

ISO/IEC Directives Part1及びISO補足指針 2023年の改訂ポイント

2023年7月18日報告会後**改訂版**

※変更内容:
スライド18のタイトルを変更

一般財団法人日本規格協会

ISO/IEC JDMTメンバー・ISO/DMTメンバー

濱岡里鶴

ISO/IEC Directives, Part 1 と ISO Supplement

国際標準化業務で

- 誰が（組織）何をするか（手順）が書いてある
- 組織→手順の順番で理解すると無理がない
- 何をしなければならないか
何をするのが望ましいか
何をしてもよいか

JDMT・DMT

- Directivesは
JDMT・DMTという
TMBの直下の国際チームで
維持管理(改訂)を行う
- Part 1, Supplementは毎年改定



Directives入手方法

📁 Parent folder

ISO/IEC Directives, Part 1, with ISO Supplement (English)

↓ Title ↑

Modified ↑

📁 Communications & presentations

2022-07-21

🔗 ISO/IEC Directives Part 1 and Consolidated ISO Supplement - 2023 - html

2023-05-02

↓ ISO/IEC Directives, Part 1, with ISO Supplement 2023 - PDF

2023-07-05

<https://www.iso.org/resources/publicly-available-resources.html?t=712usHn2eATZXjtj0c3FIJ16gvWZXP-fykOV8H1WAolmA84oAGBwILzOVFUEc46&view=documents#section-isodocuments-top>

2023年版のDP1が直接Downloadできるリンク:

https://www.iso.org/home.isoDocumentsDownload.do?t=05_kc9ujWR4hPohpeglziAKox8Sc37a7tEhYHLPKhAiaeJReQIS4qm48DOYQvmAX&CSRFToken=WSY8-VXQN-LH6P-VE6T-MJPY-G9GA-9CVS-BX00

CSのサポート文書（FAQや解釈）

📁 Parent folder

Communications & presentations

↓ Title ↑

Modified

↓ 2023-05-10_Webinar on DP1_Q&A_V.2

2023-05-23

↓ PowerPoint presentation - ISO_Directives - Changes introduced in the 2023 edition

2023-05-11

↓ Track changes_ISO_Consolidated_ISO-IEC_Part-1_(E)_2023 - PDF

2023-05-24

- <https://www.iso.org/resources/publicly-available-resources.html?t=WUVrVhPZuNUWOMg3vDDEMtSXlnpXmCcf-uCF7yTBb5m5S1dluyxJSIZF-YqCt88D&view=documents#section-isodocuments-top>

画像出典

<https://www.iso.org/resources/publicly-available-resources.html?t=WUVrVhPZuNUWOMg3vDDEMtSXlnpXmCcf-uCF7yTBb5m5S1dluyxJSIZF-YqCt88D&view=documents#section-isodocuments-top>

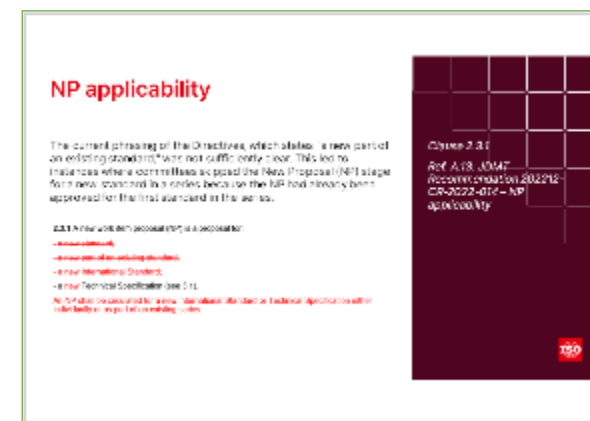
↓ PowerPoint presentation - ISO_Directives - Changes introduced in the 2023 edition

2023-05-11

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による

2023年版変更点紹介パワーポイント



↓ 2023-05-10_Webinar on DP1_Q&A_V.2

2023-05-23

画像出典 [SOURCE2]

中央事務局の
説明会のQ&A

Q.10: The changes to the voting obligations ("failing to vote criteria") are becoming too strict.

A.10:

- The intent is not to punish but to ensure P members strengthen their systems that allows them to fulfil their responsibilities as P members.

スライドの見方

1. 2023年版での変更部分を赤で記載
 2. [1-2.5][S-2.3.1]などは
[Directivesの種類 - 箇条番号]の意味
※1はISO/IEC共通部分
※SはISOのSupplement
 3. 昨年2022の変更点は紫
- 参考：口頭DP1(ディーピーワン) = Directives Part 1

説明方法

ISOが説明会を開催済。資料発行済。補強する。

1. 映写資料：ISO発行の変更説明パワーポイントを
 - a. トピックインデックスとして使用（但し順序変更・グループ化）
 - b. 情報整理（表・図示）

緑のスライドがそのトピックの開始を示す

2. 話す内容

- a. 変更点
- b. 変更の性質
- c. 注意点

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

NP applicability

The current phrasing of the Directives, which states "a new part of an existing standard," was not sufficiently clear. This led to instances where committees skipped the New Proposal (NP) stage for a new standard in a series because the NP had already been approved for the first standard in the series.

2.3.1 A new work item proposal (NP) is a proposal for:

- a new standard;
- a new part of an existing standard;
- a new International Standard;
- a new Technical Specification (see 3.1).

