

中国仪器仪表学会文件

仪学秘字【2024】098号

(船用磁罗经安全距离测量方法) 标准修订工作组成立的通知

各相关单位:

船用磁罗经是重要的航海指向仪器。船舶上的电子通信与导航设备会产生一定的电磁场,磁罗经在该电磁场或磁力作用下会产生偏差,使磁罗经定位不正确。电子通信与导航设备不会引起磁罗经产生这种偏差的距离称为磁罗经的安全距离。

为了规范国内的该安全距离测量方法,指导船用磁罗经安全距离测量的实施,填补国内外测试方法标准的空白,为国家船舶设备应用及相关产品的国际贸易提供服务,2016年7月,中国仪器仪表学会出版发布团体标准《T/CIS 19001—2016 船用磁罗经安全距离测试方法》,标准规定了船舶通导设备与磁罗经之间安全距离的测量方法,适用于测定会引起磁罗经偏差的通导设备与磁罗经之间的安全距离。该标准在2021年2月被ISO批准修订为ISO标准ISO 25862:2019的内容,并于2024年3月正式发布实施。

为了便于国内船舶仪器检测机构及通导仪器设备制造企业按照国际标准开展测量工作,满足国内船舶行业和市场规范采用先进标准,促进相关行业、产业及测试业务技术进步,根据中国仪器仪表学会标准制修订工作流程,我会标准化工作委员会(SCIS)根据申请,现决定将团体标准《T/CIS 19001—2016 船用磁罗经安全距离测试方法》依据ISO 25862:2019/AMD1的内容进行修订。

标准修订牵头起草单位为上海工业自动化仪表研究院有限公司,参加修订起草有中国船级社上海分社、中国舰船研究院(中国船舶集团有限公司第七研究院)等单位。

敬请参加该标准修订的单位和专家,本着积极、严谨、科学、公平的态度,努力、

实际、高效的工作精神，争取早日完成标准制定的相关工作，为我国的仪器仪表行业专业标准做出新的贡献，用标准为国家的经济建设做有效保障。

同时，也欢迎有意愿参加该标准修订项目的企事业单位联系我们。

联 系：中国仪器仪表学会标准化工作委员会

地 址：北京市海淀区锦秋国际大厦 A 座 2310 室

电 话：13641157647；18811720132

Email : scis@cis.org.cn

