

杭州轻质隔墙条板强度检测 水泥条板检测

产品名称	杭州轻质隔墙条板强度检测 水泥条板检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

轻质隔墙条板属于建筑材料检测常见种类之一。在我国，轻质隔墙条板检测一直都依据GB/T 23451-2009标准执行。虽然该标准在当时代表了*为先进的技术及标准要求，但是毕竟时过境迁，随着中国改革开放不断的推动，条板市场也是赢来了日新月异的发展，各种新技术产品被研发出来，部分新工艺也淘汰了老工艺，这样GB/T 23451-2009已经不能代表条板行业的新技术、新工艺、新质量。所以条板检测标准的修订也就势在必行。

*近，国家发布了的《建筑用轻质隔墙条板》标准的意见稿，虽然还尚未正式发布执行。但是标准修订工作基本已经完成，相信在不久的将来就会正式实施。拜恩检测工程师在查看了意见稿中相关规定发现，新标准对于条板产品的改动还是挺多的，尤其是在原先标准分类的基础上，添加了10多种条板新产品，当然里面的外观质量检测项目、尺寸测定项目、物理性能检测项目等也都有所增加和删减。今天我们就新标准中的关键知识点，为大家介绍一下。

一、分类的改变

根据GB/T 23451-2009 标准中的规定，轻质隔墙条板按照断面构造分为实心条板、空心条板、复合条板。按照构件类型分为普通板、门窗框板、异型板。我们前文也说了行业在发展，技术在进步。修订标准中新添加混凝土轻质条板、水泥轻质条板、石膏空心条板、防潮石膏条板、发泡陶瓷轻质条板、发泡陶瓷复合条板、聚苯颗粒水泥条板、聚苯颗粒水泥复合条板、铝蜂窝复合条板、纸蜂窝复合条板、烧结空心条板等产品。新标准对各个产品的定义进行了详细描述，包括主要材料、增强材料、加工方式等都做了简单定义。详细介绍如下

1、混凝土轻质条板

采用水泥为胶结材料，以钢筋、钢丝网或其他材料为增强材料，与浮石、陶粒、粉煤灰、煤矸石、炉渣等轻集料或掺加料制成的预制混凝土条板，简称混凝土条板。

2、水泥轻质条板

以耐碱玻璃纤维网格布、钢丝网片或钢丝网架为增强材料，水泥为胶凝材料，或采用镁质胶凝材料，加入适量添加剂及掺加料制成的预制隔墙条板，简称水泥条板。

3、石膏空心条板

以建筑石膏为主要原料，掺加无机轻骨料、无机纤维增强材料，加入适量添加剂制成的空心条板，简称石膏条板。

4、防潮石膏条

在成型过程中经防潮处理，具有防潮性能的石膏条板。

5、发泡陶瓷轻质条板

以工业固体废弃物或其他矿物为主要原料，配以发泡剂，经高温发泡、烧成的预制轻质陶瓷条板，简称发泡陶瓷条板。

6、发泡陶瓷复合条板

以发泡陶瓷为面材，其他功能材料为芯材，两种或两种以上不同功能材料复合制成的预制轻质条板。

7、聚苯颗粒水泥条板

以水泥/聚苯颗粒等为主要材料，以钢丝网片或钢丝网架为增强材料，加入适量添加剂及掺加料制成的预制轻质条板。

8、聚苯颗粒水泥复合条板

以聚苯颗粒水泥为芯材，复合以面板制成的预制复合条板。

9、铝蜂窝复合条板

以单层、多层铝蜂窝芯板为芯材，中间或复合有岩棉等轻质功能材料，两面粘接无机板材为面板，两侧由封边条或龙骨增强的预制轻质复合条板，简称铝蜂窝条板。

10、纸蜂窝复合条板

以纸蜂窝芯板为芯材，无机板材为面板，经层叠、加压、粘接而成的预制轻质复合条板，简称纸蜂窝条板。

11、烧结空心条板

以页岩、煤矸石、粉煤灰、建筑渣土、江河湖淤泥、污泥等为主要原料，经挤出成型、干燥和焙烧制成的、含有孔洞的预制空心条板，简称为烧结条板。