

黏土分散性针孔试验标准

Test standard for pin-hole experiment of dispersivity clay

地方标准信息服务平台

2019 - 05 - 30 发布

2019 - 06 - 30 实施

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
3.1 黏土	1
3.2 分散性	1
3.3 分散性黏土	1
4 原理	1
5 仪器和设备	1
5.1 针孔试验装置	1
5.2 天平	3
5.3 轻型击实仪	3
5.4 其他设备	3
6 试验过程	3
6.1 样品的制备	3
6.2 试验步骤	4
7 记录、计算和结果判定	4
7.1 试验数据记录	5
7.2 试验结果判定	5
8 试验报告	5
附 录 A（资料性附录） 黏土分散性针孔试验结果参考	6
附 录 B（资料性附录） 试验记录	9
附 录 C（资料性附录） 黏土分散性针孔试验报告	10

前 言

本标准规定了黏土分散性针孔试验的设备和基本试验操作步骤,同时本标准对黏土分散性试验结果判定依据作了明确规定。

本标准为推荐性标准。

本规程由辽宁省水利厅提出并归口。

本规程起草单位:辽宁省水利水电勘测设计研究院有限责任公司、沈阳兴禹水利建设工程质量检测有限公司、辽宁省水利工程建设质量与安全监督中心站、辽阳市文圣区工程质量安全监督站、中冶沈勘工程技术有限公司、辽宁地质工程勘察施工集团公司、辽宁省水利水电工程质量检测中心、东北煤田地质局沈阳测试中心、辽宁省水利水电勘测设计研究院有限责任公司、沈阳工学院。

本标准主要起草人:杨冬鹏、付长剑、王多姿、那荣越、董冰、王菴、高良艳、王红霞、张黎、佟胤铮、关卫军、赵玉权、鲁远杰、金亮、韩义超、姜亦峰、高亚威、王希友、寇程、王浩宇、王浩然、孙锡荣、徐驰、孟兆武、谷城、王迎发、王剑、鲍立新、罗京元、王柏强、张广勇、王启新、李大乐、邹建飞、方亮、姜子南、王向军、刘力、陈刚、姜宏、解维军、苏炜焕、王玉涛。

地方标准信息服务平台