

ICS 点击此处添加 ICS 号

CCS 点击此处添加 CCS 号

# T/JGE

## 江西绿色生态品牌建设促进会团体标准

T/JGEXXX—XXXX

### 江西绿色生态 竹地板

Jiangxi Green Ecology—bamboo floor

(工作组讨论稿)

XXXX-XX-XX 发布

XXXX-XX-XX

江西绿色生态品牌建设促进会 发布

## 前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

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。

本文件由江西绿色生态品牌建设促进会提出并归口。

本文件起草单位：江西吉中竹业有限公司、资溪县浙庆工贸有限公司、江西省质量和标准化研究院。

本文件主要起草人：魏波、陈亚茹、XXXX

## 引 言

本文件规定的“江西绿色生态”竹地板产品的质量要求与GB/T 30364-2013《重组竹地板》国家标准相比，室外用竹地板水平剪切强度 $\geq 13\text{MPa}$ 严于该标准优等品竹地板水平剪切强度 $\geq 12\text{MPa}$ 。

# 江西绿色生态 竹地板

## 1 范围

本文件规定了竹地板产品申请“江西绿色生态”认证的评价要求。  
本文件适用于竹地板申请“江西绿色生态”评价或认证活动。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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 8978 污水综合排放标准
- GB 9078 工业炉窑大气污染物排放标准
- GB 12348 工业企业厂界环境噪声排放标准
- GB 13271 锅炉大气污染物排放标准
- GB/T 13942.1 木材耐久性能 第1部分：天然耐腐性实验室试验方法
- GB/T 14732 木材工业胶黏剂用脲醛、酚醛、三聚氰胺甲醛树脂
- GB/T 15036.2 实木地板 第2部分：检验方法
- GB 16297 大气污染物综合排放标准
- GB 17167 用能单位能源计量器具配备和管理通则
- GB/T 17657 人造板及饰面人造板理化性能试验方法
- GB/T 18103 实木复合地板
- GB/T 18261 防霉剂对木材霉菌及变色菌防治效力的试验方法
- GB 18580 室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放量
- GB 18583 室内装饰装修材料 胶黏剂中有害物质限量
- GB 18599 一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准
- GB/T 19001 质量管理体系 要求
- GB/T 23331 能源管理体系 要求及使用指南
- GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南
- GB/T 24256 产品生态设计通则
- GB/T 28747 资源循环利用产品评价指标体系编制通则
- GB/T 29115 工业企业节约原材料评价导则
- GB/T 30364 重组竹地板
- GB/T 32161 生态设计产品评价通则
- GB/T 33635 绿色制造 制造业企业绿色供应链管理 导则
- GB/T 38702 供应链安全管理体系 实施供应链安全、评估和计划的最佳实践 要求和指南
- GB/T 45001 职业健康安全管理体系 要求及使用指南
- DB36/T 420 江西省工业企业主要产品用水定额
- DB36/T 1138 “江西绿色生态”品牌评价通用要求

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**江西绿色生态 竹地板 (Jiangxi Green Ecology-Bamboo floor)**

符合“江西绿色生态”品牌评价通用要求及本文件技术要求，并通过“江西绿色生态”品牌评价活动认证的竹地板产品。

## 4 基本要求

### 4.1 主体要求

4.1.1 生产企业应按照 GB/T 19001、GB/T 24001、GB/T 23331 和 GB/T 45001 的要求，分别建立质量管理体系、环境管理体系、能源管理体系和职业健康安全管理体系，并取得 ISO 9001 质量管理体系认证。

4.1.2 近三年无重大安全事故和重大环境污染事故。

4.1.3 应采用先进的干燥工艺，保证板坯干燥均匀。

4.1.4 应配置必要的检测设备，具备针对出厂检验项目开展检验的能力。

### 4.2 原料要求

4.2.1 竹束单元应纾解均匀，且无霉变、腐朽、虫蛀等。

4.2.2 胶黏剂应符合 GB/T 14732 的要求。

4.2.3 有害物质限量应符合 GB 18583 的要求。

### 4.3 产品质量要求

企业生产的竹地板产品应符合 GB/T 30364 的相关要求。

## 5 评价指标要求

“江西绿色生态”竹地板产品评价指标由一级指标和二级指标组成。一级指标是指 DB36/T 1138 的第 5 章中规定的资源节约属性指标、环境保护属性指标、生态协同属性指标和质量引领属性指标。二级指标是一级指标的具体化。竹砧板产品的评价指标、要求、评价方式或方法等内容见表 1。

