

ISO/TC8にて作成済又は作成中の規格等一覧表

(作成作業中のものは朱記。7月掲載版から更新した部分はハイライト表示(黄色マーカー)にて記載)

2013年10月1日現在

- (注) 1. 本表は、当会が日本工業標準調査会 (JISC) から受託し、審議団体となっているISO規格等 (審議中のものを含む。) を取り纏めたものです。
2. 用語はJIS規格化されたものについてはその用語例を優先し、その他については法令等で使用されている用語の例に倣っています。
3. 表中の「規格番号」の欄に記載されている略号の意味は次のとおりです。
- AWI: Approved Work Item (新規業務項目)
 - CD: Committee Draft (委員会原案)
 - DIS: Draft International Standard (国際規格案)
 - FDIS: Final Draft International Standard (最終国際規格案)
 - NP: New Proposal (新規業務項目提案)
 - PAS: Public Available Specification (公開仕様書)
 - PRF: Proof (校正原稿)
 - PWI: Preliminary Work Item (予備業務項目)
 - TR: Technical Report (技術報告書)
 - TS: Technical Specification (技術仕様書)
 - WD: Working Draft (作業原案)
- ※ISO規格制定手続き: (PWI→) NP→AWI→WD (→CD) →DIS→FDIS又はPRF→ISO規格 (PAS、TR、TS、R)
4. 表中の「JIS化の状況」の欄に記載された略号の意味は次のとおりです。
- IDT: 翻訳JIS (ISOを和訳したものをそのままJISとしたもの)
 - MOD: ISOを取入れつつも内容を一部修正したもの
 - NEQ: ISOと対象は同じではあるものの内容は異なるもの
5. 他の機関 (IEC (International Electrotechnical Commission)、IEEE (The Institute of Electrical and Electronic Engineers, Inc.) 等) と共同で作成された規格については、ISO/IEC XXXX等の規格番号が付されます。

本リストについて御不明な点等ございましたら、当会規格ユニット 長谷川又は松本にお問い合わせ下さい。
電話番号 03-5575-6426 メールアドレス 長谷川 hasegawa@jstra.jp、松本 matsumoto@jstra.jp

○ISO/TC 8/SC 1(救命及び防火分科委員会)担当分

議長:Mr. Robin C. Townsend(英国:LR)、幹事国:米国(ANSI)

