

○IEC/TC 18(船舶並びに移動及び固定式海洋建造物の電気設備専門委員会)担当分

議長:イギリス(Mr Peter Kennerley)、幹事国:ノルウェー(Mr Arild Røed)

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
IEC TC18	IEC 60092-101:2018	Edition 5.0 Electrical installations in ships - Part 101: Definitions and general requirements	船用電気設備－第101部: 定義及び一般要求事項	船で使用する電気設備、材料、交流・直流、構造、負荷、保護、船 内位置、電気機器、ケーブル、試験方法に関する一般要求事項 について取りまとめたもの。 IEC 60092-101:1994+AMD1:1995 CSV Edition 4.1 2002 (2002- 08-22)を見直し、制定された。主な改正点は、箇条の構成、表記 の見直し。主な表記の変更は、電圧に関する記載。 AC,DC 1000V ⇒ ACの場合1000V、DCの場合1500V。(DCの場合 1500V が追加。)	2018.10.30	JIS F 8061:2005が IEC 60092- 101:1994 に対応
IEC TC18	IEC 60092-201:1994	Edition 4.0 1994 (1994-08- 17) Electrical installations in ships - Part 201: System design - General	船用電気設備－第201部: システム設計－一般	船の電気設備のシステム設計の主な事項、ケーブル、配電盤、電 源、制御、絶縁等の要件を取りまとめたもの。		JIS F 8062:1996 IEC 60092- 201:1994 に対応
IEC TC18	IEC 60092-201:2019	Edition 5.0 Electrical installations in ships - Part 201: System design - General	船用電気設備－第201部: システム設計－一般	船の電気設備のシステム設計の主な事項、ケーブル、配電盤、電 源、制御、絶縁等の要件を取りまとめたもの。 1994年版からの主な改正点は、新たに次の2つの箇条が追加さ れたことである。 ・箇条5 System Design (5.1 System study and calculations) ・箇条7 Documentation。	2019.09.16	JIS F 8062:1996 IEC 60092- 201:1994 に対応
IEC TC18	IEC 60092-202:2016	Edition 5.0 2016 (2016-09- 19) Electrical installations in ships - Part 202: System design - Protection	船用電気設備－第202部: システム設計－保護	船内電気設備を短絡事故・過電流事故等から保護するため、電 気保護システムの主要事項に関する要件を取りまとめたもの。 1994年版の改定が実施された。	2016.09.19	JIS F 8063:2006 IEC 60092- 202:1994 に対応

IEC TC18	IEC 60092-301:1980	Edition 3.0 1980 (1980-01-01) Electrical installations in ships - Part 301: Equipment - Generators and motors	船用電気設備－第301部：機器－発電機及び電動機	船内で使用される定格750W以上の回転電気機械（公流、直流の発電機等）の要件を取りまとめたもの。この規格は励磁機、発電機を駆動する原動機からの過電流に対する安全・保護に関する要求事項も含んでいる。	1980.01.01	JIS F 8064:2000 IEC 60092 301:1994 に対応
IEC TC18	IEC 60092-301: 1980/AMD 1:1994	Edition 3.0 1994 (1994-05-09) Electrical installations in ships - Part 301: Equipment - Generators and motors Amendment 1	(1980年版に対する追補1)		1994.05.09	同上
IEC TC18	IEC 60092-301: 1980/AMD 2:1995	Edition 3.0 1995 (1995-03-31) Electrical installations in ships - Part 301: Equipment - Generators and motors Amendment 2	(1980年版に対する追補2)		1995.03.31	同上
IEC TC18	IEC 60092-302-2:2019	Edition 1 Electrical installations in ships - Part 302-2: Low voltage switchgear and controlgear assemblies - Marine power	船用電気設備－第302-2部：低圧配電盤及び制御盤-海洋電力	定格電圧が交流1000v以下、定格周波数60Hz以下、又は直流1500v以下の低電圧の配電盤及び制御盤 [型式承認されたもの(TTA)、部分的に型式承認されたもの(PTTA)及び型式承認されないもの(NTTA)]に関する要件を取りまとめたもの。 この規格が引用している IEC 61439シリーズ(圧配電盤及び制御盤)が、2012年に改正されたことを踏まえ、第302-2部の規格番号で、IEC 60092-302が廃止され置き換えられた。	2019.09.16	JISF 8065:2003 IEC 60092- 302:1997に対応

