



中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 246—2009

混凝土含气量测定仪

Apparatus to determine air content of fresh concrete

2009-04-20 发布

2009-12-01 实施

中华人民共和国住房和城乡建设部 发布

前 言

本标准由住房和城乡建设部标准定额研究所提出。

本标准由住房和城乡建设部建筑工程标准技术归口单位归口。

本标准负责起草单位：中国建筑科学研究院、中国建筑第四工程局有限公司。

本标准参加起草单位：江苏省建筑科学研究院有限公司、青岛理工大学、金华市建筑材料试验有限公司、华南理工大学、中国水利水电第三工程局勘测设计研究院、北京航源平洋科技发展有限公司、张家口市建设工程质量检测中心、唐山中权建设工程材料检验有限公司、无锡建仪仪器机械有限公司、北京三思行测控技术有限公司、北京中宏胜建设工程检测有限公司、建研建材有限公司。

本标准主要起草人：田冠飞、卢遵荣、冷发光、费宏亮、赵铁军、季宏、杨医博、李灼然、姚云德、刘莹、刘源、庄丽辉、孟渊、陆国良、李玉琳、鲍克蒙、田凯。

混凝土含气量测定仪

1 范围

本标准规定了混凝土直读气压式含气量测定仪(以下简称含气量仪)的分类与标记,组成、使用条件及材料,要求,试验方法,检验规则,标志、包装、运输和贮存等。

本标准适用于含气量仪的设计、生产和质量检验。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 1227 精密压力表

3 分类与标记

3.1 分类

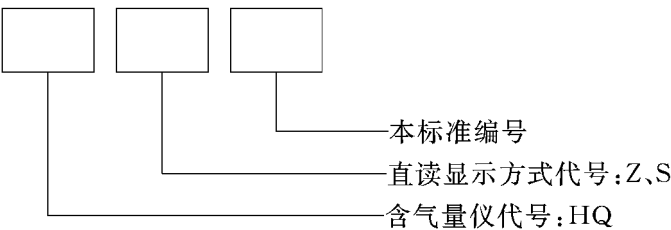
按直读显示方式分为:

- a) 指针式,代号为 Z;
- b) 数显式,代号为 S。

3.2 标记

3.2.1 标记方法

含气量仪的标记由含气量仪代号、直读显示方式代号和本标准编号三部分组成。表示如下:



3.2.2 标记示例

- a) 指针式含气量仪表示为:
HQZ JG/T 246—2009;
- b) 数显式含气量仪表示为:
HQS JG/T 246—2009。

4 组成、使用条件及材料

4.1 组成

含气量仪主要由容器和盖体两部分组成,如图 1 所示。