

ICS 29.240.20

F 20

备案号: 31148-2011

DL

中华人民共和国电力行业标准

DL/T 318 — 2010

代替 SD 232 — 1987

输变电工程施工机具产品型号编制方法

The method of type compilation for construction machines and
tools of power transmission and transformation project

2011-01-09 发布

2011-05-01 实施

国家能源局 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 基本要求	1
4 型号组成	1
5 型号编制方法	1

前 言

本标准是对 SD 232—1987《输变电路施工机具产品型号编制方法》(试行)的修订。

本标准与 SD 232—1987 比较主要有以下差异:

- 原标准名称 SD 232—1987《输变电路施工机具产品型号编制方法》改为 DL/T 318—2010《输变电工程施工机具产品型号编制方法》;
- 按照 GB/T 1.1—2000《标准化工作导则 第一部分 标准的结构和编写》的要求编写,如:标准的结构等;
- 添加了“范围”、“规范性引用文件”两章;
- 将“总则”改为“基本要求”章节(见 3);
- 添加了相关标准使用方面的规定(见 3.2、3.3);
- 取消类别代号与组别代号之间的短线(见 4.2);
- 添加了产品型号表示方式的图注;
- “主参数代号”改为“主参数”(见 SD 232—1987 中 3.5, 本标准 5.4);
- 将类别修改为:“按照输变电工程施工特点及施工机具的功用,将施工机具分为五类,即基础施工机具、杆塔施工机具、架线施工机具、变电施工机具和运行检修机具”(见 5.1);
- 类别代号做了修改(见表 1);
- 组别代号中添加了用两个字母表示的规定(见 5.2.1);
- 施工机具由 28 个增加到 51 个(见表 2);
- 特征代号的定义中添加了材料等内容(见 5.3.2);
- 添加了特征代号与有关单项产品标准在执行中的规定(见 5.3.3);
- 删除原标准 3.4 的内容“类别代号、组别代号和特征代号的字母,一般以不超过三位为原则”;
- 修改了主参数的表示方式,添加了“二项或二项以上数字表示不同参数的,将各项数字以‘/’相隔来表示。二项或二项以上数字表示同一主参数的,则将各项数字以‘×’相隔表示”的规定。

本标准实施后代替 SD 232—1987。

本标准由中国电力企业联合会提出并归口。

本标准主要起草单位:中国电力科学研究院。

本标准主要起草人:裘雅萍、缪谦。

本标准在执行过程中的意见或建议反馈至中国电力企业联合会标准化管理中心(北京市白广路二条一号,100761)。