

UDC 666.94 : 620.11
Q 11



中华人民共和国国家标准

GB 12573—90

水 泥 取 样 方 法

Sampling method of cement

1990-12-15 发布

1991-10-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

水泥 取 样 方 法

GB 12573—90

Sampling method of cement

1 主题内容与适用范围

本标准规定了水泥取样的工具、部位、数量及步骤等。

本标准适用于出厂水泥的取样。质量控制及质量监督取样亦应参照采用。

2 术语

2.1 手工取样 用人力操作取样工具采集水泥样品的方法。

2.2 机械取样 使用自动取样设备采集水泥样品的方法。

2.3 连续取样 不间断地取出水泥样品的方法。

2.4 检查批 为实施抽样检查而汇集起来的一批单位产品。

2.5 编号 代表检查批的代号。

2.6 份样 由一个部位取出的规定量水泥。

2.7 混合样 从一个编号内取得的全部水泥份样,经充分混匀后制得的样品。

2.8 试验样和封存样 混合样均分为二,一份为试验样,用作出厂水泥的质量检验;一份为封存样,密封贮存以备复验仲裁。

2.9 分割样 在一个编号内按每 1/10 编号取得的份样,用作分割样品试验。

2.10 通用水泥 用于一般土木建筑工程的水泥。

3 取样

3.1 取样工具

3.1.1 机械取样器

机械取样采用图 B1 所示的自动连续取样器,其他能够取得有代表性样品的机械取样装置亦可采用。

3.1.2 手工取样器

a. 袋装水泥:采用图 B2 所示的取样管。

b. 散装水泥:采用图 B3 所示的取样管。

也可采用其他能够取得有代表性样品的手工取样工具。

3.2 取样部位

a. 水泥输送管路中(适用于机械取样)。

b. 袋装水泥堆场。

c. 散装水泥卸料处或输送水泥运输机具上。

注:不应在污染严重的环境中取样。

3.3 样品数量

国家技术监督局 1990-12-15 批准

1991-10-01 实施