提高南繁作业的标准化水平和生产效率，是实现南繁种业规模化、精准化和现代化的关键手段。

**种业投入品**规定了生产中种业投入品质量标准以及使用限量、使用时间等技术标准，包含肥（饲）料、农（兽）药和其他投入品三个方面的内容。其中，肥（饲）料、农（兽）药是农业生产不可或缺的物质基础，其安全使用直接关系到种业安全。合理科学地使用肥（饲）料和农（兽）药，对于南繁种业实现化学农（兽）药减量，以及精准施肥、科学饲养等目标具有重要意义。

**种质资源**聚焦于南繁种业种质资源的科学管理与高效利用，包含描述规范、收集与保存、鉴定与评价三个方面的内容。其中，描述规范作为种质资源工作的基础环节，通过对种质资源进行定性与定量描述，为其构建一套科学规范的“身份标识”。收集与保存主要涉及种质资源的收集以及入圃（库）保存工作，运用科学方法实现长期、安全、有效的保存，维持种质资源的遗传完整

性与活力。鉴定与评价包括生物学鉴定、抗性鉴定、综合评价等内容，涵盖种子（苗）特性相关标准，为种业的种质利用提供科学、可靠、完善的操作规范。

**育种创新**是利用种质资源与育种关键技术以及筛选平台的有机结合和系统集成，最终培育出的品种需要国家或省级层面的审定或认定，对提升南繁科研育种的质量，推动南繁育种技术进步、增强产业竞争力、推动技术进步和产业升级等有着重要意义，包含品种选育、品种审（认）定与登记两个方面内容。其中，品种与种子是南繁种业发展的重要基础。品种选育涵盖传统育种与现代生物技术手段，是育种创新的核心部分，也是新品种开发研制的关键。品种审定登记制度是《种子法》规定的防控农业生产潜在风险的手段，是南繁科研成果转化为生产力的前提。品种审（认）与登记包括品种预备试验、区域性试验、生产性试验、DUS测试、其他特征特性鉴定以及审（认）定登记标准规范等内容。

**生产与初加工**聚焦种子种苗的标准化繁育与商品化处理，包含种子种苗生产、产品初加工两个方面内容。其中，种子种苗生产包括种子种苗繁育与制种生产（养殖）管理，科学的生产技术规范是生产上获取高产的关键，也是新品种能够大面积推广应用的前提。产品初加工是针对制种而言，生产出来的种子（苗）通过初加工，符合质量标准才进入市场流通，才能最大地合理维护品

种选育者、种子（苗）生产者、经营者和消费者的合法权益。

**种子种苗质量**涵盖南繁种业品种选育、种苗繁育等各方面质量要求，是有效控制种子、种苗综合质量，引导种业生产、规范市场流通的重要手段，包含产品质量、种子检验检测以及种苗检验检测三个方面内容。其中，产品质量规定了种业产品或生产过程在满足明确或隐含需求方面的特性、指标和要求。种子检验检测以及种苗检验检测包括种子种苗质量检测及其检测方法等相关标准。

**有害生物防控**聚焦南繁种业全链条风险防控与精准治理，包含风险评估、检疫鉴定、监测预警以及防控治理四个方面内容。其中，有害生物防控通过控制病虫害鼠害等有害生物对种业产量和品质的影响，提升种业安全，保障种子生产。风险评估是对可能存在风险的预判，主要包括有害生物风险评价、管理等；检疫鉴定主要包括各类检疫性有害生物的鉴定诊断；监测预警通过实时监测不同种植（养殖）条件下有害生物的发生情况，及时提出预警信息，是有效控制相关灾害蔓延的关键；防控技术是针对已发生的病虫害等灾害开展治理和消除以避免灾害造成更大损失，遵循“预防为主，综合防治”的原则，兼具“防”和“治”双重任务。

**贸易流通**基本涵盖了种业贸易流通的各个环节，是实现从种业生产领域到消费领域转移的重要经济活动，种子（苗）产品进入消费市场的重要保障，包含包装标识、贮藏运输、产品流通和国际贸易四个方面内容。其中，国际贸易结合南繁的定位，将成为未来的发展趋势与方向。

**社会化服务**贯穿南繁种业的全产业链，对南繁种业有重要支撑作用，包含 CRO 服务、科技服务、推广服务、金融服务和其他服务四个方面内容。其中，CRO(合同研发组织)模式是为满足现代种业高质量发展与商业化育种体系需求所产生，是海南南繁种业的创新模式。CRO 服务以 CRO 服务机构为主体用于规范南繁种业 CRO 标准化建设、规范化管理，包含其相关的科技服务、田间综合服务和知识产权等标准，有助于 CRO 领域的标准化建设与发展，标志着南繁种业从“分散无序”向“系统集成”的转型。区别于 CRO 服务，科技服务的标准主体不涉及 CRO 服务机构，其作为社会化服务的重点包含知识产权服务等内容，其中知识产权服务是服务于南繁种业的先进性、创新性，旨在保护南繁种业的知识产权。推广服务包括技术推广服务、信息化服务等，金融服务包括农业金融服务、农业保险服务等，它们都为南繁种业的发展壮大提供强大支撑。

**综合管理**聚焦南繁种业管理全流程规范与动态监管，包含平台管理、退出管理、其他管理三个方面内容。其中，平台管理包含种质资源交换与共享等南繁种业相关平台管理，南繁种业依托多平台发展，通过规范、高效、标准化的管理能有效推动南繁产业高质量发展。退出管理规定南繁相关企事业单位等的退出机制。其他管理中包含进出口管理、废弃物管理等内容，其中进出口管理针对进出口种子（苗）的相关要求进行规范，推动南繁与国际接轨，促进南繁种业国际化发展。

**智慧种业**是将现代科学技术与种业种植（养殖）相结合，包括农业机械化、智慧化等相关标准。作为现代种业关键技术，通过物联网、大数据等现代信息技术与种业生产的深度融合，实现精准化种植、智能化决策和高效化管控，显著提升种业质量安全生产效率，是种业现代化的重要支撑。同时强化南繁种业机械化基础设施建设，将新技术、新方法应用于南繁种业，充分发挥机械化生产的优势，最大限度地提高劳动生产率、生产技术水平，全面提高南繁种业现代化水平，以标准化促进种业产业快速发展。

**品牌建设**是以“南繁”成为代表中国种业最高水平、最具创新活力、最值得信赖、具有全球影响力的国家品牌 and 世界级种业创新高地为目标，包含品牌培育、评价及管理等相关标准。这方



面标准使南繁种业品牌建设从顶层设计、系统推进方法和实现途径都有据可依。

(三) 南繁种业标准体系标准明细表

南繁种业标准体系标准明细表见表 1。

表 1 南繁种业标准体系标准明细表

| 对应标准体系 |         |     |      | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                                        | 备注 |
|--------|---------|-----|------|----|------|-------------------|---------------------------------------------|----|
| 1      | 基础与通用标准 | 1.1 | 基础标准 | 1  | 国家标准 | GB/T 1.1—2020     | 标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则                | 现行 |
|        |         |     |      | 2  | 国家标准 | GB/T 1.2—2020     | 标准化工作导则 第 2 部分：以 ISO/IEC 标准化文件为基础的标准化文件起草规则 | 现行 |
|        |         |     |      | 3  | 国家标准 | GB/T 12366—2009   | 综合标准化工作指南                                   | 现行 |
|        |         |     |      | 4  | 国家标准 | GB/T 13016—2018   | 标准体系构建原则和要求                                 | 现行 |
|        |         |     |      | 5  | 国家标准 | GB/T 20000.1—2014 | 标准化工作指南 第 1 部分：标准化和相关活动的通用术语                | 现行 |
|        |         |     |      | 6  | 国家标准 | GB/T 20000.3—2014 | 标准化工作指南 第 3 部分：引用文件                         | 现行 |
|        |         |     |      | 7  | 国家标准 | GB/T 20000.6—2024 | 标准化工作指南 第 6 部分：良好实践规范                       | 现行 |
|        |         |     |      | 8  | 国家标准 | GB/T 20000.8—2014 | 标准化工作指南 第 8 部分：阶段代码系统的使用原则和指南               | 现行 |
|        |         |     |      | 9  | 国家标准 | GB/T 20001.1—2024 | 标准起草规则 第 1 部分：术语                            | 现行 |
|        |         |     |      | 10 | 国家标准 | GB/T 20001.2—2015 | 标准编写规则 第 2 部分：符号标准                          | 现行 |
|        |         |     |      | 11 | 国家标准 | GB/T 20001.3—2015 | 标准编写规则 第 3 部分：分类标准                          | 现行 |
|        |         |     |      | 12 | 国家标准 | GB/T 20001.4—2015 | 标准编写规则 第 4 部分：试验方法标准                        | 现行 |
|        |         |     |      | 13 | 国家标准 | GB/T 20001.5—2017 | 标准编写规则 第 5 部分：规范标准                          | 现行 |
|        |         |     |      | 14 | 国家标准 | GB/T 20001.6—2017 | 标准编写规则 第 6 部分：规程标准                          | 现行 |
|        |         |     |      | 15 | 国家标准 | GB/T 20001.7—2017 | 标准编写规则 第 7 部分：指南标准                          | 现行 |

| 对应标准体系 |  |     |      | 序号 | 标准类别 | 标准号                | 标准名称                           | 备注 |
|--------|--|-----|------|----|------|--------------------|--------------------------------|----|
|        |  |     |      | 16 | 国家标准 | GB/T 20001.10—2014 | 标准编写规则 第 10 部分：产品标准            | 现行 |
|        |  |     |      | 17 | 国家标准 | GB/T 20002.3—2014  | 标准中特定内容的起草 第 3 部分：产品标准中涉及环境的内容 | 现行 |
|        |  |     |      | 18 | 国家标准 | GB/T 20002.4—2015  | 标准中特定内容的起草 第 4 部分：标准中涉及安全的内容   | 现行 |
|        |  |     |      | 19 | 国家标准 | GB/T 20003.1—2014  | 标准制定的特殊程序 第 1 部分：涉及专利的标准       | 现行 |
|        |  |     |      | 20 | 国家标准 | GB/T 20004.1—2016  | 团体标准化 第 1 部分：良好行为指南            | 现行 |
|        |  |     |      | 21 | 国家标准 | GB/T 20004.2—2018  | 团体标准化 第 2 部分：良好行为评价指南          | 现行 |
|        |  |     |      | 22 | 国家标准 | GB/T 31600—2015    | 农业综合标准化工作指南                    | 现行 |
|        |  | 1.2 | 通用标准 | 1  | 国家标准 | GB/T 191—2008      | 包装储运图示标志                       | 现行 |
|        |  |     |      | 2  | 国家标准 | GB 3100—1993       | 国际单位制及其应用                      | 现行 |
|        |  |     |      | 3  | 国家标准 | GB/T 3101—1993     | 有关量、单位和符号的一般原则                 | 现行 |
|        |  |     |      | 4  | 国家标准 | GB/T 3543.1—2025   | 农作物种子检验规程 第 1 部分：总则            | 现行 |
|        |  |     |      | 5  | 国家标准 | GB/T 6274—2016     | 肥料和土壤调理剂 术语                    | 现行 |
|        |  |     |      | 6  | 国家标准 | GB 10395.1—2009    | 农林机械 安全 第 1 部分：总则              | 现行 |
|        |  |     |      | 8  | 国家标准 | GB/T 10647—2008    | 饲料工业术语                         | 现行 |
|        |  |     |      | 9  | 国家标准 | GB/T 12123—2008    | 包装设计通用要求                       | 现行 |
|        |  |     |      | 10 | 国家标准 | GB/T 12994—2008    | 种子加工机械 术语                      | 现行 |
|        |  |     |      | 11 | 国家标准 | GB/T 13385—2008    | 包装图样要求                         | 现行 |
|        |  |     |      | 12 | 国家标准 | GB/T 14095—2007    | 农产品干燥技术 术语                     | 现行 |
|        |  |     |      | 13 | 国家标准 | GB/T 16620—2023    | 林木育种及种子管理术语                    | 现行 |
|        |  |     |      | 14 | 国家标准 | GB/T 16716.1—2018  | 包装与环境 第 1 部分：通则                | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                     | 备注   |
|--------|--|--|--|----|------|-------------------|--------------------------|------|
|        |  |  |  | 15 | 国家标准 | GB/T 16900—2008   | 图形符号表示规则 总则              | 现行   |
|        |  |  |  | 16 | 国家标准 | GB/T 17295—2008   | 国际贸易计量单位代码               | 现行   |
|        |  |  |  | 17 | 国家标准 | GB/T 18354—2021   | 物流术语                     | 现行   |
|        |  |  |  | 18 | 国家标准 | GB/T 18635—2002   | 动物防疫 基本术语                | 现行   |
|        |  |  |  | 19 | 国家标准 | GB/T 18811—2012   | 电子商务基本术语                 | 现行   |
|        |  |  |  | 20 | 国家标准 | GB/T 19378—2017   | 农药剂型名称及代码                | 现行   |
|        |  |  |  | 21 | 国家标准 | GB/T 20014.1—2005 | 良好农业规范 第1部分：术语           | 现行   |
|        |  |  |  | 22 | 国家标准 | GB/T 20085—2024   | 植物保护机械 词汇                | 现行   |
|        |  |  |  | 23 | 国家标准 | GB 20464—2024     | 农作物种子标签通则                | 即将实施 |
|        |  |  |  | 24 | 国家标准 | GB/T 20478—2024   | 植物检疫术语                   | 现行   |
|        |  |  |  | 25 | 国家标准 | GB/T 20879—2007   | 进出境植物和植物产品有害生物风险分析技术要求   | 现行   |
|        |  |  |  | 26 | 国家标准 | GB/T 21658—2008   | 进出境植物和植物产品有害生物风险分析工作指南   | 现行   |
|        |  |  |  | 27 | 国家标准 | GB/T 22213—2008   | 水产养殖术语                   | 现行   |
|        |  |  |  | 28 | 国家标准 | GB/T 23416.1—2009 | 蔬菜病虫害安全防治技术规范 第1部分：总则    | 现行   |
|        |  |  |  | 29 | 国家标准 | GB/T 27615—2011   | 有害生物报告指南                 | 现行   |
|        |  |  |  | 30 | 国家标准 | GB/T 27618—2011   | 植物有害生物调查监测指南             | 现行   |
|        |  |  |  | 31 | 国家标准 | GB/T 27619—2011   | 植物有害生物发生状况确定指南           | 现行   |
|        |  |  |  | 32 | 国家标准 | GB/T 27534.1—2011 | 畜禽遗传资源调查技术规范 第1部分：总则     | 现行   |
|        |  |  |  | 33 | 国家标准 | GB/T 29371.1—2012 | 两系杂交水稻种子生产体系技术规范 第1部分：术语 | 现行   |
|        |  |  |  | 34 | 国家标准 | GB/T 31738—2015   | 农产品购销基本信息描述 总则           | 现行   |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号              | 标准名称                | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|------------------|---------------------|----|
|        |  |  |  | 35 | 国家标准 | GB/T 32866—2016  | 电子商务产品质量信息规范通则      | 现行 |
|        |  |  |  | 36 | 国家标准 | GB/T 34803—2017  | 农业社会化服务 分类          | 现行 |
|        |  |  |  | 37 | 国家标准 | GB/T 36177—2018  | 畜禽品种标准编制导则 家禽       | 现行 |
|        |  |  |  | 38 | 国家标准 | GB/T 38155—2019  | 重要产品追溯 追溯术语         | 现行 |
|        |  |  |  | 39 | 国家标准 | GB/T 38505—2020  | 转基因产品通用检测方法         | 现行 |
|        |  |  |  | 40 | 行业标准 | JB/T 7873—2015   | 耕耘机械 术语             | 现行 |
|        |  |  |  | 41 | 行业标准 | JB/T 7874—2015   | 种植机械 术语             | 现行 |
|        |  |  |  | 42 | 行业标准 | LY/T 2413.2—2015 | 林业物联网 第2部分 术语       | 现行 |
|        |  |  |  | 43 | 行业标准 | NY/T 823—2020    | 家禽生产性能名词术语和度量计算方法   | 现行 |
|        |  |  |  | 44 | 行业标准 | NY/T 1036—2006   | 热带作物机械 术语           | 现行 |
|        |  |  |  | 45 | 行业标准 | NY/T 1113—2006   | 微生物肥料术语             | 现行 |
|        |  |  |  | 46 | 行业标准 | NY/T 1560—2007   | 热带作物机械 分类           | 现行 |
|        |  |  |  | 47 | 行业标准 | NY/T 1640—2021   | 农业机械分类              | 现行 |
|        |  |  |  | 48 | 行业标准 | NY/T 1761—2009   | 农产品质量安全追溯操作规程 通则    | 现行 |
|        |  |  |  | 49 | 行业标准 | NY/T 1839—2010   | 果树术语                | 现行 |
|        |  |  |  | 50 | 行业标准 | NY/T 1940—2010   | 热带水果分类和编码           | 现行 |
|        |  |  |  | 51 | 行业标准 | NY/T 2137—2012   | 农产品市场信息分类与计算机编码     | 现行 |
|        |  |  |  | 52 | 行业标准 | NY/T 2190—2012   | 机械化保护性耕作 名词术语       | 现行 |
|        |  |  |  | 53 | 行业标准 | NY/T 2594—2016   | 植物品种鉴定 DNA 分子标记法 总则 | 现行 |
|        |  |  |  | 54 | 行业标准 | NY/T 2624—2014   | 水肥一体化技术规范 总则        | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |    | 序号   | 标准类别             | 标准号                                | 标准名称 | 备注 |
|--------|--|--|----|------|------------------|------------------------------------|------|----|
|        |  |  | 55 | 行业标准 | NY/T 3177—2018   | 农产品分类与代码                           | 现行   |    |
|        |  |  | 56 | 行业标准 | NY/T 3238—2018   | 热带作物种质资源 术语                        | 现行   |    |
|        |  |  | 57 | 行业标准 | NY/T 3957—2021   | 农用地土壤重金属污染风险管控与修复 名词术语             | 现行   |    |
|        |  |  | 58 | 行业标准 | NY/T 4370—2023   | 农业遥感术语 种植业                         | 现行   |    |
|        |  |  | 59 | 行业标准 | SC/T 1088—2007   | 水产养殖的量、单位和符号                       | 现行   |    |
|        |  |  | 60 | 行业标准 | SC/T 4018—2023   | 海水养殖围栏术语、分类与标记                     | 现行   |    |
|        |  |  | 61 | 行业标准 | SC/T 6054—2012   | 渔业仪器名词术语                           | 现行   |    |
|        |  |  | 62 | 行业标准 | SC/T 6056—2015   | 水产养殖设施 名词术语                        | 现行   |    |
|        |  |  | 63 | 行业标准 | SN/T 2028—2015   | 出入境动物检疫术语                          | 现行   |    |
|        |  |  | 64 | 行业标准 | SN/T 3175—2012   | 有害生物监测通用要求                         | 现行   |    |
|        |  |  | 65 | 行业标准 | SN/T 3283—2012   | 进境植物及其产品转基因检验规程                    | 现行   |    |
|        |  |  | 66 | 行业标准 | SN/T 3568—2013   | 危险性有害生物检疫处理原则                      | 现行   |    |
|        |  |  | 67 | 行业标准 | SN/T 5334.1—2020 | 转基因植物产品的数字 PCR 检测方法 第 1 部分：通用要求与定义 | 现行   |    |
|        |  |  | 68 | 地方标准 | DB46/T 594—2023  | 农产品全产业链生产规范 香蕉                     | 现行   |    |
|        |  |  | 69 | 地方标准 | DB46/T 632—2024  | 农产品全产业链生产规范 芒果                     | 现行   |    |
|        |  |  | 70 | 地方标准 | DB46/T 633—2024  | 农产品全产业链生产规范 文昌鸡                    | 现行   |    |
|        |  |  | 71 | 地方标准 | DB46/T 701—2025  | 农产品全产业链生产规范 东星斑（豹纹鳃棘鲈）             | 现行   |    |
|        |  |  | 1  | 行业标准 | HJ 556—2010      | 农药使用环境安全技术导则                       | 现行   |    |
|        |  |  | 2  | 行业标准 | LY/T 1692—2007   | 转基因森林植物及其产品安全性评价技术规则               | 现行   |    |
|        |  |  | 3  | 行业标准 | NY/T 719—2003    | 转基因大豆环境安全检测技术规范                    | 现行   |    |

| 对应标准体系 |      |    |       | 序号                      | 标准类别                                  | 标准号 | 标准名称 | 备注 |
|--------|------|----|-------|-------------------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| 1.3    | 安全标准 | 4  | 行业标准  | NY/T 720—2003           | 转基因玉米环境安全检测技术规范                       | 现行  |      |    |
|        |      | 5  | 行业标准  | NY/T 3499—2019          | 受污染耕地治理与修复导则                          | 现行  |      |    |
|        |      | 6  | 行业标准  | NY/T 4261—2022          | 农业大数据安全管理指南                           | 现行  |      |    |
|        |      | 7  | 政策性文件 | 农业部第 953 号公告—8.1—2007   | 转基因植物及其产品环境安全检测 抗虫水稻 第 1 部分: 抗虫性      | 现行  |      |    |
|        |      | 8  | 政策性文件 | 农业部第 953 号公告—8.2—2007   | 转基因植物及其产品环境安全检测 抗虫水稻 第 2 部分: 生存竞争能力   | 现行  |      |    |
|        |      | 9  | 政策性文件 | 农业部第 953 号公告—8.3—2007   | 转基因植物及其产品环境安全检测 抗虫水稻 第 3 部分: 外源基因漂移   | 现行  |      |    |
|        |      | 10 | 政策性文件 | 农业部第 953 号公告—8.4—2007   | 转基因植物及其产品环境安全检测 抗虫水稻 第 4 部分: 生物多样性影响  | 现行  |      |    |
|        |      | 11 | 政策性文件 | 农业部第 953 号公告—9.1—2007   | 转基因植物及其产品环境安全检测 抗病水稻 第 1 部分: 对靶标病害的抗性 | 现行  |      |    |
|        |      | 12 | 政策性文件 | 农业部第 953 号公告—9.3—2007   | 转基因植物及其产品环境安全检测 抗病水稻 第 3 部分: 外源基因漂移   | 现行  |      |    |
|        |      | 13 | 政策性文件 | 农业农村部公告第 628 号-5-2022   | 转基因植物及其产品环境安全检测 抗虫棉花 第 1 部分:对靶标害虫的抗虫性 | 现行  |      |    |
|        |      | 14 | 政策性文件 | 农业部第 2122 号公告—10.1—2014 | 转基因植物及其产品环境安全检测 耐旱玉米 第 1 部分: 干旱耐受性    | 现行  |      |    |
|        |      | 15 | 政策性文件 | 农业部第 2122 号公告—10.2—2014 | 转基因植物及其产品环境安全检测 耐旱玉米 第 2 部分:生存竞争能力    | 现行  |      |    |
|        |      | 16 | 政策性文件 | 农业部第 2122 号公告—10.3—2014 | 转基因植物及其产品环境安全检测 耐旱玉米 第 3 部分:外源基因漂移    | 现行  |      |    |
|        |      | 17 | 政策性文件 | 农业部第 2122 号公告—10.4—2014 | 转基因植物及其产品环境安全检测 耐旱玉米 第 4 部分:生物多样性影响   | 现行  |      |    |

