

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 船舶 >> 额定电压0.6/1kV及以下交联聚乙烯绝缘船用电力电缆 (SC型)

请输入查询关键词

科技频道

搜索

额定电压0.6/1kV及以下交联聚乙烯绝缘船用电力电缆 (SC型)

关键词: 绝缘 电力电缆 交联聚乙烯

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 江苏上上电缆集团有限公司

成果摘要:

随着河海和远洋运输工业及海洋工程的飞速发展, 各类船舶和海上石油平台等也将不断增加, 各类设备对电缆的技术要求日益提高。由于使用环境较严酷, 则要求电缆安全可靠、寿命长、体积小、重量轻和价格低, 并具有优良的耐高温、耐火、阻燃、耐油以及优良的电气机械性能等要求。乙丙绝缘采用DCP交联体系, 不但提高了绝缘的电性能, 而且提高了电缆的耐温等级和机械性能, 并且电缆的传输容量大, 结构简单, 安装和维护方便。作为阻燃电缆, 由于在绝缘和护套材料中大量填充阻燃剂, 致使电缆与火焰接触后, 在较短时间内不易着火。有利于消防队员救火和进行人员疏散, 因此, 为适应各方面对电缆安全性的要求, 降低火灾发生时的危害程度, 阻燃电缆的需求量将越来越大。该产品执行 IEC60092-353 《船舶电气设备 第353部分: 额定电压1kV挤包绝缘单芯和多芯非径向电场电力电缆》标准。

成果完成人: 李斌;袁杰;谈建伟;鲍振宇

[完整信息](#)

行业资讯

- 船舶操纵虚拟现实训练系统
- 单人驾驶台航海信息综合处理...
- “九五”广东省内河运输船型...
- 中小型船舶机舱集控室研究
- 国际标准电子海图导航系统
- 京杭运河山东南段船舶运输拖...
- AIS综合模拟器
- DGPS测绘及纠错系统
- 锚缆动力性态对锚泊系统设计...
- 角谱法定向方法研究

成果交流

推荐成果

- [船载微波统一测控系统](#) 04-23
- [长寿命高可靠性高精度挠性...](#) 04-23
- [高速率挠性陀螺仪技术](#) 04-23
- [高精度挠性陀螺仪技术](#) 04-23
- [硅微机械陀螺仪设计技术](#) 04-23
- [掠海地效翼船](#) 04-23
- [地效翼船](#) 04-23
- [光纤陀螺](#) 04-23
- [合成孔径声纳测试样机](#) 04-23

Google提供的广告