An NP shall be circulated for a new International Standard or Technical Specification either individually or as part of an existing series.

主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☒ CM (委員会マネジャー)
- ☐ WG Convenor
- ☐ Project Leader
- ☒ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 明確化

説明の順番と時間配分

Pメンバー(2変更) 6分

WG(6変更) 9分

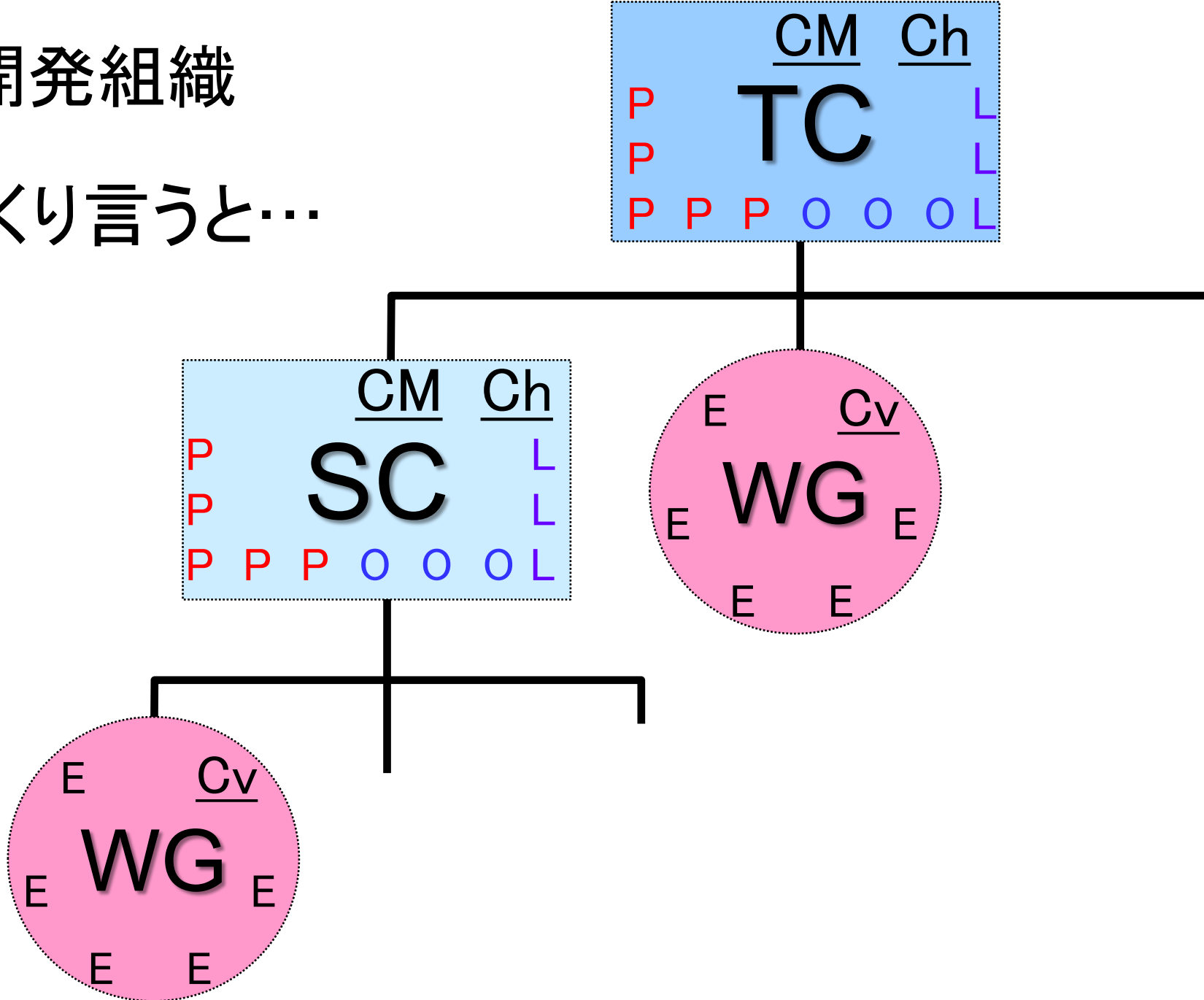
最初の5分プラスアルファ情報を余談的に
委員会マネジャー(4変更) 10分

Joint Working Group(3変更) 5分

規格開発組織

10

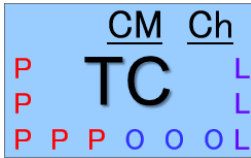
ざっくり言うと...



下線付はリーダー

組織

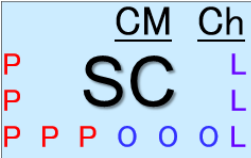
専門委員会
(Technical Committee)



Ch: 議長 (Chair)
CM: (Committee Manager)

P: Pメンバー (P-member)
O: Oメンバー (O-member)
L: リエゾンメンバー (Liaison member)

分科委員会
(Subcommittee)



作業グループ
(Working Group)



Cv: コンビーナ (Convenor)
PL: プロジェクトリーダー
(Project Leader)

プロジェクト (Project)



E: エキスパート (Expert)
+(WG secretary)

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

Participation in the work of committees

Revised participation criteria.

