



**RESOLUTIONS ADOPTED BY
THE TECHNICALMANAGEMENT
BOARD IN 2023 (1/2023～55/2023)**



2023年TMB決議(1/2023～55/2023)

**英和対訳
一般財団法人 日本規格協会
システム系・国際規格開発ユニット
国際連携推進チーム**



RESOLUTIONS ADOPTED BY THE TECHNICAL MANAGEMENT BOARD IN 2023

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 1/2023

Adopted by correspondence on 2023-01-04

Approval of revised Terms of Reference for the Joint Technical Coordination Group on MSS (JTCG)

The Technical Management Board,

Approves the revised Terms of reference for the Joint Technical Coordination Group (JTCG) on MSS.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 2/2023

Adopted by correspondence on 2023-01-25

Appointment of technical committee chairs (November 2022)

The Technical Management Board,

Appoints the following chairs of the respective technical committees for the terms as indicated below:

Nomination TC

		nominated by	term
ISO/TC 30	Mr Steve CLARK	BSI	2023-2025
ISO/TC 341	Mr Rolf BESIER	SAC	2023-2025

Re-nomination TC

ISO/TC 31	Mr Brad RUMP	ANSI	2023-2026
ISO/TC 69	Ms Kelly BLACK	ANSI	2023-2027
ISO/TC 142	Dr Riccardo ROMANÒ	UNI	2023-2025
ISO/TC 164	Dr Masaaki TABUCHI	JISC	2023-2026
ISO/TC 213	Mr Iain MACLEOD	BSI	2023-2025
ISO/TC 264	Mr Jiangyi XIAO	SAC	2023-2025
ISO/TC 323	Mrs Catherine CHEVAUCHE	AFNOR	2023-2025
ISO/TC 328	Mr Pierpaolo TASSONE	UNI	2023-2025
ISO/PC 329	Dr Masaaki MOCHIMARU	JISC	2023-2025

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 3/2023

Adopted by correspondence on 2023-01-30

Approval of revised voting process of the Task Force on Management System Standards (ISO/TMB/TF 2)

The Technical Management Board,

Approves the revised voting process of the Task Force on Management System Standards (ISO/TMB/TF 2)



2023年 TMB決議

TMB決議 1/2023

2023年1月4日, 通信により採択

MSSに関する合同専門調整グループ(JTCG)の改訂された委任事項の承認

TMBは,

MSS に関する合同専門調整グループ (JTCG) の改訂された委任事項を承認する。

TMB決議 2/2023

2023年1月25日, 通信により採択

TC議長の任命(2022年11月)

TMBは,

以下の各TC議長を下記の任期で任命する:

指名 TC		指名国	任期
ISO/TC 30	Mr Steve CLARK	BSI	2023-2025
ISO/TC 341	Mr Rolf BESIER	SAC	2023-2025
再指名 TC			
ISO/TC 31	Mr Brad RUMP	ANSI	2023-2026
ISO/TC 69	Ms Kelly BLACK	ANSI	2023-2027
ISO/TC 142	Dr Riccardo ROMANÒ	UNI	2023-2025
ISO/TC 164	Dr Masaaki TABUCHI	JISC	2023-2026
ISO/TC 213	Mr Iain MACLEOD	BSI	2023-2025
ISO/TC 264	Mr Jiangyi XIAO	SAC	2023-2025
ISO/TC 323	Mrs Catherine CHEVAUCHE	AFNOR	2023-2025
ISO/TC 328	Mr Pierpaolo TASSONE	UNI	2023-2025
ISO/PC 329	Dr Masaaki MOCHIMARU	JISC	2023-2025

TMB決議 3/2023

2023年1月30日, 通信により採択

マネジメントシステム規格に関するタスクフォース(ISO/TMB/TF 2)の改訂された投票プロセスの承認

TMBは,

マネジメントシステム規格に関するタスクフォース(ISO/TMB/TF 2)の改訂された投票プロセスを承認する。

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 4/2023*Adopted by correspondence on 2023-01-31***Objections to withdrawal ballots (Q3 2022)**

The Technical Management Board,

Noting the number of countries declaring that they use or have adopted these standards during the systematic review ballot and the withdrawal ballot combined reaches the 5-country minimum (as per the criteria in the ISO Supplement clause 2.9.3.2),

Decides to confirm the following standards:

TC/WG	Reference	English title
ISO/TC 20	ISO 9763:1999	Aerospace — Aircraft control wire rope assemblies — Technical specification
ISO/TC 20	ISO 8399-2:1998	Aerospace — Accessory drives and mounting flanges (Metric series) — Part 2: Dimensions
ISO/TC 20	ISO 2020-1:1997	Aerospace — Preformed flexible steel wire rope for aircraft controls — Part 1: Dimensions and loads
ISO/TC 20	ISO 2685:1998	Aircraft — Environmental test procedure for airborne equipment — Resistance to fire in designated fire zones

Further decides to withdraw the following standards:

TC/WG	Reference	English title
ISO/TC 4	159/SC 4 ISO 9355-2:1999	Ergonomic requirements for the design of displays and control actuators — Part 2: Displays
ISO/TC 4	159/SC 4 ISO 9355-3:2006	Ergonomic requirements for the design of displays and control actuators — Part 3: Control actuators
ISO/TC 15	59/SC 15 ISO 19208:2016	Framework for specifying performance in buildings

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 5/2023*Adopted by correspondence on 2023-02-10***Appointment of technical committee chairs (December 2022)**

The Technical Management Board,

Appoints the following chairs of the respective technical committees for the terms as indicated below:

Nomination TC

		nominated by	term
ISO/TC 133	Dr Krishnavellie PANDARUM	SABS	2023-2025
ISO/TC 210	Mr Scott COLBURN	ANSI	2023-2025
ISO/TC 238	Mr Per FORSBERG	SIS	2023-2025

Re-nomination TC

TMB決議 4/2023

2023年1月31日, 通信により採択

廃止投票への異議(2022年 第3四半期)

TMBは,

これらの規格を使用している又は採用したと言明した国の数が定期見直し投票及び廃止投票時を合わせると最小数の5か国に達すること(ISO補足指針 箇条2.9.3.2にある基準)に留意し,

以下の規格を確認することを決定し:

TC/WG	参照番号	名称(日本語)
ISO/TC 20	ISO 9763:1999	宇宙航行体—航空機制御ワイヤロープアセンブリー技術仕様
ISO/TC 20	ISO 8399-2:1998	宇宙航行体—補助駆動装置及び取付フランジ(メートル系)—第2部:寸法
ISO/TC 20	ISO 2020-1:1997	航空宇宙—航空機制御用成形柔軟鋼線鋼—第1部:寸法及び負荷
ISO/TC 20	ISO 2685:1998	航空機—機上装備の環境試験手順—指定防火域における耐火性

以下の規格を廃止することをさらに決定する:

TC/WG	参照番号	名称(日本語)
ISO/TC 159/SC 4	ISO 9355-2:1999	表示器及び制御作動器の設計における人間工学要求事項—第2部:表示器
ISO/TC 159/SC 4	ISO 9355-3:2006	表示器及び制御作動器の設計における人間工学要求事項—第3部:制御作動器
ISO/TC 59/SC 15	ISO 19208:2016	住宅性能記述の枠組

TMB決議 5/2023

2023年2月10日, 通信により採択

TC議長の名命(2022年12月)

TMBは,

以下の各TC議長を下記の任期で任命する:

指名 TC		指名国	任期
ISO/TC 133	Dr Krishnavellie PANDARUM	SABS	2023-2025
ISO/TC 210	Mr Scott COLBURN	ANSI	2023-2025
ISO/TC 238	Mr Per FORSBERG	SIS	2023-2025

再指名 TC

ISO/TC 10	Mr Richard LINDQVIST	SIS	2023-2025
ISO/TC 67	Mr Philip A. SMEDLEY	NEN	2023-2025
ISO/TC 264	Mr Jiangyi XIAO	SAC	2023-2028
ISO/TC 268	Dr Bernard GINDROZ	AFNOR	2023-2024

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 6/2023*Adopted by correspondence on 2023-02-10***Objections to withdrawal ballots (Q4 2022)**

The Technical Management Board,

Noting the number of countries declaring that they use or have adopted these standards during the systematic review ballot and the withdrawal ballot combined reaches the 5-country minimum (as per the criteria in the ISO Supplement clause 2.9.3.2),

Decides to confirm the following standard:

TC/WG	Reference	English title
ISO/TC 48/SC 4	ISO 3507:1999	Laboratory glassware — Pyknometers

Further decides to withdraw the following standards:

TC/WG	Reference	English title
ISO/TC 20	ISO 2671:1982	Environmental tests for aircraft equipment — Part 3.4 : Acoustic vibration
ISO/TC 20	ISO 7938:1986	Aircraft — Ball bearings for control cable pulleys — Dimensions and loads
ISO/TC 20	ISO 7939:1988	Aircraft — Non-metallic pulleys with ball bearings for control cables — Dimensions and loads
ISO/TC 20	ISO 8399-1:1998	Aerospace — Accessory drives and mounting flanges (Metric series) — Part 1: Design criteria
ISO/TC 20	ISO 8591-1:1989	Aerospace — Wrought aluminium and aluminium alloys — Inspection, testing and supply requirements — Part 1: General requirements
ISO/TC 20	ISO 9216:2002	Aerospace — Nuts, hexagonal, slotted (castellated), for pulleys, in alloy steel and cadmium plated or in corrosion-resistant steel and passivated — Dimensions and masses

ISO/TC 10	Mr Richard LINDQVIST	SIS	2023-2025
ISO/TC 67	Mr Philip A. SMEDLEY	NEN	2023-2025
ISO/TC 264	Mr Jiangyi XIAO	SAC	2023-2028
ISO/TC 268	Dr Bernard GINDROZ	AFNOR	2023-2024

TMB決議 6/2023

2023年2月10日, 通信により採択

廃止投票への異議(2022年 第4四半期)

TMBは,

これらの規格を使用している又は採用したと言明した国の数が定期見直し投票及び廃止投票時を合わせると最小数の5か国に達すること(ISO補足指針 箇条2.9.3.2にある基準)に留意し,

以下の規格を確認することを決定し:

TC/WG	参照番号	名称(日本語)
ISO/TC 48/SC 4	ISO 3507:1999	実験用ガラス器具—ピクノメータ

以下の規格を廃止することをさらに決定する:

TC/WG	参照番号	名称(日本語)
ISO/TC 20	ISO 2671:1982	航空機機器の環境試験—第3.4部:音響振動
ISO/TC 20	ISO 7938:1986	航空機—制御ケーブルプーリー用のボールベアリング—寸法と荷重
ISO/TC 20	ISO 7939:1988	航空機—制御ケーブル用ボールベアリング付き非金属プーリー—寸法と荷重
ISO/TC 20	ISO 8399-1:1998	航空宇宙—補助駆動装置及び取付けフランジ(メートル系)—第1部:設計基準
ISO/TC 20	ISO 8591-1:1989	航空宇宙—圧延アルミニウム及びその合金—検査, 試験及び供給要求事項—第1部:一般要求事項
ISO/TC 20	ISO 9216:2002	航空宇宙—ナット, 六角形, スロット付き(城郭付き), プーリー用, 合金鋼及びカドミウムメッキ又は耐食鋼および不動態化—寸法及び質量

ISO/TC 20	ISO 9217:2002	Aerospace — Washers, chamfered, with counterbore, for pulleys, in alloy steel and cadmium plated or in corrosion-resistant steel and passivated — Dimensions and masses
ISO/TC 20	ISO 9218:2002	Aerospace — Washers, flat, for pulleys, in alloy steel and cadmium plated or in corrosion-resistant steel and passivated — Dimensions and masses
ISO/TC 20	ISO 9219:2002	Aerospace — Bolts, thin hexagonal head, for pulleys, close tolerance shank, short thread, in alloy steel and cadmium plated or in titanium alloy and MoS ₂ lubricated or in corrosion-resistant steel and passivated — Dimensions and masses
ISO/TC 20	ISO 10792-1:1995	Aerospace — Airframe spherical plain bearings in corrosion-resisting steel with self-lubricating liner — Part 1: Metric series
ISO/TC 20	ISO 13411:1997	Aerospace — Airframe needle roller, cylindrical roller and track roller bearings — Technical specification
ISO/TC 20	ISO 13416:1997	Aerospace — Airframe needle track roller, yoke type, single-row, sealed — Metric series
ISO/TC 20	ISO 14190:1998	Aerospace — Airframe rolling bearings: ball and spherical roller bearings — Technical specification
ISO/TC 20	ISO 14191:1998	Aerospace — Airframe spherical roller bearings, single row, self-aligning, diameter series 3 and 4 — Metric series
ISO/TC 20	ISO 14192:1998	Aerospace — Airframe spherical roller bearings, single row, self-aligning, shielded, intermediate duty — Metric series
ISO/TC 20	ISO 14201:1998	Aerospace — Airframe ball bearings, double-row, self-aligning, diameter series 2 — Metric series
ISO/TC 20	ISO 14202:1998	Aerospace — Airframe ball bearings, single-row, rigid, diameter series 0 and 2 — Metric series
ISO/TC 20	ISO 14203:1998	Aerospace — Airframe ball bearings, single-row, rigid, diameter series 8 and 9 — Metric series