担当	規格番号	標題	標題(邦訳)	概要	制定等年月日	JIS化の状況
SC1	ISO 799:2004	Ships and marine technology -- Pilot ladders	船舶及び海洋技術－パイロットラダー	パイロットラダーに関するIMO要件を補完するものとして取り纏めたもの。IMOの強制規則にはパイロットラダー承認のためのプロトタイプ試験についての詳細な要件が規定されていないため、本規格に記述されている試験方法は、IMO要件には含まれていないものであるが、IMOの強制規則及び本規格に記述されている性能要件への適合を確保するために必要と考え、取り纏めたもの。	2004.02.01.	JIS F 2615:2006 (MOD)
SC1	ISO 3935:1977	Shipbuilding -- Inland navigation -- Fire-fighting water system -- Pressures	造船－内陸航行船－水消火装置の圧力	内陸航行船の消火のための水装置に対する設備、機械及び配管構成要素、即ちポンプ、付属品などの標準化及び選択に資する圧力について取り纏めたもの。	1977.01.15.	—
SC1	ISO 4001:1977	Shipbuilding -- Inland navigation -- Raft-type life-saving apparatus	造船－内陸航行船－いかだ型救命器具	内陸航行船用の固型式(非膨脹式)いかだ型救命装置の目的、材料及び主な技術的要求事項について取り纏めたもの。	1977.03.15.	—
SC1	ISO 4143:1981	Shipbuilding -- Inland vessels -- Open rowing lifeboats	造船－内陸航行船－無甲板手こぎ式救命艇	1974年SOLAS条約ではカバーされていない内陸航行船用の開放型手漕ぎ救命艇の型式、主な特性、設計要求事項及び設備について取り纏めたもの。	1981.05.15.	—
SC1	ISO 5488:1979	Shipbuilding -- Accommodation ladders	造船－船側はしご	商船(客船を除く)に使用される船側はしご(舷梯)に係る要求事項及び試験の方法について取り纏めたもの。	1979.10.15.	JIS F 2621:1995 (MOD)
SC1	ISO/WD 5488	同上	同上	現在ISO 5488:1979の改正作業に着手。	2013.06.19. WD回章	—
SC1	ISO 5489:2008	Ships and marine technology -- Embarkation ladders	船舶及び海洋技術－救命艇用なわばしご	救命艇乗込用なわばしごに関するIMO要件を補完するものとして取り纏めたもの。IMOの強制規則には乗込用はしご承認のためのプロトタイプ試験についての詳細な要件が規定されていないため、本規格に記述されている試験方法は、IMO要件には含まれていないが、IMOの強制規則及び本規格に規定されている性能要件への適合を確保するために必要と考え、取り纏めたもの。	2008.03.01.	JIS F 2617:2011 (MOD)
SC1	ISO/TR 6065:1991	Shipbuilding and marine structures -- Inflatable liferafts -- Materials	造船及び海洋構造物－膨脹式救命いかだ－材料	1974年SOLAS条約1983年改正第三章第30規則、第38規則及び第39規則並びに救命設備の試験に関する勧告で要求される膨脹式救命いかだの布地及び布地の試験要領の詳細について取り纏めたもの。 (注)ISO規格として制定することを前提に作業を進めてきたが、DIS投票の過程で膨脹式救命いかだの材料に関する会員団体の国内規則の要件(引張強度、引裂き強度、接着に関する要件等)のばらつきが大きく規格として制定することは困難であることが認識され、技術報告書(TR)として取り纏められた。	1991.11.15.	—
SC1	ISO 7061:1993	Shipbuilding -- Aluminium shore gangways for seagoing vessels	造船－外洋航行船用アルミニウム製ショアギャングウェイ	船舶から陸上への軽量で使い勝手の良い安全なアクセス手段として主として乗員が使用するアルミニウム製ショアギャングウェイ(タラップ)で船上に搭載するよう設計されたものの要求事項について取り纏めたもの。適用対象は水平又は30度以内の傾きで使用されるタラップで、これ以上の傾斜角で使用するものについては踏板、デッキに特別な配慮が必要である。	1993.05.15.	JIS F 2613:1999 (MOD)
SC1	ISO/WD 7061	同上	同上	現在ISO 7061:1993の改正作業に着手。	2013.06.19. WD回章	—
SC1	ISO 7364:1983	Shipbuilding and marine structures -- Deck machinery -- Accommodation ladder winches	造船及び海洋構造物－甲板機械－舷梯用ウインチ	電気、油圧又は空気圧駆動式の軽動力ウインチ及び無動力ウインチの要求事項及び特性について取り纏めたもの。なお、ウインチ駆動用発動機の要求事項は含まれない。	1983.05.15.	—

