

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3162—2019

胶合板生产节能技术规范

Technical specifications of energy conservation for plywood production

(发布稿)

行业标准信息服务平台

2019 - 10 - 23 发布

2020 - 04 - 01 实施

国家林业和草原局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国能源基础与管理标准化技术委员会林业能源管理分技术委员会（SAC/TC20/SC7）提出并归口。

本标准起草单位：国营松江胶合板厂、东北林业大学、江苏兰蒂斯木业有限公司、邳州市双赢木业有限公司、徐州盛和木业有限公司、黑龙江省林业设计研究院。

本标准主要起草人：史铁槐、花军、吴建国、郭祥坤、王福华、韩建涛、周萍、魏鹏、刘占梅、王惠义、姜德章、亓济滨。

行业标准信息服务平台

胶合板生产节能技术规范

1 范围

本标准界定了胶合板生产节能技术规范的术语和定义，规定了胶合板生产的规划设计节能、主要生产设备选型节能、供配电系统节能、锅炉热力系统节能、压缩空气系统节能、除尘系统节能、运行维护节能、节能管理、经济运行评价、综合评价。

本标准适用于胶合板生产。

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 1576 工业锅炉水质
- GB/T 3485 评价企业合理用电技术导则
- GB/T 4272 设备及管道绝热技术通则
- GB/T 6197 辊筒式单板干燥机
- GB/T 6199 网带式单板干燥机
- GB/T 6202 宽带式砂光机通用技术条件
- GB/T 12497 三相异步电动机经济运行
- GB/T 12712 蒸汽供热系统凝结水回收及蒸汽疏水阀技术管理要求
- GB/T 14713 旋切机通用技术条件
- GB 17167 用能单位能源计量器具配备和管理通则
- GB/T 17954 工业锅炉经济运行
- GB/T 18259 人造板及其表面装饰术语
- GB/T 18262 人造板机械通用技术条件
- GB 19153 容积式空气压缩机能效限定值及能效等级
- GB/T 29000 单板干燥节能技术规范
- GB 50013 室外给水设计规范
- GB 50015 建筑给水排水设计规范
- GB 50029 压缩空气站设计规范
- GB 50034 建筑照明设计标准
- GB 50052 供配电系统设计规范
- GB 50053 20KV及以下变电所设计规范
- GB 50054 低压配电设计规范