

ICS 91.060.01
Q 70



中华人民共和国国家标准

GB/T 38053—2019

装配式支吊架通用技术要求

General technical specifications of prefabricated supports and hangers

2019-10-18 发布

2020-09-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 材料	2
5 要求	2
6 试验方法	4
7 检验规则	8
8 标志、包装、运输和贮存	9
附录 A (规范性附录) 试验结果评估	11

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国住房和城乡建设部提出。

本标准由全国城镇给水排水标准化技术委员会(SAC/TC 434)归口。

本标准起草单位:盛年科技有限公司、浙江海迈材料科技有限公司、江苏奇佩建筑装配科技有限公司、深圳优力可科技股份有限公司、浙江国检检测技术股份有限公司、慧鱼(太仓)建筑锚栓有限公司、喜利得(上海)有限公司、河南大森机电股份有限公司、江苏中鹏电气有限公司、中国建材检验认证集团股份有限公司、苏州华固建筑配套工程有限公司、深圳市欧亚特电器设备有限公司、成都市大通路桥机械有限公司、成都共同管业集团股份有限公司、广东坚朗五金制品股份有限公司、深圳市雅昌科技股份有限公司、深圳九龙新创科技有限公司、北京市轨道交通设计研究院有限公司。

本标准主要起草人:谢家明、吴道禹、谢应伟、邢宏诚、朱燕飞、王朝华、麦海东、陈琦峰、刘兵、胡静、殷林杰、张明妹、宋建伟、周俊钧、周健、刘德芳、伍大同、党春盛、王涛、陈江华、卢俊明、李亚军、黎祥动、梅棋。

装配式支吊架通用技术要求

1 范围

本标准规定了装配式支吊架的术语和定义、材料、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。

本标准适用于市政与建筑工程的管道,输送介质温度为 $-20\text{ }^{\circ}\text{C}\sim 150\text{ }^{\circ}\text{C}$ 、系统压力小于或等于 1.6 MPa 、管道公称尺寸为 $\text{DN}10\sim\text{DN}300$,给水排水、燃气、热力、电力、供暖、通风、空调及消防等系统的以重力作用为主要荷载的支吊架。

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 93 标准型弹簧垫圈

GB/T 95 平垫圈 C级

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 1804 一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差

GB/T 3098.1—2010 紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱

GB/T 3098.2—2015 紧固件机械性能 螺母

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 3274 碳素结构钢和低合金结构钢热轧钢板和钢带

GB/T 3280 不锈钢冷轧钢板和钢带

GB/T 6725 冷弯型钢通用技术要求

GB/T 9799 金属及其他无机覆盖层 钢铁上经过处理的锌电镀层

GB/T 10125 人造气氛腐蚀试验 盐雾试验

GB/T 13912 金属覆盖层 钢铁制件热浸镀锌层技术要求及试验方法

GB/T 15389 螺杆

GB/T 18684 锌铬涂层 技术条件

JG/T 160—2017 混凝土用机械锚栓

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。