IEC TC18	IEC 60092-303:1980	Edition 3.0 1980(1980-01-01) Electrical installations in ships - Part 303: Equipment - Transformers for power and lighting	船用電気設備－第303部：機器－動力及び照明用変圧器	船舶に使用される動力、照明及びスタティックコンバータ用のすべての変圧器を対象とし、また、始動用変圧器、スタティックバラクタ、可飽和リアクタ、トランスダクタなどが使用される場合にも特別な要求が指定されていない限り、単相1kVA以下、三相5kVA以下を含めた要件を取りまとめたもの。	1980.01.01	JISF 8066:2005 IEC 60092-303:1980 に対応
IEC TC18	IEC 60092-303:1980/AMD 1:1997	Edition 3.0 1997(1997-09-05) Electrical installations in ships - Part 303: Equipment - Transformers for power and lighting Amendment 1	(1980年版に対する追補1)		1997.09.05	同上
IEC TC18	IEC 60092-304:1980	Edition 3.0 1980(1980-01-01) Electrical installations in ships - Part 304: Equipment - Semiconductor convertors	船用電気設備－第304部：機器－半導体コンバータ	ダイオード、逆阻止トライオードサイリスタなどの半導体整流素子を使用した船用静止コンバータに関して取りまとめたもの。この規格でいう変換には、交流から直流、直流から交流、直流から直流、及び交流から交流がある。	1980.01.01	JIS F 8067:2000 IEC 60092-304:1980 に対応
IEC TC18	IEC 60092-304:1980/AMD1:1995	Edition 3.0 1995(1995-03-31) Electrical installations in ships - Part 304: Equipment - Semiconductor convertors Amendment 1	(1980年版に対する追補1)		1995.03.31	同上
IEC TC18	IEC/CD 60092-304	Edition 4.0 Electrical installations in ships - Part 304: Equipment - Semiconductor convertors	船用電気設備－第304部：機器－半導体コンバータ	1980年版の見直しにより、CD投票が実施されることになった。 1stCD投票が実施された。(2017-08-04～2017-10-27) 2ndCD投票実施中(2018.10.26～2018.01.18)	2ndCD投票承認 2018.01.18	

IEC TC18	IEC 60092-305:1980	Edition 3.0 1980(1980-01-01) Electrical installations in ships - Part 305: Equipment - Accumulator (storage) batteries	船用電気設備－第305部：機器－蓄電池	船内に恒久的に装備される蓄電池の要件を取りまとめたもの。携帯型の蓄電池は対象外としている。	1980.01.01	JISF 8068:1996 IEC 60092-305:1980 に対応
IEC TC18	IEC 60092-305:1980/AMD1:1989	Edition 3.0 1989(1989-07-15) Electrical installations in ships - Part 305: Equipment - Accumulator (storage) batteries Amendment 1	(1980年版に対する追補1)		1989.07.15	同上
IEC TC18	IEC/CD 60092-305	Edition 4.0 Electrical installations in ships - Part 305: Equipment - Accumulator (storage) batteries Amendment 1	船用電気設備－第305部：機器－蓄電池	2018年10月に開催されたIEC/TC18総会で、改訂することが合意された。	CD登録 2018.11.06	
IEC TC18	IEC 60092-306:2009	Edition 4.0 2009(2009-11-26) Electrical installations in ships - Part 306: Equipment - Luminaires and lighting accessories	船用電気設備－第306部：機器－照明器具及び配線器具	船舶用照明器具に対する一般事項(構造、形式、表示等)に関する要件を取りまとめたもの。対象は、照明用として用いられる固定式又は携帯用の照明器具、更に、航海灯及び海峡、港などにおける航行用として使用される他の灯具としている。	2009.11.26	JISF 8069:1986 IEC 60092-306:1980 に対応
IEC TC18	IEC/CDV 60092-306	Edition 5.0 Electrical installations in ships - Part 306: Equipment - Luminaires and lighting accessories	船用電気設備－第306部：機器－照明器具及び配線器具	2009年版の見直しにより、CD投票が実施されることになった。CD投票が実施された。(2017-08-04～2017-10-27)	CDV投票承認 2019.03.15	