ISO/TC 20	ISO 9217:2002	航空宇宙一座金, 面取り形, 沈めフライス付, プーリー用, 合金鋼製及びカドミウムめっき又は耐食鋼製及びパッシベーション処理一寸法及び質量
ISO/TC 20	ISO 9218:2002	航空宇宙一ワッシャー, フラット, プーリー用, 合金鋼とカドミウムメッキ, または耐食性鋼と不動態化一寸法と質量
ISO/TC 20	ISO 9219:2002	航空宇宙一ボルト, 薄い六角形のヘッド, プーリー用, 精密公差シャンク, 短いねじ, 合金鋼とカドミウムメッキ, チタン合金とMoS2潤滑, または耐食鋼と不動態化一寸法と質量
ISO/TC 20	ISO 10792-1:1995	航空宇宙一自動注油ライナを持つ耐食性鋼の機体用球面滑り軸受一第2部:メートル系
ISO/TC 20	ISO 13411:1997	航空宇宙一機体針状ころ, 円筒ころ, 軌道ころ軸受一技術仕様
ISO/TC 20	ISO 13416:1997	航空宇宙一機体ニードルトラックローラー, ヨークタイプ, 単列, 密閉型一メトリックシリーズ
ISO/TC 20	ISO 14190:1998	航空宇宙一機体転がり軸受: 玉及び球面転がり軸受一技術仕様
ISO/TC 20	ISO 14191:1998	航空宇宙一機体球面転がり軸受, 単列, 自動調心, 直径系列3及び4一メートル系
ISO/TC 20	ISO 14192:1998	航空宇宙一機体球面転がり軸受, 単列, 自動調心, 遮へい, 中量一メートル系
ISO/TC 20	ISO 14201:1998	航空宇宙一機体玉軸受, 複列, 自動調心, 直径系列2一メートル系
ISO/TC 20	ISO 14202:1998	航空宇宙一機体玉軸受, 単列, 固定, 直径系列0及び2一メートル系
ISO/TC 20	ISO 14203:1998	航空宇宙一機体玉軸受, 単列, 固定, 直径系列8及び9一メートル系

ISO/TC 20	ISO 14204:1998	Aerospace — Airframe ball bearings, double-row, rigid, diameter series 0 — Metric series
ISO/TC 48/SC 4	ISO 4805:1982	Laboratory glassware — Thermo-alcoholometers and alcohol-thermohydrometers
ISO/TC 48/SC 4	ISO 649-1:1981	Laboratory glassware — Density hydrometers for general purposes — Part 1: Specification
ISO/TC 48/SC 4	ISO 649-2:1981	Laboratory glassware — Density hydrometers for general purposes — Part 2: Test methods and use
ISO/TC 48/SC 4	ISO 650:1977	Relative density 60/60 degrees F hydrometers for general purposes
ISO/TC 48/SC 4	ISO 1768:1975	Glass hydrometers — Conventional value for the thermal cubic expansion coefficient (for use in the preparation of measurement tables for liquids)
ISO/TC 85/SC 6	ISO 7385:1983	Nuclear power plants — Guidelines to ensure quality of collected data on reliability
ISO/TC 85/SC 6	ISO 6527:1982	Nuclear power plants — Reliability data exchange — General guidelines

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 7/2023

Adopted by correspondence on 2023-02-10

Modification of the title and scope of ISO/TC 161 Controls and protective devices for gas and/or oil

The Technical Management Board,

Approves the modified title and scope of ISO/TC 161 Controls and protective devices for gas and/or oil revised as follows:

Modified title: (deletions are indicated by strikeout and additions underlined)

Controls and protective devices for ~~gas and/or oil~~ gaseous and liquid fuels.

Modified scope: (deletions are indicated by strikeout and additions underlined)

~~Controls~~Control and protective devices for burners, appliances using ~~gas~~gaseous and ~~or oil~~ liquid fuels. This includes controls for residential, commercial and industrial applications and fuel supply installations, ~~also includes~~ Also included are controls for high pressure ~~controls for use~~used in gas transmission, distribution/ distribution networks and relevant installations.

Excluded are materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries applications, which are covered by the scope of ISO/TC 67: also excluded from the scope are corrosive and waste fuels and gasoline.

ISO/TC 20	ISO 14204:1998	航空宇宙—機体玉軸受, 複列, 固定, 直径系列 0—メートル系
ISO/TC 48/SC 4	ISO 4805:1982	実験用ガラス器具—温度アルコール比重計及びアルコール動機ばかり温度計
ISO/TC 48/SC 4	ISO 649-1:1981	実験用ガラス器具—汎用密度浮きばかり—第1部:仕様
ISO/TC 48/SC 4	ISO 649-2:1981	実験用ガラス器具—汎用密度浮きばかり—第2部:試験方法及び使用
ISO/TC 48/SC 4	ISO 650:1977	汎用の相対密度60/60°F浮きばかり
ISO/TC 48/SC 4	ISO 1768:1975	ガラス製液体比重計—熱膨張係数の一般値(液体のサイズ対応表の作成に使用する)
ISO/TC 85/SC 6	ISO 7385:1983	原子力発電所—信頼性に関する収集データの品質を確保するための指針
ISO/TC 85/SC 6	ISO 6527:1982	原子力発電所—信頼性データ交換—一般的指針

TMB決議 7/2023

2023年2月10日, 通信により採択

ISO/TC 161 ガス及び／又は油用制御器及び防護装置 の名称及び業務範囲の変更

TMBは,

以下のとおり変更された ISO/TC 161 ガス及び／又は油用制御器及び防護装置 の名称及び業務範囲を承認する:

変更後の名称: (削除部分は取消し線, 追加部分は下線で表示)

~~ガス及び／又は油~~気体及び液体燃料用制御器及び防護装置

変更後の業務範囲: 【訳者注: 変更前後を表示】

<変更前>

バーナー及びガス・石油燃焼機器の制御及び防護装置。家庭用, 商業用及び工業用装置及び燃料供給装置の制御器及び防護装置, さらに, ガスの搬送, 配送及び設備用の高圧制御器を含む。

ISO/TC 67の業務範囲に含まれる石油工業用, 石油化学工業用, 天然ガス工業用の材料, 装置, 及び海洋構造物を除く。

<変更後>

バーナー及び気体及び液体燃料燃焼機器の制御及び防護装置。家庭用, 商業用及び工業用装置及び燃料供給装置の制御器及び防護装置を含む。さらに, ガスの搬送, 配送~~／配送網~~及び関連設備用の高圧~~のための~~制御器を含む。

ISO/TC 67の業務範囲に含まれる石油工業用, 石油化学工業用, 天然ガス工業用の材料, 装置, 及び海洋構造物を除き, さらに, 腐食性及び廃燃料とガソリンも除く。

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 8/2023

Adopted by correspondence on 2023-02-13

Establishment of a technical committee on *Management consultancy (ISO/TC 342)*

The Technical Management Board,

Noting that the proposal passed the member body vote,

Approves the creation of a new Technical Committee on *Management consultancy (ISO/TC 342)*,
and

Allocates the secretariat to SAC (China).

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 09/2023

Adopted by correspondence on 2023-02-15

IWA on Domestic glass types - crystal glass, crystal and lead crystal glass - specifications and test methods

The Technical Management Board,

Approves the proposal for an IWA on *Domestic glass types - crystal glass, crystal and lead crystal glass - specifications and test methods*, and

Allocates the secretariat to AFNOR (France)

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 10/2023

Adopted by correspondence on 2023-02-15

Approval of ISO/IEC JTC 1 Information Technology Strategic Business Plans (SBPs)

The Technical Management Board,

Approves the ISO/IEC JTC 1 SBP and JTC 1/SCs SBPs

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 11/2023

Adopted by correspondence on 2023-02-21

Adoption of 2022 JDMT Recommendations regarding modifications to the ISO/IEC Directives, Part 1

The Technical Management Board,

Noting the meeting of the ISO/IEC Joint Directives Maintenance Team (JDMT) and the ISO Directives Maintenance Team (DMT), on 6-9 December 2022 in Vienna, Austria,

Approves the following regular recommendations from the ISO/JDMT final report:

TMB決議 8/2023

2023年2月13日, 通信により採択

経営コンサルティング(ISO/TC 342)に関する専門委員会の設置

TMBは,

提案が会員団体投票を通過したことに留意し,

経営コンサルティング(ISO/TC 342)に関する新しい専門委員会の設立を承認し,

幹事国をSAC(中国)に割り当てる。

TMB決議 09/2023

2023年2月15日, 通信により採択

国産ガラスの種類 - クリスタルガラス, クリスタル, 及び鉛クリスタルガラス - 仕様と試験方法 に関する IWA

TMBは,

国産ガラスの種類 - クリスタルガラス, クリスタル, 及び鉛クリスタルガラス - 仕様と試験方法 に関する IWAの提案を承認し,

幹事国をAFNOR(フランス)に割り当てる。

TMB決議 10/2023

2023年2月15日, 通信により採択

ISO/IEC JTC 1 情報技術 の戦略ビジネスプラン(SBPs)の承認

TMBは,

ISO/IEC JTC 1 SBP 及び JTC 1/SCs SBPs を承認する。

TMB決議 11/2023

2023年2月21日, 通信により採択

ISO/IEC専門業務用指針 第1部の変更に関する2022年 JDMT推奨事項の採択

TMBは,

2022年12月6日から9日にオーストリアのウィーンで開催された ISO/IEC合同専門業務用指針メンテナンスチーム(JDMT)及び ISO専門業務用指針メンテナンスチーム(DMT)の会議に留意し,

ISO/JDMT最終報告書からの以下の定期的な推奨事項を承認し:

- A.1: JDMT Recommendation 202212-CR-2022-051 – SEGs and Joint SEGs
- A.2: JDMT Recommendation 202212-CR-2022-006 – Clarification of participation criteria for P-Members
- A.3: JDMT Recommendation 202212-CR-2022-019 – Publicly available specification
- A.4: JDMT Recommendation 202212-CR-2022-021- Draft development at PWI stage
- A.5: JDMT Recommendation 202212-CR-2022-027 – Alignment of Clause 2.6.5 with Clause 2.6.4
- A.6: JDMT Recommendation 202212- CR-2022-032 – Project Leader change communication
- A.7: JDMT Recommendation 202212- CR-2022-037– 1.12.7 - JWG for TS, TR, PAS
- A.8: JDMT Recommendation 202212- CR-2022-040 – Category B liaisons
- A.9: JDMT Recommendation 202212-CR-2022-045 – 1.12.7 - JWGs co-conveners and voting on ballots
- A.10: JDMT Recommendation 202212-CR-2022-020 – No working groups at PWI
- A.11: JDMT Recommendation 202212- CR-2022-022 – Use of term liaison organizations
- A.12: JDMT Recommendation 202212-CR-2022-026 – Removing JTABs
- A.13: JDMT Recommendation 202212- CR-2022-014 – NP applicability

Approves the following alignment exercise recommendations from the ISO/JDMT final report:

- A.14: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-001-S2A – ISO/IEC Supplements alignment; Foreword
- A.15: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-001-S2B – ISO/IEC Supplements alignment; Foreword
- A.16: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-004-S1 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.4
- A.17: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-005-S1B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.4
- A.17 BIS: ISO DMT Recommendation 202212-ACR-2022-005-S1A – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.5
- A.18: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-005-S2B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.5.10
- A.18 BIS: ISO DMT Recommendation 202212-ACR-2022-005-S2A – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.5.10
- A.20: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-006-S2 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.7.5
- A.21: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-008-S1 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.9.1 and 1.9.4
- A.22: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-008-S3B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.9.1
- A22 BIS: ISO DMT Recommendation 202212-ACR-2022-008-S3A – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.9.1
- A.23: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-008-S4A – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.9.2
- A.24: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-008-S4B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.9.2
- A.25: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-008-S4C – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.9.2
- A.26: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-008-S6 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.9.2

- A.1: JDMT 推奨事項 202212-CR-2022-051 – SEG 及び 合同SEG
- A.2: JDMT 推奨事項 202212-CR-2022-006 – P-メンバーの参加基準の明確化
- A.3: JDMT 推奨事項 202212-CR-2022-019 – 公開仕様書
- A.4: JDMT 推奨事項 202212-CR-2022-021 – PWI段階での原案開発
- A.5: JDMT 推奨事項 202212-CR-2022-027 – 箇条 2.6.5の箇条 2.6.4との整合化
- A.6: JDMT 推奨事項 202212- CR-2022-032 – プロジェクトリーダー交代の連絡
- A.7: JDMT 推奨事項 202212- CR-2022-037 – 1.12.7 - TS, TR, PASのためのJWG
- A.8: JDMT 推奨事項 202212- CR-2022-040 – カテゴリー B リエゾン
- A.9: JDMT 推奨事項 202212-CR-2022-045 – 1.12.7 – JWGの共同コンビーナと投票案件への投票
- A.10: JDMT 推奨事項 202212-CR-2022-020 – PWIでは作業グループ無し
- A.11: JDMT 推奨事項 202212- CR-2022-022 – リエゾン機関という用語の使用
- A.12: JDMT 推奨事項 202212-CR-2022-026 – JTABの削除
- A.13: JDMT 推奨事項 202212- CR-2022-014 – NPの適用性

ISO/JDMT最終報告書からの以下の整合化(アライメント)の取り組みのための推奨事項を承認する:

- A.14: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-001-S2A – ISO/IEC 補足指針 整合化; まえがき
- A.15: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-001-S2B – ISO/IEC 補足指針 整合化; まえがき
- A.16: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-004-S1 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.4
- A.17: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-005-S1B – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.4
- A.17 BIS: ISO DMT 推奨事項 202212-ACR-2022-005-S1A – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.5
- A.18: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-005-S2B – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.5.10
- A.18 BIS: ISO DMT 推奨事項 202212-ACR-2022-005-S2A – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.5.10
- A.20: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-006-S2 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.7.5
- A.21: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-008-S1 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.9.1 及び 1.9.4
- A.22: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-008-S3B – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.9.1
- A22 BIS: ISO DMT 推奨事項 202212-ACR-2022-008-S3A – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.9.1
- A.23: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-008-S4A – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.9.2
- A.24: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-008-S4B – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.9.2
- A.25: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-008-S4C – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.9.2
- A.26: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-008-S6 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.9.2
- A.26 BIS: ISO DMT 推奨事項 202212-ACR-2022-008-S7 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.9.2

- A.26 BIS: ISO DMT Recommendation 202212-ACR-2022-008-S7 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.9.2
- A.27: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-009-S1 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.11
- A.28: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-010-S1A – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.12.1
- A.29: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-010-S1B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.12.1
- A.30: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-010-S2B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.12.1
- A30 BIS: ISO DMT Recommendation 202212-ACR-2022-010-S2A – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.12.1
- A.31: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-010-S2C – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.12.1
- A.32: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-010-S4B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.12.2
- A.33: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-010-S5B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.12.7
- A33 BIS: ISO DMT Recommendation 202212-ACR-2022-010-S5A – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.12.7
- A.34: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-011-S1B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.13
- A.34 BIS: ISO DMT Recommendation 202212-ACR-2022-011-S1A – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.13.2
- A.35: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-012-S1A – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.14
- A.36: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-012-S1B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.14
- A.39: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-016-S1 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 2.3.2
- A.40: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-017-S1 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 2.4.6
- A.41: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-021-S1B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 2.8.1
- A.41 BIS: ISO DMT Recommendation 202212-ACR-2022-021-S1A – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 2.8.1
- A.42: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-021-S1C – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 2.8.1
- A.43: ISO DMT Recommendation 202212-ACR-2022-001-S1 – ISO/IEC Supplements alignment; Foreword
- A 44: ISO DMT Recommendation 202212-ACR-2022-010-S3 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.12.2
- A 45: ISO DMT Recommendation 202212-ACR-2022-015-S1 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 2.1.9
- A46: ISO DMT Recommendation 202212-ACR-2022-018-S1 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 2.5.7
- A47: ISO DMT Recommendation 202212-ACR-2022-019-S2 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 2.6.6

