



中华人民共和国国家标准

GB/T 34721—2017

板式家具板件加工生产线验收通则

Acceptance generality of panel components manufacturing line of
panel type furniture

2017-11-01 发布

2018-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会

发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
板式家具板件加工生产线验收通则
GB/T 34721—2017

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2017年11月第一版

*

书号: 155066·1-56955

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由国家林业局提出。

本标准由全国人造板机械标准化技术委员会(SAC/TC 66)归口。

本标准起草单位:广州弘亚数控机械股份有限公司、国家林业局北京林业机械研究所、成都市双虎实业有限公司。

本标准主要起草人:李晓旭、陈超辉、刘风华、高波。

板式家具板件加工生产线验收通则

1 范围

本标准规定了板式家具板件加工生产线的术语和定义、要求、检测方法、检验与验收规则及标志。本标准适用于板式家具板件加工的自动化生产线(以下简称生产线)。

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 3766 液压传动 系统及其元件的通用规则和安全要求
- 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 6576 机床润滑系统
- GB/T 7932 气动系统通用技术条件
- GB 12348 工业企业厂界环境噪声排放标准
- GB/T 13306 标牌
- GB 16297 大气污染物综合排放标准
- GB/T 18262 人造板机械通用技术条件
- GB/T 18514 人造板机械安全通则
- GB 50254 电气装置安装工程 低压电器施工及验收规范
- GB 50275 风机、压缩机、泵安装工程施工及验收规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

板式家具板件加工生产线 **panel components manufacturing line of panel type furniture**

由多台板式家具加工设备组成,可通过自动进出料或中间输送设备连接的连续加工板式家具板件的生产连线,中间无分离的工件仓储环节或人工搬运环节。

4 要求

4.1 一般要求

4.1.1 生产线全部设备、电气系统、自动控制装置、安全设施、液压、气动、除尘系统等应完整、齐备,并应符合相关标准和技术要求。

4.1.2 生产线验收时,技术资料应完整、规范和正确,并应包括:

- a) 生产线设备布置图、工艺流程图、除尘系统图及设备明细表;
- b) 整条生产线的电气系统图和气动系统图,总装机容量、压缩空气用量等参数;
- e) 应有明确板件加工生产能力或输运通过能力的说明文件;