担当	規格番号	標題	標題(邦訳)	概要	制定等年月日	JIS化の状況
SC1	ISO/WD 7364	同上	同上	現在ISO 7364:1983の改正作業に着手。	2013.06.19. WD回章	—
SC1	ISO/TR 14564:1995	Shipbuilding and marine structures - Marking of escape routes	造船及び海洋構造物－脱出経路の表示	フェリー、客船、貨物船などの船上脱出経路の表示についての実情を取り纏めたもの。本件については、ISO/TC8/SC9(救命設備)(当時)に作業項目として提案され合意されたものの、IMOからIMOでの検討が終了するまで作業を延期すべきとの意見が表明されたため、事務局(日本)が独自に調査した結果、陸上交通、海上交通、航空それぞれの分野で本件に係る規格が制定されると無用な混乱を招くため、ISO/TC8として本件規格化を図る必要はないとの結論に至ったため、当該検討結果を技術報告書第3類型(最新技術等ISO規格がまとめられるべきものとは異なった性格を有する事項についてのデータを取り纏めたもの)として取り纏めたもの。	1995.12.01	—
SC1	ISO 15370:2010	Ships and marine technology -- Low-location lighting (LLL) on passenger ships -- Arrangement	船舶及び海洋技術－旅客船用低位置照明－配置	1974年SOLAS条約1996年改正第Ⅱ-2章第28規則及び第41-2規則並びにIMO消防設備コードに規定する旅客船用低位置照明の承認、取付け及び保守に関する要求事項について取り纏めたもの。	2010.02.15.	JIS F 8010:2007 (IDT)
SC1	ISO 15371:2009	Ships and marine technology -- Fire-extinguishing systems for protection of galley cooking equipment	船舶及び海洋技術－船舶用厨房調理器具保護のための消火装置	厨房フード、ダクト、揚げ物用鍋その他のグリース付着の器具を保護する消火装置ユニットの設計、試験、使用方法について取り纏めたもの。	2009.03.15.	—
SC1	ISO 15372:2000	Ships and marine technology -- Inflatable rescue boats -- Coated fabrics for inflatable chambers	船舶及び海洋技術－膨脹式救助艇－気室用の防水加工布地	1974年SOLAS条約(改正を含む)、救命設備コード(IMO決議MSC.48(66))第1章1.2項及び第V章並びにIMO総会決議A.689(17)(改正を含む)に適合する救助艇の気室の構造に使用する防水加工布地に係る最低限の要求事項及び試験方法について取り纏めたもの。	2000.12.01.	—
SC1	ISO 15734:2001	Ships and marine technology -- Hydrostatic release units	船舶及び海洋技術－水圧離脱装置	膨脹式救命いかだ及び非常用位置指示無線標識(EPIRB)等の自己浮揚式の救命設備に使用される自動水圧離脱装置の性能及び試験に係る要求事項について取り纏めたもの。	2001.06.01.	—
SC1	ISO 15736:2006	Ships and marine technology -- Pyrotechnic life-saving appliances -- Testing, inspection and marking of production units	船舶及び海洋技術－救命設備用火工品－製造ユニットについての試験、検査及び表示	IMOの救命設備の試験に関する勧告に従って評価、試験を受け、IMO救命設備コードにより型式承認を受ける救命設備用火工品の試験、検査、適合評価手順及び表示の方法について取り纏めたもの。この規格は、定期的に全ての原型試験を繰り返し実施するため、IMO救命設備の試験に関する勧告第2部第4節の要件には影響を及ぼさないが、この規格に適合することにより、主管庁が原型試験の実施頻度を決定する際に斟酌される可能性がある。	2006.01.15.	—
SC1	ISO 15738:2002	Ships and marine technology -- Gas inflation systems for inflatable life-saving appliances	船舶及び海洋技術 - 膨脹式救命器具のガス膨脹システム	1974年SOLAS条約(改正を含む。)及びIMO決議MSC.48(66)(救命設備コード)の要件に適合する膨脹式救命器具のガス膨脹システムの性能及び試験に関する要求事項について、IMO強制文書を補完するものとして取り纏めたもの。なお、ガス容器の品質、使用方法、試験に関する要件は各国様々であるため、この規格ではガス容器については対象外としている。	2002.02.01.	JIS F 2805:2006 (MOD)
SC1	ISO 16437:2012	Ships and marine technology - Lifesaving and fire protection -- Atmospheric oil mist detectors	船舶及び海洋技術－救命及び防火－オイルミスト感知装置	船内で発生する引火性のオイルミストを検知するために設置される警報装置(オイル・ミスト・ディテクター)に対する要求事項、試験方法及び性能基準について取り纏めたもの。【日本主導】	2012.07.01.	—
SC1	ISO/CD 16706	Ships and Marine Technology -- Marine Evacuation Systems – Load calculations for mooring and passage	船舶及び海洋技術－降下式生存艇乗込装置の係留と降下の荷重算定	降下式乗込装置(MES)の係留と降下の荷重算定方法について取りまとめるもの。	2013.06.06 NP/CDとして登録	—