表 1 “江西绿色生态”竹地板产品评价指标要求

序号	一级指标	二级指标要求		评价方法/方式
1	资源节约属性	应按照 GB/T 38702 的要求，构建供应链安全管理体系，保证原材料来源的安全性，减少原材料损失		1、查看制度文件、原材料采购合同、循环回收方案 2、提供木材等原材料供应商资质及原材料采购凭证 3、其他相关证明
2		应按照 GB/T 28747 要求，遵循技术先进性、质量可靠性、产品安全性、经济可行性四个原则，制定原材料节约、废弃物循环利用的制度和方案		
3		应参考 GB/T 29115 规定的评价指标和方法，积极引进并采用先进的设计理念、工艺或设备，以提高原材料利用率、成材率（成品率）或回收利用率		
4		企业生产制造用水定额应符合 DB36/T 420 的规定		
5		应按照 GB 17167 的要求配备能源计量器具，建立能源管理体系，制定能源节约、余热余压循环利用的制度和措施，明确管理职责和人员		
6		企业宜使用清洁能源和可再生能源		
7		包装材料：应针对生产至出厂阶段的包装材料提出包装减量化要求、包装材质可降解、包装物标识标志要求		
8	环境保护属性	制定降尘、降噪、排污等环境管理制度和方案，确定机构、人员和职责		查看制度文件
9		原材料应优先选择对环境污染较小、可降解的原料		可参考环境部门抽检结果
10		生产企业的污染物排放量应符合 GB 8978 要求		
11		工业企业厂界噪声排放限值应符合 GB 12348 的要求		
12		固体废弃物贮存、处置场所应符合 GB 18599 的要求		
13		废弃物排放标准应符合 GB 16297、GB 9078、GB 13271 的要求		现场查看
14		采用相应的先进设备和技术过滤生产车间的有害气体、粉尘、噪音等		
15	生态协同属性	供应链管理	生产企业应按照 GB/T 33635 的要求，将资源节约、环境保护、绿色可持续发展理念贯穿于产品设计、原材料采购、生产、营销、运输、回收利用等生命周期，构建绿色供应链管理体系	查看供应链相关方资质、生产工艺流

序号	一级指标	二级指标要求			评价方法/方式	
16	产品生态设计	应按照GB/T 24256的要求, 为保证产品的安全健康、节能环保、可利用循环的特性, 从产品生命周期和成本可行角度考虑, 选择合适的原材料、能源、工艺、设备、供应商, 制定产品包装、储运准则, 设计分销体系			程图、产品使用手册等; 推荐方法 GB/T 32161	
55		外观质量	应符合GB/T 30364中优等品的要求		目测	
56	理化性能	项目	室内用	室外用	按GB/T 17657规定的方法	
57		含水率 (%)	6~15			
58		密度 (g/cm <sup>3</sup> )	≥0.80, 且最大值和最小值之差≤0.10			
59		吸水宽度膨胀率 (%)	≤4.0			
60		吸水厚度膨胀率 (%)	≤10.0			
61		水平剪切强度 (MPa)	≥12.0	≥13.0	按GB/T 30364的规定进行	
62		表面漆膜耐磨性	磨耗转数 (r)	磨100r后表面留有磨漆		-
63			磨耗值 (g/100r)	≤0.15	-	
64		表面漆膜耐污染性	无污染、无腐蚀	-	按GB/T 17657的规定进行	
65		表面漆膜附着力	不低于3级	-	按GB/T 15036.2规定进行	
66		表面抗冲击性能 (mm)	压痕直径≤10, 无裂痕	-	按GB/T 17657的规定进行	
67		甲醛释放量 (mg/L)	应符合GB 18580中的有关规定	-	按GB 18580中的规定进行	
68		表面耐水蒸气性能	-	无龟裂、无鼓泡	按GB/T 17657的规定进行	
69		防霉防变色性能	霉菌	-	被害值为0或1	按GB/T 18261规定进行
70			变色菌	-	被害值为1或2	
71	防腐性能	-	1级	按GB/T 13942.1规定进行		

注: 不明显——正常视力在自然光下, 距地板0.4m, 肉眼观察不易辨别。  
鼓泡、针孔、皱皮、漏漆、粒子为涂饰竹地板检测项目。

## 6 品牌互认

- 6.1 通过“赣出精品”品牌认定的竹地板产品, 经江西绿色生态品牌建设促进会及第三方认证机构确认, 可以采信为“江西绿色生态”品牌产品, 在相关规定下可使用双重品牌证书和标志。
- 6.2 已获得“江西绿色生态”品牌认证证书的, 经“赣出精品”品牌主管部门确认, 可以采信为“赣出精品”品牌, 在相关规定下可使用双重品牌证书和标志。
- 6.3 拥有“江西绿色生态”和“赣出精品”双重品牌证书和标志的竹地板产品, 同等条件下可以享受双方品牌宣传推广和政策优惠的权益。
- 6.4 拥有“江西绿色生态”和“赣出精品”双重品牌证书和标志的竹地板产品, 接受双方品牌监督管理的有关规定。