

ICS 91.100.01
Q 09
备案号:39278—2013

SB

中华人民共和国国内贸易行业标准

SB/T 10904—2012

循环再生建筑材料流通技术规范

Technical specification for circulation of recycling building materials

2013-01-23 发布

2013-09-01 实施

中华人民共和国商务部 发布

前 言

本标准按 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国商务部提出并归口。

本标准负责起草单位：北京交通大学、广西碳歌环保新材料股份有限公司。

本标准参加起草单位：书香门地(上海)新材料科技有限公司、上海中技桩业股份有限公司、许昌金科建筑清运有限公司、中国建筑科学研究院、青岛中联混凝土工程公司、深圳海川实业股份有限公司。

本标准主要起草人：潘雨、何再湘、卜立新、赵霄龙、季文玉、许彬彬、安明喆、刘 焱、李福安、张后禅、李红、黄永衡、何更新、杜进生。

循环再生建筑材料流通技术规范

1 范围

本标准规定了循环再生建筑材料的术语和定义、分类、流通品质要求及检验要求。
本标准适用于各类循环再生建筑材料流通交易的规范与管理。

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 3095 环境空气质量标准
GB 3096 声环境质量标准
GB 3838 地表水环境质量标准
GB 8978 污水综合排放标准
GB 16297 大气污染物综合排放标准

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

循环再生建筑材料 recycling building materials

由废弃(构)建筑物、废弃建筑材料经回收、再加工后为主要原材料生产加工而成的建筑材料。

3.2

循环再生建筑材料流通 circulation of recycling building materials

循环再生建筑材料交易的全过程,包括循环再生建筑材料在流通领域发生产权转移或非产权转移的各类经营管理活动。

3.3

循环再生建筑材料流通品质 quality of recycling building materials

循环再生建筑材料在流通环节中的基本要求及安全、节能、环保方面的要求。

4 循环再生建筑材料的分类

根据原材料的物理属性,循环再生建筑材料包括但不限于以下5类:

- A类:循环再生骨料、矿物掺合料、砂浆、混凝土及制品;
- B类:循环再生陶瓷、玻璃及石材等;
- C类:循环再生沥青混凝土等;
- D类:循环再生塑料管件、管材及橡胶等;
- E类:循环再生木材、木制品等。