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 12/2023

Adopted by correspondence on 2023-02-22

- A.27: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-009-S1 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.11
- A.28: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-010-S1A – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.12.1
- A.29: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-010-S1B – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.12.1
- A.30: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-010-S2B – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.12.1
- A30 BIS: ISO DMT 推奨事項 202212-ACR-2022-010-S2A – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.12.1
- A.31: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-010-S2C – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.12.1
- A.32: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-010-S4B – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.12.2
- A.33: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-010-S5B – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.12.7
- A33 BIS: ISO DMT 推奨事項 202212-ACR-2022-010-S5A – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.12.7
- A.34: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-011-S1B – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.13
- A.34 BIS: ISO DMT 推奨事項 202212-ACR-2022-011-S1A – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.13.2
- A.35: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-012-S1A – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.14
- A.36: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-012-S1B – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.14
- A.39: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-016-S1 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 2.3.2
- A.40: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-017-S1 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 2.4.6
- A.41: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-021-S1B – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 2.8.1
- A.41 BIS: ISO DMT 推奨事項 202212-ACR-2022-021-S1A – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 2.8.1
- A.42: JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-021-S1C – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 2.8.1
- A.43: ISO DMT 推奨事項 202212-ACR-2022-001-S1 – ISO/IEC 補足指針 整合化; まえがき
- A.44: ISO DMT 推奨事項 202212-ACR-2022-010-S3 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.12.2
- A.45: ISO DMT 推奨事項 202212-ACR-2022-015-S1 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 2.1.9
- A46: ISO DMT 推奨事項 202212-ACR-2022-018-S1 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 2.5.7
- A47: ISO DMT 推奨事項 202212-ACR-2022-019-S2 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 2.6.6

TMB決議 12/2023

2023年2月22日, 通信により採択

Adoption of 2022 DMT Recommendations regarding modifications to the Consolidated ISO Supplement to the ISO/IEC Directives, Part 1

The Technical Management Board,

Noting the meeting of the ISO/IEC Joint Directives Maintenance Team (JDMT) and the ISO Directives Maintenance Team (DMT), on 6-9 December 2022 in Vienna, Austria,

Approves the following regular recommendations from the ISO/DMT final report:

- ISO/DMT Recommendation 02/2022 – Assistant Secretary/Committee Manager
- ISO/DMT Recommendation 03/2022 – Commenting at the CD stage
- ISO/DMT Recommendation 04/2022 – Review of documents
- ISO/DMT Recommendation 05/2022 – Minimum participation requirements
- ISO/DMT Recommendation 06/2022 – Technical Reports for Systematic Review
- ISO/DMT Recommendation 07/2022 – SI.9 Automatic cancellation of IWAs
- ISO/DMT Recommendation 08/2022 – Additional guidance on Annex K.7
- ISO/DMT Recommendation 09/2022 – Form notice of meeting – draft agenda
- ISO/DMT Recommendation 10/2022 – Form - project limit date extension request
- ISO/DMT Recommendation 11/2022 – Clause 2.3.1

Approves the following action from the ISO/DMT final report:

- ISO/DMT Action 01/2022 – Additional guidance on Annex K.7

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 13/2023

Adopted by correspondence on 2023-02-22

Final report with recommendations from JTF Horizontal Deliverables

The Technical Management Board,

Approves the 15 recommendations submitted in Part A and notes part B of the final report from the JTF Horizontal Deliverables, presented in SMB/7797/R.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 14/2023

Adopted by correspondence on 2023-03-06

Modification of the scope of ISO/TC 211 *Geographic information/Geomatics*

The Technical Management Board,

Approves the modified scope of ISO/TC 211 Geographic information/Geomatics revised as follows:

Modified scope: (deletions are indicated by strikeout and additions underlined)

Standardization in the field of digital geographic information.

This work aims to establish a structured set of standards for information concerning objects or phenomena that are directly or indirectly associated with a location relative to the Earth.

ISO/IEC専門業務用指針 第1部 統合版ISO補足指針の変更に関する2022年 DMT推奨事項の採択

TMBは、

2022年12月6日から9日にオーストリアのウィーンで開催された ISO/IEC合同専門業務用指針メンテナンスチーム(JDMT)及び ISO専門業務用指針メンテナンスチーム(DMT)の会議に留意し、

ISO/DMT最終報告書からの以下の定期的な推奨事項を承認し、

- ISO/DMT 推奨事項 02/2022 – 国際副幹事／委員会アシスタントマネジャー
- ISO/DMT 推奨事項 03/2022 – CD段階でのコメント
- ISO/DMT 推奨事項 04/2022 – 文書の見直し
- ISO/DMT 推奨事項 05/2022 – 最少参加要件
- ISO/DMT 推奨事項 06/2022 – 技術報告書の定期見直し
- ISO/DMT 推奨事項 07/2022 – SI.9 IWAの自動的な取消し
- ISO/DMT 推奨事項 08/2022 – 附属書 K.7 の追加のガイダンス
- ISO/DMT 推奨事項 09/2022 – 書式 – 会議通知 – 議題案
- ISO/DMT 推奨事項 10/2022 – 書式 – プロジェクト期限延長要請
- ISO/DMT 推奨事項 11/2022 – 箇条 2.3.1

ISO/DMT最終報告書からの以下のアクションを承認する、

- ISO/DMT アクション 01/2022 – 附属書 K.7 への追加のガイダンス

TMB決議 13/2023

2023年2月22日, 通信により採択

JTF 水平規格類 からの推奨事項を伴う最終報告

TMBは、

SMB/7797/R で提示された JTF 水平規格類からの最終報告書のパートAで提出された15件の推奨事項を承認し、パートBに留意する。

TMB決議 14/2023

2023年3月6日, 通信により採択

ISO/TC 211 地理情報の業務範囲の変更

TMBは、

以下のとおり変更された ISO/TC 211 地理情報 の名称及び業務範囲を承認する、

変更された業務範囲: (削除部分は取消し線, 追加部分は下線で表示)

デジタル地理空間情報分野の標準化

この業務は、地球上の位置に関連するあらゆる情報(地理空間情報)について、構造化された規格を制定し、地理空間情報の利用拡大と共有の促進を目的とする。

Within the scope of geographic information, these standards may specify methods, tools, and services for data management. Data management is understood to include acquiring, processing, analyzing, accessing, presenting, and publishing data for users and systems.

~~These standards may specify, for geographic information, methods, tools and services for data management (including definition and description), acquiring, processing, analyzing, accessing, presenting and transferring such data in digital/electronic form between different users, systems and locations.~~

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 15/2023

Adopted by correspondence on 2023-03-06

Appointment of technical committee chairs (January 2023)

The Technical Management Board,

Appoints the following chairs of the respective technical committees for the terms as indicated below:

Nomination TC		nominated by	term
ISO/TC 117	Mr Geoff LOCKWOOD	BSI	2023-2026
ISO/TC 339	Dr Jianyun ZHANG	SAC	2023-2028
Re-nomination TC			
ISO/TC 162	Dr Omi YASUO	JISC	2023-2025
ISO/TC 186	Dr Hua-Xin PENG	SAC	2023-2025

Technical Management Board Resolution 16/2023

Adopted at the 86th meeting of the Technical Management Board, Miami (United States of America), 2-3 March 2023

TMB Task Force on the Coherence in the field of supply chain & logistics

The Technical Management Board,

Noting the progress report submitted by the TMB task force on the *Coherence in the field of supply chain & logistics*,

Decides to extend the term of the task force to June 2023 with the following mandate:

Gap analysis

- *To understand the existing ISO landscape in the field of logistics, and identify areas important for standardization not currently addressed by an existing ISO committee.*
- *Based on this gap analysis, to consider the two approved proposals from SAC and the potential new proposal from KATS, to understand whether these can be accommodated within or in relation to an existing structure(s), or a new committee or committees should be created.*

これらの規格は、地理情報の範囲内で、データ管理の方法、ツール、及びサービスを指定する場合がある。データ管理には、ユーザーとシステムのためのデータの取得、処理、分析、アクセス、提示、公開が含まれると理解されている。

この規格群は、地理空間情報そのものに関する、定義及び記述を含めたデータ管理の方法・ツール及びサービスに関する、地理空間情報データの取得・処理・解析・アクセス・表示に関する、それに異なる利用者、システム及び場所の間における地理空間情報データのデジタル(電子的)な形態での伝送に関する仕様の定めることができる。

TMB決議 15/2023

2023年3月6日、通信により採択

TC議長の任命(2023年1月)

TMBは、

以下の各TC議長を下記の任期で任命する：

指名 TC		指名国	任期
ISO/TC 117	Mr Geoff LOCKWOOD	BSI	2023-2026
ISO/TC 339	Dr Jianyun ZHANG	SAC	2023-2028
再指名 TC			
ISO/TC 162	Dr Omi YASUO	JISC	2023-2025
ISO/TC 186	Dr Hua-Xin PENG	SAC	2023-2025

TMB決議 16/2023

2023年3月2～3日、第86回TMB会議 マイアミ(アメリカ)にて採択

サプライチェーンとロジスティクスの分野における一貫性に関する TMB タスクフォース

TMBは、

サプライチェーンとロジスティクスの分野における一貫性に関して TMB タスクフォースによって提出された進捗報告書に留意し、

タスクフォースの任期を以下の任務にて2023年6月まで延長することを決定し：

ギャップ分析

- ロジスティクスの分野における現在のISOの状況を理解し、既存のISO委員会が現在取り組んでいない標準化の重要な領域を特定する。
- このギャップ分析に基づいて、承認済のSACからの2件の提案とKATSからの潜在的な新しい提案を検討し、これらが既存の構造内又は既存の構造に関連して収容できるかどうか、あるいは新しい委員会又は複数の委員会を設立するべきかどうかを検討する。

- *To provide a recommendation to the TMB for the structuring of these new standardization activities, which includes consideration of existing ISO committees and subcommittees.*

Instructs the TF to provide its recommendation to the ISO/TMB on the renewed mandate presented above for consideration and action at the June 2023 ISO/TMB meeting.

Agrees to consider the creation of a coordinating committee in the field of logistics following the completion of the gap analysis.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 17/2023

Adopted at the 86th meeting of the Technical Management Board, Miami (United States of America), 2-3 March 2023

Report of the Strategic Advisory Group (SAG) on Smart Farming

The Technical Management Board,

Accepts the final report of the SAG on Smart Farming (SF), including its annexes and the recommendations outlined within it,

Agrees to make the SAG SF Report and Recommendations publicly available,

Accepts the landscape assessment as presented using the capability/maturity model in clause 4.3 and to make this landscape publicly available on ISO's website,

Approves the establishment of an ISO Smart Farming Coordinating Committee (SFCC) with the proposed Terms of reference presented below:

Mandate

- *Facilitating communication, coordination and information sharing among ISO committees involved in standardization related to Smart Farming and Data-Driven Agrifood Systems*
- *Identify cases of coordination needed among various ISO committees on new or existing projects and facilitate the suggestions on internal coordination of existing ISO projects as presented in clause 3.3 of the SAG Smart Farming report to ensure the coherence of ISO standardization work in this field.*
- *Overseeing the introduction of proposals for new fields of technical activity as per the suggestions on the creation of new committees to be responsible for possible new ISO Smart Farming deliverables, and proposals for potential new ISO standards, as presented in clause 3.2 & 3.4 of the SAG Smart Farming report.*
- *Collaborate with the ISO Communication Department to work on the development and implementation of a communications plan, in collaboration with the Smart Farming Coordinating Committee to promote the work of the SAG SF, agrifood systems, and corresponding standards and proposed infrastructure,*
- *Advise the ISO Central Secretariat on ISO interfaces and partnerships with external organizations in relation to Smart Farming.*

- 既存のISO委員会及び分科委員会の検討を含む、これらの新しい標準化活動の構造化についてTMBに推奨事項を提供する。

TFに対し、2023年6月のISO/TMB会議での検討と行動のために、上記の更新された任務についてISO/TMBに推奨事項を提供するよう指示し、

ギャップ分析の完了後、ロジスティック分野における調整委員会の設立を検討することに同意する。

TMB決議 17/2023

2023年3月2～3日、第86回TMB会議 マイアミ(アメリカ)にて採択

スマートファーマリングに関する戦略諮問グループ(SAG)の報告書

TMBは、

その附属書及びその中で概説されている推奨事項を含め、スマートファーマリング(SF)に関するSAGの最終報告書を受け入れ、

SAG SF報告書及び推奨事項を公開することに同意し、

箇条4.3の能力/成熟度モデルを使用して提示されたランドスケープ評価を受け入れ、このランドスケープをISOウェブサイトで公開し、

以下に提示された提案済み委任事項の下、ISOスマートファーマリング調整委員会(SFCC)の設置を承認し、

任務

- スマートファーマリングとデータ駆動型農業食品システムに関連する標準化に関与するISO委員会間のコミュニケーション、調整、及び情報共有を促進する。
- 新規又は既存のプロジェクトに関するさまざまなISO委員会間で必要な調整の事例を特定し、SAG スマートファーマリング報告書の箇条3.3に示されている既存のISOプロジェクトの内部調整に関する提案を促進して、この分野におけるISO標準化業務の一貫性を確実にする。
- SAGスマートファーマリング報告書の箇条3.2及び3.4に示されているように、可能性のある新しいISOスマートファーマリング規格類に責任を負う新しい委員会の設立に関する提案、及び潜在的な新しいISO規格の提案に従って、技術活動の新しい分野の提案の導入を監督する。
- ISOコミュニケーション部門と協働してコミュニケーション計画の開発と実施に取り組み、スマートファーマリング調整委員会と協力して、SAG SF、農業食品システム、及び対応する規格と提案されたインフラストラクチャの業務を促進する。
- スマートファーマリングに関連する外部組織とのISOインターフェース及びパートナーシップについて、ISO 中央事務局に助言する。

Membership

- *SFCC Membership: Chairs and Committee Managers of ISO committees (or appointed committee representative) relevant to Smart Farming (see the SAG-SF Consultative Group listing)*
- *Convenor: To be chosen from among the SFCC members, allowing for the rotation on a regular basis to representatives of the other committees.*
- *Secretary: To be provided by ISO staff*

Duration

- *Ongoing*

Reporting

- *Requests the coordinating committee to provide a status update at every TMB meeting.*

Invites ISO/DEVCO (given the importance of this subject area for developing countries) to collaborate with the ISO Smart Farming Coordinating Committee (SFCC).