| 对应标准体系 |      |     |      | 序号 | 标准类别  | 标准号                   | 标准名称                                 | 备注 |
|--------|------|-----|------|----|-------|-----------------------|--------------------------------------|----|
|        |      |     |      | 18 | 政策性文件 | 农业部第 2259 号公告—15—2015 | 转基因植物及其产品环境安全检测 抗除草剂水稻 第 1 部分：除草剂耐受性 | 现行 |
|        |      |     |      | 19 | 政策性文件 | 农业部第 2259 号公告—16—2015 | 转基因植物及其产品环境安全检测 抗除草剂水稻 第 2 部分：生存竞争能力 | 现行 |
| 2      | 产地环境 | 2.1 | 环境条件 | 1  | 国家标准  | GB 3095—2012          | 环境空气质量标准                             | 现行 |
|        |      |     |      | 2  | 国家标准  | GB 3097—1997          | 海水水质标准                               | 现行 |
|        |      |     |      | 3  | 国家标准  | GB 5084—2021          | 农田灌溉水质标准                             | 现行 |
|        |      |     |      | 4  | 国家标准  | GB 11607—1989         | 渔业水质标准                               | 现行 |
|        |      |     |      | 5  | 国家标准  | GB 15618—2018         | 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准（试行）             | 现行 |
|        |      |     |      | 6  | 国家标准  | GB/T 32726—2016       | 土壤质量 野外土壤描述                          | 现行 |
|        |      |     |      | 7  | 国家标准  | GB/T 33469—2016       | 耕地质量标准                               | 现行 |
|        |      |     |      | 8  | 国家标准  | GB/T 36869—2018       | 水稻生产的土壤镉、铅、铬、汞、砷安全阈值                 | 现行 |
|        |      |     |      | 9  | 国家标准  | GB/T 41441.1—2022     | 规模化畜禽场良好生产环境 第 1 部分：场地要求             | 现行 |
|        |      |     |      | 10 | 行业标准  | NY/T 847—2004         | 水稻产地环境技术条件                           | 现行 |
|        |      |     |      | 11 | 行业标准  | NY/T 848—2004         | 蔬菜产地环境技术条件                           | 现行 |
|        |      |     |      | 12 | 行业标准  | NY/T 849—2004         | 玉米产地环境技术条件                           | 现行 |
|        |      |     |      | 13 | 行业标准  | NY/T 850—2004         | 大豆产地环境技术条件                           | 现行 |
|        |      |     |      | 14 | 行业标准  | NY/T 1620—2016        | 种鸡场动物卫生规范                            | 现行 |
|        |      |     |      | 15 | 行业标准  | NY/T 2037—2011        | 橡胶园化学除草技术规范                          | 现行 |
|        |      |     |      | 16 | 行业标准  | SC/T 5109—2022        | 观赏性水生动物养殖场条件 海洋甲壳动物                  | 现行 |
|        |      |     |      | 17 | 行业标准  | SC/T 9101—2007        | 淡水池塘养殖水排放要求                          | 现行 |



| 对应标准体系 |  |     |                             | 序号 | 标准类别 | 标准号              | 标准名称               | 备注 |
|--------|--|-----|-----------------------------|----|------|------------------|--------------------|----|
|        |  | 2.2 | 环境<br>监<br>测<br>与<br>评<br>价 | 18 | 地方标准 | DB46/ 475—2023   | 水产养殖尾水排放标准         | 现行 |
|        |  |     |                             | 1  | 国家标准 | GB/T 26622—2011  | 畜禽粪便农田利用环境影响评价准则   | 现行 |
|        |  |     |                             | 2  | 国家标准 | GB/T 32779—2016  | 超级杂交稻制种气候风险等级      | 现行 |
|        |  |     |                             | 3  | 国家标准 | GB/T 33469—2016  | 耕地质量等级             | 现行 |
|        |  |     |                             | 4  | 国家标准 | GB/T 34808—2017  | 农业气象观测规范 大豆        | 现行 |
|        |  |     |                             | 5  | 国家标准 | GB/T 34810—2017  | 作物节水灌溉气象等级 玉米      | 现行 |
|        |  |     |                             | 6  | 国家标准 | GB/T 34812—2017  | 作物节水灌溉气象等级 棉花      | 现行 |
|        |  |     |                             | 7  | 国家标准 | GB/T 34813—2017  | 作物节水灌溉气象等级 大豆      | 现行 |
|        |  |     |                             | 8  | 行业标准 | HJ 568—2010      | 畜禽养殖产地环境评价规范       | 现行 |
|        |  |     |                             | 9  | 行业标准 | NY/T 397—2000    | 农区环境空气质量监测技术规范     | 现行 |
|        |  |     |                             | 10 | 行业标准 | NY/T 398—2000    | 农、畜、水产品污染监测技术规范    | 现行 |
|        |  |     |                             | 11 | 行业标准 | NY/T 1119—2019   | 耕地质量监测技术规程         | 现行 |
|        |  |     |                             | 12 | 行业标准 | NY/T 1121.6—2006 | 土壤检测 第6部分：土壤有机质的测定 | 现行 |
|        |  |     |                             | 13 | 行业标准 | NY/T 1259—2007   | 基本农田环境质量保护技术规范     | 现行 |
|        |  |     |                             | 14 | 行业标准 | NY/T 1634—2008   | 耕地地力调查与质量评价技术规程    | 现行 |
|        |  |     |                             | 15 | 行业标准 | NY/T 2149—2012   | 农产品产地安全质量适宜性评价技术规范 | 现行 |
|        |  |     |                             | 16 | 行业标准 | NY/T 2626—2014   | 补充耕地质量评定技术规范       | 现行 |
|        |  |     |                             | 17 | 行业标准 | NY/T 3025—2016   | 农业环境污染损害鉴定技术导则     | 现行 |
|        |  |     |                             | 18 | 行业标准 | NY/T 3343—2018   | 耕地污染治理效果评价准则       | 现行 |
|        |  |     |                             | 19 | 行业标准 | NY/T 3980—2021   | 橡胶树种植土地等级          | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号                         | 标准名称                                                                                                                                                                                                                                                                             | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|        |  |  |  | 20 | 行业标准 | NY/T 4154—2022              | 农产品产地环境污染应急监测技术规范                                                                                                                                                                                                                                                                | 现行 |
|        |  |  |  | 21 | 行业标准 | QX/T 468—2018               | 农业气象观测规范 水稻                                                                                                                                                                                                                                                                      | 现行 |
|        |  |  |  | 22 | 行业标准 | SL/T 364—2015               | 土壤墒情监测规范                                                                                                                                                                                                                                                                         | 现行 |
|        |  |  |  | 23 | 地方标准 | DB46/T 664—2025             | 水生态监测与评价技术规范                                                                                                                                                                                                                                                                     | 现行 |
|        |  |  |  | 24 | 国际标准 | ISO 11269—2:2012            | Soil quality — Determination of the effects of pollutants on soil flora — Part 2: Effects of contaminated soil on the emergence and early growth of higher plants 土壤质量——污染物对土壤的影响的测定 2:污染土壤对高等植物出苗和早期生长的影响                                                                       | 现行 |
|        |  |  |  | 25 | 国际标准 | BS EN ISO 11269—2:2013      | Soil quality. Determination of the effects of pollutants on soil flora — Effects of contaminated soil on the emergence and early growth of higher plants 土壤质量 确定污染物对土壤植物群的影响 污染土壤对高等植物出苗和早期生长的影响                                                                                 | 现行 |
|        |  |  |  | 26 | 国际标准 | BS ISO 11269—2:2012         | Soil quality. Determination of the effects of pollutants on soil flora. Effects of contaminated soil on the emergence and early growth of higher plants 土壤质量 确定污染物对土壤植物群的影响 污染土壤对高等植物出苗和早期生长的影响                                                                                  | 现行 |
|        |  |  |  | 27 | 国际标准 | DIN EN ISO 11269—2          | Soil quality — Determination of the effects of pollutants on soil flora — Part 2: Effects of contaminated soil on the emergence and early growth of higher plants (ISO 11269—2:2012)土壤质量.污染物对土壤植物群影响的测定.第 2 部分:受污染土壤对高等植物出苗和早期生长的影响 (ISO 11269—2—2012) ; 德文版 EN ISO 11269—2:2013 | 现行 |
|        |  |  |  | 28 | 国际标准 | KS I ISO 11269—2—2018(2024) | 토양의 질 — 토양식물에 대한 오염물질의 영향 측정방법 — 제 2 부: 고등식물의 발아와 성장에 대한 화학물질의 영향 측정방법土壤质量污染物对土壤植物群影响的测定第 2 部分:受                                                                                                                                                                                 | 现行 |

| 对应标准体系 |  |     |                        | 序号 | 标准类别 | 标准号                  | 标准名称                                                                                                                                                                                                                                        | 备注 |
|--------|--|-----|------------------------|----|------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|        |  |     |                        |    |      |                      | 污染土壤对高等植物出苗和早期生长的影响                                                                                                                                                                                                                         |    |
|        |  |     |                        | 29 | 国际标准 | UNE—ISO 11269—2:2004 | Soil quality —— Determination of the effects of pollutants on soil flora —— Part 2: Effects of chemicals on the emergence and growth of higher plants 土壤质量污染物对土壤植物区系影响的测定第 2 部分:化学品对高等植物出苗和生长的影响                                            | 现行 |
|        |  |     |                        | 30 | 国际标准 | BS 10/30197450 DC    | BS ISO 11269—2. Soil quality. Determination of the effects of pollutants on soil flora. Part 2. Effects of contaminated soils on the emergence and early growth of higher plantsBS ISO 11269—2 土壤质量 确定污染物对土壤植物群的影响 第二部分 污染土壤对高等植物出苗和早期生长的影响 | 现行 |
|        |  |     |                        | 31 | 国际标准 | CEN/TS 16201:2013    | Sludge, treated biowaste and soil — Determination of viable plant seeds and propagules 污泥 处理的生物废物和土壤 — 测定活的植物种子和繁殖体                                                                                                                         | 现行 |
|        |  | 3.1 | 资源<br>圃<br>(<br>库<br>) | 1  | 国家标准 | GB/T 37864—2019      | 生物样本库质量和能力通用要求                                                                                                                                                                                                                              | 现行 |
|        |  |     |                        | 2  | 行业标准 | SN/T 5757.2—2024     | 动物检疫生物资源库质量和能力 细胞库                                                                                                                                                                                                                          | 现行 |

| 对应标准体系 |          |     |                  | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                       | 备注 |
|--------|----------|-----|------------------|----|------|-------------------|----------------------------|----|
| 3      | 设施<br>设备 | 3.2 | 物<br>资<br>库      | /  | /    | /                 | /                          |    |
|        |          |     |                  |    |      |                   |                            |    |
|        |          | 3.3 | 设<br>施<br>建<br>设 | 1  | 国家标准 | GB/T 19791—2005   | 温室防虫网设计安装规范                | 现行 |
|        |          |     |                  | 2  | 国家标准 | GB/T 20203—2017   | 管道输水灌溉工程技术规范               | 现行 |
|        |          |     |                  | 3  | 国家标准 | GB/T 20803—2006   | 饲料配料系统通用技术规范               | 现行 |
|        |          |     |                  | 4  | 国家标准 | GB/T 26623—2011   | 畜禽舍纵向通风系统设计规程              | 现行 |
|        |          |     |                  | 5  | 国家标准 | GB/T 26624—2011   | 畜禽养殖污水贮存设施设计要求             | 现行 |
|        |          |     |                  | 6  | 国家标准 | GB/T 27622—2011   | 畜禽粪便贮存设施设计要求               | 现行 |
|        |          |     |                  | 7  | 国家标准 | GB/T 36210—2018   | 农业良种繁育与推广 种植业良种繁育基地建设及评价指南 | 现行 |
|        |          |     |                  | 8  | 国家标准 | GB/T 36814—2018   | 进境植物隔离检疫圃的设计和操作            | 现行 |
|        |          |     |                  | 9  | 国家标准 | GB/T 41380—2022   | 规模化家禽饲养场流感防控设施设备配置要求       | 现行 |
|        |          |     |                  | 10 | 国家标准 | GB/T 41441.2—2022 | 规模化畜禽场良好生产环境 第2部分：畜禽舍技术要求  | 现行 |
|        |          |     |                  | 11 | 国家标准 | GB/T 43744—2024   | 水产养殖环境监控系统通用技术要求           | 现行 |
|        |          |     |                  | 12 | 行业标准 | JB/T 14040—2020   | 流量计量式间歇水添加系统               | 现行 |
|        |          |     |                  | 13 | 行业标准 | JB/T 14866—2024   | 蔬菜种子精量播种流水线                | 现行 |
|        |          |     |                  | 14 | 行业标准 | JB/T 14867—2024   | 机插水稻种子精量播种流水线              | 现行 |
|        |          |     |                  | 15 | 行业标准 | LY/T 1185—2013    | 苗圃建设规范                     | 现行 |
|        |          |     |                  | 16 | 行业标准 | LY/T 1345—2024    | 林木种子生产基地建设技术规程             | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号             | 标准名称                 | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|-----------------|----------------------|----|
|        |  |  |  | 17 | 行业标准 | LY/T 2417—2015  | 林木种质资源异地保存库营建技术规程    | 现行 |
|        |  |  |  | 18 | 行业标准 | NY/T 1222—2006  | 规模化畜禽养殖场沼气工程设计规范     | 现行 |
|        |  |  |  | 19 | 行业标准 | NY/T 1755—2009  | 畜禽舍通风系统技术规程          | 现行 |
|        |  |  |  | 20 | 行业标准 | NY/T 2166—2012  | 橡胶树苗木繁育基地建设标准        | 现行 |
|        |  |  |  | 21 | 行业标准 | NY/T 2170—2012  | 水产良种场建设标准            | 现行 |
|        |  |  |  | 22 | 行业标准 | NY/T 2256—2012  | 热带水果非疫区及非疫生产点建设规范    | 现行 |
|        |  |  |  | 23 | 行业标准 | NY/T 2777—2015  | 玉米良种繁育基地建设标准         | 现行 |
|        |  |  |  | 24 | 行业标准 | NY/T 3023—2016  | 畜禽粪污处理场建设标准          | 现行 |
|        |  |  |  | 25 | 行业标准 | NY/T 3070—2016  | 大豆良种繁育基地建设标准         | 现行 |
|        |  |  |  | 26 | 行业标准 | NY/T 3178—2018  | 水稻良种繁育基地建设标准         | 现行 |
|        |  |  |  | 27 | 行业标准 | NY/T 3554—2020  | 春玉米滴灌水肥一体化技术规程       | 现行 |
|        |  |  |  | 28 | 行业标准 | NY/T 3616—2020  | 水产养殖场建设规范            |    |
|        |  |  |  | 29 | 行业标准 | NY/T 3696—2020  | 设施蔬菜水肥一体化技术规范        | 现行 |
|        |  |  |  | 30 | 行业标准 | NY/T 4152—2022  | 农作物种质资源库建设规范 低温种质库   | 现行 |
|        |  |  |  | 31 | 行业标准 | NY/T 4255—2022  | 规模化孵化场设施装备配置技术规范     | 现行 |
|        |  |  |  | 32 | 行业标准 | NY/T 4368—2023  | 设施种植园区 水肥一体化灌溉系统设计规范 | 现行 |
|        |  |  |  | 33 | 行业标准 | SB/T 11091—2014 | 冷库节能运行技术规范           | 现行 |
|        |  |  |  | 34 | 行业标准 | SC/T 6106—2023  | 鱼类养殖精准投饲系统通用技术要求     | 现行 |
|        |  |  |  | 35 | 地方标准 | DB46/T 609—2023 | 浮式深水养殖网箱浮架系统技术规范     | 现行 |
|        |  |  |  | 36 | 地方标准 | DB46/T 610—2023 | 浮式深水养殖网箱锚泊系统及安装技术规范  | 现行 |

| 对应标准体系 |  |     |      | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                            | 备注 |
|--------|--|-----|------|----|------|-------------------|---------------------------------|----|
|        |  | 3.4 | 农机设备 | 37 | 国际标准 | TAS 7438(G):2565  | 泰国农业标准《食用水生动物孵化和育苗良好水产养殖规范》应用指南 | 现行 |
|        |  |     |      | 38 | 国际标准 | TCVN 12270:2018   | 苗圃和种植室 要求                       | 现行 |
|        |  |     |      | 1  | 国家标准 | GB 10395.6—2006   | 农林拖拉机和机械安全技术要求 第 6 部分：植物保护机械    | 现行 |
|        |  |     |      | 2  | 国家标准 | GB/T 19792—2012   | 农业灌溉设备 水动化肥—农药注入泵               | 现行 |
|        |  |     |      | 3  | 国家标准 | GB/T 20864—2021   | 水稻插秧机 技术规范                      | 现行 |
|        |  |     |      | 4  | 国家标准 | GB/T 21158—2007   | 种子加工成套设备                        | 现行 |
|        |  |     |      | 5  | 国家标准 | GB/T 24689.1—2009 | 植物保护机械 虫情测报灯                    | 现行 |
|        |  |     |      | 6  | 国家标准 | GB/T 24689.2—2017 | 植物保护机械 杀虫灯                      | 现行 |
|        |  |     |      | 7  | 国家标准 | GB/T 24689.3—2009 | 植物保护机械 孢子捕捉仪(器)                 | 现行 |
|        |  |     |      | 8  | 国家标准 | GB/T 24689.4—2009 | 植物保护机械 诱虫板                      | 现行 |
|        |  |     |      | 9  | 国家标准 | GB/T 25403—2010   | 农业灌溉设备用试验装置                     | 现行 |
|        |  |     |      | 10 | 国家标准 | GB/T 25412—2021   | 残地膜回收机                          | 现行 |
|        |  |     |      | 11 | 国家标准 | GB/T 25418—2022   | 水稻直播机                           | 现行 |
|        |  |     |      | 12 | 国家标准 | GB/T 26551—2011   | 畜牧机械 粗饲料切碎机                     | 现行 |
|        |  |     |      | 13 | 国家标准 | GB/T 26552—2011   | 畜牧机械 粗饲料压块机                     | 现行 |
|        |  |     |      | 14 | 国家标准 | GB/T 35941—2018   | 水产养殖增氧机检测规程                     | 现行 |
|        |  |     |      | 15 | 行业标准 | JB/T 10200—2013   | 种子加工机械与粮食处理设备产品型号编制规则           | 现行 |
|        |  |     |      | 16 | 行业标准 | JB/T 10749—2018   | 玉米脱粒机                           | 现行 |
|        |  |     |      | 17 | 行业标准 | JB/T 12341—2015   | 重力式种子分选机                        | 现行 |
|        |  |     |      | 18 | 行业标准 | JB/T 13250—2017   | 平面筛种子分级机                        | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号             | 标准名称           | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|-----------------|----------------|----|
|        |  |  |  | 19 | 行业标准 | JB/T 13251—2017 | 圆筒筛种子分级机       | 现行 |
|        |  |  |  | 20 | 行业标准 | JB/T 13270—2017 | 水稻钵苗栽植机        | 现行 |
|        |  |  |  | 21 | 行业标准 | JB/T 13426—2018 | 玉米果穗种子干燥成套设备   | 现行 |
|        |  |  |  | 22 | 行业标准 | JB/T 13853—2020 | 微孔曝气增氧设备       | 现行 |
|        |  |  |  | 23 | 行业标准 | JB/T 13855—2020 | 水稻插秧同步侧深施肥机    | 现行 |
|        |  |  |  | 24 | 行业标准 | JB/T 14281—2022 | 养鸡设备 带式清粪机     | 现行 |
|        |  |  |  | 25 | 行业标准 | JB/T 14282—2022 | 养鸡设备 行车喂料机     | 现行 |
|        |  |  |  | 26 | 行业标准 | JB/T 14286—2022 | 水稻覆膜插秧机        | 现行 |
|        |  |  |  | 27 | 行业标准 | JB/T 14287—2022 | 水田秧苗转运机        | 现行 |
|        |  |  |  | 28 | 行业标准 | JB/T 14657—2023 | 带式种子分选机        | 现行 |
|        |  |  |  | 29 | 行业标准 | JB/T 14658—2023 | 螺旋式种子分选机       | 现行 |
|        |  |  |  | 30 | 行业标准 | JB/T 7718—2007  | 养鸡设备 杯式饮水器     | 现行 |
|        |  |  |  | 31 | 行业标准 | JB/T 7719—2007  | 养鸡设备 电热育雏保温伞   | 现行 |
|        |  |  |  | 32 | 行业标准 | JB/T 7720—2022  | 养鸡设备 乳头式饮水器    | 现行 |
|        |  |  |  | 33 | 行业标准 | JB/T 7725—2007  | 养鸡设备 牵引式刮板清粪机  | 现行 |
|        |  |  |  | 34 | 行业标准 | JB/T 7726—2007  | 养鸡设备 叠层式电热育雏器  | 现行 |
|        |  |  |  | 35 | 行业标准 | JB/T 7728—2022  | 养鸡设备 螺旋弹簧式喂料机  | 现行 |
|        |  |  |  | 36 | 行业标准 | JB/T 7729—2022  | 养鸡设备 鸡笼和笼架     | 现行 |
|        |  |  |  | 37 | 行业标准 | JB/T 7730—2011  | 种子包衣机          | 现行 |
|        |  |  |  | 38 | 行业标准 | JB/T 9778—2018  | 全喂入式稻麦脱粒机 技术条件 | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号              | 标准名称              | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|------------------|-------------------|----|
|        |  |  |  | 39 | 行业标准 | JB/T 9790—2011   | 风筛式种子清选机 技术条件     | 现行 |
|        |  |  |  | 40 | 行业标准 | JB/T 9809.1—2013 | 孵化机 第1部分：技术条件     | 现行 |
|        |  |  |  | 41 | 行业标准 | LY/T 1152—2010   | 林业机械 林木种子培养箱      | 现行 |
|        |  |  |  | 42 | 行业标准 | LY/T 1430—2013   | 林业机械 苗圃起苗机        | 现行 |
|        |  |  |  | 43 | 行业标准 | LY/T 1604—2002   | 容器苗栽植器            | 现行 |
|        |  |  |  | 44 | 行业标准 | LY/T 1720—2022   | 林业工厂化育苗容器 系列型谱    | 现行 |
|        |  |  |  | 45 | 行业标准 | LY/T 2078—2012   | 林业工厂化育苗软质容器通用苗盘   | 现行 |
|        |  |  |  | 46 | 行业标准 | LY/T 2158—2023   | 苗床播种机             | 现行 |
|        |  |  |  | 47 | 行业标准 | LY/T 2234—2013   | 林业机械 林业工厂化育苗 育苗穴盘 | 现行 |
|        |  |  |  | 48 | 行业标准 | NY/T 363—2020    | 种子除芒机 质量评价技术规范    | 现行 |
|        |  |  |  | 49 | 行业标准 | NY/T 364—2019    | 种子拌药机 质量评价技术规范    | 现行 |
|        |  |  |  | 50 | 行业标准 | NY/T 366—2020    | 种子分级机 质量评价技术规范    | 现行 |
|        |  |  |  | 51 | 行业标准 | NY/T 367—2025    | 复式种子清选机 质量评价技术规范  | 现行 |
|        |  |  |  | 52 | 行业标准 | NY/T 368—2016    | 种子提升机 质量评价技术规范    | 现行 |
|        |  |  |  | 53 | 行业标准 | NY/T 369—2017    | 种子初清机 质量评价技术规范    | 现行 |
|        |  |  |  | 54 | 行业标准 | NY/T 370—2016    | 种子干燥机 质量评价技术规范    | 现行 |
|        |  |  |  | 55 | 行业标准 | NY/T 371—2017    | 种子用计量包装机 质量评价技术规范 | 现行 |
|        |  |  |  | 56 | 行业标准 | NY/T 372—2010    | 重力式种子分选机质量评价技术规范  | 现行 |
|        |  |  |  | 57 | 行业标准 | NY/T 373—2011    | 风筛式种子清选机质量评价技术规范  | 现行 |
|        |  |  |  | 58 | 行业标准 | NY/T 374—1999    | 种子加工成套设备安装验收规程    | 现行 |



| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号            | 标准名称              | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|----------------|-------------------|----|
|        |  |  |  | 59 | 行业标准 | NY/T 375—2020  | 种子包衣机 质量评价技术规范    | 现行 |
|        |  |  |  | 60 | 行业标准 | NY/T 649—2017  | 养鸡机械设备安装技术要求      | 现行 |
|        |  |  |  | 61 | 行业标准 | NY/T 989—2020  | 水稻栽植机械 作业质量       | 现行 |
|        |  |  |  | 62 | 行业标准 | NY/T 1142—2021 | 种子加工成套设备 质量评价技术规范 | 现行 |
|        |  |  |  | 63 | 行业标准 | NY/T 1774—2009 | 农用挖掘机质量评价技术规范     | 现行 |
|        |  |  |  | 64 | 行业标准 | NY/T 2191—2012 | 水稻插秧机适用性评价方法      | 现行 |
|        |  |  |  | 65 | 行业标准 | NY/T 2192—2012 | 水稻机插秧作业技术规范       | 现行 |
|        |  |  |  | 66 | 行业标准 | NY/T 2454—2019 | 机动植保机械报废技术条件      | 现行 |
|        |  |  |  | 67 | 行业标准 | NY/T 2457—2013 | 包衣种子干燥机 质量评价技术规范  | 现行 |
|        |  |  |  | 68 | 行业标准 | NY/T 2900—2016 | 报废农业机械回收拆解技术规范    | 现行 |
|        |  |  |  | 69 | 行业标准 | NY/T 2906—2016 | 水稻插秧机可靠性评价方法      | 现行 |
|        |  |  |  | 70 | 行业标准 | NY/T 3013—2016 | 水稻钵苗栽植机 质量评价技术规范  | 现行 |
|        |  |  |  | 71 | 行业标准 | NY/T 3015—2016 | 机动植保机械 安全操作规程     | 现行 |
|        |  |  |  | 72 | 行业标准 | NY/T 3373—2018 | 病害畜禽及产品焚烧设备       | 现行 |
|        |  |  |  | 73 | 行业标准 | NY/T 3491—2019 | 玉米免耕播种机适用性评价方法    | 现行 |
|        |  |  |  | 74 | 行业标准 | NY/T 3529—2019 | 水稻插秧机报废技术条件       | 现行 |
|        |  |  |  | 75 | 行业标准 | NY/T 3663—2020 | 水稻种子催芽机 质量评价技术规范  | 现行 |
|        |  |  |  | 76 | 行业标准 | NY/T 3882—2021 | 种子超声波处理机 质量评价技术规范 | 现行 |
|        |  |  |  | 77 | 行业标准 | NY/T 4203—2022 | 塑料育苗穴盘            | 现行 |
|        |  |  |  | 78 | 行业标准 | QC/T 1117—2019 | 畜禽无害化运输车          | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别  | 标准号              | 标准名称                                                                                                      | 备注 |
|--------|--|--|--|----|-------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|        |  |  |  | 79 | 行业标准  | SC/T 4045—2018   | 水产养殖网箱浮筒通用技术要求                                                                                            | 现行 |
|        |  |  |  | 80 | 行业标准  | SC/T 6001.2—2011 | 渔业机械基本术语 第2部分：养殖机械                                                                                        | 现行 |
|        |  |  |  | 81 | 行业标准  | SC/T 6040—2007   | 水产品工厂化养殖装备安全卫生要求                                                                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 82 | 行业标准  | SC/T 6050—2011   | 水产养殖电器设备安全要求                                                                                              | 现行 |
|        |  |  |  | 83 | 行业标准  | SC/T 6055—2015   | 养殖水处理设备 微滤机                                                                                               | 现行 |
|        |  |  |  | 84 | 政策性文件 | DG/T 008—2022    | 插秧机                                                                                                       | 现行 |
|        |  |  |  | 85 | 政策性文件 | DG/T 017—2019    | 谷物烘干机                                                                                                     | 现行 |
|        |  |  |  | 86 | 政策性文件 | DG/T 018—2019    | 种子加工成套设备                                                                                                  | 现行 |
|        |  |  |  | 87 | 政策性文件 | DG/T 033—2019    | 脱粒机械                                                                                                      | 现行 |
|        |  |  |  | 88 | 政策性文件 | DG/T 034—2019    | 种子清选机                                                                                                     | 现行 |
|        |  |  |  | 89 | 政策性文件 | DG/T 035—2019    | 种子包衣机                                                                                                     | 现行 |
|        |  |  |  | 90 | 政策性文件 | DG/T 101—2019    | 种子播前处理设备 水稻种子催芽机                                                                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 91 | 政策性文件 | DG/T 102—2019    | 水稻钵苗移栽机                                                                                                   | 现行 |
|        |  |  |  | 92 | 政策性文件 | DG/T 105—2023    | 水稻侧深施肥装置                                                                                                  | 现行 |
|        |  |  |  | 93 | 地方标准  | DB46/T 193—2010  | 风浪深水网箱安装规范                                                                                                | 现行 |
|        |  |  |  | 94 | 地方标准  | DB46/T 193—2010  | 抗风浪深水网箱安装规范                                                                                               | 现行 |
|        |  |  |  | 95 | 国际标准  | ISO 4254—9:2018  | Agricultural machinery — Safety — Part 9: Seed drills 农业机械 — 安全 — 第9部分:种子钻                                | 现行 |
|        |  |  |  | 96 | 国际标准  | ISO 7256—1:1984  | Sowing equipment — Test methods — Part 1: Single seed drills (precision drills)播种设备—试验方法—第1部分:单种子钻头(精密钻头) | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号  | 标准类别 | 标准号                        | 标准名称                                                                                                               | 备注 |
|--------|--|--|--|-----|------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|        |  |  |  | 97  | 国际标准 | EN ISO 4254—9:2018         | Agricultural machinery — Safety — Part 9: Seed drills (ISO 4254—9:2018)农业机械 — 安全 — 第9部分:种子钻 (ISO/FDIS 4254—9:2017) | 现行 |
|        |  |  |  | 98  | 国际标准 | KS B ISO 4254—9—2019       | 농업용 기계 — 안전 — 제9부: 파종기农业机械 — 安全 — 第9部分:种子钻                                                                         | 现行 |
|        |  |  |  | 99  | 国际标准 | KS B ISO 7256—1—2014(2019) | 파종기 — 시험방법 — 제1부: 단립 조파기(정밀 조파기)播种设备 — 测试方法 — 第1部分:单种子钻 (精密钻)                                                      | 现行 |
|        |  |  |  | 100 | 国际标准 | KS B ISO 7256—1—2014(2024) | 파종기 — 시험방법 — 제1부: 단립 조파기(정밀 조파기)播种设备——试验方法第1部分:单种子钻头 (精密钻头)                                                        | 现行 |
|        |  |  |  | 101 | 国际标准 | BS 6978—2:1990             | Seed drills—Methods of test for seed drills for rows 种子训练 成排播种机的试验方法                                               | 现行 |
|        |  |  |  | 102 | 国际标准 | UNE 68081:1988             | SOWING EQUIPMENT. SINGLE SEED DRILLS (PRECISION DRILLS). TEST METHODS 播种设备 单种子钻头 (精密钻头) 测试方法                       | 现行 |
|        |  |  |  | 1   | 国家标准 | GB/T 2440—2017             | 尿素                                                                                                                 | 现行 |
|        |  |  |  | 2   | 国家标准 | GB 7300.501—2021           | 饲料添加剂 第5部分: 微生物 酿酒酵母                                                                                               | 现行 |
|        |  |  |  | 3   | 国家标准 | GB 7300.902—2022           | 饲料添加剂 第9部分: 着色剂 $\beta$ , $\beta$ —胡萝卜素—4,4—二酮 (斑蝥黄)                                                               | 现行 |
|        |  |  |  | 4   | 国家标准 | GB 7300.1002—2022          | 饲料添加剂 第10部分: 调味和诱食物质 大蒜素                                                                                           | 现行 |
|        |  |  |  | 5   | 国家标准 | GB 13078—2017              | 饲料卫生标准                                                                                                             | 现行 |
|        |  |  |  | 6   | 国家标准 | GB/T 15063—2020            | 复合肥料                                                                                                               | 现行 |
|        |  |  |  | 7   | 国家标准 | GB/T 17419—2018            | 含有机质叶面肥料                                                                                                           | 现行 |
|        |  |  |  | 8   | 国家标准 | GB/T 17420—2020            | 微量元素叶面肥料                                                                                                           | 现行 |
|        |  |  |  | 9   | 国家标准 | GB/T 18877—2020            | 有机无机复混肥料                                                                                                           | 现行 |

| 对应标准体系 |                       |     |                       | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                  | 备注 |
|--------|-----------------------|-----|-----------------------|----|------|-------------------|-----------------------|----|
| 4      | 种<br>业<br>投<br>入<br>品 | 4.1 | 肥<br>（<br>饲<br>）<br>料 | 10 | 国家标准 | GB/T 19164—2021   | 饲料原料 鱼粉               | 现行 |
|        |                       |     |                       | 11 | 国家标准 | GB/T 19424—2018   | 天然植物饲料添加剂通则           | 现行 |
|        |                       |     |                       | 12 | 国家标准 | GB 20287—2006     | 农用微生物菌剂               | 现行 |
|        |                       |     |                       | 13 | 国家标准 | GB/T 21543—2021   | 饲料添加剂 调味剂 通用要求        | 现行 |
|        |                       |     |                       | 14 | 国家标准 | GB/T 21633—2020   | 掺混肥料（BB肥）             | 现行 |
|        |                       |     |                       | 15 | 国家标准 | GB/T 22544—2008   | 蛋鸡复合预混合饲料             | 现行 |
|        |                       |     |                       | 16 | 国家标准 | GB/T 22919.6—2024 | 水产配合饲料 第 6 部分：石斑鱼配合饲料 | 现行 |
|        |                       |     |                       | 17 | 国家标准 | GB/T 23181—2008   | 微生物饲料添加剂通用要求          | 现行 |
|        |                       |     |                       | 18 | 国家标准 | GB/T 23348—2009   | 缓释肥料                  | 现行 |
|        |                       |     |                       | 19 | 国家标准 | GB/T 32741—2016   | 肥料和土壤调理剂 分类           | 现行 |
|        |                       |     |                       | 20 | 国家标准 | GB/T 34319—2017   | 硼镁肥料                  | 现行 |
|        |                       |     |                       | 21 | 国家标准 | GB/T 34763—2017   | 脲醛缓释肥料                | 现行 |
|        |                       |     |                       | 22 | 国家标准 | GB/T 35111—2017   | 腐殖酸类肥料 分类             | 现行 |
|        |                       |     |                       | 23 | 国家标准 | GB/T 35113—2017   | 稳定性肥料                 | 现行 |
|        |                       |     |                       | 24 | 国家标准 | GB/T 37918—2019   | 肥料级氯化钾                | 现行 |
|        |                       |     |                       | 25 | 国家标准 | GB 38400—2019     | 肥料中有毒有害物质的限量要求        | 现行 |
|        |                       |     |                       | 26 | 国家标准 | GB/T 40154—2021   | 饲料原料 棉籽蛋白             | 现行 |
|        |                       |     |                       | 27 | 国家标准 | GB/T 40848—2021   | 饲料原料 压片玉米             | 现行 |
|        |                       |     |                       | 28 | 行业标准 | HG 2598—1994      | 钙镁磷钾肥                 | 现行 |
|        |                       |     |                       | 29 | 行业标准 | HG/T 2321—2016    | 肥料级磷酸二氢钾              | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号            | 标准名称                    | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|----------------|-------------------------|----|
|        |  |  |  | 30 | 行业标准 | HG/T 3275—1999 | 肥料级磷酸氢钙                 | 现行 |
|        |  |  |  | 31 | 行业标准 | HG/T 3826—2006 | 肥料级商品磷酸                 | 现行 |
|        |  |  |  | 32 | 行业标准 | HG/T 4215—2011 | 控释肥料                    | 现行 |
|        |  |  |  | 33 | 行业标准 | HG/T 4217—2011 | 无机包裹型复混肥料(复合肥料)         | 现行 |
|        |  |  |  | 34 | 行业标准 | HG/T 4315—2010 | 稳定性肥料                   | 现行 |
|        |  |  |  | 35 | 行业标准 | HG/T 4365—2012 | 水溶性肥料                   | 现行 |
|        |  |  |  | 36 | 行业标准 | HG/T 4851—2016 | 硝基复合肥料                  | 现行 |
|        |  |  |  | 37 | 行业标准 | HG/T 5049—2016 | 含海藻酸尿素                  | 现行 |
|        |  |  |  | 38 | 行业标准 | HG/T 5050—2016 | 海藻酸类肥料                  | 现行 |
|        |  |  |  | 39 | 行业标准 | HG/T 5171—2017 | 粒状中微量元素肥料               | 现行 |
|        |  |  |  | 40 | 行业标准 | NY 411—2000    | 固氮菌肥料                   | 现行 |
|        |  |  |  | 41 | 行业标准 | NY 412—2000    | 磷细菌肥料                   | 现行 |
|        |  |  |  | 42 | 行业标准 | NY/T 496—2010  | 肥料合理使用准则 通则             | 现行 |
|        |  |  |  | 43 | 行业标准 | NY/T 525—2021  | 有机肥料                    | 现行 |
|        |  |  |  | 44 | 行业标准 | NY/T 798—2015  | 复合微生物肥料                 | 现行 |
|        |  |  |  | 45 | 行业标准 | NY/T 883—2004  | 农用微生物菌剂生产技术规程           | 现行 |
|        |  |  |  | 46 | 行业标准 | NY 884—2012    | 生物有机肥                   | 现行 |
|        |  |  |  | 47 | 行业标准 | NY/T 903—2004  | 肉用仔鸡、产蛋鸡浓缩饲料和微量元素预混合料饲料 | 现行 |
|        |  |  |  | 48 | 行业标准 | NY/T 1105—2006 | 肥料合理使用准则 氮肥             | 现行 |
|        |  |  |  | 49 | 行业标准 | NY 1106—2010   | 含腐植酸水溶肥料                | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号            | 标准名称            | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|----------------|-----------------|----|
|        |  |  |  | 50 | 行业标准 | NY/T 1107—2020 | 大量元素水溶肥料        | 现行 |
|        |  |  |  | 51 | 行业标准 | NY/T 1109—2017 | 微生物肥料生物安全通用技术准则 | 现行 |
|        |  |  |  | 52 | 行业标准 | NY/T 1112—2006 | 配方肥料            | 现行 |
|        |  |  |  | 53 | 行业标准 | NY/T 1118—2006 | 测土配方施肥技术        | 现行 |
|        |  |  |  | 54 | 行业标准 | NY/T 1334—2007 | 畜禽粪便安全使用准则      | 现行 |
|        |  |  |  | 55 | 行业标准 | NY 1428—2010   | 微量元素水溶肥料        | 现行 |
|        |  |  |  | 56 | 行业标准 | NY 1429—2010   | 含氨基酸水溶肥料        | 现行 |
|        |  |  |  | 57 | 行业标准 | NY/T 1535—2007 | 肥料合理使用准则 微生物肥料  | 现行 |
|        |  |  |  | 58 | 行业标准 | NY/T 1869—2010 | 肥料合理使用准则 钾肥     | 现行 |
|        |  |  |  | 59 | 行业标准 | NY 2266—2012   | 中量元素水溶肥料        | 现行 |
|        |  |  |  | 60 | 行业标准 | NY/T 2267—2016 | 缓释肥料 通用要求       | 现行 |
|        |  |  |  | 61 | 行业标准 | NY/T 2596—2022 | 沼肥              | 现行 |
|        |  |  |  | 62 | 行业标准 | NY/T 2623—2014 | 灌溉施肥技术规范        | 现行 |
|        |  |  |  | 63 | 行业标准 | NY/T 3034—2016 | 土壤调理剂 通用要求      | 现行 |
|        |  |  |  | 64 | 行业标准 | NY/T 3041—2016 | 生物炭基肥料          | 现行 |
|        |  |  |  | 65 | 行业标准 | NY/T 3244—2018 | 设施蔬菜灌溉施肥技术通则    | 现行 |
|        |  |  |  | 66 | 行业标准 | NY/T 3442—2019 | 畜禽粪便堆肥技术规范      | 现行 |
|        |  |  |  | 67 | 行业标准 | NY/T 3589—2020 | 颗粒状药肥技术规范       | 现行 |
|        |  |  |  | 68 | 行业标准 | NY/T 3618—2020 | 生物炭基有机肥料        | 现行 |
|        |  |  |  | 69 | 行业标准 | NY/T 3704—2020 | 果园有机肥施用技术指南     | 现行 |

| 对应标准体系 |  |     |                       | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                       | 备注 |
|--------|--|-----|-----------------------|----|------|-------------------|----------------------------|----|
|        |  |     |                       | 70 | 行业标准 | NY/T 3829—2021    | 含硅水溶肥料                     | 现行 |
|        |  |     |                       | 71 | 行业标准 | NY/T 3830—2021    | 非水溶中量元素肥料                  | 现行 |
|        |  |     |                       | 72 | 行业标准 | NY/T 3831—2021    | 有机水溶肥料 通用要求                | 现行 |
|        |  |     |                       | 73 | 行业标准 | NY/T 3832—2021    | 设施蔬菜施肥量控制技术指南              | 现行 |
|        |  |     |                       | 74 | 行业标准 | NY/T 4347—2023    | 饲料添加剂 丁酸梭菌                 | 现行 |
|        |  |     |                       | 75 | 行业标准 | NY/T 4348—2023    | 混合型饲料添加剂 抗氧化剂通用要求          | 现行 |
|        |  |     |                       | 76 | 行业标准 | NY/T 4442—2023    | 肥料和土壤调理剂 分类与编码             | 现行 |
|        |  |     |                       | 77 | 行业标准 | SC/T 1137—2019    | 淡水养殖水质调节用微生物制剂 质量与使用原则     | 现行 |
|        |  | 4.2 | 农<br>(<br>兽<br>)<br>药 | 1  | 国家标准 | GB/T 8321.1—2000  | 农药合理使用准则(一)                | 现行 |
|        |  |     |                       | 2  | 国家标准 | GB/T 8321.2—2000  | 农药合理使用准则(二)                | 现行 |
|        |  |     |                       | 3  | 国家标准 | GB/T 8321.3—2000  | 农药合理使用准则(三)                | 现行 |
|        |  |     |                       | 4  | 国家标准 | GB/T 8321.4—2006  | 农药合理使用准则(四)                | 现行 |
|        |  |     |                       | 5  | 国家标准 | GB/T 8321.5—2006  | 农药合理使用准则(五)                | 现行 |
|        |  |     |                       | 6  | 国家标准 | GB/T 8321.6—2000  | 农药合理使用准则(六)                | 现行 |
|        |  |     |                       | 7  | 国家标准 | GB/T 8321.7—2002  | 农药合理使用准则(七)                | 现行 |
|        |  |     |                       | 8  | 国家标准 | GB/T 8321.8—2007  | 农药合理使用准则(八)                | 现行 |
|        |  |     |                       | 9  | 国家标准 | GB/T 8321.9—2009  | 农药合理使用准则(九)                | 现行 |
|        |  |     |                       | 10 | 国家标准 | GB/T 8321.10—2018 | 农药合理使用准则(十)                | 现行 |
|        |  |     |                       | 11 | 行业标准 | NY/T 2887—2016    | 农药产品质量分析方法确认指南             | 现行 |
|        |  |     |                       | 12 | 行业标准 | SC/T 1087.1—2006  | 渔药毒性试验方法 第 1 部分：外用渔药急性毒性试验 | 现行 |

| 对应标准体系 |  |     |    | 序号 | 标准类别 | 标准号                      | 标准名称                           | 备注   |
|--------|--|-----|----|----|------|--------------------------|--------------------------------|------|
|        |  |     |    | 13 | 行业标准 | SC/T 1087.2—2006         | 渔药毒性试验方法 第 2 部分：外用渔药慢性毒性试验     | 现行   |
|        |  |     |    | 14 | 行业标准 | SC/T 1132—2016           | 渔药使用规范                         | 现行   |
|        |  |     |    | 15 | 行业标准 | SN/T 2421—2010           | 进口农药检验规程                       | 现行   |
|        |  | 4.3 | 其他 | 1  | 国家标准 | GB 13735—2017            | 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜                  | 现行   |
|        |  |     |    | 2  | 国家标准 | GB/T 19341—2015          | 育果袋纸                           | 现行   |
|        |  |     |    | 3  | 国家标准 | GB/T 26201—2010          | 育苗纸                            | 现行   |
|        |  |     |    | 4  | 国家标准 | GB/T 26462—2011          | 种子发芽纸                          | 现行   |
|        |  |     |    | 5  | 国家标准 | GB/T 35795—2017          | 全生物降解农用地面覆盖薄膜                  | 现行   |
|        |  |     |    | 6  | 行业标准 | GH/T 1354—2021           | 废旧地膜回收技术规范                     | 现行   |
|        |  |     |    | 7  | 行业标准 | NY/T 526—2002            | 水稻苗床调理剂                        | 现行   |
|        |  |     |    | 8  | 行业标准 | NY/T 1224—2006           | 农用塑料薄膜安全使用控制技术规范               | 现行   |
|        |  |     |    | 9  | 行业标准 | NY/T 2118—2012           | 蔬菜育苗基质                         | 现行   |
|        |  |     |    | 10 | 国际标准 | MS 469:2012              | 水稻自交系种子种植材料 规范(第二次修订)          | 现行   |
|        |  |     |    | 11 | 国际标准 | MS 469:2012, AMD. 1:2014 | 水稻(水稻))自交种子种植材料 规格(第二次修订)修正案 1 | 现行   |
|        |  |     |    | 12 | 国际标准 | MS 469:2014              | 水稻(栽培稻的高产特性 I.)近亲繁殖种子种植材料 规范   | 现行   |
|        |  |     |    | 13 | 国际标准 | MS 2599:2015             | 水稻(栽培稻的高产特性 L.)混合种子的种植材料 规范    | 现行   |
|        |  | 5.1 | 描述 | 1  | 国家标准 | GB/T 27534.9—2025        | 畜禽遗传资源调查技术规范 第 9 部分：家禽         | 即将实施 |
|        |  |     |    | 2  | 行业标准 | LY/T 2192—2013           | 林木种质资源共性描述规范                   | 现行   |