IEC TC18	IEC 60092-307:1980	Edition 3.0 1980(1980-01-01) Electrical installations in ships. Part 307: Equipment - Heating and cooking appliances	船用電気設備－第307部：機器－電熱器及び調理器具	船舶に使用される電熱器及び調理器具に対する一般要求事項（接続、保護、制御、絶縁等）の要件を取りまとめたもの。	1980.01.01	JISF 8070:1986 IEC 60092-307:1980 に対応
IEC TC18	IEC 60092-401:1980	Edition 3.0 1980(1980-01-01) Electrical installations in ships - Part 401: Installation and test of completed installation	船用電気設備－第401部：装備基準及び完成試験	船用電気設備の装備方法及び完成試験に関し、それらの接地、配電盤及び制御盤、変圧器、半導体コンバータ、蓄電池、照明器具、ケーブル、電熱器及び調理器具、雷保護、完成試験に関する要件を取りまとめたもの。	1980.01.01	JISF 8072:2006 IEC 60092-401:1980 に対応
IEC TC18	IEC 60092-401:1980/AMD1:1987	Edition 3.0 1987(1987-01-01) Electrical installations in ships - Part 401: Installation and test of completed installation Amendment 1	(1980年版に対する追補1)		1987.01.01	同上
IEC TC18	IEC 60092-401:1980/AMD2:1997	Edition 3.0 1997(1997-05-09) Electrical installations in ships - Part 401: Installation and test of completed installation Amendment 2	(1980年版に対する追補2)		1997.05.09	同上
IEC TC18	IEC/CD 60092-401	Edition 4.0 Electrical installations in ships - Part 401: Installation and test of completed installation	船用電気設備－第401部：装備基準及び完成試験	2016年1月の見直し投票において、上記3件の規格（「IEC 60092-401:1980 Ed. 3.0」、「AMD 1:1987」及び「AMD 2:1997」）の規格を見直し・統合することが承認された。その後、CD投票実施（2016-10-14～2017-01-27）。	CD投票了 2017.01.27	同上

IEC TC18	IEC 60092-501:2013	Edition 5.0 2013(2013-10-22) Electrical installations in ships - Part 501: Special features - Electric propulsion plant	船用電気設備－第501部：個別規定－電気推進装置	発電機及びその原動機、配電盤、変圧器／リアクトル、半導体コンバーター、推進用電動機、励磁システム、制御、監視及び安全装置、電線保護具に対する仕様、システム設計、据付及び試験についての要求事項を取りまとめたもの。	2013.10.22	JISF 8073:2010 IEC 60092-501:2007 に対応
IEC TC18	IEC 60092-501	Edition 6.0 Electrical installations in ships - Part 501: Special features - Electric propulsion plant	船用電気設備－第501部：個別規定－電気推進装置	同上	改訂予定 Stability dateの 期限が切れた ため、作業項 目に入った。 (2019.03)	同上
IEC TC18	IEC 60092-502:1999	Edition 5.0 1999(1999-02-10) Electrical installations in ships - Part 502: Tankers - Special features	船用電気設備－第502部：タンカー－個別規定	固有に、又は他の物質と反応することによって、可燃性となる液体又は可燃性の液体ガスを積載するタンカーの電気設備の要件を取りまとめたもの。	1999.02.10	JISF 8074:2003 IEC 60092-502:1999 に対応
IEC TC18	IEC 60092-503:2007	Edition 2.0 2007(2007-06-05) Electrical installations in ships - Part 503: Special features - AC supply systems with voltages in the range of above 1 kV up to and including 15 kV	船用電気設備－第503部：個別規定－1kVを超え15kV以下の交流配電系統	1kVを超え15kV以下の交流配電系統の電気機器に関連する一般要求事項を取りまとめたもの。一般要求事項として、電圧・周波数、警報、アクセス、絶縁、クリアランス距離、接地、保護などを取りまとめている。対象は、交流発電機及びモーター、変圧器、配電盤及び制御盤、ケーブルとしている。	2007.06.05	JIS F 8075:2010 IEC 60092-503:2007 に対応
IEC TC18	IEC/CDV 60092-503	Edition 3.0 Electrical installations in ships - Part 503: Special features - AC supply systems with voltages in the range of above 1 kV up to and including 15 kV	船用電気設備－第503部：個別規定－1kVを超え15kV以下の交流配電系統	同上	CDV投票中 2021.01.22 ～ 2021.04.16	