1.7.4 A committee secretariat shall notify the Office of the CEO if a P-member of that committee has been persistently inactive or has failed to vote.

1. persistently inactive criteria:

A P-Member is considered **persistently inactive** by failing to attend two successive committee meetings (in person, virtually or by correspondence) and failing to have any Expert(s) appointed to the technical work.

2. failing to vote criteria:

Has failed to vote on any of the following document(s)

- Proposal stage ballot,
- Enquiry stage ballot,
- Approval stage ballot (IS, TS, PAS, TR and in IEC SRD)

In ISO, National Bodies that choose to be P-members of a committee have the additional obligation to vote on all systematic review ballots under the responsibility of that committee.

NOTE Absentions are taken into account when evaluating P-Member participation.

Upon receipt of such a notification, the Chief Executive Officer shall remind the National Body of its obligation to take an active part in the work of the committee. In the absence of a satisfactory response to this reminder within 4 weeks, the National Body shall without exception automatically have its status changed to that of O-member.

Even with the existence of a response within 4-weeks, should the member in question continue to be persistently inactive (see condition 1 above) up to and including the next plenary (or a minimum 6 months), the National Body shall without exception automatically have its status changed to that of O-member.

A National Body having its status so changed may, after a period of 12 months, indicate to the Office of the CEO that it wishes to regain P-membership of the committee, in which case this shall be granted.

NOTE This clause does not apply to the development of Guides.

Clause 17.4

Ref. A.2: JDMT
Recommendation 202212-
CR-2022-006 – Clarification
of participation criteria for
P-Members



Pメンバー義務明確化と変更

主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☐ CM(委員会マネジャー)
- ☐ WG Convenor
- ☐ Project Leader
- ☒ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 厳格化
- ☒ 周知調整要

[1-1.7.4] Pメンバーが 投票や作業参加の義務を怠った場合

怠け者認定基準

- a. TC/SC会議（対面、仮想、**通信**）で2回連続して貢献せず、かつどのプロジェクトにもエキスパートを指名しなかった
- b. **提案・照会・承認段階投票・定期見直し投票**
に投票しなかった（注：棄権票は投票したこととなる）



昨年まで:「暦年の間に、…無投票が20%を超える(少なくとも2つ以上の投票に無回答)」

[従来の1-1.7.5の記述は2023年版では削除されている]

警告して→4週間後も改善されなければ

- ~~自動的にPメンバーからOメンバーに降格~~
- **12か月後に復帰可能**

Q.10: The changes to the voting obligations ("failing to vote criteria") are becoming too strict.

A.10:

- The intent is not to punish but to ensure P members strengthen their systems that allows them to fulfil their responsibilities as P members.
- We also have safeguards in place to prevent P-members from being downgraded. Downgrade occurs only if P-members do not react to any of the reminders sent by ISO/CS. P-members receive 2 reminders (automatic notifications 1 month and 1 week prior to the ballot closing date), and 1 reminder after the ballot closure to warn them that they did not vote and that they must request to be excused within 4 weeks from the ballot closure to votes@iso.org. If no excuse is received, the member is downgraded to O-member..

14
「厳しすぎる」と
いう声に対し

ISO/CS「罰するのが目的ではなく&セーフティーネットがあります」



投票終了後に無投票だったPメンバーには

- 投票をしなかったことを警告
- **4週間以内**にvotes@iso.orgに「"excuse" 弁明」を送るよう警告
- 何の弁明もなければ、そのメンバーはOメンバーに降格

Q.10: The changes to the voting obligations ("failing to vote criteria") are becoming too strict.

A.10:

- The intent is not to punish but to ensure P members strengthen their systems that allows them to fulfil their responsibilities as P members.
- We also have safeguards in place to prevent P-members from being downgraded. Downgrade occurs only if P-members do not react to any of the reminders sent by ISO/CS. P-members receive 2 reminders (automatic notifications 1 month and 1 week prior to the ballot closing date), and 1 reminder after the ballot closure to warn them that they did not vote and that they must request to be excused within 4 weeks from the ballot closure to votes@iso.org. If no excuse is received, the member is downgraded to O-member..

15
「厳しすぎる」と
いう声に対し

ISO/CS「罰するのが目的ではなく&セーフティーネットがあります」



投票終了後に無投票だったPメンバーには

- 投票をしなかったことを警告
- **4週間以内**にvotes@iso.orgに「"excuse" 弁明」を送るよう警告
- 何の弁明もなければ、そのメンバーはOメンバーに降格

Q.14: What happens to the nominated experts in WGs if a country is downgraded to O-member?

16

A.14: They get removed. This also applies to any leadership roles they might hold.