| 对应标准体系 |                  |     |                       | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                     | 备注 |
|--------|------------------|-----|-----------------------|----|------|-------------------|--------------------------|----|
| 5      | 种<br>质<br>资<br>源 | 规范  | 规<br>范                | 3  | 行业标准 | NY/T 1808—2022    | 热带作物种质资源描述规范 芒果          | 现行 |
|        |                  |     |                       | 4  | 行业标准 | NY/T 2944—2016    | 橡胶树种质资源描述规范              | 现行 |
|        |                  |     |                       | 5  | 行业标准 | SC/T 9433—2019    | 水产种质资源描述通用要求             | 现行 |
|        |                  | 5.2 | 收<br>集<br>与<br>保<br>存 | 1  | 国家标准 | GB/T 14072—1993   | 林木种质资源保存原则与方法            | 现行 |
|        |                  |     |                       | 2  | 国家标准 | GB/T 24863—2010   | 禽细胞体外培养与冷冻保存技术规程         | 现行 |
|        |                  |     |                       | 3  | 国家标准 | GB/T 25168—2010   | 畜禽 cDNA 文库构建与保存技术规程      | 现行 |
|        |                  |     |                       | 4  | 国家标准 | GB/T 25170—2010   | 畜禽基因组 BAC 文库构建与保存技术规程    | 现行 |
|        |                  |     |                       | 5  | 行业标准 | NY/T 1690—2009    | 香蕉种质资源离体保存技术规程           | 现行 |
|        |                  |     |                       | 6  | 行业标准 | NY/T 1900—2010    | 畜禽细胞与胚胎冷冻保种技术规范          | 现行 |
|        |                  |     |                       | 7  | 行业标准 | NY/T 1901—2010    | 鸡遗传资源保种场保护技术规范           | 现行 |
|        |                  |     |                       | 8  | 行业标准 | NY/T 2812—2015    | 热带作物种质资源收集技术规程           | 现行 |
|        |                  |     |                       | 9  | 行业标准 | NY/T 3757—2020    | 农作物种质资源调查收集技术规范          | 现行 |
|        |                  |     |                       | 10 | 行业标准 | NY/T 3813—2020    | 橡胶树种质资源收集、整理与保存技术规程      | 现行 |
|        |                  | 5.3 | 鉴<br>定<br>与           | 1  | 国家标准 | GB/T 18654.1—2008 | 养殖鱼类种质检验 第 1 部分：检验规则     | 现行 |
|        |                  |     |                       | 2  | 国家标准 | GB/T 18654.2—2008 | 养殖鱼类种质检验 第 2 部分：抽样方法     | 现行 |
|        |                  |     |                       | 3  | 国家标准 | GB/T 18654.3—2008 | 养殖鱼类种质检验 第 3 部分：性状测定     | 现行 |
|        |                  |     |                       | 4  | 国家标准 | GB/T 18654.4—2008 | 养殖鱼类种质检验 第 4 部分：年龄与生长的测定 | 现行 |
|        |                  |     |                       | 5  | 国家标准 | GB/T 18654.5—2008 | 养殖鱼类种质检验 第 5 部分：食性分析     | 现行 |
|        |                  |     |                       | 6  | 国家标准 | GB/T 18654.6—2008 | 养殖鱼类种质检验 第 6 部分：繁殖性能的测定  | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |    | 序号 | 标准类别 | 标准号                | 标准名称                           | 备注 |
|--------|--|--|----|----|------|--------------------|--------------------------------|----|
|        |  |  | 评价 | 7  | 国家标准 | GB/T 18654.7—2008  | 养殖鱼类种质检验 第7部分：生态特性分析           | 现行 |
|        |  |  |    | 8  | 国家标准 | GB/T 18654.8—2008  | 养殖鱼类种质检验 第8部分：耗氧率与临界窒息点的测定     | 现行 |
|        |  |  |    | 9  | 国家标准 | GB/T 18654.9—2008  | 养殖鱼类种质检验 第9部分：含肉率测定            | 现行 |
|        |  |  |    | 10 | 国家标准 | GB/T 18654.10—2008 | 养殖鱼类种质检验 第10部分：肌肉营养成分的测定       | 现行 |
|        |  |  |    | 11 | 国家标准 | GB/T 18654.11—2008 | 养殖鱼类种质检验 第11部分：肌肉中主要氨基酸含量的测定   | 现行 |
|        |  |  |    | 12 | 国家标准 | GB/T 18654.12—2008 | 养殖鱼类种质检验 第12部分：染色体组型分析         | 现行 |
|        |  |  |    | 13 | 国家标准 | GB/T 18654.13—2008 | 养殖鱼类种质检验 第13部分：同工酶电泳分析         | 现行 |
|        |  |  |    | 14 | 国家标准 | GB/T 18654.14—2008 | 养殖鱼类种质检验 第14部分：DNA 含量的测定       | 现行 |
|        |  |  |    | 15 | 国家标准 | GB/T 22101.1—2008  | 棉花抗病虫性评价技术规范 第1部分：棉铃虫          | 现行 |
|        |  |  |    | 16 | 国家标准 | GB/T 22101.2—2009  | 棉花抗病虫性评价技术规范 第2部分：蚜虫           | 现行 |
|        |  |  |    | 17 | 国家标准 | GB/T 22101.3—2009  | 棉花抗病虫性评价技术规范 第3部分：红铃虫          | 现行 |
|        |  |  |    | 18 | 国家标准 | GB/T 22101.4—2009  | 棉花抗病虫性评价技术规范 第4部分：枯萎病          | 现行 |
|        |  |  |    | 19 | 国家标准 | GB/T 22101.5—2009  | 棉花抗病虫性评价技术规范 第5部分：黄萎病          | 现行 |
|        |  |  |    | 20 | 国家标准 | GB/T 24862—2010    | 畜禽体细胞库检测技术规程                   | 现行 |
|        |  |  |    | 21 | 国家标准 | GB/T 34748—2017    | 水产种质资源基因组 DNA 的微卫星分析           | 现行 |
|        |  |  |    | 22 | 国家标准 | GB/T 38551—2020    | 植物品种鉴定 MNP 标记法                 | 现行 |
|        |  |  |    | 23 | 国家标准 | GB/T 39914—2021    | 主要农作物品种真实性和纯度 SSR 分子标记检测 玉米    | 现行 |
|        |  |  |    | 24 | 国家标准 | GB/T 39917—2021    | 主要农作物品种真实性和纯度 SSR 分子标记检测 稻     | 现行 |
|        |  |  |    | 25 | 行业标准 | NY/T 1215—2006     | 水稻光、温敏雄性核不育系育性鉴定规程             | 现行 |
|        |  |  |    | 26 | 行业标准 | NY/T 1248.1—2006   | 玉米抗病虫性鉴定技术规范 第1部分：玉米抗大斑病鉴定技术规范 | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                             | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|-------------------|----------------------------------|----|
|        |  |  |  | 27 | 行业标准 | NY/T 1248.2—2006  | 玉米抗病虫害性鉴定技术规范 第2部分：玉米抗小斑病鉴定技术规范  | 现行 |
|        |  |  |  | 28 | 行业标准 | NY/T 1248.3—2006  | 玉米抗病虫害性鉴定技术规范 第3部分：玉米抗丝黑穗病鉴定技术规范 | 现行 |
|        |  |  |  | 29 | 行业标准 | NY/T 1248.4—2006  | 玉米抗病虫害性鉴定技术规范 第4部分：玉米抗矮花叶病鉴定技术规范 | 现行 |
|        |  |  |  | 30 | 行业标准 | NY/T 1248.5—2006  | 玉米抗病虫害性鉴定技术规范 第5部分：玉米抗玉米螟鉴定技术规范  | 现行 |
|        |  |  |  | 31 | 行业标准 | NY/T 1248.6—2016  | 玉米抗病虫害性鉴定技术规范 第6部分：腐霉茎腐病         | 现行 |
|        |  |  |  | 32 | 行业标准 | NY/T 1248.7—2016  | 玉米抗病虫害性鉴定技术规范 第7部分：镰孢茎腐病         | 现行 |
|        |  |  |  | 33 | 行业标准 | NY/T 1248.8—2016  | 玉米抗病虫害性鉴定技术规范 第8部分：镰孢穗腐病         | 现行 |
|        |  |  |  | 34 | 行业标准 | NY/T 1248.9—2016  | 玉米抗病虫害性鉴定技术规范 第9部分：纹枯病           | 现行 |
|        |  |  |  | 35 | 行业标准 | NY/T 1248.10—2016 | 玉米抗病虫害性鉴定技术规范 第10部分：弯孢叶斑病        | 现行 |
|        |  |  |  | 36 | 行业标准 | NY/T 1248.11—2016 | 玉米抗病虫害性鉴定技术规范 第11部分：灰斑病          | 现行 |
|        |  |  |  | 37 | 行业标准 | NY/T 1248.12—2016 | 玉米抗病虫害性鉴定技术规范 第12部分：瘤黑粉病         | 现行 |
|        |  |  |  | 38 | 行业标准 | NY/T 1248.13—2016 | 玉米抗病虫害性鉴定技术规范 第13部分：粗缩病          | 现行 |
|        |  |  |  | 39 | 行业标准 | NY/T 1248.14—2021 | 玉米抗病虫害性鉴定技术规范 第14部分：南方锈病         | 现行 |
|        |  |  |  | 40 | 行业标准 | NY/T 1314—2007    | 农作物种质资源鉴定技术规程 橡胶树                | 现行 |
|        |  |  |  | 41 | 行业标准 | NY/T 1319—2007    | 农作物种质资源鉴定技术规范 香蕉                 | 现行 |
|        |  |  |  | 42 | 行业标准 | NY/T 1432—2014    | 玉米品种鉴定技术规程 SSR 分子标记法             | 现行 |
|        |  |  |  | 43 | 行业标准 | NY/T 1433—2014    | 水稻品种鉴定技术规程 SSR 标记法               | 现行 |
|        |  |  |  | 44 | 行业标准 | NY/T 1673—2008    | 畜禽微卫星 DNA 遗传多样性检测技术规程            | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号            | 标准名称                                    | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|----------------|-----------------------------------------|----|
|        |  |  |  | 45 | 行业标准 | NY/T 1737—2009 | 引进农作物种质资源试种鉴定技术规程                       | 现行 |
|        |  |  |  | 46 | 行业标准 | NY/T 1788—2009 | 大豆品种纯度鉴定技术规程 SSR 分子标记法                  | 现行 |
|        |  |  |  | 47 | 行业标准 | NY/T 1898—2010 | 畜禽线粒体 DNA 遗传多样性检测技术规程                   | 现行 |
|        |  |  |  | 48 | 行业标准 | NY/T 2025—2011 | 农作物优异种质资源评价规范 香蕉                        | 现行 |
|        |  |  |  | 49 | 行业标准 | NY/T 2055—2011 | 水稻品种抗条纹叶枯病鉴定技术规范                        | 现行 |
|        |  |  |  | 50 | 行业标准 | NY/T 2162—2012 | 棉花抗棉铃虫性鉴定方法                             | 现行 |
|        |  |  |  | 51 | 行业标准 | NY/T 2174—2012 | 主要热带作物品种 AFLP 分子鉴定技术规程                  | 现行 |
|        |  |  |  | 52 | 行业标准 | NY/T 2184—2012 | 农作物优异种质资源评价规范 橡胶树                       | 现行 |
|        |  |  |  | 53 | 行业标准 | NY/T 2248—2012 | 热带作物品种资源抗病虫害性鉴定技术规程 香蕉叶斑病、香蕉枯萎病和香蕉根结线虫病 | 现行 |
|        |  |  |  | 54 | 行业标准 | NY/T 2323—2013 | 农作物种质资源鉴定评价技术规范 棉花                      | 现行 |
|        |  |  |  | 55 | 行业标准 | NY/T 2595—2025 | 大豆品种真实性鉴定 SSR 分子标记法                     | 现行 |
|        |  |  |  | 56 | 行业标准 | NY/T 2634—2022 | 棉花品种真实性鉴定 SSR 分子标记法                     | 现行 |
|        |  |  |  | 57 | 行业标准 | NY/T 2646—2014 | 水稻品种试验稻瘟病抗性鉴定与评价技术规程                    | 现行 |
|        |  |  |  | 58 | 行业标准 | NY/T 2676—2015 | 棉花抗盲蝽蟥性鉴定方法                             | 现行 |
|        |  |  |  | 59 | 行业标准 | NY/T 2720—2015 | 水稻抗纹枯病鉴定技术规范                            | 现行 |
|        |  |  |  | 60 | 行业标准 | NY/T 2745—2021 | 水稻品种真实性鉴定 SNP 标记法                       | 现行 |
|        |  |  |  | 61 | 行业标准 | NY/T 2814—2015 | 热带作物种质资源抗病虫害鉴定技术规程 橡胶树白粉病               | 现行 |
|        |  |  |  | 62 | 行业标准 | NY/T 2952—2016 | 棉花黄萎病抗性鉴定技术规程                           | 现行 |
|        |  |  |  | 63 | 行业标准 | NY/T 2955—2016 | 水稻品种试验水稻黑条矮缩病抗性鉴定与评价技术规程                | 现行 |
|        |  |  |  | 64 | 行业标准 | NY/T 3059—2016 | 大豆抗孢囊线虫鉴定技术规程                           | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号            | 标准名称                         | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|----------------|------------------------------|----|
|        |  |  |  | 65 | 行业标准 | NY/T 3195—2018 | 热带作物种质资源抗病虫害鉴定技术规程 橡胶树棒孢霉落叶病 | 现行 |
|        |  |  |  | 66 | 行业标准 | NY/T 3197—2018 | 热带作物种质资源抗病虫害鉴定技术规程 橡胶树炭疽病    | 现行 |
|        |  |  |  | 67 | 行业标准 | NY/T 3198—2018 | 热带作物种质资源抗病虫害鉴定技术规程 芒果细菌性黑斑病  | 现行 |
|        |  |  |  | 68 | 行业标准 | NY/T 3256—2018 | 棉花抗烟粉虱性鉴定技术规程                | 现行 |
|        |  |  |  | 69 | 行业标准 | NY/T 3257—2018 | 水稻稻瘟病抗性室内离体叶片鉴定技术规程          | 现行 |
|        |  |  |  | 70 | 行业标准 | NY/T 3427—2019 | 棉花品种枯萎病抗性鉴定技术规程              | 现行 |
|        |  |  |  | 71 | 行业标准 | NY/T 3428—2019 | 大豆品种大豆花叶病毒病抗性鉴定技术规程          | 现行 |
|        |  |  |  | 72 | 行业标准 | NY/T 3534—2020 | 棉花抗旱性鉴定技术规程                  | 现行 |
|        |  |  |  | 73 | 行业标准 | NY/T 3535—2020 | 棉花耐盐性鉴定技术规程                  | 现行 |
|        |  |  |  | 74 | 行业标准 | NY/T 3567—2020 | 棉花耐渍涝型鉴定技术规程                 | 现行 |
|        |  |  |  | 75 | 行业标准 | NY/T 3624—2020 | 水稻穗腐病抗性鉴定技术规程                | 现行 |
|        |  |  |  | 76 | 行业标准 | NY/T 3625—2020 | 稻曲病抗性鉴定技术规程                  | 现行 |
|        |  |  |  | 77 | 行业标准 | NY/T 3692—2020 | 水稻耐盐性鉴定技术规程                  | 现行 |
|        |  |  |  | 78 | 行业标准 | NY/T 3748—2020 | 水稻品种纯度鉴定 SSR 分子标记法           | 现行 |
|        |  |  |  | 79 | 行业标准 | NY/T 3750—2020 | 玉米品种纯度鉴定 SSR 分子标记法           | 现行 |
|        |  |  |  | 80 | 行业标准 | NY/T 3851—2021 | 谷子抗旱性鉴定技术规程                  | 现行 |
|        |  |  |  | 81 | 行业标准 | NY/T 3933—2021 | 水稻品种粳鉴定技术规程 SNP 分子标记法        | 现行 |
|        |  |  |  | 82 | 行业标准 | NY/T 4019—2021 | 水稻种质资源鉴定技术规范                 | 现行 |
|        |  |  |  | 83 | 行业标准 | NY/T 4022—2021 | 玉米品种真实性鉴定 SNP 标记法            | 现行 |
|        |  |  |  | 84 | 行业标准 | NY/T 4234—2022 | 芒果品种鉴定 MNP 标记法               | 现行 |

| 对应标准体系 |  |     |      | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                         | 备注 |
|--------|--|-----|------|----|------|-------------------|------------------------------|----|
|        |  |     |      | 85 | 行业标准 | NY/T 4452—2025    | 水稻根结线虫病抗性鉴定技术规程              | 现行 |
|        |  |     |      | 86 | 行业标准 | NY/T 4455—2025    | 水稻品种试验 南方水稻黑条矮缩病抗性鉴定与技术评价规范  | 现行 |
|        |  |     |      | 87 | 行业标准 | NY/T 4456—2025    | 水稻二化螟抗性鉴定技术规程                | 现行 |
|        |  |     |      | 88 | 行业标准 | NY/T 4457—2025    | 水稻细菌性穗枯病抗性鉴定技术规程             | 现行 |
|        |  |     |      | 89 | 行业标准 | NY/T 4459—2025    | 水稻品种及其实质性派生品种鉴定 MNP 标记法      | 现行 |
|        |  |     |      | 90 | 行业标准 | NY/T 4472—2025    | 玉米耐盐碱鉴定评价技术规程                | 现行 |
|        |  |     |      | 91 | 行业标准 | NY/T 4473—2025    | 玉米抗旱性鉴定评价技术规程                | 现行 |
|        |  |     |      | 92 | 行业标准 | NY/T 4476—2025    | 大豆抗疫霉根腐病鉴定技术规程               | 现行 |
|        |  |     |      | 93 | 行业标准 | NY/T 4481—2025    | 棉花棉蚜抗性室内鉴定技术规程               | 现行 |
|        |  |     |      | 94 | 行业标准 | SN/T 3297—2012    | 植物种质资源鉴定方法 玉米的鉴定             | 现行 |
|        |  |     |      | 95 | 行业标准 | SN/T 3402—2012    | 两系水稻品种真实性与纯度鉴定 DNA 分析法       | 现行 |
|        |  | 6.1 | 品种选育 | 1  | 国家标准 | GB/T 6001—1985    | 育苗技术规程                       | 现行 |
|        |  |     |      | 2  | 国家标准 | GB/T 40184—2021   | 畜禽基因组选择育种技术规程                | 现行 |
|        |  |     |      | 3  | 国家标准 | GB/T 40188—2021   | 畜禽分子标记辅助育种技术规程               | 现行 |
|        |  |     |      | 4  | 行业标准 | LY/T 1882—2010    | 林木组织培养育苗技术规程                 | 现行 |
|        |  |     |      | 5  | 行业标准 | NY/T 607—2018     | 橡胶树育种技术规程                    | 现行 |
|        |  |     |      | 6  | 行业标准 | NY/T 1686—2018    | 橡胶树育苗技术规程                    | 现行 |
|        |  |     |      | 7  | 行业标准 | SC/T 1142—2019    | 水产新品种生长性能测试 鱼类               | 现行 |
|        |  |     |      | 1  | 国家标准 | GB/T 19557.4—2018 | 植物品种特异性、一致性和稳定性测试指南 大豆       | 现行 |
|        |  |     |      | 2  | 国家标准 | GB/T 19557.7—2022 | 植物品种特异性（可区别性）、一致性和稳定性测试指南 水稻 | 现行 |

| 对应标准体系 |      |     |         | 序号 | 标准类别 | 标准号                | 标准名称                         | 备注 |
|--------|------|-----|---------|----|------|--------------------|------------------------------|----|
| 6      | 育种创新 | 6.2 | 品种审定与登记 | 3  | 国家标准 | GB/T 19557.18—2022 | 植物品种特异性(可区别性)、一致性和稳定性测试指南 棉花 | 现行 |
|        |      |     |         | 4  | 国家标准 | GB/T 19557.24—2018 | 植物品种特异性、一致性和稳定性测试指南 玉米       | 现行 |
|        |      |     |         | 5  | 行业标准 | NY/T 688—2018      | 橡胶树品种类型                      | 现行 |
|        |      |     |         | 6  | 行业标准 | NY/T 1209—2020     | 农作物品种试验与信息化技术规程 玉米           | 现行 |
|        |      |     |         | 7  | 行业标准 | NY/T 1299—2022     | 农作物品种试验与信息化技术规程 大豆           | 现行 |
|        |      |     |         | 8  | 行业标准 | NY/T 1300—2022     | 农作物品种试验与信息化技术规程 水稻           | 现行 |
|        |      |     |         | 9  | 行业标准 | NY/T 1302—2007     | 农作物品种试验技术规程 棉花               | 现行 |
|        |      |     |         | 10 | 行业标准 | NY/T 2667.1—2014   | 热带作物品种审定规范 第1部分：橡胶树          | 现行 |
|        |      |     |         | 11 | 行业标准 | NY/T 2667.2—2014   | 热带作物品种审定规范 第2部分：香蕉           | 现行 |
|        |      |     |         | 12 | 行业标准 | NY/T 2667.6—2016   | 热带作物品种审定规范 第6部分：芒果           | 现行 |
|        |      |     |         | 13 | 行业标准 | NY/T 2668.1—2014   | 热带作物品种试验技术规程 第1部分：橡胶树        | 现行 |
|        |      |     |         | 14 | 行业标准 | NY/T 2668.2—2014   | 热带作物品种试验技术规程 第2部分：香蕉         | 现行 |
|        |      |     |         | 15 | 行业标准 | NY/T 2749—2015     | 植物新品种特异性、一致性和稳定性测试指南 橡胶树     | 现行 |
|        |      |     |         | 16 | 行业标准 | NY/T 2760—2015     | 植物新品种特异性、一致性和稳定性测试指南 香蕉      | 现行 |
|        |      |     |         | 17 | 行业标准 | NY/T 3685—2020     | 水稻稻瘟病抗性田间监测技术规程              | 现行 |
|        |      |     |         | 18 | 行业标准 | NY/T 3760—2020     | 棉花品种纯度田间小区种植鉴定技术规程           | 现行 |
|        |      |     |         | 19 | 行业标准 | NY/T 3929—2021     | 农作物品种试验规范 热带作物(橡胶树)          | 现行 |
|        |      |     |         | 20 | 行业标准 | NY/T 4017—2021     | 农作物品种纯度田间小区种植鉴定技术规程 稻        | 现行 |
|        |      |     |         | 21 | 行业标准 | NY/T 4018—2021     | 农作物品种纯度田间小区种植鉴定技术规程 玉米       | 现行 |
|        |      |     |         | 22 | 行业标准 | NY/T 4455—2025     | 水稻品种试验 南方水稻黑条矮缩病抗性鉴定与技术评价规范  | 现行 |