IEC TC18	IEC 60092-504:2016	Edition 4.0 2016(2016-09-22) Electrical installations in ships - Part 504: Automation, control and instrumentation	船用電気設備－第504部: 自動化、制御及び計装	船に用いる制御、監視、警報及び保護システムに使用する電気、電子及びプログラマブル装置に対し、それらの設計、構造及び材質、装備及び操作性、特殊設備等を取りまとめたもの。 2001年版が改定された。	2016.09.22	JIS F 8076:2005 IEC 60092-504:2001 に対応
IEC TC18	IEC/CD 60092-504	Edition 5.0 Electrical installations in ships - Part 504: Automation, control and instrumentation	船用電気設備－第504部: 自動化、制御及び計装	船に用いる制御、監視、警報及び保護システムに使用する電気、電子及びプログラマブル装置に対し、それらの設計、構造及び材質、装備及び操作性、特殊設備等を取りまとめたもの。 現在、改正作業中。	CD登録 2021.02.03	
IEC TC18	IEC 60092-506:2003	Edition 2.0 2003(2003-06-26) Electrical installations in ships - Part 506: Special features - Ships carrying specific dangerous goods and materials hazardous only in bulk	船用電気設備－第506部: 個別規定－特定危険物及びMHB運搬船	危険物(危険物の梱包貨物、液体状のものを入れたタンク、危険物を入れたコンテナ)を運送する船舶、また個体危険物及びばら積み状態で搭載される危険物を運送する船舶等の貨物区域に設置する電気設備に関する要件を取りまとめたもの。	2003.06.26	JISF 8080:2005 IEC 60092-506:2003 に対応
IEC TC18	IEC 60092-507:2014	Edition 3.0 2014(2014-11-25) Electrical installations in ships - Part 507: Small vessels	船用電気設備－第507部: 小型船舶	長さが24m～50mで、500総トン未満の船舶の電気設備に関する要件を取りまとめたもの。	2014.11.25	--
IEC TC18	IEC 60092-509:2011	Edition 1.0 2011(2011-05-11) Electrical installations in ships - Part 509: Operation of electrical installations	船用電気設備－第509部: 電気設備の操作	交流および直流を問わず、船の電気発電、変換・配電システム及び電気機器を安全に操作及び作業するための要件を取りまとめたもの。	2011.05.11	--

IEC TC18	IEC 60533:2015	Edition 3.0 2015(2015-08-25) Electrical and electronic installations in ships - Electromagnetic compatibility	船用電気設備及び電子機器－電磁両立性	IMO決議 A. 813(19)に対応し、船用の電気設備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少要件を取りまとめたもの。	2015.08.25	JIS F 8081:2005 IEC 60533:1999
IEC TC18	IEC 61363-1:-1998	Edition 1.0 1998(1998-02-26) Electrical installations of ships and mobile and fixed offshore units - Part 1: Procedures for calculating short-circuit currents in three-phase a.c.	船舶並びに移動及び固定式海洋構造物の電気設備－第1部:3相交流の短絡計算の手順	船又は海洋構造物に設置された交流の電気設備においておこる電流短絡の計算手順に関する要件を取りまとめたもの。	1998.02.26	--
IEC TC18	IEC/CD 61363-1	Edition 2.0 Electrical installations of ships and mobile and fixed offshore units - Part 1: Procedures for calculating short-circuit currents in three-phase a.c.	船舶並びに移動及び固定式海洋構造物の電気設備－第1部:3相交流の短絡計算の手順	同上	改訂予定 Stability dateの期限が切れたため、作業項目に入った。 (2019.05.10)	同上
IEC TC18	IEC/IEEE/FDIS 61886-1	Edition 1.0 Subsea equipment - Power connectors, penetrators and jumper assemblies with rated voltage from 3 kV(U _{max} = 3,6 kV) to 30 kV(U _{max} = 36 kV)	海中機器－定格電圧が3kVから30kVの電力コネクタ、ペネトータ及びジャンプアセンブリ	3.6kVを超え30kV以下の定格電圧における単相、三相交流のウエット及びドライ嵌合コネクタ、ペネトレータ及びジャンプアセンブリの要件及び試験方法を取りまとめたもの。 2014年9月5日 NPが承認。2016年6月に、AHGからJWG31に作業が引き継がれ、2016年に入りCD投票が実施された(2016-10-14～2017-01-27)。	制定準備中	—

