

# 团 体 标 准

T/NJ 1181—2019

生物质颗粒热风炉

Granular biomass hot air furnace

2019-12-24 发布

2020-03-25 实施

中国农业机械学会 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国农业机械学会提出。

本标准由全国农业机械标准化技术委员会（SAC/TC 201）归口。

本标准起草单位：台州市一鸣机械股份有限公司、浙江聚能锅炉制造有限公司、湖南省农友盛泰农业科技有限公司、浙江省机械工业情报研究所、星光农机股份有限公司、中国农业机械化科学研究院、浙江省现代农业装备设计研究院、湖州市农业机械化技术推广站、黑龙江农垦农业机械试验鉴定站。

本标准主要起草人：余继琅、周延锁、丁黎明、李铁辉、朱云飞、朱广飞、金义坤、刘若桥、张豪、陈永星、陈杨、潘久君。

本标准为首次发布。

# 生物质颗粒热风炉

## 1 范围

本标准规定了生物质颗粒热风炉（以下简称热风炉）的型号、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于以颗粒状的生物质为燃料的热风炉。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB/T 191 包装储运图示标志
- GB 5226.1 机械电气安全 机械电气设备 第 1 部分：通用技术条件
- GB/T 5468 锅炉烟尘测试方法
- GB/T 5667 农业机械 生产试验方法
- GB/T 9480 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 使用说明书编写规则
- GB 10395.1 农林机械 安全 第 1 部分：总则
- GB 10396 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 安全标志和危险图形 总则
- GB/T 13306 标牌
- GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件
- GB/T 13452.2 色漆和清漆 涂膜厚度的测定
- GB/T 16157 固定污染源排气中颗粒物测定和大气污染物采样方法
- GB/T 30727 固体生物质燃料发热量测定方法
- GBZ/T 192.2 工作场所空气中粉尘测定 第 2 部分：呼吸性粉尘浓度
- HJ/T 56 固定污染源排气中二氧化硫的测定 碘量法
- HJ/T 398 固定污染源排放 烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法
- HJ/T 629 固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收法
- JB/T 6672—2011 燃煤热风炉
- JB/T 8574 农机具产品型号编制规则
- JB/T 9832.2—1999 农林拖拉机及机具 漆膜 附着性能测定方法 压切法
- NY/T 1878 生物质固体成型燃料技术条件

## 3 型号

3.1 热风炉型号编制应符合 JB/T 8574 的规定。

3.2 热风炉型号主要由热风炉代号、燃料代号、热功率代号、改进序列号组成，表示方法如下：