Invites the IEC and ITU-T to confirm their interest in collaborating with ISO on this topic and discuss establishing a Joint Smart Farming Landscape Group (JSFLG) with the proposed Terms of reference presented in General Recommendation clause 3.1.5.

Invites the ISO DMT to explore the development of Directives and procedures:

- For committees to assess the interoperability of their standards with other related ISO standards, during the development of new standards and in the review and revision of existing standards, and
- Provide guidance, in cooperation with ISO/DEVCO, for committees and ISO national standards bodies to engage the relevant stakeholders for future ISO standards development in this field.

Invites ISO/CS to put into place mechanisms, including a cooperative framework with other standards development organizations, governments and agrifood sector stakeholder communities, to enable users to ensure interoperability in their implementation of ISO agrifood-related standards (as described in General Recommendation 3.1.10),

Thanks the Co-Convenors for their presentations and members of the SAG SF Core group, Consultative Group and the Subgroups' experts for their excellent work,

Agrees to disband the SAG SF Core group, Consultative Group and Subgroups.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 18/2023

Adopted at the 86th meeting of the Technical Management Board, Miami (United States of America), 2-3 March 2023

Updated mandate for the Climate Change Coordinating Committee (CCCC)

メンバー

- **SFCCメンバー資格:** スマートファーマーミングに関連するISO委員会の議長及び委員会マネージャー (又は任命された委員会の代表者) (SAG-SF 諮問グループのリストを参照)
- **コンビーナ:** SFCCメンバーの中から選ばれ、他の委員会の代表者を定期的にローテーションすることを許容する。
- **事務局:** ISOスタッフが務める。

存続期間

- 進行中

報告

- 調整委員会に対し、TMB会議ごとに状況の最新情報を提供するように要請する

ISO/DEVCO (発展途上国にとってのこの主題分野の重要性を考慮して) に、ISOスマートファーマーミング調整委員会 (SFCC) と協働するよう促し、

IECとITU-Tに対し、このテーマに関してISOと協働することに関心があることを確認し、一般推奨事項箇条3.1.5に提示されている提案済み委託事項を使用して、合同スマートファーマーミング ランドスケープグループ (JSFLG) の設置について話し合うよう促し、

ISO DMTに、専門業務用指針と手順の開発を検討するよう促し、

- 委員会が、新しい規格の開発中及び既存の規格の見直しと改訂において、その規格と他の関連するISO規格との相互運用性を評価する
- ISO/DEVCOと協力して、委員会及びISO 国家規格団体が、この分野での将来のISO規格開発に関連する利害関係者を関与させるためのガイダンスを提供する

ISO/CSに対し、他の規格開発機関、政府、及び農産食品セクターの利害関係者コミュニティとの協力的な枠組みを含むメカニズムを導入して、ユーザーがISO農産食品関連規格の実施において相互運用性を確保できるようにすること (一般推奨事項箇条3.1.10に記載) を促し、

プレゼンテーションを行った共同コンビーナと、SAG SFコアグループ、諮問グループ、及びサブグループの専門家のメンバーの優れた業務に感謝し、

SAG SFコアグループ、諮問グループ、及びサブグループを解散することに同意する。

TMB決議 18/2023

2023年3月2～3日、第86回TMB会議 マイアミ(アメリカ)にて採択

気候変動調整委員会(CCCC)の任務の更新

The Technical Management Board,

Noting the TMB Action Plan linked to the London Declaration,

Noting the request in the TMB Action Plan to convert the CCCC into a permanent body,

Approves the revised CCCC mandate as follows:

CCCC Overall Objective

To support ISO TMB, Central Secretariat and the technical community to effectively integrate climate change considerations into ISO deliverables and the standards development process.

Mandate

- Support the TMB and ISO/CS in the implementation of the TMB Action Plan (related to the London Declaration)
- Coordination across relevant ISO committees
 - Providing recommendations to TMB regarding development of standards to support climate action
 - Facilitating communication, coordination and information sharing among ISO committees involved in standardization related to climate change, especially regarding the activities triggered by the London Declaration
 - Liaising with ISO committees and the ISO technical community to collect any case studies or data providing insights about the actual changes induced by the revision of standards.
- Implementation of ISO Guide 84
 - Promoting the use and supporting the implementation of Guide 84 in the ISO community and supporting ISO/CS in activities to increase uptake of the guide
 - Determining a timeframe and a process for the revision of Guide 84 to introduce important developing climate change considerations such as Net Zero, etc.
- Support ISO's efforts to collaborate with other organizations
 - Facilitating outreach and response to relevant organizations, in collaboration with ISO/CS (as part of the ISO strategic partnerships engagement) for the implementation of the London Declaration
 - Promoting and supporting the participation of Climate-relevant organizations into the standards development process

Membership

- Chairs of committees dealing with subject matters relating to climate change. The CCCC may invite additional ISO committees Chairs to participate in its activities as needed, depending on the subject matter(s) under consideration
- IEC and ITU representatives

Note: Chairs, as members of the CCCC, may invite an expert from their committee with expertise on climate change related issues to bring additional input when needed.

Reporting

- Requests the coordinating committee to provide a status update at every TMB meeting.

Appoints Mr. Nick Blyth (BSI) as Convenor of the CCCC,

TMBは、

ロンドン宣言に関連するTMB行動計画に留意し、

CCCCを恒久的な機関に転換するというTMB行動計画の要請に留意し、

以下のとおり改訂されたCCCCの任務を承認し、

CCCC全体の目的

ISO TMB, 中央事務局, 及び専門コミュニティをサポートして, 気候変動の考慮事項をISOの規格類及び規格の開発プロセスに効果的に統合する。

任務

- (ロンドン宣言に関連する)TMB行動計画の実施においてTMBとISO/CSをサポートする
- 関連するISO委員会間の調整
 - 気候変動対策をサポートするための規格の開発に関するTMBへの推奨事項の提供
 - 特にロンドン宣言が誘因となった活動に関して, 気候変動に関連する標準化に関与するISO委員会間のコミュニケーション, 調整, 及び情報共有を促進する
 - ISO委員会及びISO専門コミュニティと連携して, 規格の改訂によって引き起こされる実際の変化についての洞察を提供するケーススタディ又はデータを収集する
- ISOガイド84の実装
 - ISOコミュニティでのガイド84の使用の促進と実装のサポート, 及びガイドの理解を高めるための活動におけるISO/CSのサポート
 - ネットゼロなどの気候変動の重要な考慮事項を導入するためのガイド84の改訂のタイムフレームとプロセスを決定する
- 他の組織と協働するISOの取り組みをサポートする
 - ロンドン宣言の実施のために, (ISO戦略的パートナーシップの取り組みの一環として)ISO/CSと協働して, 関連組織への働きかけと対応を促進する
 - 規格開発プロセスへの気候関連組織の参加の促進とサポートをする

メンバー資格

- 気候変動に関する問題を扱う委員会の議長。CCCCは、検討中の主題に応じて、必要に応じて追加のISO委員会の議長をその活動に参加するよう招待してもよい。
- IEC及びITUの代表者

注記: 議長は、CCCCのメンバーとして、必要に応じて気候変動関連の問題に関する専門知識を有する専門家を委員会から招待してもよい。

報告

- 調整委員会に対し、TMB会議ごとに状況の最新情報を提供するよう要請する

Mr. Nick Blyth (BSI)をCCCCのコンビーナに任命し、

Allocates the Secretariat of the CCCC to SCC.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 19/2023

Adopted at the 86th meeting of the Technical Management Board, Miami (United States of America), 2-3 March 2023

Leadership of the ESG Coordinating Committee (ESG CC)

The Technical Management Board,

Noting the nominations of the ESG CC leaders as requested in TMB resolution 78/2022,

Appoints Dr. Jorge E.R. Cajazeira (ABNT), Prof David Jackman (BSI) and Mrs. Patricia L. McCarney (SCC) as co-Chairs of the ESG CC,

Allocates the Secretariat of the ESG CC to ABNT, BSI and ISO/CS.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 20/2023

Adopted at the 86th meeting of the Technical Management Board, Miami (United States of America), 2-3 March 2023

Modification of the title and scope of ISO/TC 210

The Technical Management Board,

Noting the comments and concerns raised by TMB members,

Further noting the feedback from ISO/TC 210 leadership,

Approves the modified title & scope of ISO/TC 210 as follows:

Title: *Quality management and corresponding general aspects for products with a health purpose including medical devices,*

Scope: Standardization of requirements and guidance in the field of quality management and corresponding general aspects, for products with a health purpose, including connectors for liquids and gases.

Excluded:

- generic quality management standards dealt with by ISO/TC 176.
- quality management standards for pharmaceutical products and healthcare services.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 21/2023

Adopted at the 86th meeting of the Technical Management Board, Miami (United States of America), 2-3 March 2023

Establishment of a new Project Committee - Management System for UN Sustainable Development Goals

The Technical Management Board,

CCCCの事務局をSCCに割り当てる。

TMB決議 19/2023

2023年3月2～3日, 第86回TMB会議 マイアミ(アメリカ)にて採択

ESG調整委員会(ESG CC)のリーダーシップ

TMBは,

TMB決議78/2022で要請されたESG CCリーダーの指名に留意し,

Dr. Jorge E.R. Cajazeira (ABNT), Prof David Jackman (BSI) 及び Mrs. Patricia L. McCarney (SCC)をESG CC の共同議長に任命し,

ESG CC の事務局を ABNT, BSI及びISO/CS に割り当てる。

TMB決議 20/2023

2023年3月2～3日, 第86回TMB会議 マイアミ(アメリカ)にて採択

ISO/TC 210 の名称及び業務範囲の変更

TMBは,

TMBメンバーから提起されたコメントと懸念に留意し,

ISO/TC 210のリーダーシップからのフィードバックにさらに留意し,

以下のように変更されたISO/TC 210の名称及び業務範囲を承認する:

名称: 医療機器を含む健康目的の製品の品質管理と対応する一般的側面

業務範囲: 液体及び気体用のコネクタを含む, 健康目的の製品の品質管理及び対応する一般的側面の分野における要求事項及びガイダンスの標準化

除外事項:

- ISO/TC 176で扱われる一般的な品質管理規格
- 医薬品及びヘルスケアサービスの品質管理規格

TMB決議 21/2023

2023年3月2～3日, 第86回TMB会議 マイアミ(アメリカ)にて採択

新しいプロジェクト委員会の設置 - 国連持続可能な開発目標のマネジメントシステム

TMBは,

Noting the comments and concerns raised by TMB members,

Further noting the feedback from the proposer,

Approves the establishment of a new ISO/PC on *Management System for UN Sustainable development goals, and*

Allocates the secretariat to DS (Danish Standards),

Agrees that the preliminary stage (0) can be used in order to review the comments received through the ISO Member Bodies ballot,

Asks the new committee to report back to the TMB for its September 2023 meeting confirming its title and scope.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 22/2023

Adopted at the 86th meeting of the Technical Management Board, Miami (United States of America), 2-3 March 2023

Request from ISO/TC 96 to reinstate and retain ISO 4301-1:1986

The Technical Management Board,

Approves the request from ISO/TC 96 to reinstate and retain ISO 4301-1:1986 *Cranes and lifting appliances — Classification — Part 1: General until the standards under ISO/TC 96 that reference ISO 4301-1:1986 are updated*

Limits the reinstatement of ISO 4301-1:1986 to a period of 4 years or until all standards that reference ISO 4301-1:1986 are updated, whichever comes first.

Requests to state the transition period in the foreword of ISO 4301-1:1986.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 23/2023

Adopted at the 86st meeting of the Technical Management Board, Miami (United States of America), 2-3 March 2023

Allocation of the SAC proposal on Guidance for evaluating sustainable sports games

The Technical Management Board,

Noting the PWI proposal in ISO/TC 83 *Sports and other recreational facilities and equipment* to develop a standard on “Evaluation of sustainability of sports facilities, sports games and leagues”,

Further noting the potential overlap with the revision of ISO 20121 *Event sustainability management systems — Requirements with guidance for use*,

Thanks ISO/TC 83 Secretariat and SAC for their work on PWI 20655, and

Instructs ISO/TC 83 not to progress the PWI further,

Invites ISO/TC 83 and SAC to engage in ISO/PC 250 *Sustainability in event management* and,

TMBメンバーから提起されたコメントと懸念に留意し,

提案者からのフィードバックにさらに留意し,

国連の持続可能な開発目標のためのマネジメントシステムに関する新しい ISO/PC の設置を承認し,

幹事国を DS (Danish Standards デンマーク) に割り当て,

ISO 会員団体の投票を通じて受け取ったコメントをレビューするために、予備段階(0)を使用できることに同意し,

新しい委員会に、その名称及び業務範囲を確認する報告を2023年9月のTMB会議にするよう求める。

TMB決議 22/2023

2023年3月2～3日, 第86回TMB会議 マイアミ(アメリカ)にて採択

ISO/TC 96 からの ISO 4301-1:1986 の復活と保持の要請

TMBは,

ISO 4301-1:1986 クレーン及び関連装置 — 分類 — 第1部:一般 を ISO 4301-1:1986を参照する ISO/TC 96担当の規格が更新されるまで復活させ維持するという ISO/TC 96 からの要請を承認し,

ISO 4301-1:1986 の復活は4年間, 又は ISO 4301-1:1986 を参照するすべての規格が更新されるまでのいずれか早い方の期間に制限し,

ISO 4301-1:1986 のまえがきに移行期間を記載するよう要請する。

TMB決議 23/2023

2023年3月2～3日, 第86回TMB会議 マイアミ(アメリカ)にて採択

持続可能なスポーツ ゲームを評価するためのガイダンスに関する SAC提案の割り当て

TMBは,

ISO/TC 83 スポーツその他のレジャー施設及び用品 における「スポーツ施設, スポーツゲーム及びリーグの持続可能性の評価」に関する規格を開発するための PWI の提案に留意し,

ISO 20121 イベントの持続可能性に関するマネジメントシステム — 要求事項と利用手引 の改訂と重複する可能性があることにさらに留意し,

ISO/TC 83 幹事国と SAC の PWI 20655 に関する業務に感謝し,

ISO/TC 83 に, PWI をこれ以上進めないように指示し,

ISO/TC 83とSACに, ISO/PC 250 イベント管理における持続可能性に関与するよう促し,

Invites ISO/TC 83 and SAC to share the specific proposals contained in the PWI 20655 as input into the revision of ISO 20121 or as a proposal for a complementary deliverable.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 24/2023

Adopted at the 86st meeting of the Technical Management Board, Miami (United States of America), 2-3 March 2023

ISO DMT RECOMMENDATION 01/2022 – ANNEX C

The Technical Management Board,

Noting the comments and concerns raised by TMB members,

Approves the following proposed text in ISO/DMT Recommendation 01/2022 – Annex C as presented:

C.4.13 Purpose and justification

[...]

