

武汉市 2024 年下半年建筑固体废弃物

产品质量监督抽查实施细则

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

表 1 抽取样品数量

序号	产品品种	抽样批量 (t)	抽样数量	检验样品数量	备用样品数量
1	混凝土和砂浆用再生细骨料	≤ 600	100kg	50kg	50kg
2	混凝土用再生粗骨料	≤ 600 ; ≤ 1000 (日产量 >2000); ≤ 2000 (日产量 >5000)	200kg	100kg	100kg
3	非烧结垃圾尾矿砖	≤ 10 万块	50 块	30 块	20 块
4	建筑垃圾再生骨料实心砖	≤ 10 万块	50 块	30 块	20 块

2 检验项目和检验方法

表 2 混凝土和砂浆用再生细骨料

序号	检验项目	检测方法
1	颗粒级配	GB/T 14684-2022
2	微粉含量	GB/T 14684-2022
3	泥块含量	GB/T 14684-2022
4	云母含量	GB/T 14684-2022
5	轻物质含量	GB/T 14684-2022
6	有机物含量	GB/T 14684-2022
7	硫化物及硫酸盐含量	GB/T 14684-2022
8	氯化物含量	GB/T 14684-2022
9	坚固性	GB/T 14684-2022
10	压碎指标值	GB/T 14684-2022
11	再生胶砂需水量比	GB/T 25176-2010
12	再生胶砂强度比	GB/T 25176-2010
13	表观密度	GB/T 14684-2022
14	堆积密度	GB/T 14684-2022
15	空隙率	GB/T 14684-2022

表 3 混凝土用再生粗骨料

序号	检验项目	检测方法
1	颗粒级配	GB/T 14685-2022
2	微粉含量	GB/T 14685-2022
3	泥块含量	GB/T 14685-2022
4	针片状颗粒含量	GB/T 14685-2022
5	有机物含量	GB/T 14685-2022
6	硫化物及硫酸盐含量	GB/T 14685-2022
7	坚固性	GB/T 14685-2022
8	氯化物含量	GB/T 14685-2022
9	杂物含量	GB/T 14685-2022
10	压碎指标值	GB/T 14685-2022
11	表观密度	GB/T 14685-2022
12	空隙率	GB/T 14685-2022
13	吸水率	GB/T 14685-2022

表 4 建筑垃圾再生骨料实心砖

序号	检验项目	检测方法
1	强度	GB/T 2542-2012
2	密度等级	GB/T 2542-2012
3	吸水率	GB/T 2542-2012
4	抗冻性	GB/T 4111-2013
5	放射性	GB 6566-2010
6	相对含水率	GB/T 4111-2013
7	软化系数	GB/T 4111-2013

表 5 非烧结垃圾尾矿砖

序号	检验项目	检测方法
1	强度	GB/T 2542-2012
2	抗冻性	GB/T 4111-1997
3	吸水率	GB/T 4111-1997
4	软化系数	GB/T 4111-1997
5	放射性	GB 6566-2010

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

3 判定规则

3.1 依据标准

GB/T 25176-2010 混凝土和砂浆用再生细骨料

GB/T 25177-2010 混凝土用再生粗骨料

JC/T 422-2007 非烧结垃圾尾矿砖

JG/T 505-2016 建筑垃圾再生骨料实心砖

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

3.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。