

ISO/TC 8/SC 7(内陸航行船分科委員会)担当分

議長: Mr. Dipl.-Ing Thomas Pehlke(ドイツ)、幹事国:ドイツ(DIN)

| 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 |
|------|-----------------|---|---------------------------------|--|------------|---------|
| SC 7 | ISO 3652:1975 | Shipbuilding -- Inland vessels -- Rope reels | 造船－内陸航行船－ロープリール | 内海水路で使用する、全ての型及び目的の船における係留及び曳航ロープの格納を目的としたロープリールの特徴について取り纏めたもの。 | 1975.12.15 | — |
| SC 7 | ISO 3674:1976 | Shipbuilding -- Inland vessels -- Deck rail | 造船－内陸航行船－甲板手すり | 全ての種類の内陸航行船での使用を目的とした甲板手すりの型、設計及び基本的寸法について取り纏めたもの。特別な目的に対して設計される特別な甲板手すりには適用しない。 | 1976.05.01 | — |
| SC 7 | ISO 3786:1975 | Shipbuilding -- Inland navigation towing hooks -- Scale of tractive efforts | 造船－内航用曳航フック－けん引力の尺度 | 内陸水路での曳航を目的とした、全ての型及び目的の曳航船上で使用される曳航フックの牽引力の尺度について取り纏めたもの。 | 1975.12.15 | — |
| SC 7 | ISO 3876:1986 | Shipbuilding -- Inland vessels -- Hand-holes | 造船－内陸航行船－ハンドホール | 内陸航行船で使用される水密及び油密ハンドホールの寸法及び設計について取り纏めたもの。 | 1986.12.15 | — |
| SC 7 | ISO 3926:1980 | Shipbuilding -- Inland navigation -- Couplings for oil and fuel reception - Mating dimensions | 造船－内陸航行－油及び燃料口用継手－かみ合わせ寸法 | 内陸航行船及びそれらの船舶が使用する港湾設備に適用される油及び燃料口用継手のかみ合わせ寸法を取り纏めたもの。 石油製品の輸送を目的とした船舶が備える貨物システムの装置に対しては適用されない。 | 1980.08.01 | — |
| SC 7 | ISO 3948:1977 | Shipbuilding -- Inland vessels -- Compressed-air systems -- Pressure ranges | 造船－内陸航行船－空気圧縮装置の圧力範囲 | 内陸航行船において使用する設備、機械及び主機、補機又はディーゼル機関のための空気始動装置の配管要素を選定することを目的とした、空気始動装置及び圧縮装置の圧力範囲について取り纏めたもの。 圧縮装置の圧力範囲は、設備、機械及び様々な設備の運用を補う装置の配管要素の選定を目的としている。 | 1977.08.01 | — |
| SC 7 | ISO 3969:1979 | Shipbuilding -- Inland vessels -- Operational documentation | 造船－内陸航行船－操作説明書 | 船舶操作説明書の種類及び題名の他、文書の維持及び表示に関する基本要件、並びに改修及び修繕中船舶に関する文書の収集及び置換の過程について取り纏めている。 | 1979.09.01 | — |
| SC 7 | ISO 4050:1977 | Shipbuilding -- Inland vessels -- "Rhine" and Hall's stockless anchors | 造船－内陸航行船－ライン型及びホール型ストックレスアンカー | 内陸航行船において使用されるライン型及びホール型ストックレスアンカーの主な特性について取り纏めたもの。 | 1977.11.01 | — |
| SC 7 | ISO 4051:1977 | Shipbuilding -- Inland vessels -- Steering gear -- Values of torques | 造船－内陸航行船－操舵装置－トルク値 | 内陸航行船において使用される、1台又はそれ以上のはしご(回転推進ノズル式)を操舵するためのステアリングギアのトルク値を取り纏めたもの。 | 1977.11.01 | — |
| SC 7 | ISO 4089:1979 | Shipbuilding -- Inland navigation -- Sealing rubber for covers of cargo hatches | 造船－内陸航行船－カーゴハッチカバーの密封用ゴム | 種々の内陸航行船及び舟艇が備えるカーゴハッチカバーの密封用ゴムの型式、主要寸法及び技術要件を取り纏めたもの。 | 1979.06.01 | — |