- Societal benefit(s) — a simple and concise statement describing any societal benefits expected from the proposed documents(s).

One example of a societal benefit is the how the new technical area or standards may support greater use by persons with accessibility limitations. Proposers of new technical areas or standards are recommended to consider and document in their purpose and justification statements how the proposed standards may be developed to improve accessibility. Further guidance for proposers as they consider this aspect can be found in ISO/IEC Guide 71 (Guide for addressing accessibility in standards).

- Environmental benefit(s) — a simple and concise statement describing any environmental or wider sustainability benefits expected from the proposed documents(s).

One example of such a benefit is the potential contribution that the new technical area or standards may make to sustainability. Proposers of new technical areas or standards are recommended to consider and document in their purpose and justification statements the relationship of their proposals to the concept of sustainability. In ISO, further guidance can be found in ISO Guide 82 (Guidelines for addressing sustainability in standards). In IEC, further guidance can be found at <https://www.iec.ch/sdgs>

Note:

For ISO, the ISO/TMB confirmed the following recommendations: 1) When a committee (in any sector) develops a standard dealing with sustainability/sustainable development the standard must remain within the context of the committee's scope of work; 2) The committee should also notify the TMB with the title and scope as early as possible; 3) The committee undertaking such work should clarify its intentions in the Introduction of the specific standard(s); 4) The most widely used definition of sustainable development is the one from the UN Brundtland committee on sustainable development: development that meets the needs of the present without compromising the ability of future generations to meet their own needs.

ISO/TC 83とSACに対し、PWI 20655 に含まれる特定の提案を、ISO 20121 の改訂へのインプットとして、又は補完的な規格類の提案として共有するよう促す。

TMB決議 24/2023

2023年3月2～3日、第86回TMB会議 マイアミ(アメリカ)にて採択

ISO DMT 推奨事項 01/2022 – 附属書 C

TMBは、

TMBメンバーから提起されたコメントと懸念に留意し、

ISO/DMT 推奨事項 01/2022 – 附属書 C の以下の提案されたテキストを提示どおりに承認し：

C.4.13 目的及び妥当性

[...]

— 社会的利益 — 提案する文書から期待される社会的利益を説明した簡潔な記述。

社会的利益の一つの例は、新しい専門領域又は規格が、アクセシビリティに制限のある人による使用の拡大をどのように支援するかということである。新しい専門領域又は規格の提案者は、アクセシビリティを改善するために提案した規格をどのように開発できるかを検討し、その目的と正当化の声明にて文書化することが推奨される。提案者がこの側面を検討する際のさらなるガイダンスは、[ISO/IEC ガイド 71\(規格におけるアクセシビリティ配慮のための指針\)](#)に記載されている。

— 環境的利益 — 提案する文書から期待される環境又は広範な持続可能性の利益を説明した簡潔な記述。

そのような利益の一例は、新しい専門領域又は規格が持続可能性にもたらす潜在的な貢献である。新しい専門領域又は規格の提案者は、提案と持続可能性の概念との関係を検討し、その目的と正当化の声明にて文書化することが推奨される。ISOでは、さらなるガイダンスが [ISO ガイド 82\(標準の持続可能性に取り組むためのガイドライン\)](#) に記載されている。IECでは、<https://www.iec.ch/sdgs>で詳細なガイダンスを確認できる。

注記：

ISO では、ISO/TMB が次の推奨事項を承認した：1) 委員会が(分野を問わず)持続可能性／持続可能な開発を扱う文書を開発する場合、文書はその委員会の業務範囲の解釈範囲内でなければならない；2) 委員会は、名称及び適用範囲をできるだけ早期にISO/TMB に通知することが望ましい；3) 業務を担当する委員会は、その特定の規格の序文に意図を明記することが望ましい；4) 最も広く用いられている持続可能な開発の定義は、国連ブルントランド持続可能な開発委員会の定義「将来世代が彼らのニーズを満たすための能力を損なうことなく、現在世代のニーズを満たす開発」である。

One key environmental benefit to consider is how the new technical area or standards address the issue of climate change- In ISO, further guidance can be found in [ISO Guide 84 \(Guideline for addressing climate change in standards\)](#). In IEC, further information can be found at <https://www.iec.ch/basecamp/iec-and-climate-change>.

[...]

For the IEC, the Global Relevance Policy Toolbox web page: http://www.iec.ch/members_experts/refdocs/ac-cl/AC-200817e-AC.pdf and for ISO's Global Relevance Policy http://www.iso.org/iso/home/standards_development/governance_of_technical_work.htm

[...]

JDMT Recommendation A 19: 202212-ACR-2022-006-S1 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.7.1

Approves the proposed text in A.19 JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-006-S1 – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.7, and a further modification to Clause 1.3.2:

1.3.2 Joint Technical Committees (JTC) and Joint Project Committees (JPC)

1.3.2.1 JTC and JPC may be established by a common decision of the ISO/TMB and IEC/SMB, ~~or by a decision of the JTAB.~~

1.3.2.2 For JTCs, JTC/Subcommittees and JPC, one organization has the administrative responsibility. This shall be decided by mutual agreement between the two organizations.

1.3.2.3 Participation in JTC, JTC/Subcommittee and JPC is based on the one member/country, one vote principle.

1.3.2.4 Where two National Bodies in the same country elect to participate in a JTC, JTC/SC or JPC then one shall be identified as having the administrative responsibility and only one national delegation is allowed. The National Body with the administrative responsibility has the responsibility of coordinating activities in their country, including the circulation of documents, commenting and voting. Otherwise the normal procedures ~~for project committees~~ are followed ~~(see 1.10).~~

JDMT Recommendation A 39: 202212-ACR-2022-013-S1B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.15.6

Approves the proposed text in A.38 JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-013-S1B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.15.6, with the following modification:

1.15 Liaison between ~~technical~~ committees

[...]

考慮すべき重要な環境上の利益の一つは、新しい専門領域又は規格が気候変動の問題にどのように対処するかということである。ISOでは詳細ガイダンスは、ISO ガイド84(標準で気候変動に対処するためのガイドライン)。IECでは、<https://www.iec.ch/basecamp/iec-and-climate-change> で詳細情報を確認できる。

[...]

IECでは、
IEC国際市場性ツールボックスのWeb ページ:
www.iec.ch/grt
ISOでは、
ISO国際市場性ポリシー
http://www.iso.org/iso/home/standards_development/governance_of_technical_work.htm

[...]

JDMT 推奨事項 A 19: 202212-ACR-2022-006-S1 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条 1.7.1

A.19 JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-006-S1 – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条1.7 に提案されたテキスト, 及び箇条1.3.2へのさらなる変更を承認し:

1.3.2 合同専門委員会(JTC)及び合同プロジェクト委員会(JPC)

1.3.2.1 JTC 及びJPC は, ISO/TMB 及び IEC/SMB の共同決定, ~~又は, JTAB の決定~~によって設置してもよい。

1.3.2.2 ~~JTC, JTC/分科委員会及び~~ JPC については, 一方の機関が管理責任をもつ。それは, 両機関の相互の合意によって決定しなければならない。

1.3.2.3 JTC, ~~JTC/分科委員会及び~~JPCへの参加は, 一国(会員)一票の原則に基づく。

1.3.2.4 同一国で二つの国代表組織が ~~JTC, JTC/SC~~ ~~又は~~ JPC に参加することを選択した場合は, そのうちの一方を管理責任をもつ組織として特定されなければならない~~く~~, ~~一つの国代表団体だけが認められる~~。管理責任をもつ国代表組織は, 文書の回付, コメント, 投票を含め, 国内の調整活動の責任を持つ。その他については, ~~PC-の~~通常手順に従う ~~(4.10 参照)~~。

JDMT 推奨事項 A 39: 202212-ACR-2022-013-S1B – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条1.15.6

以下の変更を伴うthe proposed text in A.38 JDMT 推奨事項 202212-ACR-2022-013-S1B – ISO/IEC 補足指針 整合化; 箇条1.15.6 に提案されたテキストを承認し:

1.15 ~~TC~~委員会間のリエゾン

[...]

1.15.5 Committees may establish liaisons with the IEC Conformity Assessment systems or ISO Committee on Conformity Assessment (CASCO) when appropriate. These liaisons should be handled as described in clause 1.15.1 to 1.15.4.

[...]

Invites the IEC/SMB to concur.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 25/2023

Adopted at the 86th meeting of the Technical Management Board, Miami (United States of America), 2-3 March 2023

Establishment of an ISO/IEC Joint Standardization Evaluation Group (JSEG) on Metaverse

The Technical Management Board,

Noting the SMB Decision 175/11 that approved the establishment of a SEG on Metaverse, to explore the needs for standardization and opportunities in the area of Metaverse and related technologies.

Noting the approval by the TMB and SMB of the JDMT recommendation to add the SEG clause to the joint ISO/IEC Directives, Part 1.

Further noting the SPCG recommendation that IEC/SMB and ISO/TMB establish a joint ISO/IEC Standardization Evaluation Group (JSEG) on “metaverse”.

Approves the creation of an ISO/IEC JSEG Metaverse with the following mandate:

Joint Standardization Evaluation Group (JSEG) on Metaverse to explore the needs for standardization and opportunities in the area of Metaverse and related technologies. The tasks of the JSEG include the following:

- *Develop a common understanding and definition of Metaverse.*
- *Investigate the needs for standardization in the area of Metaverse, taking into account current research, technology and standardization activities, and trends.*
- *Recommend an initial roadmap for standardization activities in the area of Metaverse.*
- *Recommend an appropriate organization of the work in IEC/ISO (including partner organizations as needed).*
- *Engage at the earliest stage with ISO/IEC TC/SC/SyCs, including JTC 1, as well as with other relevant organizations such as consortia.*
- *Make further recommendations to SMB/TMB as appropriate.*

Agrees with the co-convenors from CN and US appointed by the SMB.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 26/2023

Adopted at the 86th meeting of the Technical Management Board, Miami (United States of America), 2-3 March 2023

IWA 42 Net Zero Guidelines

The Technical Management Board,

1.15.5 委員会は、必要に応じて、IEC適合性評価システム又はISO適合性評価委員会(CASCO)とのリエゾン確立してもよい。これらのリエゾンは、箇条1.15.1 から 1.15.4 に記載されているとおりに処理するのが望ましい。

[...]

IEC/SMBIに賛同を促す。

TMB決議 25/2023

2023年3月2～3日, 第86回TMB会議 マイアミ(アメリカ)にて採択

メタバースに関する ISO/IEC 合同標準化評価グループ(JSEG)の設置

TMBは,

メタバース及び関連技術の分野における標準化の必要性和機会を調査するべく、メタバースに関する SEGの設置を承認した SMB 決定 175/11に留意し,

SEG箇条を ISO/IEC専門業務用指針 第1部に追加するという JDMT 勧告の TMB 及び SMB による承認に留意し,

IEC/SMB と ISO/TMB が「メタバース」に関する合同 ISO/IEC 標準化評価グループ (JSEG) を設置するという SPCG推奨事項にさらに留意し,

以下の任務の ISO/IEC JSEG メタバースの設立を承認し:

メタバースに関する合同標準化評価グループ(JSEG) は、メタバース及び関連技術の分野における標準化のニーズと機会を調査する。JSEGの任務には以下のものが含まれる:

- メタバースに関する共通の理解と定義を作成する
- 現在の研究、技術、標準化活動、及び傾向を考慮して、メタバースの領域における標準化の必要性を調査する
- メタバースの領域における標準化活動の最初のロードマップを推奨する
- IEC/ISO (必要に応じてパートナー組織を含む)における業務の適切な組織を推奨する
- JTC 1 を含む ISO/IEC TC/SC/SyCs や、コンソーシアムなどの他の関連組織と早い段階で関与する
- 必要に応じて、SMB/TMB にさらに推奨事項を作成する

SMBIによって任命されたCN及びUSからの共同議長と合意する。

TMB決議 26/2023

2023年3月2～3日, 第86回TMB会議 マイアミ(アメリカ)にて採択

IWA 42ネットゼロガイドライン

TMBは,

Acknowledging that IWA 42 Net Zero Guidelines provided ISO with a valuable opportunity to gain exposure in the Net Zero sector,

Recognizing the significant positive momentum generated by the IWA 42 Net Zero Guidelines,

Committing itself to leveraging this momentum to develop international standards that address net zero,

Thanks the IWA 42 management team for all their hard work in the development of the IWA,

Recalling TMB resolution 95/2022 which assigned the maintenance of IWA 42 post-publication to ISO/TC 207/SC 7 as of March 2023,

Encourages ISO/TC 207/SC 7 to use the content of IWA 42 Net Zero Guidelines in the development of future deliverables to pursue and strengthen ISO's presence in this field,

Asks ISO/TC 207/SC 7 to study the adoption and use of IWA 42 by the market prior to the review or the development of future deliverables,