IEC TC18	IEC/IEEE/CD 61886-2	Edition 1.0 Subsea equipment - Part 2: Power transformer	海中機器—第2部:電力変圧器	NP投票(2017-06-23～2017-09-15)が実施され、承認された。	CD投票中 2021.02.05 ～ 2021.04.05	
IEC TC18	IEC 61892:2015 SER	Edition 1.0 2015(2015-07-13) Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - ALL PARTS	移動及び固定式海洋構造物—電気設備—全部	IEC 61892-1:2015, IEC 61892-2:2012, IEC 61892-3:2012, IEC 61892-4:2007, IEC 61892-5:2014, IEC 61892-6:2013, IEC 61892-7:2014を含んでいる。	2015.07.13	
IEC TC18	IEC 61892-1:2019	Edition 4.0 2019(2019-04-09) Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 1: General requirements and conditions	移動及び固定式海洋構造物—電気設備—第1部:一般要求事項及び条件	海洋での石油掘削、プロセス、貯蔵用の移動式及び固定式海洋構造物に設置される電気設備、ポンプ、ピギングステーション、コンプレッサーステーション、曝露状態の単一係留施設に関する一般要求事項および条件を取りまとめたもの。	2019.04.09	--
IEC TC18	IEC 61892-2:2019	Edition 3.0 2019 (2019-04-09) Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 2: System design	移動及び固定式海洋構造物—電気設備—第2部:システム設計	海洋での石油掘削、プロセス、貯蔵用の移動式及び固定式海洋構造物の電気設備、ポンプ、ピギングステーション、コンプレッサーステーション、曝露状態の単一係留施設のシステム設計に関する要件を取りまとめたもの。	2019.04.09	--
IEC TC18	IEC 61892-2: 2012/COR:2013	Edition 2.0 2013 (2013-03-21) Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 2: System design Corrigendum 1	(2012年版に対する正誤票1)		2013.03.21	—

IEC TC18	IEC 61892-3:2019	Edition 4.0 2019 (2019-04-09) Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 3: Equipment	移動及び固定式海洋構造物－電気設備－第3部:機器	海洋での石油掘削、プロセス、貯蔵用の移動式及び固定式海洋構造物の電気設備、ポンプ、ピギングステーション、コンプレッサーステーション、曝露状態の単一係留施設の機器に関する要件を取りまとめたもの。	2019.04.09	—
IEC TC18	IEC 61892-4:2019	Edition 2.0 2019(2019-04-09) Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 4: Cables	移動及び固定式海洋構造物－電気設備－第4部:ケーブル	海洋での石油掘削、プロセス、貯蔵用の移動式及び固定式海洋構造物の電気設備、ポンプ、ピギングステーション、コンプレッサーステーション、曝露状態の単一係留施設の電気ケーブルについての選択及び敷設に関する要求事項を取りまとめたもの。	2019.07.04	--
IEC TC18	IEC 61892-5:2019	Edition 4.0 2019(2019-04-09) Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 5: Mobile units	移動及び固定式海洋構造物－電気設備－第5部:移動ユニット	(海洋構造物が)移動をおこなっているとき、又は石油資源の探査・開発を行っているときに、海洋構造物上において使用される電気設備の性能要件を取りまとめたもの。	2019.07.04	--
IEC TC18	IEC 61892-6:2019	Edition 4.0 2019(2019-04-09) Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 6: Installation	移動及び固定式海洋構造物－電気設備－第6部:装備	発電機、配電盤、ケーブル配線、通信機器、照明器、パイプライン、ポンプ装置等に対する仕様、据付及び試験についての要求事項を取りまとめたもの。	2019.07.04	--
IEC TC18	IEC 61892-7:2019	Edition 4.0 2019(2019-04-09) Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 7: Hazardous areas	移動及び固定式海洋構造物－電気設備－第7部:危険区域	移動及び固定式海洋掘削装置の危険区域を分類し、それぞれの区域の電気設備(電気機器－発電機、配電盤、ケーブル配線、通信機器、照明機器等－パイプライン、ポンプ装置等)の設置にあたり、据付及び試験についての要求事項を取りまとめたもの。	2019.07.04	--