画像出典 [SOURCE2]2023-05-10_Webinar on DP1_Q&A_V.2

○メンバーに降格された場合

そのメンバーからの（JISCが降格されたらJISCの）

- WGエキスパートは、WGから解任される
- 種々のリーダー役職からも、解任される

転ばぬ先の杖

①投票は期日までは何回でも変更可能
投票が回付されたらすぐ仮に
無難な票を入れておく（例：棄権票など）

②投票者Voterの権限を複数人に与えておく

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

Commenting at the CD stage

Foreword

[...]

e) General principles for voting and decisions

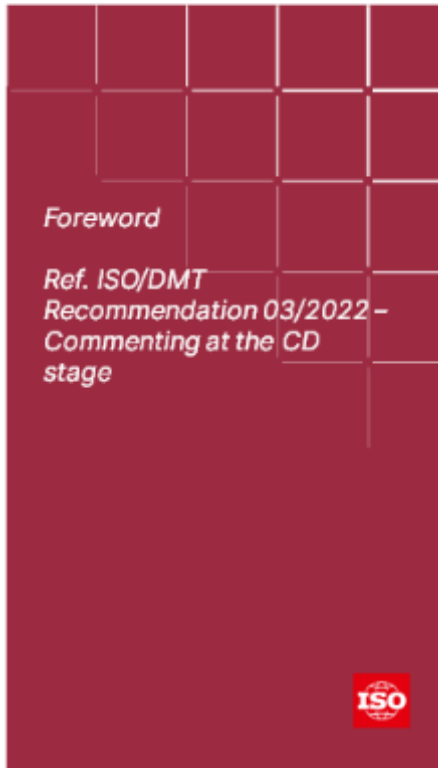
When a document is out for ballot (or commenting at the CD stage), formal discussion during meetings or distribution of positions via formal committee distribution channels are prohibited.

In all votes, abstentions are not counted.

A vote by correspondence should include the possibility to abstain.

Proxy voting is not permitted in ISO.

[...]



主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☐ CM(委員会マネジャー)
- ☐ WG Convenor
- ☐ Project Leader
- ☒ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 明確化
- ☒ 厳格化

CDコメント中も公式議論と文書配布不可

Foreword f) 投票の原則

- 文書が投票中（又は、CD段階のコメント中）の場合、会議での正式な議論又は正式な委員会配付ルートでの国家ポジションの配付は禁じられている

※DP1のForewordには
戦略活用しやすい・把握すべき
原則的ルールが記載されています！
他の項目もご自身でご確認ください



Foreword

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

Working groups may establish subgroups

1.12.1 Committees may establish, by decision of the committee, working groups for specific tasks (see 2.2, 2.4, 2.5 and 2.6). A working group operates by consensus, reports and gives recommendations, if any, to its parent committee through a Convenor appointed by the parent committee.
[...]

When a committee has decided to set up a working group, it shall ensure that a Convenor or an acting Convenor is appointed at the same time the WG is set up. The Convenor shall arrange for the first meeting of the working group to be held within 12 weeks. This information shall be communicated immediately after the committee's decision to the P members of the committee and A- and C liaison organizations, with an invitation to appoint Experts within 6 weeks. Additional projects may be assigned, where appropriate, to existing working groups.

Working groups may establish subgroups.

Clause 1.12.1

Ref. A.36: JDMT
Recommendation 202212-
ACR-2022-012-S1B –
ISO/IEC Supplements
alignment; Clause 1.14



主に影響を受けるのは？

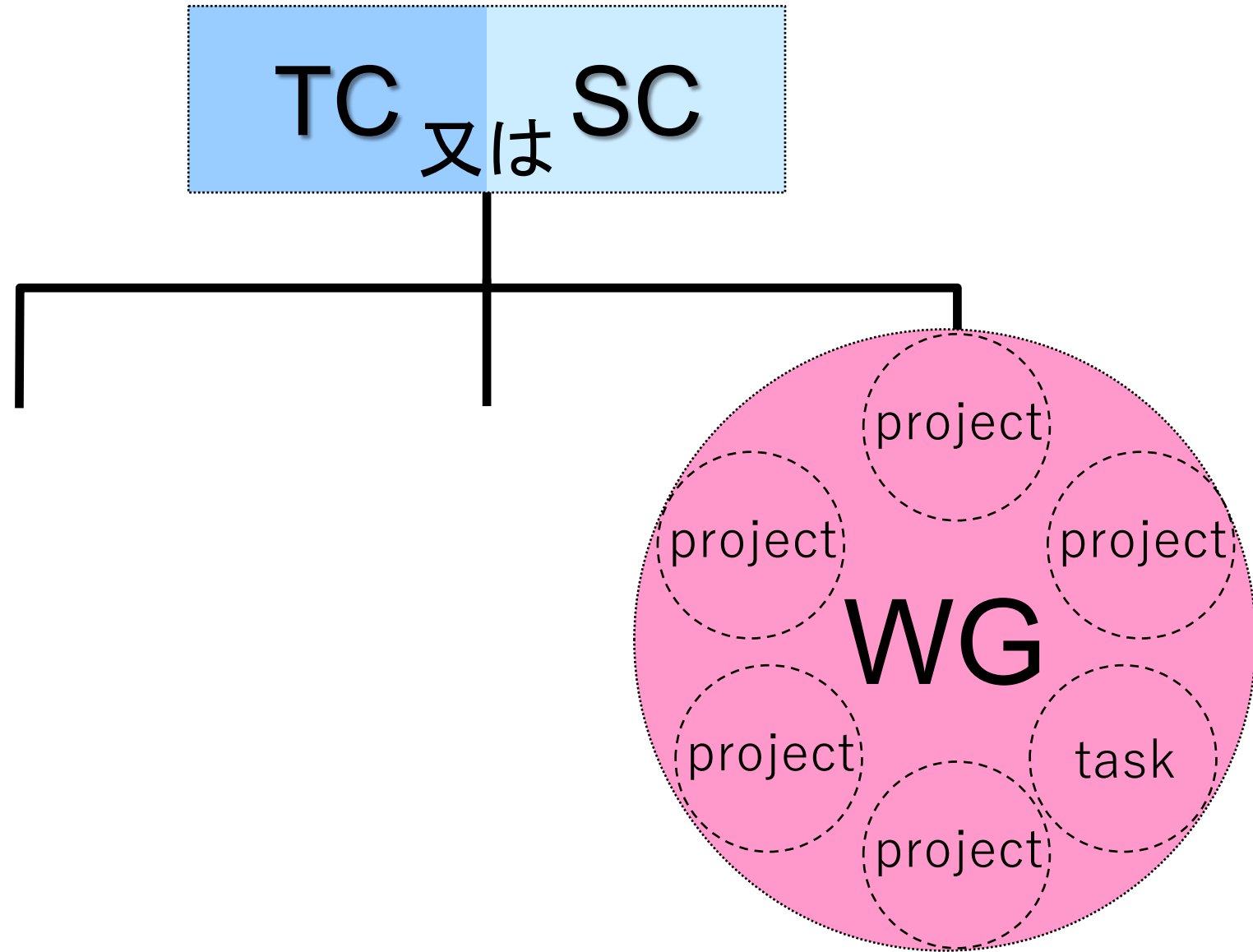
- ☐ 議長
- ☒ CM(委員会マネジャー)
- ☒ WG Convenor
- ☒ Project Leader
- ☐ Pメンバ国内委員会の事務局