Requests the IWA 42 Secretariat to support ISO Members in engaging with participants and organizations that participated in the development of the IWA 42.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 27/2023

Adopted by correspondence on 2023-03-09

Disbandment of ISO/TC 72/SC 5

The Technical Management Board,

Ratifies the decision of ISO/TC 72 *Textile machinery and accessories* to disband its SC 5 *Industrial laundry and dry-cleaning machinery and accessories*

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 28/2023

Adopted by correspondence on 2023-03-09

Confirmation of ISO 20400:2017 *Sustainable procurement* — Guidance following systematic review

The Technical Management Board,

Confirms the ISO 20400:2017 *Sustainable procurement* — Guidance following the results of the systematic review which closed in September 2022

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 29/2023

Adopted by correspondence on 2023-03-09

Disbandment of ISO/TC 48/SC 3

The Technical Management Board,

Ratifies the decision of ISO/TC 48 *Laboratory equipment* to disband its SC 3 *Thermometers*

IWA 42 ネットゼロガイドラインがISOにネットゼロ分野で露出を得る貴重な機会を提供したことを認め,

IWA 42 ネットゼロガイドラインによって生み出された大きな前向きな勢いを認識し,

この勢いを利用して、ネットゼロに取り組む国際規格を開発することを約束し,

IWA の開発に尽力してくれた IWA 42 のマネジメントチームに感謝し,

2023年3月の時点で IWA 42 の発行後のメンテナンスを ISO/TC 207/SC7 に割り当てた TMB決議 95/2022 を想起し,

ISO/TC 207/SC7 が、この分野における ISO のプレゼンスを追求し、強化するために、将来の規格類の開発において IWA 42 ネットゼロガイドラインの内容を使用することを奨励し,

ISO/TC 207/SC7 に対し、将来の規格類のレビュー又は開発に先立って、市場による IWA 42 の採用と使用を調査するよう求め,

IWA 42 幹事国に対し、IWA 42 の開発に参加した参加者及び組織に関与する ISO 会員をサポートするよう要請する。

TMB決議 27/2023

2023年3月9日、通信により採択

ISO/TC 72/SC 5 の解散

TMBは、

ISO/TC 72 繊維機械及び附属品の SC 5 産業用ランドリー及びドライクリーニング機械及び附属品を解散する決定を批准する。

TMB決議 28/2023

2023年3月9日、通信により採択

定期見直しに基づく ISO 20400:2017 持続可能な調達 — 手引 の確認

TMBは、

2022 年 9 月に終了した定期見直しの結果に基づき、ISO 20400:2017 持続可能な調達 — 手引 を確認する。

TMB決議 29/2023

2023年3月9日、通信により採択

ISO/TC 48/SC 3 の解散

TMBは、

ISO/TC 48 実験装置の SC 3 温度計を解散する決定を批准する。

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 30/2023

Adopted by correspondence on 2023-03-27

Approval of a Secretariat Twinning arrangement for ISO/PC 305 Sustainable non-sewered sanitation systems between ANSI and ASN

The Technical Management Board,

Approves the twinning request from ANSI and ASN for ISO/PC 305 *Sustainable non-sewered sanitation systems* with ASN as the Twinned Secretariat.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 31/2023

Adopted by correspondence on 2023-03-29

Reactivation of Technical Committee - ISO/TC 101, *Continuous mechanical handling equipment*

The Technical Management Board,

Approves the reactivation of ISO/TC 101 *Continuous mechanical handling equipment*

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 32/2023

Adopted by correspondence on 2023-03-29

Appointment of technical committee chairs (February 2023)

The Technical Management Board,

Appoints the following chairs of the respective technical committees for the terms as indicated below:

Nomination TC		nominated by	term
ISO/TC 101	Mr Fabian SCHÜLTJE	DIN	2023-2026
ISO/TC 112	Mr Sebastian OBERBECK	DIN	2024-2026
Nomination PC			
ISO/PC 250	Ms Fiona PELHAM	BSI	2023-2028
Re-nomination TC			
ISO/TC 29	Mr Michel NICKLES	AFNOR	2024-2026
ISO/TC 39	Mr Orio SARGENTI	SNV	2024-2026

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 33/2023

Adopted by correspondence on 2023-04-17

TMB決議 30/2023

2023年3月27日, 通信により採択

ANSIとASNの間の ISO/PC 305 持続可能な非下水道衛生システム のための幹事国ツイニング提携 の承認

TMBは,

ASNを指導される側の幹事国とするISO/PC 305 持続可能な非下水道衛生システム のためのANSIと
ASNからのツイニング要請を承認する。

TMB決議 31/2023

2023年3月29日, 通信により採択

専門委員会の再開 - ISO/TC 101, 連続運搬管理装置

TMBは,

ISO/TC 101 連続運搬管理装置 の再開を承認する。

TMB決議 32/2023

2023年3月29日, 通信により採択

TC議長の任命(2023年2月)

TMBは,

以下の各TC議長を下記の任期で任命する:

指名 TC		指名国	任期
ISO/TC 101	Mr Fabian SCHÜLTJE	DIN	2023-2026
ISO/TC 112	Mr Sebastian OBERBECK	DIN	2024-2026
指名 PC			
ISO/PC 250	Ms Fiona PELHAM	BSI	2023-2028
再指名 TC			
ISO/TC 29	Mr Michel NICKLES	AFNOR	2024-2026
ISO/TC 39	Mr Orio SARGENTI	SNV	2024-2026

TMB決議 33/2023

2023年4月17日, 通信により採択

Establishment of a new subcommittee (SC 21) Environment related to climate change in the iron and steel industry under ISO/TC 17

The Technical Management Board,

Ratifies the decision of ISO/TC 17 *Steel* to establish a new subcommittee (ISO/TC 17/SC 21) *Environment related to climate change in the iron and steel industry*, and

Allocates the secretariat to JISC (Japan).

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 34/2023

Adopted by correspondence on 2023-04-17

Approval of the Maintenance Agency (MA) for ISO 639, Code for individual languages and language groups

The Technical Management Board,

Approves the ToR of the ISO 639 Maintenance Agency, and

Appoints SCC (Canada) as the Secretariat for the MA.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 35/2023

Adopted by correspondence on 2023-04-24

Appointment of technical committee chairs (March 2023)

The Technical Management Board,

Appoints the following chairs of the respective technical committees for the terms as indicated below:

Nomination TC		nominated by	term
ISO/TC 207	Ms Zakiah KASSAM	SCC	2024-2026
ISO/TC 261	Dr Marius LAKOMIEC	DIN	2023
Re-nomination TC			
ISO/TC 156	Mr Feng CHAO	SAC	2023-2025
ISO/TC 183	Mr Mark O'DWYER	SA	2024-2026

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 36/2023

Adopted by correspondence on 2023-04-28

Approval of Annex SL and Appendix 1 of the ISO/IEC Directives Part 1, ISO Supplement

The Technical Management Board,

ISO/TC 17 の下の新しい分科委員会(SC 21)鉄鋼産業における気候変動に関連する環境 の設置

TMBは,

新しい分科委員会(ISO/TC 17/SC 21) 鉄鋼産業における気候変動に関連する環境を設置するという
ISO/TC 17 鋼 の決定を批准し,

幹事国をJISC(日本)に割り当てる。

TMB決議 34/2023

2023年4月17日, 通信により採択

ISO 639, 各言語及び言語グループ のためのメンテナンス機関(MA)の承認

TMBは,

ISO 639 メンテナンス機関の委任事項(ToR)を承認し,

MAの事務局としてSCC(カナダ)を任命する。

TMB決議 35/2023

2023年4月24日, 通信により採択

TC議長 の任命(2023年3月)

TMBは,

以下の各TC議長を下記の任期で任命する:

指名 TC		指名国	任期
ISO/TC 207	Ms Zakiah KASSAM	SCC	2024-2026
ISO/TC 261	Dr Marius LAKOMIEC	DIN	2023
再指名 TC			
ISO/TC 156	Mr Feng CHAO	SAC	2023-2025
ISO/TC 183	Mr Mark O'DWYER	SA	2024-2026

TMB決議 36/2023

2023年4月28日, 通信により採択

ISO/IEC 専門業務用指針第1部, ISO補足指針の附属書 SL 及び付録 1 の承認

TMBは,

Approve the changes to the ISO/IEC Directives Part 1, ISO Supplement, Annex SL and its Appendix 1, as proposed by the JTCG (N 706).

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 37/2023

Adopted by correspondence on 2023-05-02

Re-allocation of ISO/TC 34/SC 8 Tea

The Technical Management Board,

Thanks BIS (India), SAC (China) and INSO (Iran, Islamic Republic of) for their offers to assume the secretariat of ISO/TC 34/SC 8 Tea, and

Re-allocates the secretariat to DIN (Germany).

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 38/2023

Adopted by correspondence on 2023-05-02

Appointment of Registration Authority (RA) for ISO 19157-3

The Technical Management Board,

Appoints Open Geospatial Consortium (OGC) as the Registration Authority (RA) for ISO 19157-3 *Geographic information — Data quality — Part 3: Data quality measures register*.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 39/2023

Adopted by correspondence on 2023-05-02

Objections to withdrawal ballots (Q1 2023)

The Technical Management Board,

Noting the number of countries declaring that they use or have adopted these standards during the systematic review ballot and the withdrawal ballot combined reaches the 5-country minimum (as per the criteria in the ISO Supplement clause 2.9.3.2),

Decides to withdraw the following standards:

TC/WG	Reference	English title
ISO/TC 172/SC 7	ISO 10685- 3:2012	Ophthalmic optics — Spectacle frames and sunglasses electronic catalogue and identification — Part 3: Technical information
ISO/TC 172/SC 7	ISO 10685- 1:2011	Ophthalmic optics — Spectacle frames and sunglasses electronic

JTCG(N 706)によって提案されたようにISO/IEC 専門業務用指針第1部, ISO補足指針, 附属書SL 及びその付録 1 への変更を承認する。

TMB決議 37/2023

2023年5月2日, 通信により採択

ISO/TC 34/SC 8 茶 の再割り当て

TMBは,

ISO/TC 34/SC 8 茶 の幹事国引き受けを申し出てくれたBIS(インド), SAC (中国)及び INSO(イラン, イスラム共和国)に感謝し,

幹事国をDIN(ドイツ)に再割り当てする。

TMB決議 38/2023

2023年5月2日, 通信により採択

ISO 19157-3 のための登録機関(RA)の任命

TMBは,

ISO 19157- 3 地理情報 — データ品質 — 第3部: データ品質測定登録 の登録機関(RA)として, Open Geospatial Consortium(OGC)を任命する。

TMB決議 39/2023

2023年5月2日, 通信により採択

廃止投票への異議(2023年 第1四半期)

TMBは,

これらの規格を使用している又は使用したと明言した国の数が定期見直し投票及び廃止投票時を合わせると最小数の5か国に達すること(ISO補足指針 箇条2.9.3.2に在る基準)に留意し,

以下の規格を確認することを決定する:

TC/WG	参照番号	名称(日本語)
ISO/TC 172/SC 7	ISO 10685- 3:2012	眼鏡フレーム及びサングラスの電子カタログ及び 識別子-第3部:技術情報
ISO/TC 172/SC 7	ISO 10685- 1:2011	眼鏡フレーム及びサングラスの 電子カタログ及び識別子- 第1部:製品の識別子及び電子カタログ製品の階層

ISO/TC 172/SC 7/WG 8	ISO 10685- 2:2016	catalogue and identification — Part 1: Product identification and electronic catalogue product hierarchy
ISO/TC 94/SC 14	ISO 15383:2001	Ophthalmic optics — Spectacle frames and sunglasses electronic catalogue and identification — Part 2: Commercial information
ISO/TC 34/SC 5	ISO 1211:2010	Protective gloves for firefighters — Laboratory test methods and performance requirements
ISO/TC 34/SC 5	ISO 7208:2008	Milk — Determination of fat content — Gravimetric method (Reference method)
ISO/TC 34/SC 5	ISO 1737:2008	Skimmed milk, whey and buttermilk — Determination of fat content — Gravimetric method (Reference method)
ISO/TC 34/SC 5	ISO 8381:2008	Evaporated milk and sweetened condensed milk — Determination of fat content — Gravimetric method (Reference method)
ISO/TC 34/SC 5	ISO 1854:2008	Milk-based infant foods — Determination of fat content — Gravimetric method (Reference method)
ISO/TC 34/SC 5	ISO 1736:2008	Whey cheese — Determination of fat content — Gravimetric method (Reference method)
ISO/TC 34/SC 5	ISO 2450:2008	Dried milk and dried milk products — Determination of fat content — Gravimetric method (Reference method)
ISO/TC 34/SC 5	ISO 7328:2008	Cream — Determination of fat content — Gravimetric method (Reference method)
		Milk-based edible ices and ice mixes — Determination of fat content — Gravimetric method (Reference method)

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 40/2023

Adopted by correspondence on 2023-05-23

Re-allocation of ISO/TC 232 Education and learning services

The Technical Management Board,

Thanks SAC (China) and IPQ (Portugal) for their offers to assume the secretariat of ISO/TC 232 Education and learning services, and

Re-allocates the secretariat to SAC (China).

