

纯红木生物质燃料的产品优势

- 1, 纯红木生物质燃料发热量大, 发热量在3900~4800千卡左右。
- 2, 纯红木生物质燃料纯度高, 不含其他不产生热量的杂物, 其含炭量75—85%, 灰份1—3%, 含水量1—3%, 绝对不含煤矸石, 石头等不发热反而耗热的杂质, 将直接为企业降低成本。
- 3, 纯红木生物质燃料不含硫磷, 不含次加工的胶水, 因此不腐蚀锅炉, 可延长锅炉的使用寿命, 燃烧时不产生二氧化硫和五氧化二磷, 因而不会导致酸雨产生, 不污染大气, 不污染环境。企业将受益匪浅。
- 4, 纯红木生物质燃料清洁卫生, 投料方便, 减少工人的劳动强度, 极大地改善了劳动环境, 企业将减少用于劳动力方面的成本。
- 5, 纯红木生物质燃料燃烧后灰渣极少, 极大地减少堆放煤渣的场地, 降低出渣费用。另外, 燃烧后的灰烬是品位极高的优质有机钾肥, 可回收创利。

生物质燃料具有高效、洁净、点火容易、CO₂近似零排放等优点, 可替代煤炭等化石燃料应用于炊事、供暖等民用领域和锅炉燃烧、发电等工业领域, 但是作为新型燃料, 生物质燃料的物理特性也决定燃烧值得大小。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/tech/110704.html>