| SC 7 | ISO 4127-1:1979 | Shipbuilding -- Inland navigation -- Fairleads -- Part 1: Two-lip fairleads | 造船－内陸航行船－フェアリード－第1部:ツーリップフェアリード | 内陸航行船で使用されるツーリップフェアリードの設計、寸法、基本的パラメータ及び技術的要件を取り纏めたもの。 | 1979.07.01 | — |
| SC 7 | ISO 4127-2:1980 | Shipbuilding -- Inland vessels -- Fairleads -- Part 2: Roller fairleads | 造船－内陸航行－フェアリード－第2部:ローラーフェアリード | 内陸航行船で使用されるローラーフェアリードの型、種類、基本的パラメータ及び技術的要件を取り纏めたもの。 | 1980.06.15 | — |
| SC 7 | ISO 4175:1979 | Shipbuilding -- Shipborne barges, series 1 -- Main dimensions | 造船－海上輸送用はしけシリーズ1－主要寸法 | 海上輸送用はしけの主要寸法及び主要構造要素の寸法について取り纏めたもの。 | 1979.09.15 | — |
| SC 7 | ISO 5485:1986 | Shipbuilding -- Inland vessels -- Fixed steel deck stairs | 造船－内陸航行船－固定式鋼製甲板はしご | 内陸航行船において使用される固定式鋼製はしごの技術的要項及び主な寸法について取り纏めたもの。室内用はしご、舷外はしご、緊急時及び専用はしごには適用されない。 | 1986.12.01 | — |
| SC 7 | ISO 6216:1980 | Shipbuilding -- Inland navigation -- Pilot craft -- Classification and basic requirements | 造船－内陸航行船－水先人用船舶一分類及び基本的要件 | 閉鎖水域、河口及び外洋港外停泊地において、商船の水先案内業務に従事する自航式船の要件について取り纏めたもの。商船を先導することにより水先案内に主に従事する船舶は、これらの要求事項に完全に又は部分的に適用外とすることができます。 | 1980.04.15 | — |

| | | | | | | |
|------|-----------------|---|--|---|-------------|---|
| SC 7 | ISO 6217:1982 | Shipbuilding -- Inland navigation -- Pilot craft -- Identification painting and inscriptions | 造船－内陸航行船－水先人用船舶 －識別塗装及び銘刻文字 | 水先案内人業務の能率及び航行安全の改善を目的とし、荒天時における水先案内人船の識別を助けるため、統一された外塗装の色彩図表及び識別記号を取り纏めたもの。 水先案内人が商船に乗下船するために、閉鎖水域、河口及び外洋港外停泊地において使用される水先案内人船に適用される。海軍旗の下で航行する水先案内人船に対する要求事項の適用性は、関連する国の管轄権を有する機関によって決定される。 | 1982.08.01 | — |
| SC 7 | ISO 6218:2019 | Inland navigation vessels — Manually- and power-operated coupling devices for pushing units and coupled vessels — Safety requirements and main dimensions | 内陸航行船－押航船用の手動式及び機械式継手－安全要件及び主要寸法 | 押航船又はワイヤーロープで沿岸に連結される船舶として用いられる内陸航行船の組立用の手動式継手装置(固縛装置)および機械式継手の寸法及び安全要件の他、表示及び試験の規則について取り纏めたもの。 | 2019.08 | — |
| SC 7 | ISO 6764:1985 | Shipbuilding -- Shipborne barges, series 1 -- Lifting post casting -- Arrangement, dimensions and method of testing | 造船－海上輸送用はしけ、シリーズ1 －揚貨ポストキャスティング－配置、寸法及び試験方法 | 海上輸送用はしけが備える揚貨ポストキャスティングの設備、寸法及び試験方法について取り纏めたもの。 | 1985.05.01 | — |
