

ICS 27.140

P 59

备案号: J1059—2010

DL

中华人民共和国电力行业标准

P

DL/T 5237—2010

灌浆记录仪技术导则

Technical guide for grouting recorder

2010-05-24 发布

2010-10-01 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	2
3 术语和定义	3
4 仪器构成和功能	5
5 仪器基本要求	6
6 仪器技术性能	7
7 安装与使用	10
附录 A (资料性附录) 现场校验	12
附录 B (规范性附录) 辐射安全	22
附录 C (资料性附录) 灌浆记录仪在灌浆管路中的连接方式	23
条文说明	25

前 言

本标准是根据国家发展和改革委员会办公厅《关于印发 2006 年行业标准项目计划的通知》（发改办工业〔2006〕1093 号）进行制定的。

灌浆记录仪的应用始于 20 世纪 70 年代初，我国于 80 年代中期开始研制，DL/T 5148—1994《水工建筑物水泥灌浆施工技术规范》首次对应用灌浆记录仪提出了要求，自此逐步在各大中型水电水利工程中推广应用，对加强灌浆工程施工的质量管理、提高灌浆工程质量起到了良好的作用。

为统一对灌浆记录仪的技术性能和安装使用的基本要求，特制定本标准。

本标准的附录 A、附录 C 为资料性附录。

本标准的附录 B 为规范性附录。

本标准由中国电力企业联合会提出。

本标准由电力行业水电施工标准化技术委员会归口。

本标准主要起草单位：中国水电基础局有限公司、长江水利委员会长江科学院。

本标准主要起草人：肖恩尚、龚壁建、韩伟、王金发、夏可风、罗熠、刘松富、苗志斌、陈航。

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中心（北京市白广路二条一号，100761）。