



## 意見受付公告 JIS F 規格の概要

規格番号	JIS F 8443:202X
規格名称	船用フラッドライト
英文規格名称	Ships and marine technology - Flood lights
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	対応なし
概要	<p>この規格は、船の暴露部などへの投光に用いる定格電圧 250 V 以下の反射形投光電球、ハロゲン電球、高圧ナトリウムランプ及び LED モジュールを光源とするフラッドライト(以下、器具という。)について規定している。</p> <p>今回の改正では、2017 年 8 月に環境規制に係る国際条約である“水銀に関する水俣条約”が発効したことによって、2020 年 12 月に高圧水銀ランプの製造及び輸出入が禁止となった。これによって、高圧水銀ランプ式フラッドライトから高圧ナトリウムランプ式フラッドライトへの切り替えが行われるとともに省エネ対策のため、光源の LED 化による反射形投光式電球生産数の減少傾向となった。これらの実情を踏まえてランプ製造業者に関連した製品の種類、電圧の集約、入手不可能な種類、及び適合電圧への見直し改正を行った。</p>