

ICS 91.100.40
Q 14
备案号:30054-2011

JC

中华人民共和国建材行业标准

JC/T 2032—2010

轨道交通风道用纤维钢丝网水泥板

Fiber ferrocement slab for venting duct

2010-11-22 发布

2011-03-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准由中国建筑材料联合会提出。

本标准由全国水泥制品标准化技术委员会(SAC/TC 197)归口。

本标准负责起草单位：苏州嘉正建材科技有限公司、苏州混凝土水泥制品研究院。

本标准参加起草单位：淄博蓝星建材有限公司、三乐建材有限公司、吴江新型建材厂。

本标准主要起草人：朱家振、奚飞达、苑宝玉、朱玲英、任宗宏、邵亚基、朱斌健、盛家裕。

本标准委托苏州嘉正建材科技有限公司负责解释。

本标准为首次发布。

轨道通风道用纤维钢丝网水泥板

1 范围

本标准规定了轨道通风道用纤维钢丝网水泥板的分类、规格与标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。

本标准适用于以水泥和轻骨料为基材，以钢丝网、非石棉类纤维为主要增强材料，并掺入少量辅助材料制成的轨道通风道用纤维钢丝网水泥板。

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 175 通用硅酸盐水泥

GB/T 5464 建筑材料不燃性试验方法

GB/T 7019 纤维水泥制品试验方法

GB 50204 混凝土结构工程施工质量验收规范

JC/T 412.1 纤维水泥平板 第1部分：无石棉纤维水泥平板

JGJ 63 混凝土用水标准

3 分类、规格与标记

3.1 分类

轨道通风道用纤维钢丝网水泥板按物理力学性能分为A型板、B型板。A型板主要用于推吸力较大的地铁风道；B型板主要用于一般风道。

3.2 规格

平板的规格尺寸与尺寸允许偏差应符合表1的规定。

表1 规格尺寸与尺寸允许偏差

单位为毫米

项 目	公称尺寸	尺寸允许偏差
长度	1 200, 1 800, 2 000, 2 380	±5
宽度	900, 1 015, 1 215	±5
厚度	18, 20, 22	±0.1 ϵ
厚度不均匀度/%		<10

注1：厚度不均匀度系指同块板厚度的极差除以公称厚度；
 注2： ϵ 表示平板公称厚度；
 注3：供需双方协商可生产其他规格尺寸强度的平板。

3.3 标记

产品标记由代号、规格和标准号组成。其中代号以轨道通风道用纤维钢丝网水泥板英文第1个大写字母(F)和产品类别(A、B)组成。

示例：