| 对应标准体系 |        |     |        | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                                     | 备注 |
|--------|--------|-----|--------|----|------|-------------------|------------------------------------------|----|
|        |        |     |        | 23 | 行业标准 | SC/T 1116—2012    | 水产新品种审定技术规范                              | 现行 |
| 7      | 生产与初加工 | 7.1 | 种子种苗生产 | 1  | 国家标准 | GB/T 3242—2012    | 棉花原种生产技术操作规程                             | 现行 |
|        |        |     |        | 2  | 国家标准 | GB/T 17314—2011   | 籼型杂交水稻三系原种生产技术操作规程                       | 现行 |
|        |        |     |        | 3  | 国家标准 | GB/T 17315—2011   | 玉米种子生产技术操作规程                             | 现行 |
|        |        |     |        | 4  | 国家标准 | GB/T 17316—2011   | 水稻原种生产技术操作规程                             | 现行 |
|        |        |     |        | 5  | 国家标准 | GB/T 17318—2011   | 大豆原种生产技术操作规程                             | 现行 |
|        |        |     |        | 6  | 国家标准 | GB/T 29371.2—2012 | 两系杂交水稻种子生产体系技术规范 第2部分：不育系原种生产技术规范        | 现行 |
|        |        |     |        | 7  | 国家标准 | GB/T 29371.3—2012 | 两系杂交水稻种子生产体系技术规范 第3部分：不育系大田用种繁殖技术规范      | 现行 |
|        |        |     |        | 8  | 国家标准 | GB/T 29371.4—2012 | 两系杂交水稻种子生产体系技术规范 第4部分：杂交制种技术规范           | 现行 |
|        |        |     |        | 9  | 国家标准 | GB/T 29371.5—2012 | 两系杂交水稻种子生产体系技术规范 第5部分：种子纯度鉴定和不育系育性监测技术规范 | 现行 |
|        |        |     |        | 10 | 国家标准 | GB/T 32148—2015   | 家禽健康养殖规范                                 | 现行 |
|        |        |     |        | 11 | 国家标准 | GB/T 32758—2016   | 海水鱼类鱼卵、苗种计数方法                            | 现行 |
|        |        |     |        | 12 | 国家标准 | GB/T 40454—2021   | 家禽孵化良好生产规范                               |    |
|        |        |     |        | 13 | 国家标准 | GB/T 44737—2024   | 棉花大田用种生产技术要求                             | 现行 |
|        |        |     |        | 14 | 行业标准 | LY/T 1000—2013    | 容器育苗技术                                   | 现行 |
|        |        |     |        | 15 | 行业标准 | NY/T 33—2004      | 鸡饲养标准                                    | 现行 |
|        |        |     |        | 16 | 行业标准 | NY/T 1211—2006    | 专用玉米杂交种繁育制种技术操作规程                        | 现行 |
|        |        |     |        | 17 | 行业标准 | NY/T 1213—2006    | 豆类蔬菜种子繁育技术规程                             | 现行 |



| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                  | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|-------------------|-----------------------|----|
|        |  |  |  | 18 | 行业标准 | NY/T 1779—2009    | 棉花南繁技术操作规程            | 现行 |
|        |  |  |  | 19 | 行业标准 | NY/T 2120—2012    | 香蕉无病毒种苗生产技术规范         | 现行 |
|        |  |  |  | 20 | 行业标准 | NY/T 3078—2017    | 隐性核雄性不育两系杂交棉制种技术规程    | 现行 |
|        |  |  |  | 21 | 行业标准 | NY/T 3079—2017    | 质核互作雄性不育三系杂交棉制种技术规程   | 现行 |
|        |  |  |  | 22 | 行业标准 | NY/T 3200—2018    | 香蕉种苗繁育技术规程            | 现行 |
|        |  |  |  | 23 | 行业标准 | NY/T 3426—2019    | 玉米细胞质雄性不育杂交种生产技术规范    | 现行 |
|        |  |  |  | 24 | 行业标准 | NY/T 3458—2019    | 种鸡人工授精技术规程            | 现行 |
|        |  |  |  | 25 | 行业标准 | NY/T 3767—2020    | 杂交水稻机械化制种技术规程         | 现行 |
|        |  |  |  | 26 | 行业标准 | NY/T 3981—2021    | 橡胶树自根幼态无性系种苗组培快繁技术规程  | 现行 |
|        |  |  |  | 27 | 行业标准 | SC/T 2013—2003    | 浮动式海水网箱养鱼技术规范         | 现行 |
|        |  |  |  | 28 | 行业标准 | SC/T 2047—2006    | 水产养殖用海洋微藻保种操作技术规范     | 现行 |
|        |  |  |  | 29 | 行业标准 | SN/T 2475—2010    | 植物类病毒脱除处理规程           | 现行 |
|        |  |  |  | 30 | 行业标准 | SN/T 2485—2010    | 植物病毒脱除处理规程            | 现行 |
|        |  |  |  | 31 | 行业标准 | SN/T 3460—2012    | 植物病毒鉴别寄主种子生产规程        | 现行 |
|        |  |  |  | 32 | 地方标准 | DB46/T 44—2023    | 文昌鸡饲养管理技术规程           | 现行 |
|        |  |  |  | 33 | 地方标准 | DB46/T 131—2008   | 抗风浪深水网箱养殖技术规程         | 现行 |
|        |  |  |  | 34 | 地方标准 | DB46/T 194—2010   | 石斑鱼抗风浪深水网箱养殖技术规程      | 现行 |
|        |  |  |  | 35 | 地方标准 | DB46/T 608—2023   | 豹纹鳃棘鲈人工育苗技术规程         | 现行 |
|        |  |  |  | 36 | 国际标准 | TCVN 13607—1:2023 | 农业品种 种子生产 第1部分：杂交水稻种子 | 现行 |
|        |  |  |  | 37 | 国际标准 | TCVN 13607—2:2023 | 农业品种 种子生产 第2部分：传统水稻   | 现行 |

| 对应标准体系 |                            |     |                       | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                  | 备注       |
|--------|----------------------------|-----|-----------------------|----|------|-------------------|-----------------------|----------|
|        |                            | 7.2 | 产<br>品<br>初<br>加<br>工 | 38 | 国际标准 | TCVN 13607—3:2023 | 农业品种 种子生产 第3部分：杂交玉米种子 | 现行       |
|        |                            |     |                       | 1  | 国家标准 | GB/T 15671—2009   | 农作物薄膜包衣种子技术条件         | 现行       |
|        |                            |     |                       | 2  | 国家标准 | GB/T 21017—2021   | 玉米干燥技术规范              | 现行       |
|        |                            |     |                       | 3  | 行业标准 | NY/T 3768—2020    | 杂交水稻种子机械干燥技术规程        | 现行       |
| 8      | 种<br>子<br>种<br>苗<br>质<br>量 | 8.1 | 产<br>品<br>质<br>量      | 1  | 国家标准 | GB 4404.1—2024    | 粮食作物种子 第1部分：禾谷类       | 即将<br>实施 |
|        |                            |     |                       | 2  | 国家标准 | GB 4404.2—2010    | 粮食作物种子 第2部分：豆类        | 现行       |
|        |                            |     |                       | 3  | 国家标准 | GB 6141—2008      | 豆科草种子质量分级             | 现行       |
|        |                            |     |                       | 4  | 国家标准 | GB 6142—2008      | 禾本科草种子质量分级            | 现行       |
|        |                            |     |                       | 5  | 国家标准 | GB 7908—1999      | 林木种子质量分级              | 现行       |
|        |                            |     |                       | 6  | 国家标准 | GB/T 15671—2009   | 农作物薄膜包衣种子技术条件         | 现行       |
|        |                            |     |                       | 7  | 行业标准 | LY/T 2419—2015    | 苗木质量核查规则              | 现行       |
|        |                            |     |                       | 8  | 行业标准 | NY/T 357—2007     | 香蕉 组培苗                | 现行       |
|        |                            |     |                       | 9  | 行业标准 | NY/T 590—2012     | 芒果 嫁接苗                | 现行       |
|        |                            |     |                       | 10 | 行业标准 | NY/T 2124—2012    | 文昌鸡                   | 现行       |
|        |                            |     |                       | 11 | 地方标准 | DB46/T 535—2021   | 橡胶树 组培苗               | 现行       |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号                     | 标准名称                                                                                       | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|        |  |  |  | 12 | 国际标准 | BS 02/704738 DC         | BS 3936—4. Nursery stock. Part 4: Specification for forest trees(BS 3936—4 苗木 第 4 部分:林木规范) | 现行 |
|        |  |  |  | 13 | 国际标准 | MS 810:2017             | 种植用复合玉米和甜玉米(Zea mays)种子 规范(第二次修订)                                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 14 | 国际标准 | MS 811:2017             | 种植用杂交玉米和甜玉米(Zea mays)种子 规范(第二次修订)                                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 15 | 国际标准 | QCVN 01—47:2011/BNNPTNT | 国家技术法规 玉米开放授粉种子质量                                                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 16 | 国际标准 | QCVN 01—50:2011/BNNPTNT | 国家技术法规 三系杂交水稻种子质量                                                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 17 | 国际标准 | QCVN 01—51:2011/BNNPTNT | 国家技术法规 二系杂交水稻种子质量                                                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 18 | 国际标准 | QCVN 01—53:2011/BNNPTNT | 国家技术法规 杂种玉米种子质量                                                                            | 现行 |
|        |  |  |  | 19 | 国际标准 | QCVN 01—54:2011/BNNPTNT | 国家技术法规 水稻种子质量                                                                              | 现行 |
|        |  |  |  | 20 | 国际标准 | SNI 01—6485.1—2000      | 鱼类、鱼苗分级                                                                                    | 现行 |
|        |  |  |  | 21 | 国际标准 | SNI 6487.2:2011         | 鸭嘴石斑鱼(老鼠斑, 驼背鲈, 瓦朗谢讷(法国北部一城市)) — 第 2 部分: 鱼苗                                                | 现行 |
|        |  |  |  | 22 | 国际标准 | SNI 6487.3:2011         | 鸭嘴石斑鱼(老鼠斑, 驼背鲈, 瓦朗谢讷(法国北部一城市)) — 第 3 部分: 鱼苗生产                                              | 现行 |
|        |  |  |  | 23 | 国际标准 | SNI 7516: 2008          | 林业种苗的文件资料                                                                                  | 现行 |
|        |  |  |  | 24 | 国际标准 | TCVN 10684—7:2018       | 多年生经济作物 种子和幼苗标准 第 7 部分: 橡胶                                                                 | 现行 |
|        |  |  |  | 25 | 国际标准 | TCVN 13276:2021         | 林木品种—种子                                                                                    | 现行 |
|        |  |  |  | 26 | 国际标准 | TCVN 13360:2021         | 林木栽培品种 精选林木种子林分                                                                            | 现行 |

| 对应标准体系 |  |     |        | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                         | 备注 |
|--------|--|-----|--------|----|------|-------------------|------------------------------|----|
|        |  | 8.2 | 种子检验检测 | 1  | 国家标准 | GB/T 2772—1999    | 林木种子检验规程                     | 现行 |
|        |  |     |        | 2  | 国家标准 | GB/T 3543.2—2025  | 农作物种子检验规程 第2部分：扦样            | 现行 |
|        |  |     |        | 3  | 国家标准 | GB/T 3543.3—2025  | 农作物种子检验规程 第3部分：播种质量 净度分析     | 现行 |
|        |  |     |        | 4  | 国家标准 | GB/T 3543.4—2025  | 农作物种子检验规程 第4部分：播种质量 发芽试验     | 现行 |
|        |  |     |        | 5  | 国家标准 | GB/T 3543.5—2025  | 农作物种子检验规程 第5部分：品种质量 品种纯度鉴定   | 现行 |
|        |  |     |        | 6  | 国家标准 | GB/T 3543.6—2025  | 农作物种子检验规程 第6部分：播种质量 水分测定     | 现行 |
|        |  |     |        | 7  | 国家标准 | GB/T 3543.8—2025  | 农作物种子检验规程 第8部分：播种质量 千粒重测定    | 现行 |
|        |  |     |        | 8  | 国家标准 | GB/T 3543.9—2025  | 农作物种子检验规程 第9部分：播种质量 生活力测定    | 现行 |
|        |  |     |        | 9  | 国家标准 | GB/T 3543.10—2025 | 农作物种子检验规程 第10部分：播种质量 活力测定    | 现行 |
|        |  |     |        | 10 | 国家标准 | GB/T 3543.11—2025 | 农作物种子检验规程 第11部分：品种质量 品种真实性鉴定 | 现行 |
|        |  |     |        | 11 | 国家标准 | GB/T 3543.12—2025 | 农作物种子检验规程 第12部分：品种质量 转基因种子测定 | 现行 |
|        |  |     |        | 12 | 国家标准 | GB/T 31730—2015   | 水稻中转基因成分测定 膜芯片法              | 现行 |
|        |  |     |        | 13 | 国家标准 | GB/T 33526—2017   | 转基因植物产品数字 PCR 检测方法           | 现行 |
|        |  |     |        | 14 | 国家标准 | GB/T 33807—2017   | 玉米中转基因成分的测定 基因芯片法            | 现行 |
|        |  |     |        | 15 | 国家标准 | GB/T 35535—2017   | 大豆、油菜中外源基因成分的测定 膜芯片法         | 现行 |
|        |  |     |        | 16 | 国家标准 | GB/T 38132—2019   | 转基因植物品系定量检测数字 PCR 法          | 现行 |
|        |  |     |        | 17 | 行业标准 | NY/T 449—2001     | 玉米种子纯度盐溶蛋白电泳鉴定方法             | 现行 |
|        |  |     |        | 18 | 行业标准 | NY/T 1385—2007    | 棉花种子快速发芽试验方法                 | 现行 |
|        |  |     |        | 19 | 行业标准 | NY/T 1599—2008    | 大豆热损伤率的测定                    | 现行 |
|        |  |     |        | 20 | 行业标准 | NY/T 3564—2020    | 水稻稻曲病菌毒素的测定 液相色谱—质谱联用法       | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别  | 标准号                  | 标准名称                                   | 备注 |
|--------|--|--|--|----|-------|----------------------|----------------------------------------|----|
|        |  |  |  | 21 | 行业标准  | NY/T 3766—2020       | 玉米种子活力测定 冷浸发芽法                         | 现行 |
|        |  |  |  | 22 | 行业标准  | NY/T 4016—2021       | 棉花种子活力测定 低温发芽法                         | 现行 |
|        |  |  |  | 23 | 行业标准  | NY/T 4611—2025       | 农作物种子活力测定 胚根伸长计数法                      | 现行 |
|        |  |  |  | 24 | 行业标准  | SN/T 1195—2003       | 大豆中转基因成分定性 PCR 检测方法                    | 现行 |
|        |  |  |  | 25 | 行业标准  | SN/T 1196—2018       | 转基因成分检测 玉米检测方法                         | 现行 |
|        |  |  |  | 26 | 行业标准  | SN/T 1199—2010       | 棉花中转基因成分定性 PCR 检验方法                    | 现行 |
|        |  |  |  | 27 | 行业标准  | SN/T 1204—2016       | 植物及其加工产品中转基因成分实时荧光 PCR 定性检验方法          | 现行 |
|        |  |  |  | 28 | 行业标准  | SN/T 2584—2010       | 水稻及其产品中转基因成分实时荧光 PCR 检测方法              | 现行 |
|        |  |  |  | 29 | 行业标准  | SN/T 2669—2010       | 三系杂交水稻种子真伪分子鉴定方法                       | 现行 |
|        |  |  |  | 30 | 行业标准  | SN/T 3577—2013       | 转基因成分检测 棉花 PCR—DHPLC 检测                | 现行 |
|        |  |  |  | 31 | 行业标准  | SN/T 3691—2013       | 转基因玉米 PCR—DHPLC 检测方法                   | 现行 |
|        |  |  |  | 32 | 行业标准  | SN/T 4413—2015       | 转基因玉米品系检测 可视芯片检测方法                     | 现行 |
|        |  |  |  | 33 | 行业标准  | SN/T 4993—2017       | 转基因玉米检测 微滴式数字 PCR 定量方法                 | 现行 |
|        |  |  |  | 34 | 行业标准  | SN/T 5334.2—2020     | 转基因植物产品的数字 PCR 检测方法 第 2 部分：转基因大豆       | 现行 |
|        |  |  |  | 35 | 行业标准  | SN/T 5334.3—2020     | 转基因植物产品的数字 PCR 检测方法 第 3 部分：转基因玉米       | 现行 |
|        |  |  |  | 36 | 行业标准  | SN/T 5334.5—2020     | 转基因植物产品的数字 PCR 检测方法 第 5 部分：转基因棉花       | 现行 |
|        |  |  |  | 37 | 政策性文件 | 农业部第 953 号公告—6—2007  | 转基因植物及其产品成分检测 抗虫转 Bt 基因水稻定性 PCR 方法     | 现行 |
|        |  |  |  | 38 | 政策性文件 | 农业部第 1485 号公告—5—2010 | 转基因植物及其产品成分检测 抗病水稻 M12 及其衍生品种定性 PCR 方法 | 现行 |
|        |  |  |  | 39 | 政策性文件 | 农业部第 1782 号公告—8—2012 | 转基因植物及其产品成分检测 基体标准物质制备技术规范             | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别  | 标准号                      | 标准名称                                                                                                                                                                                                                                      | 备注 |
|--------|--|--|--|----|-------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|        |  |  |  | 40 | 政策性文件 | 农业部第 1861 号公告—1—2012     | 转基因植物及其产品成分检测 水稻内标准基因定性 PCR 方法                                                                                                                                                                                                            | 现行 |
|        |  |  |  | 41 | 政策性文件 | 农业部第 2031 号公告—7—2013     | 转基因植物及其产品成分检测 抗虫水稻科丰 2 号及其衍生品种定性 PCR 方法                                                                                                                                                                                                   | 现行 |
|        |  |  |  | 42 | 政策性文件 | 农业部第 2122 号公告—8—2014     | 转基因植物及其产品成分检测 抗虫水稻 TT51—1 及其衍生品种定量 PCR 方法                                                                                                                                                                                                 | 现行 |
|        |  |  |  | 43 | 政策性文件 | 农业部第 2259 号公告—11—2015    | 转基因植物及其产品成分检测 抗虫耐除草剂水稻 G6H1 及其衍生品种定性 PCR 方法                                                                                                                                                                                               | 现行 |
|        |  |  |  | 44 | 政策性文件 | 农业部第 2630 号公告—3—2017     | 转基因植物及其产品成分检测 抗虫水稻 T1c—19 及其衍生品种定性 PCR 方法                                                                                                                                                                                                 | 现行 |
|        |  |  |  | 45 | 政策性文件 | 农业农村部公告第 111 号—5—2018    | 转基因植物及其产品成分检测 抗虫水稻 T2A—1 及其衍生品种定性 PCR 方法                                                                                                                                                                                                  | 现行 |
|        |  |  |  | 46 | 政策性文件 | 农业农村部公告第 323 号—22—2020   | 转基因植物及其产品成分检测 水稻标准物质原材料繁殖与鉴定技术规范                                                                                                                                                                                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 47 | 政策性文件 | 农业农村部公告第 628 号—11—2022   | 转基因植物及其产品成分检测 水稻常见转基因成分筛查                                                                                                                                                                                                                 | 现行 |
|        |  |  |  | 48 | 国际标准  | ISO 22753:2021           | Molecular biomarker analysis — Method for the statistical evaluation of analytical results obtained in testing sub—sampled groups of genetically modified seeds and grains — General requirements 分子生物标记物分析转基因种子和谷物亚取样组试验中分析结果的统计评估方法一般要求 | 现行 |
|        |  |  |  | 49 | 国际标准  | ASAE/ASABE D293.4(R2021) | Dielectric Properties of Grain and Seed 谷物和种子的介电特性                                                                                                                                                                                        | 现行 |
|        |  |  |  | 50 | 国际标准  | ASAE/ASABE S352.2(R2022) | Moisture Measurement—Unground Grain and Seeds 谷物和种子的水分测量                                                                                                                                                                                  | 现行 |
|        |  |  |  | 51 | 国际标准  | DIN CEN/TS 16201         | Sludge, treated biowaste and soil — Determination of viable plant                                                                                                                                                                         | 现行 |

| 对应标准体系 |  |     |                            | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                                                                                                     | 备注 |
|--------|--|-----|----------------------------|----|------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|        |  |     |                            |    |      |                   | seeds and propagules; German version CEN/TS 16201:2013 污泥、处理过的生物废物和土壤.活植物种子和繁殖体的测定；德文版 CEN/TS 16201:2013 |    |
|        |  |     |                            | 52 | 国际标准 | MS 320:2018       | 种子 采样和测试方法（第三次修订）                                                                                        | 现行 |
|        |  |     |                            | 53 | 国际标准 | SNI 01—3182—1992  | 种子、干木薯及类似产品 - 水分含量测试方法                                                                                   | 现行 |
|        |  |     |                            | 54 | 国际标准 | TCVN 8550:2018    | 作物种子和幼苗 田间检验方法                                                                                           | 现行 |
|        |  | 8.3 | 种<br>苗<br>检<br>验<br>检<br>测 | /  | /    | /                 | /                                                                                                        | /  |
|        |  | 9.1 | 风<br>险<br>评                | 1  | 国家标准 | GB/T 23633—2009   | 植物病毒和类病毒风险分析指南                                                                                           | 现行 |
|        |  |     |                            | 2  | 国家标准 | GB/T 27616—2011   | 有害生物风险分析框架                                                                                               | 现行 |
|        |  |     |                            | 3  | 国家标准 | GB/T 27617—2011   | 有害生物风险管理综合措施                                                                                             | 现行 |
|        |  |     |                            | 4  | 行业标准 | NY/T 1859.11—2017 | 农药抗性风险评估 第 11 部分:植物病原细菌对杀菌剂抗性风险评估                                                                        | 现行 |
|        |  |     |                            | 5  | 行业标准 | NY/T 4450—2023    | 动物饲养场选址生物安全风险评估技术                                                                                        | 现行 |