担当	規格番号	標題	標題(邦訳)	概要	制定等年月日	JIS化の状況
SC1	ISO/DIS 16707	Ships and marine technology -- Marine evacuation systems -- Determination of capacity	船舶及び海洋技術－降下式乗込装置－容量の算定方法	IMO救命設備コード及びMSC決議81(70)のPart1/12.6.1で定める手続きで要求される降下式乗込装置の容量の評価及び算定方法について取り纏めるもの。	第2次DIS投票準備中	—
SC1	ISO 17338:2009	Ships and marine technology -- Drawings for fire protection -- Indications of fire rating by divisions for ships and high-speed craft	船舶及び海洋技術－防火に関する図面－船舶及び高速艇に関する区画ごとの防火等級の指示方法	船舶及び高速艇の防火のための防熱・構造仕切の防火等級の図面上のデザイン及び配置について取り纏めたもの。	2009.08.15.	—
SC1	ISO 17339:2002	Ships and marine technology -- Sea anchors for survival craft and rescue boats	船舶及び海洋技術－生存艇及び及び救助艇用シーアンカー	IMOの救命設備コードに従って生存艇及び救助艇に備えるシーアンカーの設計、性能及び原型試験方法に係る要求事項について取り纏めたもの。	2002.11.15.	—
SC1	ISO 17631:2002	Ships and marine technology -- Shipboard plans for fire protection, life-saving appliances and means of escape	船舶及び海洋技術－船舶救命設備及び消防設備の図記号	消防設備、防火構造、救命設備及び脱出設備に関する船舶に備える図面の内容、型式、設計、配置及び使用方法について取り纏めたもの。これらの図面において使用される図記号及び挿絵についても記述している。	2002.02.01.	JIS F 0051:2003 (MOD)
SC1	ISO 17631:2002/Cor 1:2002	Ships and marine technology -- Shipboard plans for fire protection, life-saving appliances and means of escape	ISO 17631:2002正誤票1:2002	—	2002.06.15.	同上
SC1	ISO 17631:2002/Amd 1:2010	Ships and marine technology -- Shipboard plans for fire protection, life-saving appliances and means of escape AMENDMENT 1 -- Requirements specific to high speed crafts	改正1－高速艇に特化した要求事項	1974年SOLAS条約第X章に適合する商用高速船艇への適用が可能となるようISO 17631を改正したもの。	2010.05.01.	—
SC1	ISO/WD 18079-1	Ships and marine technology -- Servicing of inflatable lifesaving appliances -- Part 1: General	船舶及び海洋技術－膨脹式救命設備の整備－第1部:総則	SOLAS第III章20.8に適合する膨脹式救命機器を整備するサービスステーションに関する一般要件について規定したもの。	2013.05.17. WD回章	—
SC1	ISO/WD 18079-2	Ships and marine technology -- Servicing of inflatable lifesaving appliances -- Part 2: Inflatable life rafts	船舶及び海洋技術－膨脹式救命設備の整備－第2部:膨脹式救命いかだ	SOLAS第III章20.8に適合する膨脹式救命いかだを整備するサービスステーションに関する事項について取り纏めたもの。	同上	—
SC1	ISO/WD 18079-3	Ships and marine technology -- Servicing of inflatable lifesaving appliances -- Part 3: Inflatable lifejackets	船舶及び海洋技術－膨脹式救命設備の整備－第3部:膨脹式救命胴衣	SOLAS第III章20.8に適合する膨脹式救命胴衣を整備するサービスステーションに関する事項について取り纏めたもの。	同上	—
SC1	ISO/WD 18079-4	Ships and marine technology -- Servicing of inflatable lifesaving appliances -- Part 4: Inflatable marine evacuation systems	船舶及び海洋技術－膨脹救命設備の整備－第4部:膨脹型降下式乗込装置	SOLAS第III章20.8に適合する膨脹型降下式乗込装置を整備するサービスステーションに関する事項について取り纏めたもの。	同上	—