ISO/TC 172/SC 7/WG 8	ISO 10685- 2:2016	眼鏡フレーム及びサングラスの電子カタログ及び 識別子-第2部:商業情報
ISO/TC 94/SC 14	ISO 15383:2001	消防士用保護手袋－試験室試験法及び性能要求事項
ISO/TC 34/SC 5	ISO 1211:2010	牛乳 - 脂肪分の定量方法 - 重量法(参照方法)
ISO/TC 34/SC 5	ISO 7208:2008	スキムミルク, 乳しょう及びバターミルク - 脂肪の定量 - 重量法(参照方法)
ISO/TC 34/SC 5	ISO 1737:2008	無糖練乳及び加糖練乳製品 - 脂肪分の定量方法 - 重量法(参照方法)
ISO/TC 34/SC 5	ISO 8381:2008	ミルクをベースとする乳児用食品－脂肪含有量の測定－重量法(参照方法)
ISO/TC 34/SC 5	ISO 1854:2008	ホウエイチーズ - 脂肪分の定量方法 - 重量法(参照方法)
ISO/TC 34/SC 5	ISO 1736:2008	粉乳及び粉乳製品 - 脂肪分の定量方法 - 重量法(参照方法)
ISO/TC 34/SC 5	ISO 2450:2008	クリーム - 脂肪分の定量方法 - 重量法(参照方法)
ISO/TC 34/SC 5	ISO 7328:2008	ミルクをベースとする食用アイス及びアイスミックス - 脂肪の定量 - 重量法(参照方法)

TMB決議 40/2023*2023年5月23日, 通信により採択***ISO/TC 232 教育及び学習サービスの再割り当て**

TMBは,

ISO/TC 232 教育及び学習サービスの幹事国引き受けを申し出てくれたSAC(中国)とIPQ(ポルトガル)に感謝し,

幹事国をSAC(中国)に再割り当てする。

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 41/2023

Adopted by correspondence on 2023-05-23

Modification of the scope of ISO/TC 282 Water Reuse

The Technical Management Board,

Approves the modified scope of ISO/TC 282 Water Reuse revised as follows:

Modified scope: (deletions are indicated by strikeout and additions underlined)

Standardization of water reuse of any kind and for any purpose. It covers both centralized and decentralized or on-site water reclamation, and direct and indirect reuse applications, taking into consideration the potential for unintentional exposure or ingestion. It includes technical, economic, environmental and societal aspects of water reuse. Water reuse comprises a sequence of the stages and operations involved in collection, conveyance, processing, storage, distribution, consumption, drainage and other handling of wastewater, and treated effluent, including water that is reused in repeated, cascaded and recycled ways. The scope of ISO/PC 253 (Treated wastewater reuse for irrigation) is merged therein.

Excluded:

- the limits of allowable water quality in water reuse, which should be determined by the governments, WHO and other relevant competent organizations.
- Standardization in drinking water, wastewater and stormwater systems and services as within the scope of ISO/TC 224
- ~~all aspects of ISO/TC 224 scope (service activities relating to drinking water supply systems and wastewater systems — Quality criteria of the service and performance indicators)~~
- methods for the measurement of water quality, which are covered by ISO/TC 147.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 42/2023

Adopted by correspondence on 2023-05-30

Appointment of technical committee chairs (April 2023)

The Technical Management Board,

Appoints the following chairs of the respective technical committees for the terms as indicated below:

Nomination TC

		nominated by	term
ISO/TC 158	Mr. Xiang FANG	SAC	2023-2025
ISO/TC 342	Mr. Xin YAO	SAC	2023-2028

Re-nomination TC

ISO/TC 180	Dr. Korbinian KRAMER	SA	2024-2026
ISO/TC 267	Mr. Duncan WADDELL	BSI	2024-2026

TMB決議 41/2023

2023年5月2日, 通信により採択

ISO/TC 282 水の再利用 の業務範囲の変更

TMBは,

以下のとおり改訂された ISO/TC 282 水の再利用 の変更後の業務範囲を承認する:

変更後の業務範囲: (削除部分は取り消し線, 追記部分は下線で表示)

あらゆる種類の, 及びあらゆる目的における水の再利用の標準化。これは, 非意図的接触または摂取の可能性を考慮に入れ, 集約型及び分散型又はオンサイトでの水の再生, 並びに直接及び間接的な再利用の適用を取り扱う。これは, 水の再利用の技術的, 経済的, 環境的, 社会的な側面を含む。水の再利用は, 反復的, 多段階的及びリサイクルの方法を用いて再利用された水を含む下水及び処理済み廃水の回収, 搬送, 処理, 貯蔵, 配分, 消費, 排水並びにその他の取扱いを伴う一連の段階と作業から構成される。ISO/PC 253 (灌漑用処理済み排水の再利用) の業務範囲は, この中に統合される。

除外事項:

- 政府, WHO及びその他の適格な関連機関が決定するのが望ましい, 水の再利用の許容可能水質の上限。
- ISO/TC 224 の業務範囲内の飲料水, 廃水, 雨水のシステムとサービスの標準化。
- ISO/TC 224の業務範囲にあたるすべての側面(飲料水供給システムおよび汚水システムに関連するサービス活動—サービスの品質基準とパフォーマンス指標)
- ISO/TC 147が担当する水質の測定方法

TMB決議 42/2023

2023年5月30日, 通信により採択

TC議長の名任(2023年4月)

TMBは,

以下の各TC議長を下記の任期で任命する:

指名 TC		指名国	任期
ISO/TC 158	Mr. Xiang FANG	SAC	2023-2025
ISO/TC 342	Mr. Xin YAO	SAC	2023-2028
再指名 TC			
ISO/TC 180	Dr. Korbinian KRAMER	SA	2024-2026
ISO/TC 267	Mr. Duncan WADDELL	BSI	2024-2026

Nomination PC

ISO/PC 305

Mr. Sun Gil KIM

ANSI

2023-2025

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 43/2023

Adopted at the 87th meeting of the Technical Management Board, Geneva, 7-8 June 2023

Approval of the draft TMB 2024 Work Programme

The Technical Management Board,

Approves the draft TMB 2024 Work Programme for submission to Council for approval.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 44/2023

Adopted at the 87th meeting of the Technical Management Board, Geneva, 7-8 June 2023

Guidance on new work - update

The Technical Management Board,

Agrees that the 2017 joint TMB – CSC/SP process for reviewing new work has been superseded by the ISO Open Consultation Project,

Recommends that Council withdraws the process for the introduction of new areas of work in ISO as approved under Council Resolution 32/2017.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 45/2023

Adopted at the 87th meeting of the Technical Management Board, Geneva, 7-8 June 2023

Establishing a Committee Network led by the L.D. Eicher Award winners

The Technical Management Board,

Thanks BSI for the proposal to increase the impact of the L.D. Eicher Award,

Supports the concept of establishing a committee network to share best practices managed by the previous recipients of the L.D. Eicher Award on a voluntary basis,

Asks the steering group proposed in the proposal to further develop the terms of reference and to define the operation methods of the committee Network, and

Approves the establishment of the Committee Network on a preliminary basis once the issues above have been addressed, and

Asks the steering group to provide an update on its activities at an upcoming TMB meeting.

指名 PC

ISO/PC 305

Mr. Sun Gil KIM

ANSI

2023-2025

TMB決議 43/2023

2023年6月7～8日, 第87回TMB会議 ジュネーブ にて採択

TMB 2024年業務計画案の承認

TMBは,

承認のために理事会に提出するTMB 2024年業務計画案を承認する。

TMB決議 44/2023

2023年6月7～8日, 第87回TMB会議 ジュネーブ にて採択

新業務についてのガイダンス – 更新

TMBは,

新業務をレビューするための2017年のTMB – CSC/SP 合同プロセスはISOオープンコンサルテーションプロジェクトに取って代わることに同意し,

理事会決議 32/2017にて承認された ISOでの新業務領域の導入プロセスを廃止することを推奨する。

TMB決議 45/2023

2023年6月7～8日, 第87回TMB会議 ジュネーブ にて採択

L.D. アイカー賞受賞者による委員会ネットワークの設置

TMBは,

L.D.アイカー賞の影響力を高める提案をしてくれたBSI に感謝し,

これまでのL.D. アイカー賞受賞者によって行われてきたベスト プラクティスを共有するための委員会ネットワークを自発的に設置するという概念を支持し,

提案で提案されている運営グループに対し, 委託事項をさらに発展させ委員会ネットワークの運営方法を定義するよう求め,

上記の問題が解決されたら, 暫定的に委員会ネットワークの設置を承認し,

運営グループに対し, 今後のTMB 会議でその活動に関する最新情報を提供するよう求める。

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 46/2023

Adopted at the 87th meeting of the Technical Management Board, Geneva, 7-8 June 2023

Disbandment of Living Lab Phase 2 – Committee Innovations

The Technical Management Board,

Noting that not many submissions have been received in the past years for the *Living Lab Phase 2 – Committee Innovations* and all the ongoing initiatives related to the ISO 2030 Strategy and its Rolling Implementation Plan,

Decides to disband the *Living Lab Phase 2 – Committee Innovations*, and

Encourages committees to share committee innovations and best practices through their Member Bodies and ISO/CS.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 47/2023

Adopted at the 87th meeting of the Technical Management Board, Geneva, 7-8 June 2023

TMB Task Force on the coherence in the field of supply chain and logistics – gap analysis and establishment of new TC on Innovative logistics

The Technical Management Board,

Noting the results of the gap analysis carried out by the TMB Task force.

Further noting the support for the proposal originally submitted as TS/P 304 Smart distribution in logistics,

Approves the creation of a new Technical Committee on Innovative logistics (ISO/TC XXX) with the following title and scope:

Title: Innovative logistics

Scope: Standardization of services, techniques and management in the field of logistics, specifically including the process of distributing goods from manufacturer or distributor to regional hub, distribution center, and ultimately to businesses such as urban retailers, and to improve the quality, safety and efficiency of distribution operations, and to enhance the stability, flexibility and sustainability in logistics.

The scope will include, but is not limited to;

- Development of general requirement, framework, metrics, guidance, performance indicator, evaluation for innovative logistics etc.;
- Innovative provision of service assurance for logistics (e.g. innovative operation of distribution center, including overseas warehouse in cross-border trade, capacity building for operators, etc.).
- Innovative operation, service and synergy optimization in logistics (e.g. order processing, cargo consolidation, sorting, picking, storage (including overseas warehousing), repackaging and protective handling, loading, unloading, capacity allocation, shipping, distribution, other customized services, etc.).

Excluded:

Relevant work within the scopes of the following committees:

- ISO/TC 22 Road vehicles

TMB決議 46/2023

2023年6月7～8日, 第87回TMB会議 ジュネーブにて採択

リビングラボ フェーズ2 – 委員会の革新 の解散

TMBは,

リビングラボ フェーズ2 – 委員会の革新, 及び ISO 2030 戦略とそのローリング実施計画に関連する進行中のすべての取り組みに対して, 過去数年間に多くの提出物は受理されていないことに留意し,

リビングラボ フェーズ2 – 委員会の革新の解散を決定し,

委員会が, その会員団体及びISO/CS を通じて委員会の革新とベスト プラクティスを共有することを奨励する。

TMB決議 47/2023

2023年6月7～8日, 第87回TMB会議 ジュネーブにて採択

サプライチェーンと物流分野の一貫性に関するTMBタスクフォース – ギャップ分析と革新的物流に関する新しいTCの設置

TMBは,

TMBタスクフォースが実施したギャップ分析の結果に留意し,

当初 TS/P 304 物流におけるスマート流通 として提出された提案への支持にさらに留意し,

以下の名称と業務範囲を有する革新的物流に関する新しい専門委員会 (ISO/TC XXX) の設立を承認し:

名称: 革新的物流

業務範囲: 物流分野におけるサービス, 技術, 管理の標準化。具体的には, 製造業者や流通業者から地域拠点, 配送センター, そして最終的には都市部の小売業者などの企業に商品を配送するプロセスを含み, 品質, 安全性, 品質を向上させ, 物流業務の効率化を図り, 物流の安定性, 柔軟性, 持続可能性を高める。

業務範囲には以下が含まれるが, これらに限定されない。

- 一般的要求事項, フレームワーク, 指標, ガイダンス, パフォーマンス指標, 革新的物流の評価などの開発。
- 物流のためのサービス保証の革新的な提供 (例: 国境を越えた貿易における海外倉庫を含む物流センターの革新的な運用, オペレーターの能力構築など)。
- 物流における革新的なオペレーション, サービス, 及び相乗効果の最適化 (例: 注文処理, 貨物混載, 仕分け, ピッキング, 保管 (海外倉庫を含む), 再梱包及び保護取扱い, 積み込み, 積み下ろし, 容量割り当て, 出荷, 流通, その他のカスタマイズされたサービスなど)。

除外事項:

以下の委員会の業務範囲内の関連業務:

- ISO/TC 22 自動車

- ISO/TC 34 Food products
- ISO/TC 51 Pallets for unit load method of materials handling
- ISO/TC 122 Packaging
- ISO/TC 154 Processes, data elements and documents in commerce, industry and administration
- ISO/TC 204 Intelligent transport systems
- ISO/TC 268 Sustainable cities and communities
- ISO/TC 315 Cold chain logistics
- ISO/TC 321 Transaction assurance in E-commerce

Liaisons and joint working groups may be established with these ISO committees as necessary to ensure coordination and coherence.

Asks the new committee to confirm its title and scope to TMB after its first meeting,

Allocates the secretariat to SAC (China),

Thanks the Co-Convenors and the TMB TF membership for their excellent work, and

Disbands the TMB task force on the coherence in the field of supply chain and logistics.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 48/2023

Adopted at the 87th meeting of the Technical Management Board, Geneva, Switzerland, 7-8 June 2023

Report of the Strategic Advisory Group (SAG) on Critical Minerals

The Technical Management Board,

Accepts the final report of the SAG on Critical Minerals (CRMI), including the 7 Recommendations outlined within it,

Agrees to make the SAG CRMI report publicly available compliant with the ISO visual identity prior to its public release,

Encourages ISO Members to give consideration and take appropriate actions relating to the Recommendations,

Approves the establishment of an ISO Critical Minerals Coordination Committee (CMCC) with the proposed Terms of reference presented below (rf: Recommendation 3):

1. Mandate

To facilitate communication, coordination and information sharing amongst ISO committees involved in standardization related to critical minerals.