| 对应标准体系 |        |    |     | 序号 | 标准类别 | 标准号             | 标准名称                  | 备注 |
|--------|--------|----|-----|----|------|-----------------|-----------------------|----|
| 9      | 有害生物防控 | 估  |     | 6  | 行业标准 | SC/T 7017—2012  | 水生动物疫病风险评估通则          | 现行 |
|        |        |    |     | 7  | 行业标准 | SN/T 2486—2010  | 进出境动物和动物产品风险分析程序和技术要求 | 现行 |
|        |        |    |     | 8  | 行业标准 | SN/T 2682—2010  | 植物有害生物信息采集要求          | 现行 |
|        |        |    |     | 9  | 行业标准 | SN/T 3454—2012  | 引进生物防治物风险分析规则         | 现行 |
|        |        |    |     | 10 | 行业标准 | SN/T 3463—2012  | 植物种苗风险分级标准            | 现行 |
|        |        | 鉴定 | 9.2 | 1  | 国家标准 | GB 7411—2009    | 棉花种子产地检疫规程            | 现行 |
|        |        |    |     | 2  | 国家标准 | GB 8371—2009    | 水稻种子产地检疫规程            | 现行 |
|        |        |    |     | 3  | 国家标准 | GB 12743—2003   | 大豆种子产地检疫规程            | 现行 |
|        |        |    |     | 4  | 国家标准 | GB/T 16550—2020 | 新城疫诊断技术               | 现行 |
|        |        |    |     | 5  | 国家标准 | GB/T 18086—2000 | 植物检疫 烟霜霉病菌检疫鉴定方法      | 现行 |
|        |        |    |     | 6  | 国家标准 | GB/T 18640—2017 | 家畜日本血吸虫病诊断技术          | 现行 |
|        |        |    |     | 7  | 国家标准 | GB/T 18643—2021 | 鸡马立克氏病诊断技术            | 现行 |
|        |        |    |     | 8  | 国家标准 | GB/T 18645—2020 | 动物结核病诊断技术             | 现行 |
|        |        |    |     | 9  | 国家标准 | GB/T 18646—2018 | 动物布鲁氏菌病诊断技术           | 现行 |
|        |        |    |     | 10 | 国家标准 | GB/T 18647—2020 | 动物球虫病诊断技术             | 现行 |
|        |        |    |     | 11 | 国家标准 | GB/T 18935—2018 | 口蹄疫诊断技术               | 现行 |
|        |        |    |     | 12 | 国家标准 | GB/T 20817—2006 | 棉花检疫规程                | 现行 |
|        |        |    |     | 13 | 国家标准 | GB/T 23197—2022 | 鸡传染性支气管炎诊断技术          | 现行 |
|        |        |    |     | 14 | 国家标准 | GB/T 23632—2009 | 进境植物检疫截获有害生物鉴定复核规程    | 现行 |
|        |        |    |     | 15 | 国家标准 | GB/T 24831—2009 | 香蕉穿孔线虫检疫鉴定方法          | 现行 |



| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号             | 标准名称                          | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|-----------------|-------------------------------|----|
|        |  |  |  | 16 | 国家标准 | GB/T 27527—2011 | 禽脑脊髓炎诊断技术                     | 现行 |
|        |  |  |  | 17 | 国家标准 | GB/T 2772—1999  | 林木种子检疫规程                      | 现行 |
|        |  |  |  | 18 | 国家标准 | GB/T 28076—2011 | 三叶斑潜蝇检疫鉴定方法                   | 现行 |
|        |  |  |  | 19 | 国家标准 | GB/T 28078—2011 | 水稻白叶枯病菌、水稻细菌性条斑病菌检疫鉴定方法       | 现行 |
|        |  |  |  | 20 | 国家标准 | GB/T 28079—2011 | 水稻稻粒黑粉病菌检疫鉴定方法                | 现行 |
|        |  |  |  | 21 | 国家标准 | GB/T 28084—2011 | 棉花黄萎病菌检疫检测与鉴定                 | 现行 |
|        |  |  |  | 22 | 国家标准 | GB/T 28094—2011 | 芒果细菌性黑斑病菌检疫鉴定方法               | 现行 |
|        |  |  |  | 23 | 国家标准 | GB/T 28099—2011 | 水稻细菌性条斑病菌的检疫鉴定方法              | 现行 |
|        |  |  |  | 24 | 国家标准 | GB/T 28984—2012 | 香蕉苞片花叶病毒检疫鉴定方法                | 现行 |
|        |  |  |  | 25 | 国家标准 | GB/T 29396—2012 | 水稻细菌性谷枯病菌检疫鉴定方法               | 现行 |
|        |  |  |  | 26 | 国家标准 | GB/T 29397—2012 | 香蕉枯萎病 4 号小种检疫检测与鉴定            | 现行 |
|        |  |  |  | 27 | 国家标准 | GB/T 31796—2015 | 南美大豆猝死综合症病菌和北美大豆猝死综合症病菌检疫鉴定方法 | 现行 |
|        |  |  |  | 28 | 国家标准 | GB/T 31803—2015 | 棉花皱叶病毒检疫鉴定方法                  | 现行 |
|        |  |  |  | 29 | 国家标准 | GB/T 31807—2015 | 棉花根腐病菌检疫鉴定方法                  | 现行 |
|        |  |  |  | 30 | 国家标准 | GB/T 31810—2015 | 玉米褪绿斑驳病毒检疫鉴定方法                | 现行 |
|        |  |  |  | 31 | 国家标准 | GB/T 33121—2016 | 玉米褐条霜霉病菌检疫鉴定方法                | 现行 |
|        |  |  |  | 32 | 国家标准 | GB/T 35271—2017 | 玉米褪绿矮缩病毒检疫鉴定方法                | 现行 |
|        |  |  |  | 33 | 国家标准 | GB/T 35338—2017 | 大豆茎褐腐病菌检疫鉴定方法                 | 现行 |
|        |  |  |  | 34 | 国家标准 | GB/T 36781—2018 | 瓜类种传病毒检疫鉴定方法                  | 现行 |
|        |  |  |  | 35 | 国家标准 | GB/T 36822—2018 | 瓜类果斑病菌检疫鉴定方法                  | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号             | 标准名称                  | 备注   |
|--------|--|--|--|----|------|-----------------|-----------------------|------|
|        |  |  |  | 36 | 国家标准 | GB/T 36840—2018 | 玉米内州萎蔫病菌检疫鉴定方法        | 现行   |
|        |  |  |  | 37 | 国家标准 | GB/T 36856—2018 | 芒果苗木产地检疫规程            | 现行   |
|        |  |  |  | 38 | 国家标准 | GB/T 37279—2018 | 进出境瓜类种子检疫规程 细菌        | 现行   |
|        |  |  |  | 39 | 国家标准 | GB/T 44611—2024 | 栽培介质有害生物检测规程          | 现行   |
|        |  |  |  | 40 | 国家标准 | GB/T 45585—2025 | 大豆茎溃疡病菌检疫鉴定方法         | 即将实施 |
|        |  |  |  | 41 | 国家标准 | GB/T 45587—2025 | 大豆花叶病毒检疫鉴定方法          | 即将实施 |
|        |  |  |  | 42 | 国家标准 | GB/T 45588—2025 | 玉米矮花叶病毒检疫鉴定方法         | 即将实施 |
|        |  |  |  | 43 | 行业标准 | NY/T 573—2022   | 动物弓形虫病诊断技术            | 现行   |
|        |  |  |  | 44 | 行业标准 | NY/T 1485—2007  | 香蕉穿孔线虫检疫检测与鉴定技术规范     | 现行   |
|        |  |  |  | 45 | 行业标准 | NY/T 1694—2009  | 芒果象甲检疫技术规范            | 现行   |
|        |  |  |  | 46 | 行业标准 | NY/T 1957—2010  | 动物寄生虫鉴定检索系统           | 现行   |
|        |  |  |  | 47 | 行业标准 | NY/T 2050—2011  | 玉米霜霉病菌检疫检测与鉴定方法       | 现行   |
|        |  |  |  | 48 | 行业标准 | NY/T 2051—2011  | 桔小实蝇检疫检测与鉴定方法         | 现行   |
|        |  |  |  | 49 | 行业标准 | NY/T 2059—2011  | 灰飞虱携带水稻条纹病毒检测技术免疫斑点法  | 现行   |
|        |  |  |  | 50 | 行业标准 | NY/T 2114—2012  | 大豆疫霉病菌检疫检测与鉴定方法       | 现行   |
|        |  |  |  | 51 | 行业标准 | NY/T 2160—2012  | 香蕉象甲检测技术规范            | 现行   |
|        |  |  |  | 52 | 行业标准 | NY/T 2251—2012  | 香蕉花叶心腐病和束顶病病原分子检测技术规范 | 现行   |
|        |  |  |  | 53 | 行业标准 | NY/T 2255—2012  | 香蕉穿孔线虫香蕉小种和柑橘小种检测技术规程 | 现行   |
|        |  |  |  | 54 | 行业标准 | NY/T 2287—2012  | 水稻细菌性条斑病菌检疫检测与鉴定方法    | 现行   |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号            | 标准名称                                                    | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|----------------|---------------------------------------------------------|----|
|        |  |  |  | 55 | 行业标准 | NY/T 2810—2015 | 橡胶树褐根病菌鉴定方法                                             | 现行 |
|        |  |  |  | 56 | 行业标准 | NY/T 2811—2015 | 橡胶树棒孢霉落叶病病原菌分子检测技术规范                                    | 现行 |
|        |  |  |  | 57 | 行业标准 | NY/T 2867—2015 | 西花蓟马鉴定技术规范                                              | 现行 |
|        |  |  |  | 58 | 行业标准 | SC/T 7103—2008 | 水生动物产地检疫采样技术规范                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 59 | 行业标准 | SC/T 7216—2022 | 鱼类病毒性神经坏死病诊断方法                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 60 | 行业标准 | SN/T 1106—2002 | 橡胶南美叶疫病菌检疫鉴定方法                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 61 | 行业标准 | SN/T 1131—2002 | 大豆疫霉病菌检疫鉴定方法                                            | 现行 |
|        |  |  |  | 62 | 行业标准 | SN/T 1136—2002 | 水稻茎线虫检疫鉴定方法                                             | 现行 |
|        |  |  |  | 63 | 行业标准 | SN/T 1155—2002 | 玉米霜霉病菌检疫鉴定方法                                            | 现行 |
|        |  |  |  | 64 | 行业标准 | SN/T 1375—2004 | 玉米细菌性枯萎病菌检疫鉴定方法                                         | 现行 |
|        |  |  |  | 65 | 行业标准 | SN/T 1390—2004 | 香蕉细菌性枯萎病检疫鉴定方法                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 66 | 行业标准 | SN/T 1401—2011 | 芒果象检疫鉴定方法                                               | 现行 |
|        |  |  |  | 67 | 行业标准 | SN/T 1581—2014 | 对境外繁育农作物种子检疫规程                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 68 | 行业标准 | SN/T 1582—2005 | 引进外来有害生物及其控制物检疫规程                                       | 现行 |
|        |  |  |  | 69 | 行业标准 | SN/T 1666—2005 | 水稻条纹病毒、水稻矮缩病毒、水稻黑条矮缩病毒的检测方法 普通 RT—PCR 方法和实时荧光 PT—PCR 方法 | 现行 |
|        |  |  |  | 70 | 行业标准 | SN/T 1822—2006 | 香蕉黑条叶斑病菌检疫鉴定方法                                          | 现行 |
|        |  |  |  | 71 | 行业标准 | SN/T 1840—2006 | 植物病毒免疫电镜检测方法                                            | 现行 |
|        |  |  |  | 72 | 行业标准 | SN/T 1848—2022 | 植物有害生物鉴定规范                                              | 现行 |
|        |  |  |  | 73 | 行业标准 | SN/T 1899—2007 | 大豆茎溃疡病菌检疫鉴定方法                                           | 现行 |
|        |  |  |  | 74 | 行业标准 | SN/T 1900—2007 | 玉米晚枯病菌检疫鉴定方法                                            | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号            | 标准名称                                      | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|----------------|-------------------------------------------|----|
|        |  |  |  | 75 | 行业标准 | SN/T 2034—2007 | 香蕉灰粉蚧和新菠萝灰粉蚧检疫鉴定方法                        | 现行 |
|        |  |  |  | 76 | 行业标准 | SN/T 2367—2009 | 进出境植物种子种传病原检测操作规程                         | 现行 |
|        |  |  |  | 77 | 行业标准 | SN/T 2474—2010 | 大豆疫霉病菌实时荧光 PCR 检测方法                       | 现行 |
|        |  |  |  | 78 | 行业标准 | SN/T 2476—2010 | 进境植物繁殖材料检疫规程                              | 现行 |
|        |  |  |  | 79 | 行业标准 | SN/T 2505—2010 | 水稻干尖线虫检疫鉴定方法                              | 现行 |
|        |  |  |  | 80 | 行业标准 | SN/T 2586—2010 | 进出境组培苗检疫规程                                | 现行 |
|        |  |  |  | 81 | 行业标准 | SN/T 2635—2010 | 水稻瘤矮病毒的检疫鉴定方法                             | 现行 |
|        |  |  |  | 82 | 行业标准 | SN/T 2665—2010 | 香蕉枯萎病检疫鉴定方法                               | 现行 |
|        |  |  |  | 83 | 行业标准 | SN/T 2964—2011 | 植物病毒检测规范                                  | 现行 |
|        |  |  |  | 84 | 行业标准 | SN/T 3072—2011 | 种苗隔离检疫操作规程                                | 现行 |
|        |  |  |  | 85 | 行业标准 | SN/T 3075—2012 | 香蕉肾盾蚧检疫鉴定方法                               | 现行 |
|        |  |  |  | 86 | 行业标准 | SN/T 3295—2012 | 栽培介质检疫处理要求                                | 现行 |
|        |  |  |  | 87 | 行业标准 | SN/T 3399—2012 | 大豆茎溃疡病菌检疫鉴定方法--TaqMan MGB 探针实时荧光 PCR 检测方法 | 现行 |
|        |  |  |  | 88 | 行业标准 | SN/T 3410—2012 | 芒果蚧蚧检疫鉴定方法                                | 现行 |
|        |  |  |  | 89 | 行业标准 | SN/T 3431—2012 | 香蕉坏死条纹病菌检疫鉴定方法                            | 现行 |
|        |  |  |  | 90 | 行业标准 | SN/T 3433—2012 | 橡胶白根病菌检疫鉴定方法                              | 现行 |
|        |  |  |  | 91 | 行业标准 | SN/T 4073—2014 | 芒果细菌性黑斑病菌快速检测方法                           | 现行 |
|        |  |  |  | 92 | 行业标准 | SN/T 4650—2016 | 瓜炭疽病菌检疫鉴定方法                               | 现行 |
|        |  |  |  | 93 | 行业标准 | SN/T 4722—2016 | 泰国根结线虫检疫鉴定方法                              | 现行 |
|        |  |  |  | 94 | 行业标准 | SN/T 4732—2016 | 香蕉细菌性萎蔫病检疫鉴定方法                            | 现行 |

| 对应标准体系 |  |     |      | 序号  | 标准类别 | 标准号                 | 标准名称                                                                          | 备注 |
|--------|--|-----|------|-----|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----|
|        |  |     |      | 95  | 行业标准 | SN/T 4796—2017      | 八种果实蝇检疫鉴定方法                                                                   | 现行 |
|        |  |     |      | 96  | 行业标准 | SN/T 4865—2017      | 大豆拟茎点种腐病菌检疫鉴定方法                                                               | 现行 |
|        |  |     |      | 97  | 行业标准 | SN/T 4871—2017      | 芒果白轮蚧检疫鉴定方法                                                                   | 现行 |
|        |  |     |      | 98  | 行业标准 | SN/T 4873—2017      | 西班牙根结线虫检疫鉴定方法                                                                 | 现行 |
|        |  |     |      | 99  | 行业标准 | SN/T 5012—2017      | 香蕉枯萎病菌生理小种检疫鉴定方法                                                              | 现行 |
|        |  |     |      | 100 | 行业标准 | SN/T 5138—2019      | 棉花黄萎病菌检疫鉴定方法                                                                  | 现行 |
|        |  |     |      | 101 | 行业标准 | SN/T 5333—2020      | 玉米霜霉病菌（非中国种）检疫鉴定方法                                                            | 现行 |
|        |  |     |      | 102 | 行业标准 | SN/T 5389—2021      | 香蕉黄条叶斑病菌检疫鉴定方法                                                                | 现行 |
|        |  |     |      | 103 | 国际标准 | TCVN 7407:2004      | 谷物、豆类和油料种子 免疫亲和柱法测定黄曲霉毒素                                                      | 现行 |
|        |  |     |      | 104 | 国际标准 | TCVN 12709—2—7:2020 | 昆虫和螨虫害虫鉴定程序—第 2—7 部分：芒果种子象鼻虫 <i>Sternochetus mangiferae</i> (Fabricius) 的特殊要求 | 现行 |
|        |  | 9.3 | 监测预警 | 1   | 国家标准 | GB/T 15792—2009     | 水稻二化螟测报调查规范                                                                   | 现行 |
|        |  |     |      | 2   | 国家标准 | GB/T 15802—2011     | 棉花叶螨测报技术规范                                                                    | 现行 |
|        |  |     |      | 3   | 国家标准 | GB/T 23619—2009     | 柑桔小实蝇疫情监测规程                                                                   | 现行 |
|        |  |     |      | 4   | 国家标准 | GB/T 33036—2016     | 香蕉穿孔线虫监测规范                                                                    | 现行 |
|        |  |     |      | 5   | 国家标准 | GB/T 35339—2017     | 香蕉枯萎病监测规范                                                                     | 现行 |
|        |  |     |      | 6   | 行业标准 | NY/T 1089—2015      | 橡胶树白粉病测报技术规程                                                                  | 现行 |
|        |  |     |      | 7   | 行业标准 | NY/T 1609—2018      | 水稻条纹叶枯病测报技术规范                                                                 | 现行 |
|        |  |     |      | 8   | 行业标准 | NY/T 1611—2017      | 玉米螟测报技术规范                                                                     | 现行 |
|        |  |     |      | 9   | 行业标准 | NY/T 1708—2009      | 水稻褐飞虱抗药性监测技术规程                                                                | 现行 |
|        |  |     |      | 10  | 行业标准 | NY/T 2058—2014      | 水稻二化螟抗药性监测技术规程                                                                | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号            | 标准名称                 | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|----------------|----------------------|----|
|        |  |  |  | 11 | 行业标准 | NY/T 2115—2012 | 大豆疫霉病监测技术规范          | 现行 |
|        |  |  |  | 12 | 行业标准 | NY/T 2250—2012 | 橡胶树棒孢霉落叶病监测技术规程      | 现行 |
|        |  |  |  | 13 | 行业标准 | NY/T 2290—2012 | 橡胶南美叶疫病监测技术规范        | 现行 |
|        |  |  |  | 14 | 行业标准 | NY/T 2291—2012 | 玉米细菌性枯萎病监测技术规范       | 现行 |
|        |  |  |  | 15 | 行业标准 | NY/T 2359—2013 | 三化螟测报技术规范            | 现行 |
|        |  |  |  | 16 | 行业标准 | NY/T 2413—2013 | 玉米根萤叶甲监测技术规范         | 现行 |
|        |  |  |  | 17 | 行业标准 | NY/T 2621—2014 | 玉米粗缩病测报技术规范          | 现行 |
|        |  |  |  | 18 | 行业标准 | NY/T 2631—2014 | 南方水稻黑条矮缩病测报技术规范      | 现行 |
|        |  |  |  | 19 | 行业标准 | NY/T 2727—2015 | 蔬菜烟粉虱抗药性监测技术规程       | 现行 |
|        |  |  |  | 20 | 行业标准 | NY/T 2730—2015 | 水稻黑条矮缩病测报技术规范        | 现行 |
|        |  |  |  | 21 | 行业标准 | NY/T 2732—2015 | 农作物害虫性诱监测技术规范(螟蛾类)   | 现行 |
|        |  |  |  | 22 | 行业标准 | NY/T 2817—2015 | 热带作物病虫害监测技术规程 香蕉枯萎病  | 现行 |
|        |  |  |  | 23 | 行业标准 | NY/T 2950—2016 | 烟粉虱测报技术规范 棉花         | 现行 |
|        |  |  |  | 24 | 行业标准 | NY/T 3042—2016 | 国（境）外引进种苗疫情监测规范      | 现行 |
|        |  |  |  | 25 | 行业标准 | NY/T 3157—2017 | 水稻细菌性条斑病监测规范         | 现行 |
|        |  |  |  | 26 | 行业标准 | NY/T 3159—2017 | 水稻白背飞虱抗药性监测技术规程      | 现行 |
|        |  |  |  | 27 | 行业标准 | NY/T 3253—2018 | 农作物害虫性诱监测技术规范(夜蛾类)   | 现行 |
|        |  |  |  | 28 | 行业标准 | NY/T 3518—2019 | 热带作物病虫害监测技术规程 橡胶树炭疽病 | 现行 |
|        |  |  |  | 29 | 行业标准 | NY/T 3539—2020 | 叶螨抗药性监测技术规程          | 现行 |
|        |  |  |  | 30 | 行业标准 | NY/T 3546—2020 | 玉米大斑病测报技术规程          | 现行 |

