

ICS: 17.060
A 44
备案号 1330—1998



中华人民共和国地质矿产行业标准

DZ/T 0196.9—1997

测井仪通用技术条件 仪器指标分级

1998-02-23 发布

1998-07-20 实施

中华人民共和国地质矿产部 发布

中华人民共和国地质矿产
行 业 标 准
测 井 仪 通 用 技 术 条 件
仪 器 指 标 分 级

DZ/T 0196.9—1997

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

电 话:68522112

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售
版权专有 不得翻印

*

开本 880×1230 1/16 印张 1/2 字数 9 千字

1998年8月第一版 1998年8月第一次印刷

印数 1—600

*

书号: 155066·2-12321

*

标 目 345—58

前 言

DZ/T 0196—1997《测井仪通用技术条件》规定了地球物理勘探中使用的各类测井仪器的通用技术条件。本标准是其中的一部分,并与 DZ/T 0196. 1—1997 总则及下述有关标准同时使用。

DZ/T 0196—1997《测井仪通用技术条件》由如下 9 个部分组成。

- DZ/T 0196. 1—1997 《测井仪通用技术条件 总则》
- DZ/T 0196. 2—1997 《测井仪通用技术条件 地面仪器(系统)》
- DZ/T 0196. 3—1997 《测井仪通用技术条件 天然核测井仪》
- DZ/T 0196. 4—1997 《测井仪通用技术条件 人工核测井仪》
- DZ/T 0196. 5—1997 《测井仪通用技术条件 传导类电法测井仪》
- DZ/T 0196. 6—1997 《测井仪通用技术条件 感应类电法测井仪》
- DZ/T 0196. 7—1997 《测井仪通用技术条件 声波测井仪》
- DZ/T 0196. 8—1997 《测井仪通用技术条件 测井绞车和控制器》
- DZ/T 0196. 9—1997 《测井仪通用技术条件 仪器指标分级》

本标准从 1998 年 8 月 20 日起实施。

本标准由地质矿产部提出。

本标准由重庆地质仪器厂、部标准化所负责起草。

本标准主要起草人:瞿德福、才侠、于丁玉。

测井仪通用技术条件 仪器指标分级

1 范围

本标准规定了地球物理测井中使用的各种测井仪产品指标分级。它适用于煤田、金属与非金属矿产、水文与工程地质勘查中的专用式、组合式和综合式的各种模拟和数字的测井仪、系统和下井仪器(探管)。不适用石油物探测井仪。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 3836—83 爆炸性环境用防爆电气设备

GB/T 10406—89 三分量井中磁力仪技术条件

DZ 0005—91 测井电缆接头

DZ 0022—91 测斜仪通用技术条件

DZ 0024—91 井温仪通用技术条件

DZ 0025—91 井径仪通用技术条件

DZ 0026—92 地质仪器产品基本安全要求

DZ 0036—92 地质仪器产品包装通用技术条件

DZ 0037—92 地质仪器电气机械结构一般要求

DZ 0039.1~0039.16—92 地质仪器产品基本环境试验条件及方法

DZ 0040.1~0040.5—92 地质仪器产品运输包装基本环境试验条件及方法

DZ 0041—92 地质仪器产品质量检验规则

DZ/T 0043—92 地质仪器仪表型号编制方法

DZ/T 0121.1—94 地质仪器术语 通用术语

DZ/T 0121.7—94 地质仪器术语 地球物理勘探测井仪器术语

3 分级

3.1 测井仪按其主要指标可分为 A、B 两级,按需要各级也可分档。

3.2 测井仪主要指标分级见表 1。