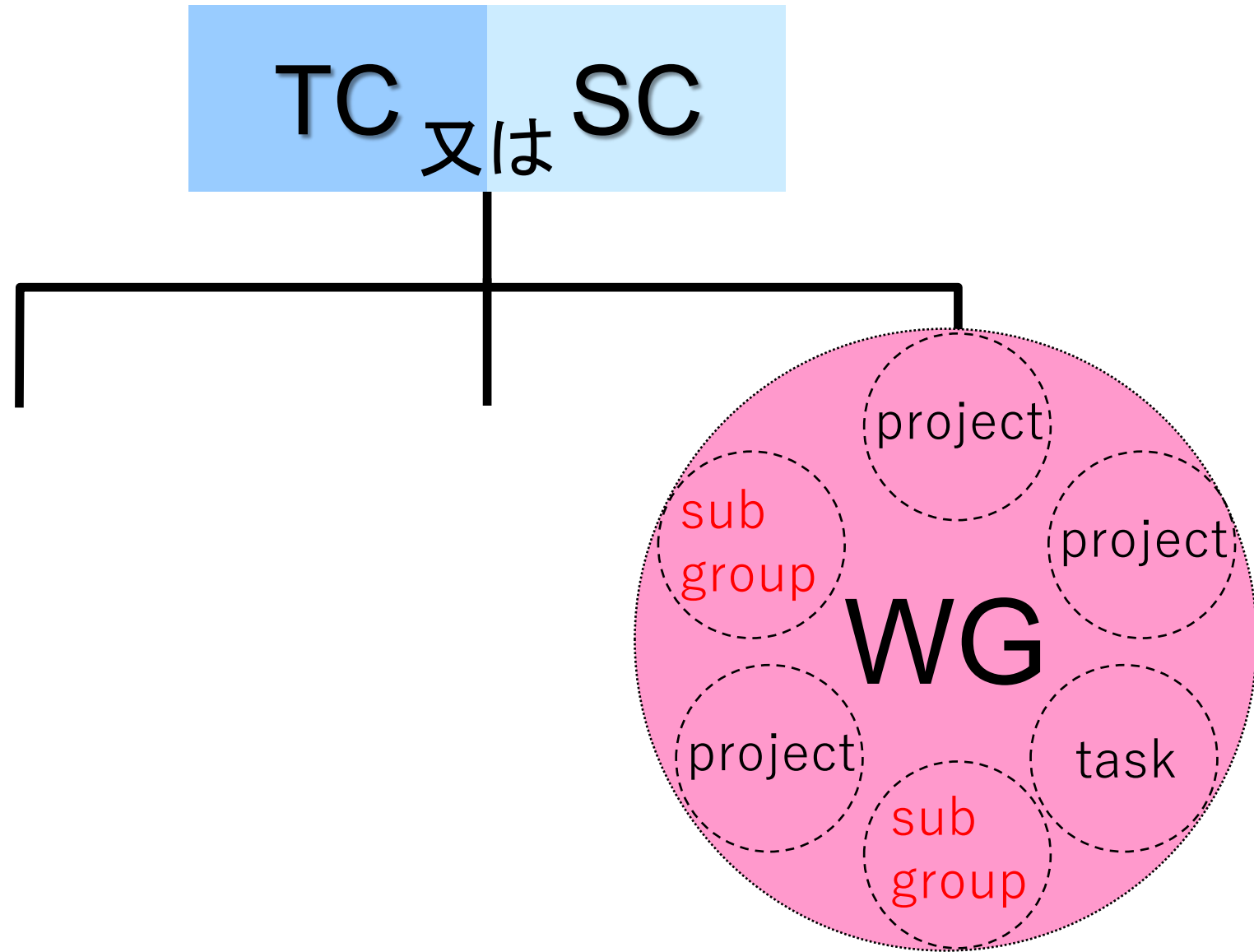
変更の性質

- ☒ 明確化

“Working groups may establish subgroups.”

