



意見受付公告 JIS F 規格の概要

規格番号	JIS F 7151
規格名称	舟艇—耐火性燃料ホース
英文規格名称	Small craft—Fire-resistant fuel hoses
制定・改正の別	改正
審議委員会	舟艇分科会
基礎として用いた国際規格の番号、名称及び同等性	ISO 7840:2004 Small craft—Fire-resistant fuel hoses (修正している:MOD)
概要	<p>この規格は、船体の長さ 24m以下の舟艇(船外機艇は除く。)に用いる呼び内径 63 mm以下のホースについて、呼び内径 10 mm以下のホースの場合は 0.34MPa、10 mmを超える呼び内径の場合は 0.25MPa 以下の使用圧力で設計されたガソリン及びディーゼル燃料を送る耐火性燃料ホース(以下、ホースという。)の性能、物理的試験、表示などについて定めた ISO 7840 を基礎として作成したものであるが、対応国際規格である ISO 7840 の第 3 版が 2004 年に発行されたことや最近の実状に倣い規定内容の充実を図るために改正するものである。</p> <p>主な改正事項は、次のとおりである。</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 冷間屈曲性、耐摩耗性に関する試験要件を追加した。 ② この規格が製品対象規格であることを考慮して、製品の種類、検査に関する要件を追加し、J適合性評価に用いることが可能な内容とした。 ③ 試験方法が容易な理解、実施時の利便性を配慮して、試験液 C 中における質量変化試験及び耐火試験の詳細について附属書に追加事項を規定又は記載した。