| 对应标准体系 |  |     |                  | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                         | 备注 |
|--------|--|-----|------------------|----|------|-------------------|------------------------------|----|
|        |  |     |                  | 31 | 行业标准 | NY/T 3547—2020    | 玉米田棉铃虫测报技术规程                 | 现行 |
|        |  |     |                  | 32 | 行业标准 | NY/T 3699—2020    | 玉米蚜虫测报技术规范                   | 现行 |
|        |  |     |                  | 33 | 行业标准 | NY/T 3700—2020    | 棉花黄萎病测报技术规范                  | 现行 |
|        |  |     |                  | 34 | 行业标准 | NY/T 4072—2022    | 棉花枯萎病测报技术规范                  | 现行 |
|        |  |     |                  | 35 | 行业标准 | NY/T 4482—2025    | 棉花苗病测报技术规范                   | 现行 |
|        |  |     |                  | 36 | 行业标准 | SC/T 7020—2016    | 水产养殖动植物疾病测报规范                | 现行 |
|        |  |     |                  | 37 | 地方标准 | DB46/T 423—2025   | 水产养殖动植物疾病测报技术规范              | 现行 |
|        |  | 9.4 | 防<br>控<br>治<br>理 | 1  | 国家标准 | GB/T 23391.1—2009 | 玉米大、小斑病和玉米螟防治技术规范 第1部分：玉米大斑病 | 现行 |
|        |  |     |                  | 2  | 国家标准 | GB/T 23391.2—2009 | 玉米大、小斑病和玉米螟防治技术规范 第2部分：玉米小斑病 | 现行 |
|        |  |     |                  | 3  | 国家标准 | GB/T 23391.3—2009 | 玉米大、小斑病和玉米螟防治技术规范 第3部分：玉米螟   | 现行 |
|        |  |     |                  | 4  | 国家标准 | GB/T 25886—2010   | 养鸡场带鸡消毒技术要求                  | 现行 |
|        |  |     |                  | 5  | 国家标准 | GB/T 27614—2011   | 生物防治物和其他有益生物的输入和释放准则         | 现行 |
|        |  |     |                  | 6  | 国家标准 | GB/T 27620—2011   | 植物有害生物根除指南                   | 现行 |
|        |  |     |                  | 7  | 国家标准 | GB/T 31714—2015   | 病媒生物化学防治技术指南 空间喷雾            | 现行 |
|        |  |     |                  | 8  | 国家标准 | GB/T 31715—2015   | 病媒生物化学防治技术指南 滞留喷洒            | 现行 |
|        |  |     |                  | 9  | 国家标准 | GB/T 31718—2015   | 病媒生物综合管理技术规范 化学防治 蝇类         | 现行 |
|        |  |     |                  | 10 | 国家标准 | GB/T 39915—2021   | 动物饲养场防疫准则                    | 现行 |
|        |  |     |                  | 11 | 国家标准 | GB/T 41381—2022   | 规模化家禽饲养场流感防控环境管理技术规范         | 现行 |
|        |  |     |                  | 12 | 行业标准 | NY/T 59—1987      | 水稻二化螟防治标准                    | 现行 |
|        |  |     |                  | 13 | 行业标准 | NY/T 1476—2016    | 热带作物主要病虫害防治技术规程 芒果           | 现行 |

| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号              | 标准名称                       | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|------------------|----------------------------|----|
|        |  |  |  | 14 | 行业标准 | NY/T 1480—2007   | 热带水果橘小实蝇防治技术规程             | 现行 |
|        |  |  |  | 15 | 行业标准 | NY/T 1807—2009   | 香蕉镰刀菌枯萎病诊断及疫情处理规范          | 现行 |
|        |  |  |  | 16 | 行业标准 | NY/T 1952—2010   | 动物免疫接种技术规范                 | 现行 |
|        |  |  |  | 17 | 行业标准 | NY/T 2049—2011   | 香蕉、番石榴、胡椒、菠萝线虫防治技术规范       | 现行 |
|        |  |  |  | 18 | 行业标准 | NY/T 2156—2012   | 水稻主要病害防治技术规程               | 现行 |
|        |  |  |  | 19 | 行业标准 | NY/T 2158—2012   | 美洲斑潜蝇防治技术规程                | 现行 |
|        |  |  |  | 20 | 行业标准 | NY/T 2159—2012   | 大豆主要病害防治技术规程               | 现行 |
|        |  |  |  | 21 | 行业标准 | NY/T 2259—2012   | 橡胶树主要病虫害防治技术规范             | 现行 |
|        |  |  |  | 22 | 行业标准 | NY/T 2385—2013   | 水稻条纹叶枯病防治技术规程              | 现行 |
|        |  |  |  | 23 | 行业标准 | NY/T 2386—2013   | 水稻黑条矮缩病防治技术规程              | 现行 |
|        |  |  |  | 24 | 行业标准 | NY/T 2737.1—2015 | 稻纵卷叶螟和稻飞虱防治技术规程 第1部分：稻纵卷叶螟 | 现行 |
|        |  |  |  | 25 | 行业标准 | NY/T 2737.2—2015 | 稻纵卷叶螟和稻飞虱防治技术规程 第2部分：稻飞虱   | 现行 |
|        |  |  |  | 26 | 行业标准 | NY/T 2918—2016   | 南方水稻黑条矮缩病防治技术规程            | 现行 |
|        |  |  |  | 27 | 行业标准 | NY/T 2919—2016   | 瓜类果斑病防控技术规程                | 现行 |
|        |  |  |  | 28 | 行业标准 | NY/T 2951.1—2016 | 盲蝽综合防治技术规范 第1部分：棉花         | 现行 |
|        |  |  |  | 29 | 行业标准 | NY/T 3006—2016   | 橡胶树棒孢霉落叶病诊断与防治技术规程         | 现行 |
|        |  |  |  | 30 | 行业标准 | NY/T 3007—2016   | 瓜实蝇防治技术规程                  | 现行 |
|        |  |  |  | 31 | 行业标准 | NY/T 3075—2017   | 畜禽养殖场消毒技术                  | 现行 |
|        |  |  |  | 32 | 行业标准 | NY/T 3107—2017   | 玉米中黄曲霉毒素预防和减控技术规程          | 现行 |
|        |  |  |  | 33 | 行业标准 | NY/T 3156—2017   | 玉米茎腐病防治技术规程                | 现行 |



| 对应标准体系 |  |      |     | 序号 | 标准类别 | 标准号              | 标准名称                   | 备注 |
|--------|--|------|-----|----|------|------------------|------------------------|----|
|        |  |      |     | 34 | 行业标准 | NY/T 3265.1—2018 | 丽蚜小蜂使用规范 第1部分：防控蔬菜温室粉虱 | 现行 |
|        |  |      |     | 35 | 行业标准 | NY/T 3542.1—2020 | 释放赤眼蜂防治害虫技术规程 第1部分：水稻田 | 现行 |
|        |  |      |     | 36 | 行业标准 | NY/T 3619—2020   | 设施蔬菜根结线虫病防治技术规程        | 现行 |
|        |  |      |     | 37 | 行业标准 | NY/T 3635—2020   | 释放捕食螨防治害虫(螨)技术规程设施蔬菜   | 现行 |
|        |  |      |     | 38 | 行业标准 | NY/T 3637—2020   | 蔬菜蓟马类害虫综合防治技术规程        | 现行 |
|        |  |      |     | 39 | 行业标准 | NY/T 3686—2020   | 昆虫性信息素防治技术规程 水稻鳞翅目害虫   | 现行 |
|        |  |      |     | 40 | 行业标准 | NY/T 3690—2020   | 棉花黄萎病防治技术规程            | 现行 |
|        |  |      |     | 41 | 行业标准 | NY/T 4045—2021   | 种鸡场新城疫免疫无疫控制技术规范       | 现行 |
|        |  |      |     | 42 | 行业标准 | NY/T 4453—2025   | 水稻根结线虫病综合防控技术规范        | 现行 |
|        |  |      |     | 43 | 行业标准 | SC/T 7021—2020   | 鱼类免疫接种技术规程             | 现行 |
|        |  |      |     | 44 | 行业标准 | SN/T 2015—2007   | 出境林木种子有害生物检疫除害处理方法     | 现行 |
|        |  |      |     | 45 | 行业标准 | SN/T 3707—2013   | 香蕉中新菠萝灰粉蚧检疫辐照处理技术要求    | 现行 |
|        |  |      |     | 46 | 行业标准 | SN/T 4983—2017   | 桔小实蝇磷化氢低温检疫熏蒸处理技术要求    | 现行 |
|        |  |      |     | 47 | 地方标准 | DB46/T 219—2012  | 橡胶树小蠹虫防治技术规程           | 现行 |
|        |  | 10.1 | 包装标 | 1  | 国家标准 | GB/T 6388—1986   | 运输包装收发货标志              | 现行 |
|        |  |      |     | 2  | 国家标准 | GB/T 6543—2008   | 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱       | 现行 |
|        |  |      |     | 3  | 国家标准 | GB/T 7414—1987   | 主要农作物种子包装              | 现行 |
|        |  |      |     | 4  | 国家标准 | GB/T 18455—2022  | 包装回收标志                 | 现行 |
|        |  |      |     | 5  | 国家标准 | GB/T 22258—2008  | 防伪标识通用技术条件             | 现行 |
|        |  |      |     | 6  | 国家标准 | GB/T 36911—2018  | 运输包装指南                 | 现行 |

| 对应标准体系 |       |      |      | 序号 | 标准类别 | 标准号             | 标准名称                     | 备注 |
|--------|-------|------|------|----|------|-----------------|--------------------------|----|
| 1<br>0 | 贸易与流通 | 识    |      | 7  | 行业标准 | NY/T 611—2002   | 农作物种子定量包装                | 现行 |
|        |       |      |      | 8  | 行业标准 | BB/T 0069—2014  | 包装容器 铝箔易撕盖               | 现行 |
|        |       |      |      | 9  | 行业标准 | JJF 1070—2023   | 定量包装商品净含量检验规则（含第1号修改单）   | 现行 |
|        |       |      |      | 10 | 地方标准 | LY/T 2290—2018  | 林木种苗标签                   | 现行 |
|        |       |      |      | 11 | 地方标准 | LY/T 3106—2019  | 林木种子包装                   | 现行 |
|        |       | 10.2 | 贮藏运输 | 1  | 国家标准 | GB/T 7415—2008  | 农作物种子贮藏                  | 现行 |
|        |       |      |      | 2  | 国家标准 | GB/T 10016—1988 | 林木种子贮藏                   | 现行 |
|        |       |      |      | 3  | 国家标准 | GB/T 27638—2011 | 活鱼运输技术规范                 | 现行 |
|        |       |      |      | 4  | 国家标准 | GB/T 28009—2011 | 冷库安全规程                   | 现行 |
|        |       |      |      | 5  | 国家标准 | GB/T 30134—2013 | 冷库管理规范                   | 现行 |
|        |       |      |      | 6  | 行业标准 | NY/T 2843—2015  | 动物及动物产品运输兽医卫生规范          | 现行 |
|        |       |      |      | 7  | 行业标准 | SC/T 1075—2006  | 鱼苗、鱼种运输通用技术要求            | 现行 |
|        |       |      |      | 8  | 国际标准 | SNI 2044:2011   | 陆路封闭型一日龄鸡苗运输工具—质量要求和测试方法 | 现行 |
|        |       | 10.3 | 产品流通 | 1  | 国家标准 | GB/T 33992—2017 | 电子商务产品质量信息规范             | 现行 |
|        |       |      |      | 2  | 国家标准 | GB/T 34767—2017 | 水产品销售与配送良好操作规范           | 现行 |
|        |       |      |      | 3  | 国家标准 | GB/T 36310—2018 | 电子商务模式规范                 | 现行 |
|        |       |      |      | 4  | 国家标准 | GB/T 36311—2018 | 电子商务管理体系要求               | 现行 |
|        |       |      |      | 5  | 国家标准 | GB/T 37060—2018 | 农产品流通信息管理技术通则            | 现行 |
|        |       |      |      | 6  | 国家标准 | GB/T 37538—2019 | 电子商务交易产品质量网上监测规范         | 现行 |
|        |       |      |      | 7  | 国家标准 | GB/T 38358—2019 | 电子商务产品质量监测抽样方法           | 现行 |

| 对应标准体系 |  |     |   | 序号 | 标准类别 | 标准号                | 标准名称                         | 备注 |
|--------|--|-----|---|----|------|--------------------|------------------------------|----|
|        |  | 10. | 4 | 8  | 行业标准 | SB/T 11197—2017    | 电子商务商品验收规范                   | 现行 |
|        |  |     |   | 1  | 国家标准 | GB/T 19425—2003    | 防伪技术产品通用技术条件                 | 现行 |
|        |  |     |   | 2  | 国家标准 | GB/T 20014.2—2013  | 良好农业规范 第2部分：农场基础控制点与符合性规范    | 现行 |
|        |  |     |   | 3  | 国家标准 | GB/T 20014.4—2013  | 良好农业规范 第4部分：大田作物控制点与符合性规范    | 现行 |
|        |  |     |   | 4  | 国家标准 | GB/T 20014.5—2013  | 良好农业规范 第5部分：水果和蔬菜控制点与符合性规范   | 现行 |
|        |  |     |   | 5  | 国家标准 | GB/T 20014.6—2013  | 良好农业规范 第6部分：畜禽基础控制点与符合性规范    | 现行 |
|        |  |     |   | 6  | 国家标准 | GB/T 20014.10—2013 | 良好农业规范 第10部分：家禽控制点与符合性规范     | 现行 |
|        |  |     |   | 7  | 国家标准 | GB/T 20014.11—2005 | 良好农业规范 第11部分：畜禽公路运输控制点与符合性规范 | 现行 |
|        |  |     |   | 8  | 国家标准 | GB/T 20014.28—2025 | 良好农业规范 第28部分：棉花控制点与符合性规范     | 现行 |
|        |  |     |   | 9  | 国家标准 | GB/T 29373—2012    | 农产品追溯要求 果蔬                   | 现行 |
|        |  |     |   | 10 | 国家标准 | GB/T 29568—2013    | 农产品追溯要求 水产品                  | 现行 |
|        |  |     |   | 11 | 国家标准 | GB/T 36061—2018    | 电子商务交易产品可追溯性通用规范             | 现行 |
|        |  |     |   | 12 | 国家标准 | GB/T 40454—2021    | 家禽孵化良好生产规范                   | 现行 |
|        |  |     |   | 13 | 国家标准 | GB/T 42478—2023    | 农产品生产档案记载规范                  | 现行 |
|        |  |     |   | 14 | 国家标准 | GH/T 1223—2018     | 种子追溯系统建设技术规范                 | 现行 |
|        |  |     |   | 15 | 行业标准 | NY/T 2675—2015     | 棉花良好农业规范                     | 现行 |
|        |  |     |   | 16 | 行业标准 | NY/T 4248—2022     | 水稻生产全程质量控制技术规范               | 现行 |
|        |  |     |   | 17 | 行业标准 | SC/T 0004—2006     | 水产养殖质量安全管理规范                 | 现行 |
|        |  |     |   | 18 | 行业标准 | SC/T 3045—2014     | 养殖水产品可追溯信息采集规程               | 现行 |
|        |  |     |   | 19 | 国际标准 | TAS 4407(G):2018   | 生产玉米种子的好农业规范指南               | 现行 |

| 对应标准体系 |      |      |    | 序号   | 标准类别             | 标准号                                             | 标准名称            | 备注 |
|--------|------|------|----|------|------------------|-------------------------------------------------|-----------------|----|
|        |      |      |    | 20   | 国际标准             | TAS 4903:2019                                   | 大豆种子生产的良好农业规范   | 现行 |
|        |      |      |    | 21   | 国际标准             | TAS 8902(G):2020                                | 饲用种子生产的良好农业规范指南 | 现行 |
|        |      |      |    | 22   | 国际标准             | TAS 8902:2020                                   | 饲用种子生产的良好农业规范   | 现行 |
|        | 10.5 | 国际贸易 | 1  | 国家标准 | GB/T 39459—2020  | 国际贸易业务数据规范 检验检疫电子证书数据交换                         | 现行              |    |
|        |      |      | 2  | 国家标准 | GB/T 43792—2024  | 国际贸易业务流程规范 货物跟踪与追溯                              | 现行              |    |
|        |      |      | 3  | 国家标准 | GB/T 45617—2025  | 国际贸易业务流程规范 动物溯源数据交换                             | 现行              |    |
|        |      |      | 4  | 国家标准 | GB/T 44975—2024  | 技术性贸易措施 通报要求                                    | 现行              |    |
|        |      |      | 5  | 国家标准 | GB/T 44976—2024  | 技术性贸易措施 评议指南                                    | 现行              |    |
|        |      |      | 6  | 国家标准 | GB/T 44478—2024  | 国际贸易术语运输条款运用指南                                  | 现行              |    |
|        |      |      | 7  | 行业标准 | SN/T 3767.3—2014 | 出口食品中转基因成分环介导等温扩增（LAMP）检测方法 第 3 部分：玉米 Bt—11 品系  | 现行              |    |
|        |      |      | 8  | 行业标准 | SN/T 3767.4—2014 | 出口食品中转基因成分环介导等温扩增（LAMP）检测方法 第 4 部分：玉米 Bt176 品系  | 现行              |    |
|        |      |      | 9  | 行业标准 | SN/T 3767.5—2014 | 出口食品中转基因成分环介导等温扩增（LAMP）检测方法 第 5 部分：玉米 GA21 品系   | 现行              |    |
|        |      |      | 10 | 行业标准 | SN/T 3767.6—2014 | 出口食品中转基因成分环介导等温扩增（LAMP）检测方法 第 6 部分：玉米 MIR162 品系 | 现行              |    |
|        |      |      | 11 | 行业标准 | SN/T 3767.7—2014 | 出口食品中转基因成分环介导等温扩增（LAMP）检测方法 第 7 部分：玉米 MIR604 品系 | 现行              |    |
|        |      |      | 12 | 行业标准 | SN/T 3767.8—2014 | 出口食品中转基因成分环介导等温扩增（LAMP）检测方法 第 8 部分：玉米 MON810 品系 | 现行              |    |
|        |      |      | 13 | 行业标准 | SN/T 3767.9—2014 | 出口食品中转基因成分环介导等温扩增（LAMP）检测方法 第 9 部分：玉米 MON863 品系 | 现行              |    |

| 对应标准体系 |                       |          |                       | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                                             | 备注  |
|--------|-----------------------|----------|-----------------------|----|------|-------------------|--------------------------------------------------|-----|
|        |                       |          |                       | 14 | 行业标准 | SN/T 3767.10—2014 | 出口食品中转基因成分环介导等温扩增（LAMP）检测方法 第10部分：玉米 MON88017 品系 | 现行  |
|        |                       |          |                       | 15 | 行业标准 | SN/T 3767.11—2014 | 出口食品中转基因成分环介导等温扩增（LAMP）检测方法 第11部分：玉米 MON89034 品系 | 现行  |
|        |                       |          |                       | 16 | 行业标准 | SN/T 3767.12—2014 | 出口食品中转基因成分环介导等温扩增（LAMP）检测方法 第12部分：玉米 T—25 品系     | 现行  |
|        |                       |          |                       | 17 | 行业标准 | SN/T 3767.13—2014 | 出口食品中转基因成分环介导等温扩增（LAMP）检测方法 第13部分：玉米 3272 品系     | 现行  |
|        |                       |          |                       | 18 | 行业标准 | SN/T 3767.14—2014 | 出口食品中转基因成分环介导等温扩增（LAMP）检测方法 第14部分：玉米 59122 品系    | 现行  |
| 1<br>1 | 社<br>会<br>化<br>服<br>务 | 11.<br>1 | C<br>R<br>O<br>服<br>务 | /  | /    | /                 | /                                                | /   |
|        |                       | 11.<br>2 | 科<br>技<br>服           | 1  | 国家标准 | GB/T 33747—2017   | 农业社会化服务 农业科技信息服务质量要求                             | 现行  |
|        |                       |          |                       | 2  | 国家标准 | GB/T 43348—2023   | 农业社会化服务 科技特派员服务规范                                | 现行  |
|        |                       |          |                       | 3  | 地方标准 | /                 | 南繁科研育种田间综合服务规范                                   | 待发布 |
|        |                       |          |                       |    |      |                   |                                                  |     |

| 对应标准体系 |  |  |      | 序号   | 标准类别 | 标准号  | 标准名称            | 备注                       |    |
|--------|--|--|------|------|------|------|-----------------|--------------------------|----|
|        |  |  | 务    |      |      |      |                 |                          |    |
|        |  |  | 11.3 | 推广服务 | 1    | 国家标准 | GB/T 33407—2016 | 农业社会化服务 农业技术推广服务组织建设指南   | 现行 |
|        |  |  |      |      | 2    | 国家标准 | GB/T 33408—2016 | 农业社会化服务 农业技术推广服务组织要求     | 现行 |
|        |  |  |      |      | 3    | 国家标准 | GB/T 38307—2019 | 农业社会化服务 农业良种推广服务通则       | 现行 |
|        |  |  |      |      | 4    | 国家标准 | GB/Z 41226—2022 | 农业技术推广社会化服务通用要求          | 现行 |
|        |  |  |      |      | 5    | 国家标准 | GB/Z 41370—2022 | 农业技术推广社会化服务效果评价方法        | 现行 |
|        |  |  |      |      | 6    | 行业标准 | NY/T 376—1999   | 箱式孵化机推广鉴定方法              | 现行 |
|        |  |  | 11.4 | 金融服务 | 1    | 国家标准 | GB/T 21678—2018 | 渔业污染事故经济损失计算方法           | 现行 |
|        |  |  |      |      | 2    | 行业标准 | JR/T 0128—2015  | 农业保险数据规范                 | 现行 |
|        |  |  |      |      | 3    | 行业标准 | JR/T 0180—2019  | 基于遥感技术的农业保险精确承保和快速理赔规范   | 现行 |
|        |  |  |      |      | 4    | 行业标准 | SC/T 7012—2008  | 水产养殖动物病害经济损失计算办法         | 现行 |
|        |  |  | 11.5 | 其他服务 | 1    | 国家标准 | GB/T 32980—2016 | 农业社会化服务 农作物病虫害防治服务质量要求   | 现行 |
|        |  |  |      |      | 2    | 国家标准 | GB/T 33311—2016 | 农业社会化服务 农作物病虫害防治服务质量评价   | 现行 |
|        |  |  |      |      | 3    | 国家标准 | GB/T 34804—2017 | 农业社会化服务 农业信息服务组织（站点）基本要求 | 现行 |
|        |  |  |      |      | 4    | 国家标准 | GB/T 36209—2018 | 农业社会化服务 农机跨区作业服务规范       | 现行 |
|        |  |  |      |      | 5    | 国家标准 | GB/T 37689—2019 | 农业社会化服务 水产养殖病害防治服务规范     | 现行 |
|        |  |  |      |      | 6    | 国家标准 | GB/T 37690—2019 | 农业社会化服务 农业信息服务导则         | 现行 |