2. Expected outputs

- Coordination across relevant ISO committees
- Undertake regular (annual) surveys of market needs for chemical analysis standards of critical minerals not yet covered by ISO
- Monitor countries/regions published lists of critical minerals
- Provide recommendations to ISO/TMB regarding development of standards to support critical minerals industry

- ISO/TC 34 食品
- ISO/TC 51 ユニットロード用パレット
- ISO/TC 122 包装
- ISO/TC 154 行政・商業・工業用書式及び記載項目
- ISO/TC 204 高度道路交通システム(ITS)
- ISO/TC 268 持続可能な都市とコミュニティ
- ISO/TC 315 コールドチェーン物流
- ISO/TC 321 電子商取引におけるトランザクション保証

調整と一貫性を確実にするために、必要に応じてこれらの ISO 委員会とのリエゾンや合同作業グループを設置してもよい。

新しい委員会に対し、初会合後にその名称と業務範囲をTMBに確認するよう求め、

幹事国をSAC(中国)に割り当て、

共同コンビーナとTMB TFメンバーの素晴らしい業務に感謝し、

サプライチェーンと物流分野の一貫性に関するTMBタスクフォースを解散する。

TMB決議 48/2023

2023年6月7～8日, 第87回TMB会議 ジュネーブ スイス にて採択

重要鉱物に関する戦略諮問グループ (SAG) の報告書

TMBは、

重要鉱物に関する SAG (CRMI) の最終報告書をその中で概説されている7件の推奨事項を含めて受け入れ、

ISO ビジュアル アイデンティティに準拠して SAG CRMI報告を発行前に公開することに同意し、

ISO 会員に対し、推奨事項を検討し適切な行動を取るよう奨励し、

以下に示す委託事項提案を伴う ISO 重要鉱物調整委員会 (CMCC) の設立を承認し(参照:推奨事項 3):

1. 任務

重要鉱物に関連する標準化に関与する ISO 委員会間のコミュニケーション, 調整, 情報共有を促進する。

2. 期待されるアウトプット

- 関連するISO委員会間の調整
- ISOで未だ対象にされていない重要鉱物の化学分析規格に対する市場ニーズの定期的(年に一度)の調査を実施する。
- 重要鉱物のリストに公開されている国/地域を監視する
- 重要鉱物産業をサポートする規格の開発に関して ISO/TMB に推奨事項を提供する

- Facilitate communication, coordination and information sharing among ISO committees involved in standardization related to critical minerals
- Encourage the use of model chemical analysis techniques when new methods are being developed or revisions are approved
- Promote the use of ISO standards to the industry and highlighting ways for the industry to contribute to their development
- Support ISO's efforts to collaborate with other organizations
- Identify a National Standards Body to develop overarching guidance describing the role standards play across the critical minerals supply chain (including availability of chemical analysis techniques, existing sustainability tools identified by the SAG, traceability tools available, etc.) (rf: Recommendation 7).

3. Membership

- Chairs of committees dealing with subject matters related to critical minerals. The CMCC may invite additional ISO committees Chairs to participate in its activities as needed, depending on the subject matter(s) under consideration
- IEC and ITU representatives
- Liaison with ISO/TMBG/ESG_CC, ESG Coordination Committee

Note: Chairs, as members of the CCCM, may invite an expert from their committee with expertise on relevant issues to bring additional input when needed.

4. Reporting

The coordination committee to provide a status update to the TMB on an annual basis.

5. Term

Standing, renewed on a biannual basis.

6. Leadership

Convenorship [to be confirmed].

7. Secretariat

Secretariat to be provided by ISO/CS.

Thanks the Co-Convenors for their leadership and presentation, and members of the SAG CRMI Core group and Consultative Group for their excellent work,

Agrees to disband the SAG CRMI Core group and Consultative Group.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 49/2023

Adopted at the 87th^t meeting of the Technical Management Board, Geneva, 7-8 June 2023

Final report and recommendations of the ISO/IEC Joint task force on the concept of risk and associated terms

The Technical Management Board,

Accepts the final report of the *ISO/IEC Joint task force on the concept of risk and associated terms* and the recommendations contained therein,

Noting the following two recommendations submitted by the JTF:

- 重要鉱物に関連する標準化に関与する ISO 委員会間のコミュニケーション, 調整, 情報共有を促進する
- 新しい分析法が開発されたり改訂が承認されたりする場合には, モデル化学分析法の使用を奨励する
- 産業界へISO規格の使用を促進し, 産業界がISO規格の開発に貢献する方法を強調する
- 他の組織と協力しようとするISOの取り組みを支援する
- 重要鉱物のサプライチェーン全体で規格が果たす役割(化学分析法の利用可能性, SAG によって特定された既存の持続可能性ツール, 利用可能なトレーサビリティツールなどを含む)を説明する包括的なガイダンスを開発するための国家規格団体を特定する(参照:推奨事項7)。

3. メンバーシップ

- 重要鉱物に関連する主題を扱う委員会の議長。CMCCは, 検討中の主題に応じて, 必要に応じて追加のISO委員会の議長をその活動に参加するよう招待してもよい。
- IEC及びITUの代表者
- ISO/TMBG/ESG_CC, ESG 調整委員会とのリエゾン

注記: 議長は, CCCMのメンバーとして, 必要に応じて追加の意見を提供するために, 関連する問題に関する専門知識を持つエキスパートを委員会から招待してもよい。

4. 報告

調整委員会は毎年TMBに状況の最新情報を提供する。

5. 期間

常設, 半年ごとに更新。

6. リーダーシップ

コンビーナシップ[確認予定]

7. 事務局

事務局はISO/CS が担当する。

共同コンビーナのリーダーシップとプレゼンテーション, そしてSAG CRMIコアグループと諮問グループのメンバーの素晴らしい業務に感謝し,

SAG CRMIコアグループと諮問グループを解散することに同意する。

TMB決議 49/2023

2023年6月7～8日, 第87回TMB会議 ジュネーブにて採択

リスク及び関連用語の概念に関する ISO/IEC 合同タスクフォースの最終報告書と推奨事項

TMBは,

リスク及び関連用語の概念に関する ISO/IEC 合同タスクフォースの最終報告書とそこに含まれる推奨事項を受け入れ,

JTF が提出した次の 2件の推奨事項に留意し,

- Recommendation 1 – Definitions of risk
- Recommendation 2 - Revision of annexes (SL and SP) in the ISO Supplement

Further Noting the current practice in ISO and IEC that allows for multiple definitions of the same term across deliverables based on the context/intent of the deliverable in which the term appears,

Agrees to allow committees the flexibility to choose to use definition(s) of risk in their deliverables as appropriate to the purpose of the deliverable and the needs of the committee's relevant stakeholders. When a committee decides to use a definition of risk established in another ISO and/or IEC deliverable, the committee may choose to augment the term and definitions in the following ways:

- By adding notes to the definition(s) that will be helpful in bridging the definition(s) to the deliverable in which the definition(s) appears.
- By describing the context of risk.
- By indicating the domain of risk in accordance with ISO/IEC Directives Part 2, clause 16.5.6.

Instructs the Joint Technical Coordination Group on MSS (JTTCG) to review and revise Annex SL of the ISO Supplement as necessary to be consistent with JTF Recommendation 1.

Instructs the ISO Directives Maintenance Team (ISO/DMT) to develop a proposal for ISO/TMB approval on the appropriate revision of Annex SP of the ISO Supplement to be consistent with JTF Recommendation 1.

Thanks the Co-Convenors and the JTF membership for their excellent work, and

Agrees to disband the ISO/IEC Joint task force on the concept of risk and associated terms.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 50/2023

Adopted at the 87th meeting of the Technical Management Board, Geneva, 7-8 June 2023

Extension of the mandate of the ISO/IEC Joint Advisory Group on Inclusive terminology

The Technical Management Board,

Approves the extension of the mandate of the JAG on Inclusive terminology until June 2024 when it will submit its final report with recommendations.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 51/2023

Adopted at the 87th meeting of the Technical Management Board, Geneva, 7-8 June 2023

Approval of Convenor for the Smart Farming Coordinating Committee (SFCC)

The Technical Management Board,

Approves the appointment of Jim Wilson as Convenor of the Smart Farming Coordinating Committee (SFCC) for a period of 2-year.

Thanks the other candidates that expressed interest in taking on this role.

- 推奨事項 1 – リスクの定義
- 推奨事項 2 - ISO 補足指針の附属書 (SL 及び SP) の改訂

用語が出現する規格類のコンテキスト/意図に基づいて、規格類全体にわたって同じ用語の複数の定義を許可している ISO 及び IEC の現在の慣行にさらに留意し、

成果物の目的及び委員会に関連する利害関係者のニーズに応じて、委員会が規格類におけるリスクの定義を使用することを柔軟に選択できるようにすることに同意し、委員会が別の ISO 及び/又は IEC 規格類で確立されたリスクの定義を使用することを決定した場合、委員会は次の方法で用語と定義を拡張することを選択してもよい:

- 定義をその定義が含まれる規格類に橋渡しするのに役立つ注記を定義に追加する。
- リスクのコンテキストを説明する。
- ISO/IEC1 専門業務用指針第2部 箇条16.5.6 に従ってリスクの領域を示す。

MSS に関する統合技術調整グループ(JTCG)に対し、JTF 推奨事項1 と一致するように、必要に応じて ISO補足指針の附属書SL を見直し及び改訂をするよう指示し、

ISO ディレクティブズ メンテナンスチーム (ISO/DMT) に対し、JTF 推奨事項1 と一致するように、ISO 補足指針の附属書 SP の適切な改訂に関する ISO/TMB 承認のための提案を作成するよう指示し、

共同コンビーナと JTF メンバーの素晴らしい業務に感謝し、

リスク及び関連用語の概念に関する ISO/IEC 合同タスクフォースを解散することに合意する。

TMB決議 50/2023

2023年6月7～8日, 第87回TMB会議 ジュネーブにて採択

包摂的用語に関する ISO/IEC 合同諮問グループの任務の延長

TMBは、

包摂的用語に関する JAG の任務を、推奨事項を含む最終報告書を提出する 2024 年 6 月まで延長することを承認する。

TMB決議 51/2023

2023年6月7～8日, 第87回TMB会議 ジュネーブにて採択

スマートファーマリング調整委員会(SFCC)のコンビーナの承認

TMBは、

Jim Wilson をスマートファーマリング調整委員会(SFCC)のコンビーナとして2年間任命することを承認し、

この役割を引き受けることに興味を示した他の候補者に感謝する。

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 52/2023

Adopted at the 87th meeting of the Technical Management Board, Geneva, 7-8 June 2023

Modification of the scope of ISO/TC 22 Road vehicles

The Technical Management Board,

Noting the comments and concerns raised by TMB members,

Further noting the feedback from ISO/TC 22 leadership,

Approves the modified scope of ISO/TC 22 as follows:

Scope: Standardization of all aspects for all types of road vehicles and their interfaces approved for operation on public roads for the whole life cycle concerning safety, security, sustainability, compatibility, interchangeability, maintenance, evaluation of performance and quality.

It also includes, but is not limited to, these vehicle related aspects:

- hardware and software;
- driving automation;
- communication and connected driving;
- test equipment and tools.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 53/2023

Adopted at the 87th meeting of the Technical Management Board, Geneva, 7-8 June 2023

Modification of the scope of ISO/TC 117 Fans

The Technical Management Board,

Noting the comments and concerns raised by TMB members,

Further noting the feedback from ISO/TC 117, IEC/TC 59, and IEC/TC 61 leaderships,

Approves the modified scope of ISO/TC 117 as follows:

Scope:

Standardization in the field of fans.

Excluded :

electrical fans or fan-based electrical appliances for household, and similar purposes in the scope of IEC/TC 59 and IEC/TC 61

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 54/2023

Adopted at the 87th meeting of the Technical Management Board, Geneva, 7-8 June 2023

Reactivation of ISO/TC 11 Boilers and pressure vessels

The Technical Management Board,

Noting the comments and concerns raised by TMB members,

TMB決議 52/2023

2023年6月7～8日, 第87回TMB会議 ジュネーブにて採択

ISO/TC 22 自動車 の業務範囲の変更

TMBは,

TMB メンバーから提起されたコメントと懸念に留意し,

ISO/TC 22のリーダーシップからのフィードバックにさらに留意し,

以下のように変更されたISO/TC 22 の業務範囲を承認する:

業務範囲: 安全性, セキュリティ, 持続可能性, 互換性, 交換可能性, メンテナンス, 性能及び品質の評価に関するライフサイクル全体にわたって, 公道での走行が承認されたあらゆる種類の道路車両とそのインターフェースのあらゆる側面の標準化。

これには, 次の車両関連の側面も含まれるが, これらに限定されない:

- ハードウェア及びソフトウェア;
- 自動運転;
- コミュニケーション及びコネクテッドドライビング;
- 試験用機器及び用具

TMB決議 53/2023

2023年6月7～8日, 第87回TMB会議 ジュネーブにて採択

ISO/TC 117 工業用送風機 の業務範囲の変更

TMBは,

TMBメンバーから提起されたコメントと懸念に留意し,

ISO/TC 117, IEC/TC 59, 及び IEC/TC 61 のリーダーシップからのフィードバックにさらに留意し,

以下のように変更されたISO/TC 117の業務範囲を承認する:

業務範囲:

工業用送風機分野の標準化。

除外事項:

IEC/TC 59 及び IEC/TC 61 の業務範囲内の家庭用及び同様の目的用の電動送風機又は送風機ベースの電気製品

TMB決議 54/2023

2023年6月7～8日, 第87回TMB会議 ジュネーブにて採択

ISO/TC 11 ボイラ及び圧力容器 の再開

TMBは,

TMBメンバーから提起されたコメント及び懸念に留意し,

Further noting the feedback from ISO/TC 11 leadership,

Decides to defer its decision on the re-activation of ISO/TC 11 *Boilers and pressure vessels* at this time, and

Asks that a consultation be sent to all ISO Members to determine the need for the re-activation of ISO/TC 11 to assess the level of engagement.

TECHNICAL MANAGEMENT BOARD RESOLUTION 55/2023

Adopted at the 87th meeting of the Technical Management Board, Geneva, 7-8 June 2023

ESG Coordinating Committee (ESG CC) – Update

The Technical Management Board,

Considering the increasing number of initiatives related to ESG reporting and disclosures across the ISO technical community,

Requests that proposals in those areas be shared with the ESG CC leadership prior to voting to enable the ESG CC to make recommendations to TMB intended to facilitate effective coordination and avoid duplication of efforts.

ISO/TC 11のリーダーシップからのフィードバックにさらに留意し、

ISO/TC 11 ボイラ及び圧力容器の再開に関する決定を現時点では延期することを決定し、

ISO/TC 11 の再開の必要性を判断し、取り組みのレベルを評価するための協議をすべての ISO 会員に送信するよう求める。

TMB決議 55/2023

2023年6月7～8日, 第87回TMB会議 ジュネーブにて採択

ESG 調整委員会(ESG CC) - 更新

TMBは、

ISO 専門コミュニティ全体で ESG 報告及び開示に関連する取り組みが増加していることを考慮し、

ESG CCが効果的な調整を促進し、取り組みの重複を避けることを目的としてTMBに推奨事項を出せるように、投票前にこれらの領域の提案をESG CCリーダーシップと共有することを要請する。