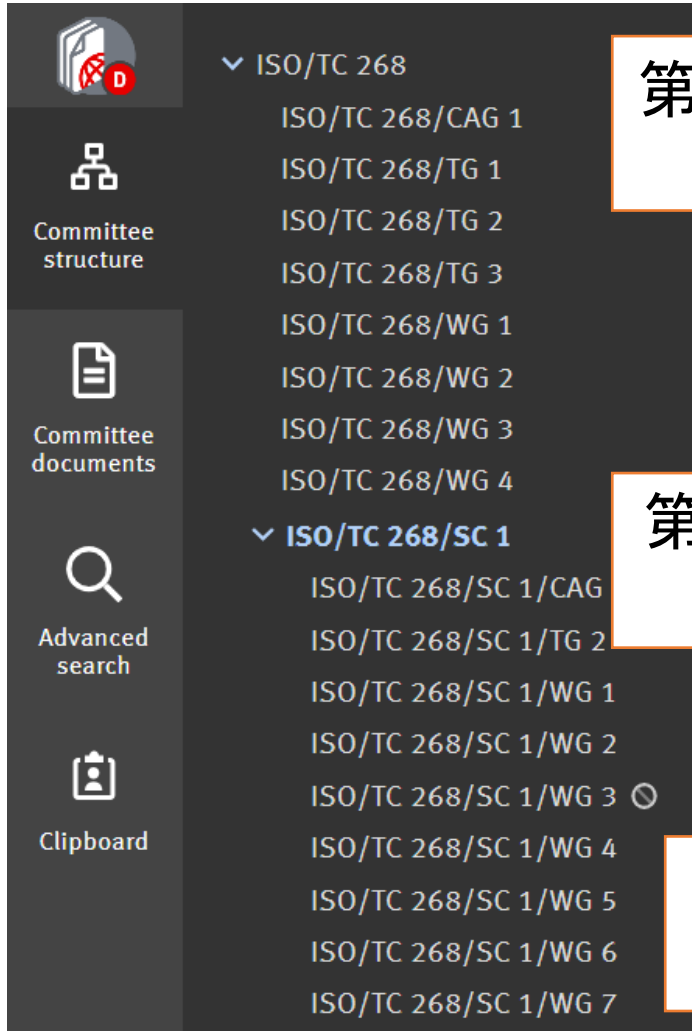
WGにSubgroup設置をしてよい 中身は自由





sub
group

中央事務局による解釈 [SOURCE2]



第1階層 TC

第2階層 SC

第3階層 WG

1. Subgroupのルールは細かく規定しない(目的・組織・業務・リーダーの有無など)
2. 既に存在する慣習を明文化しただけ
3. 設置に委員会決議不要
4. SubgroupはWGに報告する
5. Subgroupに番号もつけてよい
6. Global Directory上にはSubgroupという第4階層フォルダは設置されない(左参照)
7. Subgroupの活動はWGメンバー把握可能

ここからWGの役職 についての 変更点の説明が 3つ続きます



丸は
専門家の
集まり

作業グループ (Working Group)		<u>Cv: コンビナー (Convenor)</u> <u>PL: プロジェクトリーダー</u> <u>(Project Leader)</u>
プロジェクト (Project)		E: エキスパート (Expert) +(WG secretary)

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

Convenor acting in a purely international capacity

The ISO/IEC Directives provided clear instructions for Chairs, Secretariats, and project leaders, while the requirement for Conveners was only mentioned in the JTC 1 Supplement. The ISO/IEC Directives have now been updated to harmonize this requirement for Conveners as well.

1.12.1

[...]

Working group Conveners shall be appointed by the committee for up to three-year terms. Such appointments shall be confirmed by the National Body (or liaison organization). The convenor may be reappointed for additional terms of up to three-years. There is no limit to the number of terms. **The Working Group Convenor shall act in a purely international capacity.**

Clause 1.12.1

Ref. A.29: JDMT
Recommendation 202212-
ACR-2022-010-S1B –
ISO/IEC Supplements
alignment; Clause 1.12.1



WGコンビーナもやっぱり国際中立

主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☒ CM(委員会マネジャー)
- ☒ **WG Convenor**
- ☐ Project Leader
- ☐ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 明確化
- ☒ 厳格化

コンビナー (Convenor) [1-1.12.1]

- WGの統括責任者
- WGに1名 (TwinningやJWGはco-convenorの可能性有)
- WG設置時に委員会が任命 (変更する時の責任も委員会に)
- 任命は、その会員団体により確認されなければならない (AppointmentのFormに確認欄あり)
- 任期は1期が3年以内 (再任回数制限はない)
- TC/SC/PCに対しWGの活動状況を報告
- 純粋に国際的中立な立場で行動しなければならない

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

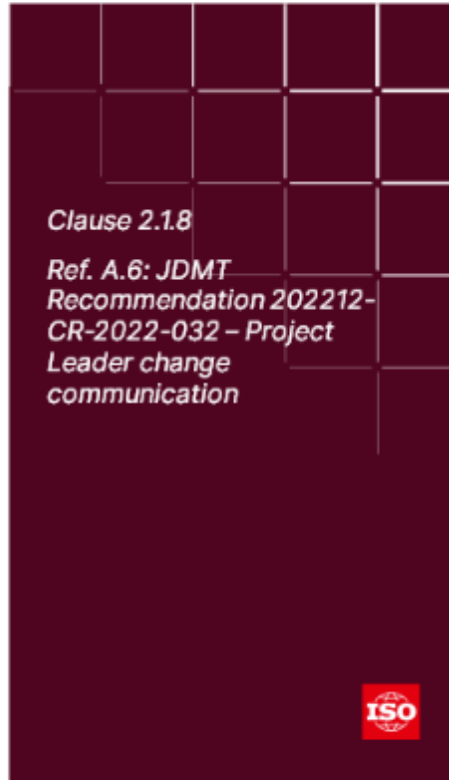
Change of project leader during a project

Clarifications introduced on the process to nominate a new project leader when the current project leader resigns.

