

中国农业机械工业协会文件

农机协字〔2026〕 28 号

关于批准发布《条耕整地机 作业质量评价规范》等17项 团体标准的公告

根据《中国农业机械工业团体标准管理办法》的有关规定，中国农业机械工业协会批准《条耕整地机 作业质量评价规范》等17项团体标准（标准编号、名称、主要内容和实施日期见附件），现予以发布。

附件：17项中国农业机械工业团体标准编号、名称、主要内容和实施日期一览表



附件：

17 项中国农业机械工业团体标准编号、名称、主要内容和实施日期一览表

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	实施日期
1	T/CAAMM 395—2026	条耕整地机 作业质量评价规范	文件规定了条耕整地机的术语和定义、作业质量要求、检测方法和检验规则。适用于播种前的土壤机械化条耕整地处理作业质量的评定。	2026-12-28
2	T/CAAMM 396—2026	浅翻深松机 作业质量评价规范	文件规定了浅翻深松机作业质量评价规范的术语和定义、作业质量要求、检测方法和检验规则。适用于浅翻深松机田间作业质量评价。	2026-12-28
3	T/CAAMM 397—2026	收割机与田间粮食转运车协同作业 技术规范	文件规定了收割机与田间粮食转运车协同作业的术语和定义、系统组成、技术要求和测试方法。适用于稻麦无人驾驶联合收割机与无人驾驶田间粮食转运车之间的协同卸粮作业。其他收获机械与田间粮食转运车的协同卸粮作业参照执行。	2026-12-28
4	T/CAAMM 398—2026	无人驾驶农业机械自动避障系统 技术规范	文件规定了无人驾驶农业机械自动避障系统的术语和定义、无人驾驶农业机械自动避障系统组成、技术要求、试验方法等内容。适用于旱田，具备自动行驶功能的拖拉机、收割机及自走式农业机械等无人驾驶农机的田间自动避障。	2026-12-28
5	T/CAAMM 399—2026	电驱动单粒播种机 技术规范	文件规定了电驱动单粒播种机的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。适用于电驱动单粒播种机的设计、制造和检验。	2026-12-28
6	T/CAAMM 400—2026	钉齿滚筒脱粒装置 脱粒力 试验方法	文件规定了钉齿滚筒脱粒装置 脱粒力 试验方法的术语和定义、试验原理、试验设备与条件、标定与校准、试验方法、判定规则和试验报告等内容。适用于钉齿滚筒脱粒装置脱粒力的试验，其他齿杆类滚筒脱粒装置可参照使用。	2026-12-28

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	实施日期
7	T/CAAMM 401—2026	冬小麦农机农艺融合生产技术规程	文件规定了冬小麦农机农艺融合生产的耕作整地、播种、田间管理、收获、烘干等作业环节的技术规程。适用于高标准农田条件下冬小麦农机农艺融合生产。	2026-12-28
8	T/CAAMM 402—2026	夏玉米农机农艺融合生产技术规程	文件规定了夏玉米农机农艺融合全程机械化生产的品种选择、播前整地、机械播种、田间管理、机械收获与贮藏作业环节的技术规范。适用于高标准农田夏玉米农机农艺融合规模化种植生产。	2026-12-28
9	T/CAAMM 403—2026	单纵轴流脱粒装置 性能评价规范	文件规定了单纵轴流脱粒装置性能评价的术语和定义、作业性能评价指标、试验方法和评价规则。适用于小麦、玉米和水稻联合收获机械中使用的单纵轴流脱粒装置的性能评价，其他类似结构的单轴流脱粒装置可参照使用。	2026-12-28
10	T/CAAMM 404—2026	驱动耙 作业质量评价规范	本文件规定了驱动耙作业质量评价规范相关的术语和定义、作业条件、作业质量要求、检测方法和判定规则。适用于旱田驱动耙的作业质量评定。	2026-12-28
11	T/CAAMM 405—2026	玉米秸秆旋埋机 作业质量评价规范	文件规定了玉米秸秆旋埋机作业质量 评价规范的术语和定义、作业质量要求、检验方法以及检验规则。适用于玉米秸秆旋埋机作业质量评定。	2026-12-28
12	T/CAAMM 406—2026	青贮圆草捆打捆缠膜一体机 作业质量评价规范	文件规定了青贮圆草捆打捆缠膜一体机的术语和定义、作业质量要求、检测方法和评价方法。适用于固定式青贮圆草捆打捆缠膜一体机进行牧草辊压成捆、缠网、裹封的作业质量评价。	2026-12-28
13	T/CAAMM 407—2026	小麦生产无人化精量播种机械化作业 技术规范	文件规定了小麦生产无人化精量播种机械化作业的术语和定义、作业准备、系统设置与标定、作业技术规程、安全要求、作业质量以及保养和存放。适用于小麦生产中采用无人化精量播种装备开展的精量播种作业；装备具备施肥功能或与加种装备协同作业时，相应的施肥和自动补给要求也适用。	2026-12-28

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	实施日期
14	T/CAAMM 408—2026	矮砧密植苹果整形修剪技术规程	文件规定了矮化密植整形修剪技术规程中的树形选择依据、树形结构特点及参数、整形修剪方法、整形修剪步骤及记录和档案管理。适用于矮砧密植苹果生产过程中整形修剪作业。	2026-12-28
15	T/CAAMM 409—2026	自走式联合收获机液化天然气（LNG）动力及配套系统	文件规定了自走式联合收获机液化天然气(LNG)动力及其配套系统的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、操作注意事项、运输和贮存。适用于自走式联合收获机的液化天然气（LNG）动力及配套系统的研发制造。	2026-12-28
16	T/CAAMM 410—2026	奶牛跛行自动检测 机器视觉法	文件规定了使用机器视觉方法进行奶牛跛行自动检测的术语和定义、跛行程度分级、跛行检测流程、跛行数据采集、奶牛身体关键点定位、跛行特征提取、跛行检测模型构建与验证等内容。适用于标准化养殖场成年奶牛进行跛行行为检测。	2026-12-28
17	T/CAAMM 411—2026	大田电驱动栽植机 控制系统 技术规范	文件规定了大田电驱动栽植机控制系统技术规范的术语和定义、系统组成、功能要求、技术要求、试验方法。适用于旱地大田电驱动栽植机控制系统的设计、制造和检验。	2026-12-28