| SC 7 | ISO 6765:1985 | Shipbuilding -- Shipborne barges, series 3 -- Main dimensions | 造船－海上輸送用はしけ、シリーズ3 －主要寸法 | 海上輸送用はしけシリーズ3の主要寸法及び主要構造要素の寸法について取り纏めたもの。 | 1985.03.15 | — |
| SC 7 | ISO 6766:1984 | Shipbuilding -- Shipborne barges, series 4 -- Main dimensions | 造船－海上輸送用はしけ、シリーズ4 －主要寸法 | 海上輸送用はしけシリーズ4の主要寸法及び主要構造要素の寸法について取り纏めたもの。 | 1984.08.01 | — |
| SC 7 | ISO 7221:1984 | Shipbuilding and marine structures -- Shipborne barges, series 1, on barge carriers -- Principal technical requirements | 造船及び海洋構造物－海上輸送用はしけ、シリーズ1、はしけ運搬船－主要技術要件 | はしけ運搬船上における積み込み、積み降ろし及び輸送時における、海上輸送用はしけシリーズ1の主要技術要件を取り纏めたもの。 | 1984.07.15 | — |
| SC 7 | ISO 7222:1985 | Shipbuilding -- Shipborne barges, series 2 -- Main dimensions | 造船－海上輸送用はしけ、シリーズ2 －主寸法 | 海上輸送用はしけの主要寸法及び主要構造要素の寸法について取り纏めたもの。 | 1985.03.21 | — |
| SC 7 | ISO 7236:2014 | Ships and marine technology — Inland navigation vessels — Mounting attachments for demountable signal masts for push-tows | 内陸航行船－押航船用の取り外し式信号マスト－搭載装置 | 内陸航行船を対象とする押航船に用いる取外し式信号マストの下部及び固定式信号マスト台の主要寸法、設計、技術的要件について取り纏めたもの。 | 2014.11.15. | — |
| SC 7 | ISO 7496-2:2022 | Ships and marine technology — Vocabulary on Inland navigation vessels — Part 2: Ship's shaftings | 船舶及び海洋技術－内陸航行船－用語－第2部:船用シャフト | 内陸航行船(河川・湖などの運航船)を対象としたシャフトに関する用語および定義を取り纏めたもの。【ドイツ主導】 | 2022.09 | — |
| SC 7 | ISO 7607:1984 | Shipbuilding -- Inland navigation -- Multi-bucket dredgers -- Scale of bucket capacities | 造船－内陸航行船－複式バケット式浚渫船－バケツ容量の尺度 | 内陸浚渫船の詳細を標準化する基礎としてバケツ容量を取り纏めたもの。また、浚渫を実施する河川、運河、湖、貯水水域、港区域及びターミナルで運航する複式バケット式浚渫船についても取り纏めたもの。 | 1984.07.15 | — |
| SC 7 | ISO 7608:1985 | Shipbuilding -- Inland navigation -- Couplings for disposal of oily mixture and sewage water | 造船－内陸航行船－油性混合物及び下水処理用継手 | 貯蔵庫から排出される油性混合物及び下水の処理のために用いられる、貯蔵コンテナと配管を連結する継手の型、設計、基本寸法及び要件について取り纏めたもの。継手の型は、船舶の用途及び運航区域で採択された汚水の輸送及び処理システムに委ねられる。 | 1985.06.15 | — |
| SC 7 | ISO 8303:1985 | Shipbuilding -- Shipborne barges, series 3 -- Main operational and technical requirements | 造船－海上輸送用はしけ、シリーズ3 －主操作及び技術要件 | はしけ運搬船上及び内陸水路の両方の貨物輸送手段として用いられる海上輸送用はしけの主要操作及び技術要件について取り纏めたもの。 | 1985.05.01 | — |
| SC 7 | ISO 8304:1984 | Shipbuilding -- Shipborne barges, series 3 -- Ventilation system -- Principal mating dimensions | 造船－海上輸送用はしけ、シリーズ3 －換気システム－主要かみ合わせ寸法 | 海上輸送用はしけシリーズ3が備える換気システムの主要かみ合わせ寸法について取り纏めたもの。 | 1984.12.15 | — |