2.1.8 Project leader

For the development of each project, a Project Leader (the WG Convenor, a designated Expert or, if appropriate, the Secretary/Committee Manager) shall be appointed by the committee, taking into account the Project Leader nomination made by the proposer of the new work item proposal (see 2.3.4). A change of Project Leader for an active project shall be approved by the committee as soon as possible. ~~It shall be ascertained that the Project Leader will have access to appropriate resources for carrying out the development work.~~ The Project Leader shall act in a purely international capacity, divesting him- or herself of a national point of view. ~~The Project Leader should be prepared to act as consultant, when required, regarding technical matters arising at the proposal stage through to the publication stage (see 2.5 to 2.8).~~

The secretariat shall inform the Office of the CEO of the contact information of the Project Leader ~~communicate the name and address of the Project Leader,~~ with identification of the project concerned, ~~to the Office of the CEO.~~



プロジェクトリーダーの
途中交代はすみやかに

主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☒ CM(委員会マネジャー)
- ☐ WG Convenor
- ☒ Project Leader
- ☒ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 明確化

プロジェクトリーダー (Project Leader) という役職²⁷

[1-2.1.8, 1-附C4.12.2]

- プロジェクトの責任者
- 通常、そのプロジェクトに関連するWGの会議を招集して議論をリードする
- 規格の新規提案 (NP) で提案者が指名しなければならない
- 指名を考慮して任命される
(上記指名受者・WGコンビーナ・エキスパート・国際幹事が候補)
※とはいえNP提案者の指名がそのまま通る場合がほとんど

プロジェクトリーダー (Project Leader) 任務

- 国家的立場から離れて国際的中立な立場で業務遂行
- ~~プロジェクト終了まで適宜相談を受け、終了後解任~~
- “secretary” から支援を受けてよい
- 活動中のプロジェクトのプロジェクトリーダーの交代は
可能な限り速やかに委員会によって承認されなければならない (※CS説明: CIB投票4週間以上)

[SOURCE2]

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

Secretary for WG convenor

JTC 1 allowed for Secretaries to support WG Conveners and the JTC 1 Supplement text allowing for this has been adopted for the ISO/IEC Directives. This option is now available for all IEC and ISO committees.

1.12.1

[...]

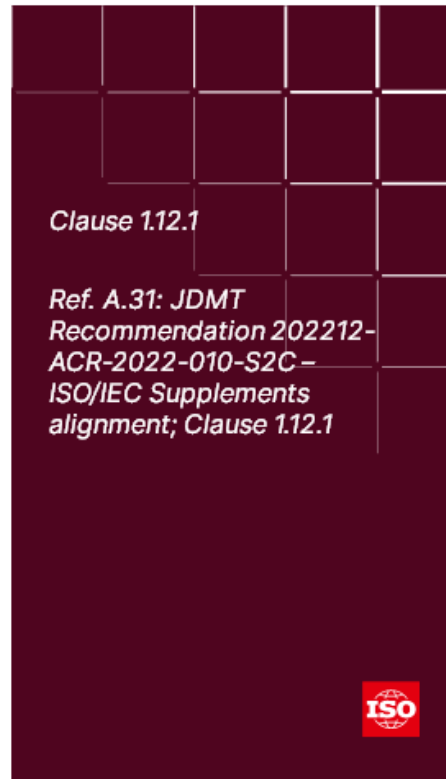
The Convenor may be supported by a **secretariat secretary**, as needed.

The nomination of the working group secretary shall be confirmed by his/her National Body.

[...]



WGでConvenorは
WG事務局に
サポートされてよい



主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☐ CM(委員会マネジャー)
- ☒ WG Convenor
- ☐ Project Leader
- ☐ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 明確化

2022年ISO版

The Convenor **may be supported** by a secretariat, as needed.

The nomination of the working group Secretary shall be confirmed by his/her National Body.

WG事務局 (secretary) [1-1.12.1]

- コンビーナはWG事務局 (secretary) にサポートされてもよい (必要に応じて)
 - WG事務局 (secretary) の指名は会員団体が確認しなければならない
- 確認方法は、DP1で指定されていない

The Convenor may be supported by a secretary as needed.

The nomination of working group Secretaries shall be confirmed by their National Body.

※2行目のSecretariesのS大文字は単純なDP1上のエディトリアルミス

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

No new working group for a PWI

The text is revised to clarify that it is not possible to establish a new working group for a PWI. But PWIs can be assigned to an existing WG or another group.

1.12 Working groups

[...]

