



团 体 标 准

T/CWPIA 8—2023

体育馆用木质地地板施工技术规范

Technical specification for prefabricated engineered bamboo mobile house

2023-03-22 发布

2023-04-30 实施

中国木材保护工业协会 发 布
中 国 标 准 出 版 社 出 版

目 次

前言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 基本规定 1

5 材料与设备 2

 5.1 材料要求 2

 5.2 主要设备 2

6 施工 3

 6.1 悬浮式铺装 3

 6.2 固定式铺装 3

 6.3 可拆卸式铺装 4

7 质量控制 4

 7.1 施工前质量控制要求 4

 7.2 施工中质量控制要求 4

 7.3 施工后质量控制要求 5

8 检验验收 5

 8.1 材料和产品检验 5

 8.2 地面验收 5

 8.3 施工过程验收 6

 8.4 施工后验收 6

附录 A（规范性） 施工过程进度表 7

附录 B（规范性） 施工现场质量管理检查记录 8

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专利的责任。

本标准由中国木材保护工业协会提出。

本文件由中国木材保护工业协会标准化工作委员会归口。

本文件起草单位：中国木材保护工业协会运动地板专委会、北京畅森体育科技有限公司、抚顺市东体运动木制地板厂、湖州南浔花果山木业有限公司、苏州金陵共创体育器材有限公司、大亚（江苏）地板有限公司、深圳市领先康体实业有限公司、大连金森海体育设施有限责任公司、广西德科新型材料有限公司、吉林省嘉裕体育设施有限公司。

本文件主要起草人：沈杨、关松岩、崔明远、赵军、丁盛、吴春桥、杨柳、高雅、周云翔、于蕾、苏治、鞠桂波、党文杰、李冲宇、韩玉杰、余小溪、宁国艳、徐婉秦、宁卫东。

体育馆用木质地板施工技术规范

1 范围

本文件规定了体育馆用木质地板的基本规定、材料与设备、施工、质量控制及检验验收。
本文件适用于体育馆用木质地板的施工。

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 8624—2012 建筑材料及制品燃烧性能分级
GB 18580—2017 室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量
GB 18581—2020 木器涂料中有害物质限量
GB/T 20238—2018 木质地板铺装、验收和使用规范
GB/T 20239 体育馆用木质地板
GB/T 39600 人造板及其制品甲醛释放量分级
GB 50300 建筑工程施工质量验收统一标准
FZ/T 64076 建筑包覆用非织造布

3 术语和定义

GB/T 20238—2018、GB/T 20239 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

连接件 connector

用于体育馆用可拆装木质地板相邻模块连接的部件。

4 基本规定

- 4.1 进场材料应有质量合格证明文件及相关质量检测报告,规格和品牌型号应符合设计要求。
- 4.2 在进行体育馆用木质地板的施工时,应严格按照图纸设计进行,当现场情况与图纸不符时,应及时与设计方、甲方沟通,做好确认,避免出现错误返工的问题。
- 4.3 进场材料中面层地板、载荷分布层(毛地板)和龙骨应符合 GB/T 20239 所规定的理化性能指标要求,无纺布隔离层符合 FZ/T 64076 的相关要求。
- 4.4 参照本文件施工后的场馆,应对体育馆用木质地板整体功能性指标进行检验,应符合施工所签合同或 GB/T 20239 的功能和性能指标要求。
- 4.5 施工前需审查设计说明、设计图纸,施工单位应根据现场情况制定详细的施工方案,并将施工要求、工期、验收规范等向用户进行说明并征得其认可。
- 4.6 进入施工现场的作业人员,应参加安全教育培训,考试合格后方可上岗作业,未经培训或考试不合