



中华人民共和国国家标准

GB/T 32346.3—2015

额定电压 220 kV ($U_m = 252$ kV) 交联聚乙烯绝缘大长度交流海底电缆及附件 第 3 部分：海底电缆附件

Long AC submarine cables with cross-linked polyethylene insulation and their accessories for rated voltage of 220 kV ($U_m = 252$ kV)—Part 3: Accessories for submarine cables

2015-12-31 发布

2016-07-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

| | |
|------------------------------|-----|
| 前言 | III |
| 1 范围 | 1 |
| 2 规范性引用文件 | 1 |
| 3 术语和定义 | 2 |
| 4 使用条件 | 3 |
| 5 附件的型号和命名 | 4 |
| 6 技术要求 | 5 |
| 7 附件标志 | 7 |
| 8 试验和要求 | 8 |
| 9 验收规则 | 12 |
| 10 包装、运输及贮存 | 12 |
| 附录 A(资料性附录) 半导体橡胶带的性能 | 13 |
| 附录 B(资料性附录) 环氧树脂固化体的性能 | 14 |
| 附录 C(资料性附录) 硅油的性能 | 15 |
| 附录 D(资料性附录) 附件安装导则 | 16 |
| 参考文献 | 17 |

前 言

GB/T 32346《额定电压 220 kV($U_m = 252$ kV)交联聚乙烯绝缘大长度交流海底电缆及附件》分为三个部分:

- 第 1 部分:试验方法和要求;
- 第 2 部分:大长度交流海底电缆;
- 第 3 部分:海底电缆附件。

本部分为 GB/T 32346 的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由中国电器工业协会提出。

本部分由全国电线电缆标准化技术委员会(SAC/TC 213)归口。

本部分起草单位:宁波东方电缆股份有限公司、上海电缆研究所、江苏亨通高压电缆有限公司、国家电线电缆质量监督检验中心、福建永福工程顾问有限公司、青岛汉缆股份有限公司、中天科技海缆有限公司、上海上缆藤仓电缆有限公司、上海三原电缆附件有限公司、中国电力科学研究院、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司。

本部分主要起草人:沈佩芳、孙建生、潘文林、范玉军、林一文、张峰、张建民、胡朝东、徐操、饶文斌、杨建军。