| | | | | | | |
|------|----------------|--|--|--|-----------------------|---|
| SC 7 | ISO 8384:2019 | Ships and marine technology -- Dredgers -- Vocabulary | 船舶及び海洋技術－浚渫船－用語集 | 浚渫船に関連する用語及び定義を、全ての分野の専門家が明確に理解できるように取り纏めたもの。【中国主導】 | 2019.08 | JIS F 0041:1998 (MOD) JIS F 0042:1009 (MOD) ※ISO 8384:2000のDIS投票文書に対応 |
| SC 7 | ISO 8385:2018 | Ships and marine technology -- Dredgers -- Classification | 船舶及び海洋技術－浚渫船－分類 | 拔錨、揚錨、浚渫材料の輸送及び処理を目的に設計された全ての浚渫船を一つづつ分類している。【中国主導】 | 2018.04 | — |
| SC 7 | ISO 9382:1990 | Shipborne barges, all series -- Classification and main requirements | 全種類の海上輸送用はしけ－分類及び主要要件 | 全種類の海上輸送用はしけの寸法、移動、及び最大載貨重量を取り纏めたもの。 | 1990.11.01 | — |
| SC 7 | ISO 9437:1986 | Shipbuilding -- Inland vessels -- Matrosov anchors | 造船－内陸航行船－マトロソフアンカ－ | 内陸航行船が備えるマトロソフアンカ－の技術的特性及び寸法について取り纏めたもの。 | 1986.12.01 | — |
| SC 7 | ISO 18421:2016 | Ships and marine technology - Inland navigation vessels - Lifebuoy housings | 船舶及び海洋技術－内陸航行船－救命ブイ収納容器 | 救命ブイを劣化及び汚損から保護するための収納容器の建造及び寸法について取り纏めたもの。【ドイツ主導】 | 2016.03.15 | — |
| SC 7 | ISO 18422:2014 | Ships and marine technology - Inland navigation vessels - Plate with instructions for rescue, resuscitation and first aid for drowning persons | 船舶及び海洋技術－内陸航行船－落水者の救助、蘇生、応急処置用指示板 | 内航船舶内、内陸航路沿岸の適切な区域(港、停泊所、水門)及び他の使用することが適切な区域に設置する、落水者の救助、蘇生、応急処置を指示する指示板について取り纏めたもの。【ドイツ主導】 | 2014.03.01. | — |
| SC 7 | ISO/PRF 20650 | Inland navigation vessels — Small floating working machines — Requirements and test methods | 内陸航行船－小型浮体式作業機－要件および試験方法 | 本規格案は、内陸水域での作業に使用される長さ10m、長さ×幅×深さが30m ³ の製品で、一時的又は恒久的に設置された小型浮体式作業機に関する最小限の要件について取り纏めたもの。【ドイツ主導】 | DIS投票承認 2024.03.12 | — |
| SC 7 | ISO/DIS 28701 | Ships and marine technology -- Safety and sustainability management systems in commercial shipping on inland waterways -- Requirements with guidance for use | 船舶及び海洋技術－内陸水路の商業輸送における安全性と持続可能性のマネジメントシステム－使用ガイドンス付き要件 | この文書は、河川及び湖を含むがこれに限定されない内陸水路での商業輸送の安全性及び持続可能性のマネジメントシステムの実施を可能にする、セクター固有のマネジメントシステム要件を取り纏めたもの。【スイス主導】 この文書から除外は以下のとおり： レクリエーションを目的とするスポーツ又はプレジャーボート(ISO/TC 188 スモールクラフト)又は長さが24m未満で金銭的利益を目的としない船舶。 また、この文書は、品質(ISO 9001)、労働安全衛生(ISO 45001)、環境(ISO 14001)、エネルギー(ISO 50001)又はリスク管理(ISO 31000)など、他のマネジメントシステム規格に特有の要件に置き代わるものでも、それを含むものでもない。 | DIS投票承認 2023.12.05 | — |