



团 体 标 准

T/CECS 10343—2023

不锈钢槽式预埋组件

Stainless steel anchor channel assemblies

2023-10-30 发布

2024-03-01 实施

中国工程建设标准化协会 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	2
4 符号和缩略语	4
5 分类和标记	4
6 一般要求	5
7 材料	6
8 要求	7
9 试验方法	13
10 检验规则	15
11 标志、包装、运输和贮存	17

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。

本文件是按照中国工程建设标准化协会《关于印发 2020 年第一批协会标准制定、修订计划的通知》（建标协〔2020〕14 号）的要求制定。

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。

本文件由中国工程建设标准化协会提出。

本文件由中国工程建设标准化协会建筑产业化分会归口。

本文件负责起草单位：西安建筑科技大学、中国建筑标准设计研究院有限公司。

本文件参加起草单位：上海睿中实业股份公司、西安建筑科大工程技术有限公司、辽宁中车轨道交通装备有限公司、山东建筑大学、建研院检测中心有限公司、云南建投钢结构股份有限公司、上海交通大学、东南大学、济南轨道交通新材料有限公司、济南市工程质量与安全中心、新乡市建筑工程质量监督站、郑州大学、河南城建学院、天津市政工程设计研究总院有限公司、中建海峡建设发展有限公司、中铁二十三局集团第二工程有限公司、广东坚朗五金制品股份有限公司、力维拓（中国）建筑科技有限公司、中铁高铁电气装备股份有限公司、河北帕克轨道交通设备有限公司、上海达立建筑科技有限公司、霸州市老边幕墙金属材料有限公司。

本文件主要起草人：苏明周、孙艳文、施海、张浩、连鸣、周炎、苗元耀、罗显龙、郭兵、孙彬、王景涛、宋振森、范圣刚、姜刘凡、郭伟、赵广军、吴波、张俊峰、楚留声、周海涛、杨家骅、郑昌劝、张山、石言民、田黎敏、沈文洲、陈娟、李超宁、郑心良、刘立军、李伟。

本文件主要审查人：童根树、顾强、高鸣、贺明玄、佟晓超、舒赣平、王玉环。

不锈钢槽式预埋组件

1 范围

本文件界定了热轧不锈钢槽式预埋组件的术语和定义,规定了相应的分类和标记、材料、一般要求、要求,描述了试验方法,确立了检验规则,规定了标志、包装、运输和贮存等方面的内容。

本文件适用于城市轨道交通、电气化铁路和城市综合管廊等基础设施工程使用的的不锈钢槽式预埋组件制造和检验。

2 规范性引用文件

下列文件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/T 90.2 紧固件 标志与包装
- GB/T 97.1 平垫圈 A 级
- GB/T 197 普通螺纹 公差
- GB/T 228.1 金属材料 拉伸试验 第 1 部分:室温试验方法
- GB/T 849 球面垫圈
- GB/T 850 锥面垫圈
- GB/T 853 槽钢用方斜垫圈
- GB/T 1184—1996 形状和位置公差 未注公差值
- GB/T 1220 不锈钢棒
- GB/T 1804—2000 一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差
- GB/T 2101 型钢验收、包装、标志及质量证明书的一般规定
- GB/T 3098.1 紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱
- GB/T 3098.6 紧固件机械性能 不锈钢螺栓、螺钉和螺柱
- GB/T 3098.15 紧固件机械性能 不锈钢螺母
- GB/T 3103.1 紧固件公差 螺栓、螺钉、螺柱和螺母
- GB/T 4237 不锈钢热轧钢板和钢带
- GB/T 4334—2020 金属和合金的腐蚀 奥氏体及铁素体-奥氏体(双相)不锈钢晶间腐蚀试验方法
- GB/T 4336 碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)
- GB/T 9978.1—2008 建筑构件耐火试验方法 第 1 部分:通用要求
- GB/T 19292.1 金属和合金的腐蚀 大气腐蚀性 第 1 部分:分类、测定和评估
- GB/T 20878 不锈钢和耐热钢 牌号及化学成分
- GB/T 26784—2011 建筑构件耐火试验 可供选择和附加的试验程序
- GB/T 31303 奥氏体-铁素体型双相不锈钢棒
- GB/T 37613 预埋槽道型钢
- GB 50661 钢结构焊接规范