

ICS 01.110

C34 21

# 团 体 标 准

T/WLJC 103—2021

---

## 机床装备产品 绿色设计标准化指南

Machine tool products—Green design standardization guide

2021-12-10 发布

2021-12-25 实施

---

温岭市机床装备行业协会 发布

# 目 次

前言.....	I
引言.....	II
1. 范围.....	1
2. 规范性引用文件.....	1
3. 术语定义.....	1
4. 机床装备产品绿色设计标准化要求.....	1
5. 基本原则.....	2
5.1 目标性原则.....	2
5.2 成套性原则.....	2
5.3 协调性原则.....	2
5.4 效益性原则.....	2
6. 重要环节.....	2
6.1 以产品模型为数据源的机床装备产品过程环节.....	2
6.2 以产品模型为数据源的机床装备产品审查确认三维主模型环节.....	2
6.3 以产品模型为数据源的机床装备产品三维设计和开发环节.....	3
6.4 以产品模型为数据源的机床装备产品三维工艺和开发环节.....	3
6.5 以机床装备产品三维主模型审查确认后所形成的流程文件环节.....	4
6.6 机床装备产品在绿色设计中要考虑的几个环节.....	4
7. 基本框架.....	6
8. 实现框架中的相关标准目录.....	9
附录 A: 相关标准目录.....	10

# 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。

本文件由温岭机床装备行业协会提出并归口。

本文件起草单位：温岭市机床装备行业协会、温岭市大众精密机械有限公司、浙江大学台州研究院。

本文件主要起草人：阮思群、叶伟杰、王浩铭、林野。