

ICS 27.010  
F 13  
备案号：64304—2018

# NB

## 中华人民共和国能源行业标准

NB/T 34061—2018

---

### 生物质锅炉供热成型燃料产品 贮运技术规范

Technical Specification for Storage and Transportation  
of Densified Biofuel for Heating Boiler

2018-04-03 发布

2018-07-01 实施

---

国家能源局 发布

## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 产品贮存 .....	1
4 产品运输 .....	2
5 交货验收与计量 .....	2
6 安全卫生 .....	2

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第 1 部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

本标准由国家能源局负责管理，由水电水利规划设计总院提出并负责日常管理，由水电水利规划设计总院负责具体技术内容的解释，本标准在执行过程中如有意见和建议，请寄送水电水利规划设计总院（地址：北京市西城区六铺炕北小街 2 号，邮编：100120）。

本标准起草单位：农业部规划设计研究院、北京一方阳光能源技术有限公司。

本标准主要起草人：丛宏斌、赵立欣、孟海波、霍丽丽、姚宗路、袁艳文、赵凯、冯晶、罗娟、任雅薇、李丽洁、王冠、董宜芳。

# 生物质锅炉供热成型燃料产品贮运技术规范

## 1 范围

本标准规定了生物质锅炉供热成型燃料产品贮运过程中的产品贮存、产品运输、交货验收与计量、安全卫生等内容。

本标准适用于生物质锅炉供热燃用的成型燃料产品的贮存与运输。

## 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 2894 安全标志及其使用导则

GB/T 12801 生产过程安全卫生要求总则

GB 50016 建筑设计防火规范

NB/T 34062 生物质锅炉供热成型燃料工程设计规范

NB/T 34065 生物质锅炉供热成型燃料试验方法通则

## 3 产品贮存

### 3.1 贮存设施技术要求

3.1.1 贮存设施的选址、设计、建设应符合 NB/T 34062 和 GB 50016 的有关规定。

3.1.2 贮存设施应配备通信设备、照明设施和消防设施。

3.1.3 贮存场所应配置气体报警、火灾报警装置和导出静电的接地装置。防雷接地、防爆装置的测试、维修应符合相关规定。

3.1.4 贮存场所必须干燥，仓库内应有良好的通风、防潮和消防设施。

### 3.2 产品贮存技术要求

3.2.1 产品露天堆放时，垛位上面和四周应有防雨、防日晒遮盖物，垛底距离地面不应低于 10cm。

3.2.2 产品应采用具有一定防潮和微量透气能力的包装物进行包装。

3.2.3 产品应按种类和特性进行分区贮存，每个贮存区域之间应设置挡墙间隔，各分区之间应留有消防通道。

3.2.4 堆垛之间应留出通风间距及运输通道。

3.2.5 产品出库应遵循“先进先出、后进后出”的原则，定期检查产品包装的完好性及外观质量，防止霉变、虫蛀，确保安全。

### 3.3 贮存管理

3.3.1 贮存单位应建立台账制度。

3.3.2 贮存设施应根据产品种类和特性设置标志。

#### 4 产品运输

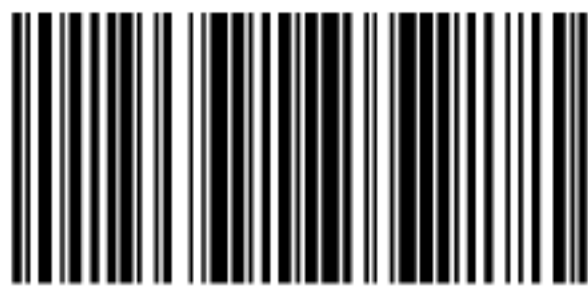
- 4.1 运输应按照货物运输管理的相关规定执行。
- 4.2 产品运输车辆应配备防雨覆盖设施，运输过程中应防止产品遗洒。
- 4.3 产品运输中转时，应在装卸区设置隔离设施和明显的标志。

#### 5 交货验收与计量

- 5.1 交货验收应按双方的供货合同执行，供货单位应按照 NB/T 34065 的要求提供由有资质的检测机构出具的产品质量检验报告。
- 5.2 产品交货验收时使用的量具应经国家计量机构检定。

#### 6 安全卫生

- 6.1 应为产品装卸人员配备必要的防尘装置。
  - 6.2 在工作场所应按 GB 2894 设立安全标志。
  - 6.3 应参照 GB/T 12801 的相关规定，结合生产特点制定相应的安全防护措施、安全操作规程和消防应急预案，并配备防护救生设施及用品。
  - 6.4 贮存与运输单位应制定事故应急预案。
-



155170.408

NB/T 34061—2018

中华人民共和国能源行业标准  
**生物质锅炉供热成型燃料产品贮运技术规范**  
Technical Specification for Storage and Transportation  
of Densified Biofuel for Heating Boiler  
**NB/T 34061—2018**

\*

中国水利水电出版社出版发行  
(北京市海淀区玉渊潭南路1号D座 100038)  
网址: [www.waterpub.com.cn](http://www.waterpub.com.cn)  
E-mail: [sales@waterpub.com.cn](mailto:sales@waterpub.com.cn)  
电话: (010) 68367658 (营销中心)  
北京科水图书销售中心 (零售)  
电话: (010) 88383994、63202643、68545874  
全国各地新华书店和相关出版物销售网点经售  
北京合众伟业印刷有限公司印刷

\*

210mm×297mm 16开本 0.25印张 8千字  
2018年9月第1版 2018年9月第1次印刷  
印数 0001—1000册

\*

书号 155170·408  
定价 **20.00** 元

凡购买我社规程,如有缺页、倒页、脱页的,  
本社营销中心负责调换

版权所有·侵权必究

微信号: Waterpub-Pro



唯一官方微信服务平台

销售分类: 可再生能源