IEC TC18	IEC/TR 62482:2008	Edition 1.0 2008(2008-02-22) Electrical installations in ships - Electromagnetic compatibility - Optimising of cable installations on ships - Testing method of routing distance	船用電気設備－電磁両立性－船のケーブル設備の最適化－ルーティング距離の試験方法 (技術報告書)	バーストを避けるための最少ルーティング距離を決定するための試験方法に関する技術報告書(TR)。	2008.02.22	--
IEC TC18	IEC/FDIS 62742	Edition 1.0 Electrical and electronic installations in ships - Electromagnetic compatibility - Ships with a non-metallic hull	船用電気設備及び電子機器 －電磁両立性－非鋼鉄船	船用の電気及び電子機器を非金属製船体の船に設置するにあたって、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小要件を取りまとめたもの。 2011年7月 規格開発作業開始の承認。本件を扱うプロジェクトチームが設置され、2015年1月、プロジェクトリーダー(PT)が決まる。2015-04-17 CD投票了。 多数のコメントが寄せられ、それらを踏まえた 2nd CD投票が実施された (2016-10-14～2017-01-06)。	CDV承認 2019.09.27	—
IEC TC18	PNW 18-1561 (IEC NP 63108)	Electrical installations in ships -- Primary DC distribution -- System design architecture	船用電気設備－一次直流配電－システム設計アーキテクチャー	この規格は、船舶において直流配電を行うにあたり、配電システムを構成する発電機、配電盤、蓄電装置等に関する安全要求事項について取りまとめたもの。 NP投票が実施された(2017-01-13～2017-04-07)。 NP投票の結果、CDへ承認された(2017.06.09)。	2017.06.12 CDへ承認	
IEC TC18	IEC PAS 63108:2017	Edition 1.0 2017(2017-05-22) Electrical installations in ships -- Primary DC distribution -- System design architecture	船用電気設備－一次直流配電－システム設計アーキテクチャー	この規格は、船舶において直流配電を行うにあたり、配電システムを構成する発電機、配電盤、蓄電装置等に関する安全要求事項について取りまとめたもの。 PASの投票が実施(2017-01-13～2017-03-10)され、承認された。	2017.05.22	

IEC TC18	IEC/IEEE 80005-1:2019 Ed2	Edition 2.0 Utility connections in port - Part 1: High Voltage Shore Connection (HVSC) Systems - General requirements	陸電装置－第1部：高圧陸 上電源接続システム－一般 要件	陸上から船舶に1,000 V以上の電力を供給するための陸上及び 船上の高圧陸上電源接続(HVSC)システムに関する要件(設計、 据付及び試験)を取り纏めている。	2019.02.15	—
IEC TC18	IEC/IEEE 80005- 1/AMD1 ED2	Amendment 1 - Utility connections in port - Part 1: High voltage shore connection (HVSC) systems - General requirements	追補1－ 陸電装置－第1部： 高圧陸上電源接続システム －一般要件	第2版のAnnexCクルーズ船の図4において、ピン配置を訂正すること を目的とした追補。 【背景】 IEC 80005-1:2019が、2019年3月に第2版として制定され、第1版(2012 年版)と比較すると、第2版のAnnex Cクルーズ船の図4において、ピン配 置が変更(第1版(2012年版)と第2版(2019年版)では、L1とL2の位置が 逆)されており、正誤表を発行することが、2019年、JWG28(陸電受電設 備)会議において合意された。その後、正誤表でなく、追補を制定して訂 正することが決定した。	CDV投票中 2021.01.15 ~ 2021.04.09	—
IEC TC18	IEC/ISO/IEEE 80005- 2:2016	Utility connections in port - Part 2: High and low voltage shore connection systems - Data communication for monitoring and control	陸電装置－第2部：高圧及 び低圧陸上電源接続システ ム－監視及び制御のため のデータコミュニケーション	陸船間のコミュニケーション及びデータ送信を行うための通信イン ターフェイスの仕様を取りまとめたもの。 2011年7月 NP承認、2016年4月15日FDIS投票にて承認。 2016年6月27日制定。	2016.06.27	—
IEC TC18	IEC/ISO/IEEE 80005-3	Edition 1.0 Utility connections in port - Part 3: Low Voltage Shore Connection (LVSC) Systems - General requirements	陸電装置－第3部：低圧陸 上電源接続システム－一般 要件	陸上から船に電力を供給するための陸上及び船上の低圧陸上電 源システムに関する要件を取りまとめたもの。 2014年5月 NP承認。 2015年10月9日 CD投票終了。 2016年10月20日 CDV承認。	2016.10.20 CDV投票承認 FDIS準備中	—

IEC TC18	IEC/PAS 80005-3:2014	Edition 1.0 (2014-08-25) Utility connections in port - Part 3: Low Voltage Shore Connection (LVSC) Systems - General requirements	陸電装置－第3部：低圧陸 上電源接続システム－一般 要件（公開仕様書）	陸上から船に電力を供給するための陸上及び船上の低圧陸上電 源システムに関する要件を取りまとめたもの。	2014.08.25	--
IEC TC18	ISO 16315:2016	Edition 1.0 Small craft - Electric Propulsion Systems	舟艇－電気推進システム	エネルギー貯蔵コンポーネントを備えた交流（AC）及び直流（DC） 電気システムを推進の目的で使用するための要件を取りまとめた もの。	2016.03.15	—