

意見受付公告 JIS F 規格の概要

規格番号	JIS F 8081:202x
規格名称	船用電気設備及び電子機器一電磁両立性(EMC)ー金属製船体の船舶
英文規格名称	Electrical and electronic installations in ships - Electromagnetic compatibility (EMC) - Ships with a metallic hull
制定・改正の別	改正
審議委員会	電気設備分科会
基礎として用いた 国際規格の番号、名 称及び同等性	IEC 60533:2015、(IDT:一致している。)
概要	この規格は、金属製船体の船舶の電気及び電子機器の電磁両立性 (EMC) に関するエミッション及びイミュニティ並びに性能基準に対する最低要求事項について規定している。 JIS F 8081 の対応国際規格である IEC 60533 が改正され、2015 年に第 3 版として制定された。 このため、JIS F 8081 を対応国際規格 (IEC 60533:2015) に整合させることを目的として、改正を行った。 この規格の構成は以下のとおりである。 1 適用範囲 2 引用規格 3 用語及び定義 4 一般 5 EMC 試験計画 6 エミッションに対する要求事項 7 イミュニティに対する要求事項 8 試験結果及び試験報告書 附属書 A (参考) EMC 設計一般手順 附属書 B (参考) 軽減ガイドライン 附属書 C (参考) EMC 試験報告書