担当	規格番号	標題	標題(邦訳)	概要	制定等年月日	JIS化の状況
SC1	ISO/WD 18079-5	Ships and marine technology -- Servicing of inflatable lifesaving appliances -- Part 5: inflated rescue boats	船舶及び海洋技術－膨脹式救命設備の整備－第5部:膨脹式救助艇	SOLAS第三章20.8に適合する膨脹式救助艇を整備するサービスステーションに関する事項について取り纏めたもの。	同上	—
SC1	ISO 18813:2006	Ships and marine technology -- Survival equipment for survival craft and rescue boats	船舶及び海洋技術－生存艇及び救助艇の艙装品	1974年SOLAS条約(改正を含む)及びIMO救命設備コードに適合する生存艇及び救助艇の艙装品に係る設計、性能、使用方法について取り纏めたもの。また、乗組員及び管理者による定期点検、保守の指針についても記述している。	2006.04.01.	—
SC1	ISO/DIS 19292.2	Ships and marine technology -- Lifesaving and fire protection -- Point-type resettable flame detectors for ships	船舶及び海洋技術－救命及び防火－船舶用スポット型炎感知器	船舶用火災探知装置に使用されるスポット型炎感知器の要求事項、試験方法及び性能判定基準について取り纏めるもの。【日本主導】	2012.03.01. DIS投票 可決	—
SC1	ISO 22488:2011	Ships and marine technology -- Shipboard fire-fighters' outfits (protective clothing, gloves, boots and helmet)	船舶及び海洋技術－消防員装具(防護服、手袋、長靴及びヘルメット)	船上に備える消防員装具(防護服、手袋、長靴及びヘルメット)について取り纏めたもの。なお、これらの装具は、船舶の固定式消火装置が作動するまでの間、小規模又は中規模の火災に対応するためのものであり、炎の中に入ることとは想定したものではない。	2011.06.15.	—
SC1	ISO 23269-1:2008	Ships and marine technology -- Breathing apparatus for ships -- Part 1: Emergency escape breathing devices (EEBD) for shipboard use	船舶及び海洋技術－船舶用呼吸具－第1部:船上で使用する非常脱出用呼吸具(EEBD)	1974年SOLAS条約2000年改正第II-2章D部及びIMO消防設備コード第3章において要求されている非常脱出用呼吸具(EEBD:危険な環境下で居住区域又は機関区域から脱出のに必要な酸素を供給する装置)の性能仕様について取り纏めたもの。	2008.02.01.	—
SC1	ISO 23269-2:2011	Ships and marine technology -- Breathing apparatus for ships -- Part 2: Self-contained breathing apparatus for shipboard firefighters	船舶及び海洋技術－船舶用呼吸具－第2部:船上消防用自蔵式呼吸具	1974年SOLAS条約(改正を含む。)第II-2章C部及びIMO消防設備コード第3章において船舶への設置が義務付けられている自蔵式呼吸具の仕様について取り纏めたもの。	2011.10.01.	—
SC1	ISO 23269-3:2011	Ships and marine technology -- Breathing apparatus for ships -- Part 3: Self-contained breathing apparatus (safety equipment) required by the IMO IBC and IGC Codes	船舶及び海洋技術－船舶用呼吸具－第3部:IMO IBCコード及びIGCコードで要求される自蔵式呼吸具(安全設備)	IBCコード及びIGCコードにおいて要求されている自蔵式呼吸具の仕様について取り纏めたもの。	2011.05.01.	—
SC1	ISO 23269-4:2010	Ships and marine technology -- Breathing apparatus for ships -- Part 4: Self-contained breathing apparatus for emergency escape required by the IMO IBC and IGC Codes	船舶及び海洋技術－船舶用救命呼吸器－第4部:IMO IBC及びIGCコードで要求される非常脱出用自蔵式呼吸具	IBCコード14.2.8.2項及びIGCコード14.4.2.2項において要求される非常脱出用自蔵式呼吸具の性能仕様を提供するもの。なお、この装具は、消防作業、貨物取扱作業、炎への接近、進入を想定したものではない。	2010.10.15.	—
SC1	ISO 24408:2005	Ships and marine technology -- Position-indicating lights for life-saving appliances -- Testing, inspection and marking of production units	船舶及び海洋技術－救命設備用位置表示灯－製品ユニットの試験、検査及び表示	生存艇用室内灯を含め様々な救命設備に使用される位置表示灯の製品試験、検査及び表示に係る要求事項について取り纏めたもの。各国海事主管庁又はその代行機関により型式承認された位置表示灯に適用する。	2005.11.15.	—

担当	規格番号	標題	標題(邦訳)	概要	制定等年月日	JIS化の状況
SC1	ISO 24409-1:2010	Ships and marine technology -- Design location and use of shipboard safety signs, safety-related signs, safety notices and safety markings -- Part 1: Design principles	船舶及び海洋技術－船上の安全標識、安全関係標識、安全に係る警告及び安全に係る表示のデザイン、位置の選定及び使用方法－第1部:設計原則	乗船者に安全に関する情報を提供するためのサイン、表示および警告のデザインの原則について取りまとめたもので、SOLAS条約第II-2章第13規則3.2.5.1項及び第III章第11規則第5項並びにISO 17631を補完するもの。なお、船上に備える図面や書類に使用する図記号は対象としていない。	2010/10/15	—
SC1	ISO/DIS 24409-2	Ships and marine technology -- Design location and use of shipboard safety signs, safety-related signs, safety notices and safety markings -- Part 2: Catalogue	船舶及び海洋技術－船上の安全標識、安全関係標識、安全に係る警告及び安全に係る表示のデザイン、位置の選定及び使用方法－第2部:カタログ	船上の安全標識及び安全関係の警告の標準様式を取り纏めるもの。	2012.11.11. DIS投票 可決	—
SC1	ISO/DIS 24409-3	Ships and marine technology -- Design location and use of shipboard safety signs, safety-related signs, safety notices and safety markings -- Part 3: Code of practice	船舶及び海洋技術－船上の安全標識、安全関係標識、安全に係る警告及び安全に係る表示のデザイン、位置の選定及び使用方法－第3部:実務要領	安全、火災制御関係の標識に関し、表示位置、大きさ並びに標識及びこれを補完するテキストの使用法に関する指針を取り纏めるもの。	2012.11.11. DIS投票 可決	—
SC1	ISO 27991:2008	Ships and marine technology -- Marine evacuation systems -- Means of communication	船舶及び海洋工学－降下式乗込装置－連絡手段	SOLAS条約第III章第6規則4.4項により要求される降下式乗込装置の乗込み口とプラットフォーム間母生存艇との間の連絡手段について取り纏めたもの。	2008.09.01.	—