

# 什么是ENplus认证 生物质颗粒燃料认证 生物质颗粒ENplus认证

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 什么是ENplus认证 生物质颗粒燃料认证<br>生物质颗粒ENplus认证 |
| 公司名称 | 苏州飞凡检测科技有限公司                           |
| 价格   | 3000.00/件                              |
| 规格参数 | 飞凡检测:ENplus认证                          |
| 公司地址 | 苏州工业园区唯亭双泾街59号4号楼202室（注册地址）            |
| 联系电话 | 18051093356 18051093356                |

## 产品详情

什么是ENPLUS认证？飞凡检测小编张同学来为大家解析

ENPLUS认证是针对木屑颗粒产品的一种自愿性认证。ENplus认证于2011年建立，认证范围涵盖了整个木屑颗粒供应链。从生产的早期阶段到交付过程，确保了所有参与者都有详细的指导方针、有效的监控程序和专门的培训，以确保高质量和一致的质量水平。

为什么要进行ENPLUS认证？飞凡检测小编张同学来为大家解析

目的在于保证并提高木屑颗粒产品质量，为消费者提供了透明度和可比性，ENPLUS认证目前已成为欧洲及其他地区的\*\*认证，因此更多的被终端客户需求认可和认可。

ENPLUS是针对木屑颗粒（生物质颗粒燃料）产品的认证。

木屑颗粒，又称生物质燃料颗粒主要以松木，杉木，桦木、杨木、果木及农作物秸秆为原料加工而成，用于燃烧、烧烤及壁炉取暖

优点：体积小、比重小，耐燃烧，便于储存和运输，体积仅相当于同重量木屑的1/15，其密度为0.9-1.4g/cm<sup>3</sup>，热值可达到4300-5500大卡之间。颗粒的首要优势是其便利性。袋装颗粒容易堆放、存储。一吨颗粒可堆放在宽长高4英尺的空间内。袋装颗粒可以存放在干燥的车库、地下室、杂物间或棚子。

认证标准：新规标准为ENplus ST 1001, ENplus ST 1003（2023-1-1实施），现标准为ENplus Handbook (version 3.0)，强制退出到2024-1-1

质量等级：认证分为3个质量等级，A1，A2，B

对生产商的要求，质量等级：

对于生产商的认证分为3个质量等级，A1, A2, B，基本都是做A1等级

划分依据是颗粒产品的性能参数需要满足相应质量等级规定的限值，并要符合使用的木材原料要求

主要决定的性能参数，A1级：灰分 0,70%，抗碎性 98,0%，1公斤放热值 4,6kVWh，氮含量 0,3%，燃烧产生灰烬温度 1200度

A1等级制作颗粒的木材原料要求：树干，未经化学处理的木材余料