| 对应标准体系 |                  |          |                  | 序号 | 标准类别 | 标准号             | 标准名称                    | 备注 |
|--------|------------------|----------|------------------|----|------|-----------------|-------------------------|----|
|        |                  |          | 务                | 7  | 国家标准 | GB/T 38303—2019 | 农业社会化服务 农民技能培训规范        | 现行 |
|        |                  |          |                  | 8  | 国家标准 | GB/T 38370—2019 | 农业社会化服务 农机维修养护服务规范      | 现行 |
|        |                  |          |                  | 9  | 国家标准 | GB/T 37070—2018 | 农业生产资料供应服务 农资仓储服务规范     | 现行 |
|        |                  |          |                  | 10 | 国家标准 | GB/T 37670—2019 | 农业生产资料供应服务 农资销售服务通则     | 现行 |
|        |                  |          |                  | 11 | 国家标准 | GB/T 37675—2019 | 农业生产资料供应服务 农资电子商务交易服务规范 | 现行 |
|        |                  |          |                  | 12 | 国家标准 | GB/T 37680—2019 | 农业生产资料供应服务 农资配送服务质量要求   | 现行 |
|        |                  |          |                  | 13 | 国家标准 | GB/T 41714—2022 | 农业社会化服务 生鲜农产品电子商务交易服务规范 | 现行 |
|        |                  |          |                  | 14 | 行业标准 | GH/T 1350—2021  | 农资农技社会化服务主体服务能力评价指南     | 现行 |
|        |                  |          |                  | 15 | 行业标准 | GH/T 1369—2022  | 农资农技社会化服务元数据描述规范        | 现行 |
| 1<br>2 | 综<br>合<br>管<br>理 | 12.<br>1 | 平<br>台<br>管<br>理 | 1  | 国家标准 | GB/T 34062—2017 | 防伪溯源编码技术条件              | 现行 |
|        |                  |          |                  | 2  | 国家标准 | GB/T 38154—2019 | 重要产品追溯 核心元数据            | 现行 |
|        |                  |          |                  | 3  | 国家标准 | GB/T 38157—2019 | 重要产品追溯 追溯管理平台建设规范       | 现行 |
|        |                  |          |                  | 4  | 国家标准 | GB/T 38158—2019 | 重要产品追溯 产品追溯系统基本要求       | 现行 |
|        |                  |          |                  | 5  | 国家标准 | GB/T 38159—2019 | 重要产品追溯 追溯体系通用要求         | 现行 |
|        |                  |          |                  | 6  | 国家标准 | GB/T 39322—2020 | 电子商务交易平台追溯数据接口技术要求      | 现行 |
|        |                  |          |                  | 7  | 国家标准 | GB/T 39570—2020 | 电子商务交易产品图像展示要求          | 现行 |
|        |                  |          |                  | 8  | 行业标准 | GH/T 1224—2018  | 农资物流信息系统技术规范            | 现行 |
|        |                  |          |                  | 9  | 行业标准 | LY/T 2421—2015  | 林业植物及其产品调运检疫数据交换规范      | 现行 |
|        |                  |          |                  | 10 | 行业标准 | NY/T 1431—2007  | 农产品追溯编码导则               | 现行 |
|        |                  |          |                  | 11 | 行业标准 | NY/T 2531—2013  | 农产品质量追溯信息交换接口规范         | 现行 |

| 对应标准体系 |  |      |      | 序号 | 标准类别 | 标准号             | 标准名称                 | 备注   |
|--------|--|------|------|----|------|-----------------|----------------------|------|
|        |  |      |      | 12 | 行业标准 | NY/T 4061—2021  | 农业大数据核心元数据           | 现行   |
|        |  |      |      | 13 | 行业标准 | NY/T 4374—2023  | 农业机械远程服务与管理平台技术要求    | 现行   |
|        |  |      |      | 14 | 行业标准 | SC/T 3044—2014  | 养殖水产品可追溯编码规程         | 现行   |
|        |  |      |      | 15 | 地方标准 | DB46/T 269—2013 | 农产品流通信息追溯系统建设与管理规范   | 现行   |
|        |  | 12.2 | 退出管理 | /  | /    | /               | /                    | /    |
|        |  | 12.3 | 其他管理 | 1  | 国家标准 | GB/T 37803—2019 | 种植用植物有害生物综合管理措施      | 现行   |
|        |  |      |      | 2  | 国家标准 | GB/T 39058—2020 | 农产品电子商务供应链质量管理规范     | 现行   |
|        |  |      |      | 3  | 国家标准 | GB/T 44854—2024 | 物流企业能源计量器具配备和管理要求    | 现行   |
|        |  |      |      | 4  | 国家标准 | GB/T 45620—2025 | 农资商品电子代码编码规则         | 现行   |
|        |  |      |      | 5  | 国家标准 | GB/T 45642—2025 | 种子国际运输中有害生物风险管理指南    | 即将实施 |
|        |  |      |      | 6  | 行业标准 | GH/T 1222—2018  | 种子零售管理信息化技术规范        | 现行   |
|        |  |      |      | 7  | 行业标准 | GH/T 1225—2018  | 农资质量追溯体系建设规范         | 现行   |
|        |  |      |      | 8  | 行业标准 | LY/T 2289—2018  | 林木种苗生产经营档案           | 现行   |
|        |  |      |      | 9  | 行业标准 | NY/T 1569—2007  | 畜禽养殖场质量管理体系建设通则      | 现行   |
|        |  |      |      | 10 | 行业标准 | NY/T 3266—2018  | 境外引进农业植物种苗隔离检疫场所管理规范 | 现行   |



| 对应标准体系 |  |  |  | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                    | 备注 |
|--------|--|--|--|----|------|-------------------|-------------------------|----|
|        |  |  |  | 11 | 行业标准 | NY/T 3304—2018    | 农产品检测样品管理技术规范           | 现行 |
|        |  |  |  | 12 | 行业标准 | NY/T 3445—2019    | 畜禽养殖场档案规范               | 现行 |
|        |  |  |  | 13 | 行业标准 | NY/T 3701—2020    | 耕地质量长期定位监测点布设规范         | 现行 |
|        |  |  |  | 14 | 行业标准 | NY/T 4157—2022    | 农作物秸秆产生和可收集系数测算技术导则     | 现行 |
|        |  |  |  | 15 | 行业标准 | NY/T 4263—2023    | 农作物种质资源库操作技术规程 种质圃      | 现行 |
|        |  |  |  | 16 | 行业标准 | SJ/T 11788—2021   | 大数据从业人员能力要求             | 现行 |
|        |  |  |  | 17 | 行业标准 | SJ/T 11805—2022   | 人工智能从业人员能力要求            | 现行 |
|        |  |  |  | 18 | 行业标准 | SJ/T 11806—2022   | 物联网从业人员能力要求             | 现行 |
|        |  |  |  | 19 | 行业标准 | SN/T 2118—2008    | 引进天敌和生物防治物管理指南          | 现行 |
|        |  |  |  | 20 | 行业标准 | SN/T 2512—2010    | 出口杂交水稻种子检疫管理规范          | 现行 |
|        |  |  |  | 21 | 行业标准 | SN/T 2862—2011    | 进境种禽苗检验检疫监管规程           | 现行 |
|        |  |  |  | 22 | 行业标准 | SN/T 2955—2011    | 出境水果种植基地农残控制管理规范        | 现行 |
|        |  |  |  | 23 | 行业标准 | SN/T 4915—2017    | 进境水生动物检验检疫监管规程          | 现行 |
|        |  |  |  | 24 | 地方标准 | DB46/T 703.1—2025 | 南繁科研育种基地建设管理规范 第1部分：保护区 | 现行 |
|        |  |  |  | 25 | 地方标准 | DB46/T 703.2—2025 | 南繁科研育种基地建设管理规范 第2部分：核心区 | 现行 |
|        |  |  |  | 1  | 国家标准 | GB/T 43443—2023   | 物联网 智慧农业信息系统接口要求        | 现行 |
|        |  |  |  | 2  | 国家标准 | GB/T 24689.5—2009 | 植物保护机械 农林生态远程实时监测系统     | 现行 |
|        |  |  |  | 3  | 行业标准 | GH/T 1371—2022    | 水稻病虫害植保无人飞机智能防控指南 稻纵卷叶螟 | 现行 |
|        |  |  |  | 4  | 行业标准 | MH/T 0017—1998    | 农业航空技术术语                | 现行 |
|        |  |  |  | 5  | 行业标准 | MH/T 1026—2009    | 飞机施用农药规范                | 现行 |

| 对应标准体系 |      | 序号 | 标准类别 | 标准号              | 标准名称                         | 备注 |
|--------|------|----|------|------------------|------------------------------|----|
| 1<br>3 | 智慧种业 | 6  | 行业标准 | MH/T 1069—2018   | 无人驾驶航空器系统作业飞行技术规范            | 现行 |
|        |      | 7  | 行业标准 | NY/T 1533—2007   | 农用航空器喷施技术作业规程                | 现行 |
|        |      | 8  | 行业标准 | NY/T 2738.3—2015 | 农作物病害遥感监测技术规范 第3部分：玉米大斑病和小斑病 | 现行 |
|        |      | 9  | 行业标准 | NY/T 3528—2019   | 耕地土壤墒情遥感监测规范                 | 现行 |
|        |      | 10 | 行业标准 | NY/T 3662—2020   | 大豆全程机械化生产技术规范                | 现行 |
|        |      | 11 | 行业标准 | NY/T 3922—2021   | 中高分辨率卫星主要农作物长势遥感监测技术规范       | 现行 |
|        |      | 12 | 行业标准 | NY/T 4065—2021   | 中高分辨率卫星主要农作物产量遥感监测技术规范       | 现行 |
|        |      | 13 | 行业标准 | NY/T 4298—2023   | 气候智慧型农业 小麦—水稻生产技术规范          | 现行 |
|        |      | 14 | 行业标准 | NY/T 4299—2023   | 气候智慧型农业 小麦—玉米生产技术规范          | 现行 |
|        |      | 15 | 行业标准 | NY/T 4373—2023   | 面向主粮作物农情遥感监测田间植株样品采集与测量      | 现行 |
|        |      | 16 | 行业标准 | QX/T 474—2019    | 卫星遥感监测技术导则 水稻长势              | 现行 |
| 1<br>4 | 品牌建设 | 1  | 国家标准 | GB/T 29187—2012  | 品牌评价 品牌价值评价要求                | 现行 |
|        |      | 2  | 国家标准 | GB/T 31045—2014  | 品牌价值评价 农产品                   | 现行 |
|        |      | 3  | 国家标准 | GB/T 38372—2020  | 企业品牌培育指南                     | 现行 |
|        |      | 4  | 国家标准 | GB/T 39064—2020  | 品牌培育指南 产业集群                  | 现行 |
|        |      | 5  | 国家标准 | GB/T 39071—2020  | 品牌评价 消费者感知测量指南               | 现行 |
|        |      | 6  | 国家标准 | GB/T 39654—2020  | 品牌评价 原则与基础                   | 现行 |
|        |      | 7  | 国家标准 | GB/T 39904—2021  | 区域品牌培育与建设指南                  | 现行 |
|        |      | 8  | 国家标准 | GB/T 39905—2021  | 区域品牌价值评价 产业集聚区               | 现行 |
|        |      | 9  | 国家标准 | GB/T 39906—2021  | 品牌管理要求                       | 现行 |

| 对应标准体系 |  | 序号 | 标准类别 | 标准号               | 标准名称                  | 备注 |
|--------|--|----|------|-------------------|-----------------------|----|
|        |  | 10 | 行业标准 | NY/T 4169—2022    | 农产品区域公用品牌建设指南         | 现行 |
|        |  | 11 | 行业标准 | SB/T 10761—2012   | 品牌管理专业人员技术条件          | 现行 |
|        |  | 12 | 地方标准 | DB46/T 662.1—2024 | 农业品牌培育与评价规范 第1部分：品牌培育 | 现行 |
|        |  | 13 | 地方标准 | DB46/T 662.2—2024 | 农业品牌培育与评价规范 第2部分：品牌评价 | 现行 |
|        |  | 14 | 地方标准 | DB46/T 663.1—2024 | 农业品牌价值评价方法 第1部分：区域品牌  | 现行 |
|        |  | 15 | 地方标准 | DB46/T 663.2—2024 | 农业品牌价值评价方法 第2部分：企业品牌  | 现行 |

**注：**以上标准明细表以选取的九种对象为范围进行查询整理，包括玉米、水稻、大豆、棉花、香蕉、芒果、橡胶、鸡、石斑鱼。

#### （四）建议拟制定标准清单

南繁种业标准体系拟制定标准清单见表2。

表 2 南繁种业标准体系拟制定标准清单

| 对应标准体系 |         |     |         | 序号 | 标准类别 | 标准名称                          | 备注 |
|--------|---------|-----|---------|----|------|-------------------------------|----|
| 1      | 基础与通用标准 | 1.1 | 基础标准    |    |      |                               |    |
|        |         | 1.2 | 通用标准    |    |      |                               |    |
|        |         | 1.3 | 安全标准    | 1  | 国家标准 | 《国家南繁种业数据安全指南》                | 制定 |
|        |         |     |         | 2  | 团体标准 | 《南繁生物育种专区生物安全风险控制技术指南》        | 制定 |
|        |         |     |         | 3  | 行业标准 | 《南繁生物育种专区生物安全风险防控技术指南 外源基因漂移》 | 制定 |
|        |         |     |         | 4  | 地方标准 | 《跨境种质资源数据安全指南》                | 制定 |
|        |         |     |         | 5  | 地方标准 | 《生物信息数据库安全防护指南》               | 制定 |
|        |         |     |         | 6  | 地方标准 | 《跨境研发数据安全传输规范》                | 制定 |
|        |         |     |         | 7  | 行业标准 | 《基因编辑品种环境风险评估指南》              | 制定 |
| 2      | 产地环境    | 2.1 | 环境条件    |    |      |                               |    |
|        |         | 2.2 | 环境监测与评价 | 1  | 地方标准 | 《南繁生物育种专区废弃生物材料处置技术规范》        | 制定 |
|        |         |     |         | 2  | 行业标准 | 《南繁种业基地碳汇核算方法》                | 制定 |

| 对应标准体系 |       |     |            | 序号 | 标准类别 | 标准名称                   | 备注 |
|--------|-------|-----|------------|----|------|------------------------|----|
|        |       |     |            |    |      |                        |    |
| 3      | 设施设备  | 3.1 | 资源圃（库）     | 1  | 地方标准 | 《南繁种业资源圃（库）建设与管理规范》    | 制定 |
|        |       | 3.2 | 物资库        | 2  | 团体标准 | 《南繁种业仓库物资库存管理规范》       | 制定 |
|        |       | 3.3 | 设施建设       | 3  | 地方标准 | 《动物种质资源引进中转基地建设规范》     | 制定 |
|        |       |     |            | 4  | 地方标准 | 《植物种质资源引进中转基地建设规范》     | 制定 |
|        |       |     |            | 5  | 地方标准 | 《南繁育种检验检疫隔离区建设规范》      | 制定 |
|        |       |     |            | 6  | 团体标准 | 《南繁生物育种专区实验室建设与管理规范》   | 制定 |
|        |       | 3.4 | 农机设备       |    |      |                        |    |
| 4      | 种业投入品 | 4.1 | 肥（饲）料      |    |      |                        |    |
|        |       | 4.2 | 农（兽）药      |    |      |                        |    |
|        |       | 4.3 | 其他         |    |      |                        |    |
| 5      | 种质资源  | 5.1 | 描述规范       |    |      |                        |    |
|        |       | 5.2 | 收集与保存      | 1  | 地方标准 | 《南繁种质资源收集与保存技术规范》      | 制定 |
|        |       |     |            | 2  | 行业标准 | 《境外种质资源入境保存生物安全管理技术规范》 | 制定 |
|        |       | 5.3 | 鉴定与评价      | 3  | 行业标准 | 《南繁种子亲本鉴定技术规程》         | 制定 |
| 6      | 育种创新  | 6.1 | 品种选育       | 1  | 地方标准 | 《南繁品种选育程序与要求》          | 制定 |
|        |       | 6.2 | 品种审（认）定与登记 |    |      |                        |    |

| 对应标准体系 |        |      |        | 序号 | 标准类别 | 标准名称                  | 备注 |
|--------|--------|------|--------|----|------|-----------------------|----|
| 7      | 生产与初加工 | 7.1  | 种子种苗生产 | 1  | 地方标准 | 《热带作物周年繁种技术规范》        | 制定 |
|        |        | 7.2  | 产品初加工  |    |      |                       |    |
| 8      | 种子种苗质量 | 8.1  | 产品质量   |    |      |                       |    |
|        |        | 8.2  | 种子检验检测 |    |      |                       |    |
|        |        | 8.3  | 种苗检验检测 |    |      |                       |    |
| 9      | 有害生物防控 | 9.1  | 风险评估   | 1  | 行业标准 | 《野生稻种质资源引进生物安全风险评估规范》 | 制定 |
|        |        |      |        |    |      |                       |    |
|        |        | 9.2  | 检疫鉴定   | 2  | 行业标准 | 《水稻颖枯病鉴定与评价标准》        | 制定 |
|        |        | 9.3  | 监测预警   | 3  | 地方标准 | 《南繁科研育种田间监测技术规程》      | 制定 |
|        |        | 9.4  | 防控治理   |    |      |                       |    |
| 10     | 贸易与流通  | 10.1 | 包装标识   | 1  | 团体标准 | 《南繁种子（种苗）包装与标识通用要求》   | 制定 |
|        |        |      |        | 2  | 团体标准 | 《南繁种子（种苗）包装与标识管理技术规范》 | 制定 |
|        |        |      |        | 3  | 地方标准 | 《鱼卵包装技术规范》            | 制定 |
|        |        | 10.2 | 贮藏运输   |    |      |                       |    |
|        |        | 10.3 | 产品流通   |    |      |                       |    |
|        |        | 10.4 | 产品追溯   | 4  | 地方标准 | 《南繁种业产品追溯通用要求》        | 制定 |

| 对应标准体系 |       |      |        | 序号 | 标准类别 | 标准名称                 | 备注 |
|--------|-------|------|--------|----|------|----------------------|----|
|        |       |      |        | 5  | 地方标准 | 《南繁种业质量追溯体系建设技术规范》   | 制定 |
|        |       |      |        | 6  | 地方标准 | 《南繁种业全程质量控制技术规范》     | 制定 |
|        |       |      |        | 7  | 行业标准 | 《UPOV 品种权等效认定操作指南》   | 制定 |
|        |       |      |        | 8  | 地方标准 | 《OECD 种子认证海南实施规范》    | 制定 |
|        |       | 10.5 | 国际贸易   |    |      |                      |    |
| 11     | 社会化服务 | 11.1 | CRO 服务 | 1  | 地方标准 | 《南繁种业 CRO 服务管理规范》    | 制定 |
|        |       |      |        | 2  | 团体标准 | 《南繁种业 CRO 主体评价规范》    | 制定 |
|        |       |      |        | 3  | 团体标准 | 《生物技术外包实验伦理审查规程》     | 制定 |
|        |       | 11.2 | 科技服务   | 4  | 地方标准 | 《南繁种业知识产权集成服务规范》     | 制定 |
|        |       |      |        | 5  | 地方标准 | 《南繁种业知识产权纠纷快速处理服务规范》 | 制定 |
|        |       | 11.3 | 推广服务   | 6  | 地方标准 | 《南繁种业农业技术推广服务规范》     | 制定 |
|        |       |      |        |    |      |                      |    |
|        |       | 11.4 | 金融服务   |    |      |                      |    |
|        |       |      |        |    |      |                      |    |
|        |       | 11.5 | 其他服务   | 7  | 地方标准 | 《南繁育种材料惠益分享服务规范》     | 制定 |
|        |       |      |        | 8  | 团体标准 | 《南繁种业农资供应商服务规范》      | 制定 |
| 12     | 综合管理  | 12.1 | 平台管理   | 1  | 地方标准 | 《南繁种业平台建设与管理规范》      | 制定 |
|        |       |      |        | 2  | 地方标准 | 《南繁种业平台数据共享管理规范》     | 制定 |

| 对应标准体系 |      |      |      | 序号 | 标准类别 | 标准名称                | 备注 |
|--------|------|------|------|----|------|---------------------|----|
|        |      |      |      | 3  | 地方标准 | 《南繁种业标准数字化管理平台建设指南》 | 制定 |
|        |      | 12.2 | 退出管理 | 4  | 地方标准 | 《南繁种业企业退出管理规范》      | 制定 |
|        |      |      |      |    |      |                     |    |
|        |      | 12.3 | 其他管理 | 5  | 地方标准 | 《南繁生物育种安全管理规范》      | 制定 |
|        |      |      |      | 6  | 地方标准 | 《转基因漂移突发事件处置规程》     | 制定 |
|        |      |      |      | 7  | 地方标准 | 《外来入侵物种监测技术规程》      | 制定 |
| 13     | 智慧种业 |      |      |    |      |                     |    |
| 14     | 品牌建设 |      |      | 1  | 团体标准 | 《南繁种业品牌建设规范》        | 制定 |
|        |      |      |      | 2  | 团体标准 | 《南繁种业品牌管理规范》        | 制定 |



### （五）标准统计表

经查询检索后归纳整理，本标准体系共包含 1033 项标准，其中基础与通用标准 112 项、产地环境 49 项、设施设备 142 项、种业投入品 105 项、种质资源 110 项、育种创新 30 项、生产与初加工 41 项、种子种苗质量 80 项、有害生物防控 198 项、贸易与流通 67 项、社会化服务 28 项、综合管理 40 项、智慧种业 16 项、品牌建设 15 项，各类标准统计见表 3。

表 3 《南繁种业标准体系》标准统计表

| 标准层次    |         | 基础与通用标准 | 产地环境 | 设施设备 | 种业投入品 | 种质资源 | 育种创新 | 生产与初加工 | 种子种苗质量 | 有害生物防控 | 贸易与流通 | 社会化服务 | 综合管理 | 智慧种业 | 品牌建设 | 小计   |
|---------|---------|---------|------|------|-------|------|------|--------|--------|--------|-------|-------|------|------|------|------|
| 已发布     | 国家标准    | 61      | 16   | 26   | 42    | 29   | 7    | 15     | 22     | 61     | 38    | 21    | 12   | 2    | 9    | 361  |
|         | 行业标准    | 34      | 23   | 93   | 59    | 81   | 23   | 19     | 24     | 133    | 22    | 6     | 25   | 14   | 2    | 558  |
|         | 政策性引用文件 | 13      | 0    | 9    | 0     | 0    | 0    | 0      | 11     | 0      | 0     | 0     | 0    | 0    | 0    | 33   |
|         | 地方标准    | 4       | 2    | 4    | 0     | 0    | 0    | 4      | 1      | 2      | 2     | 1     | 3    | 0    | 4    | 27   |
|         | 国际标准    | 0       | 8    | 10   | 4     | 0    | 0    | 3      | 22     | 2      | 5     | 0     | 0    | 0    | 0    | 54   |
| 已发布标准合计 |         | 112     | 49   | 142  | 105   | 110  | 30   | 41     | 80     | 198    | 67    | 28    | 40   | 16   | 15   | 1033 |
| 拟制定国家标准 |         | 1       | 0    | 0    | 0     | 0    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0     | 0     | 0    | 0    | 0    | 1    |
| 拟制定行业标准 |         | 2       | 1    | 0    | 0     | 2    | 0    | 0      | 0      | 2      | 1     | 0     | 0    | 0    | 0    | 8    |
| 拟制定地方标准 |         | 3       | 1    | 4    | 0     | 1    | 1    | 1      | 0      | 1      | 5     | 5     | 7    | 0    | 0    | 29   |
| 拟制定团体标准 |         | 1       | 0    | 2    | 0     | 0    | 0    | 0      | 0      | 0      | 2     | 3     | 0    | 0    | 2    | 10   |
| 拟制定标准合计 |         | 7       | 2    | 6    | 0     | 3    | 1    | 1      | 0      | 3      | 8     | 8     | 7    | 0    | 2    | 48   |