1.12.1 Committees may establish, by decision of the committee, working groups for specific tasks (see 2.2, 2.4, 2.5 and 2.6). **A new WG or JWG shall not be established for preliminary work items.** A working group operates by consensus, reports and gives recommendations, if any, to its parent committee through a Convenor appointed by the parent committee.

[...]

Clause 1.12

Ref. A.10: JDMT
Recommendation 202212-
CR-2022-020 – No working
groups at PWI



WGをPWIのために
新設してはならない

主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☒ CM(委員会マネジャー)
- ☐ WG Convenor
- ☐ Project Leader
- ☒ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 明確化
- ☒ 厳格化

予備段階 (PWI: Preliminary Work Item)³²

[1-2.2]

- 時期尚早の案件を予備的に業務項目に入れる
- 投票したPメンバーの単純過半数の賛成で登録
- 3年以内にNPに進まなければ廃止
- PWI段階は、NPの推敲・Outline作成または最初のドラフトの作成に使うことができる

[1-1.12.1]

- PWIのために新しいWGまたはJWGの設立は不可
- PWIはWGでなくAd hoc groupでも検討可能

※WGの再設立も不可
[SOURCE2]

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

Guests at WG and other groups meetings

1.12.2 The composition of the working group is defined in the ISO Global Directory (GD) or in the IEC Expert Management System (EMS) as appropriate. Experts not registered to a working group in the ISO GD or the IEC EMS respectively, shall not participate in its work. Convenors may invite a specific guest to participate in **a single up to two meetings to provide relevant expertise to the working group** and shall notify the guest's National Body of the invitation ahead of the meeting via the Office of the CEO (copying the Secretary/Committee Manager of the committee).

If the ongoing participation of the guest is necessary, he/she should seek working group expert status via the appropriate National Body or a liaison.

Clause 1.12.2

Ref. A.32: JDMT
Recommendation 202212-
ACR-2022-010-S4B –
ISO/IEC Supplements
alignment; Clause 1.12.2



主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☒ CM(委員会マネジャー)
- ☒ **WG Convenor**
- ☐ Project Leader
- ☒ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 明確化
- ☒ 厳格化

WG国際会議へのゲスト招待2回まで

WG会議へのゲスト[1-1.12.2]

※このルールは、ad-hoc group, advisory group, subgroupにも適用されるというCS解釈

- コンビーナが、そのWGに関連する専門知識を持つゲストを、**会議2回まで**招待してよい
- 手順: そのゲストの会員団体に会議前にCS経由で(国際幹事/委員会マネージャーにCC)招待を**通知(実行責任者はコンビーナ)**[SOURCE2]
- 継続的な会議参加が必要な場合、**そのゲストはエキスパートになるのが望ましい**

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

Secretariat responsibilities

The sentence was removed because, in practice, it has not been the responsibility of the Secretariat to perform this task. Typically, the translation is provided by the National Standards Body (NSB).

1.9.2 Responsibilities
[...]

a) Working documents:

- 1) Preparation of committee drafts, arranging for their distribution and the treatment of the comments received;
- 2) Preparation of enquiry drafts and text for the circulation of the final draft International Standards or publication of International Standards;
- 3) Ensuring the equivalence of the English and French texts, if necessary with the assistance of other National Bodies that are able and willing to take responsibility for the language versions concerned. (See also 1.11 and the respective Supplements to the ISO/IEC Directives);

Clause 1.9.2

Ref. A.24: JDMT Recommendation 202212-ACR-2022-008-S4B – ISO/IEC Supplements alignment; Clause 1.9.2



委員会マネジャーは
翻訳版同等性に責任をもちません

主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☒ CM (委員会マネジャー)
- ☐ WG Convenor
- ☐ Project Leader
- ☐ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 明確化
- ☒ 時代遅れルール変更

幹事国 (Secretariat)の責任[1-1.9.2]

分 類		業 務
a	文書対応	CDの準備、配布、コメント対応
		DIS、FDIS回付テキストの準備、ISの準備
b	プロジェクト 管理	プロジェクト優先順位と目標期日の設定支援
		コンビーナ、PLの名前・連絡先を中央事務局に連絡
		期限を超過したプロジェクトの取消し、代替文書発行の提案
c	会議	議題、審議文書準備
		決議事項の記録・文書化・議事録作成
		TMB(TC)、親TC(SC)に報告書を提出
d	助言	議長、コンビーナ、プロジェクトリーダーに助言

国際JDMT・DMTの作業



1. 記述と実状のずれを無くす
(時代・テクノロジー変化に合わせる)
2. 明確化 (Plain English も)
3. ルールの共通化を図る
Alignmentプロジェクト (ISO+IEC+JTC 1)

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

NP applicability

The current phrasing of the Directives, which states "a new part of an existing standard," was not sufficiently clear. This led to instances where committees skipped the New Proposal (NP) stage for a new standard in a series because the NP had already been approved for the first standard in the series.

2.3.1 A new work item proposal (NP) is a proposal for:

- a new standard;
- a new part of an existing standard;
- a new International Standard;
- a new Technical Specification (see 3.1).

An NP shall be circulated for a new International Standard or Technical Specification either individually or as part of an existing series.

Clause 2.3.1

Ref. A.13: JDMT Recommendation 202212-CR-2022-014 – NP applicability



パート(部)の提案であってもNP提案要

主に影響を受けるのは？

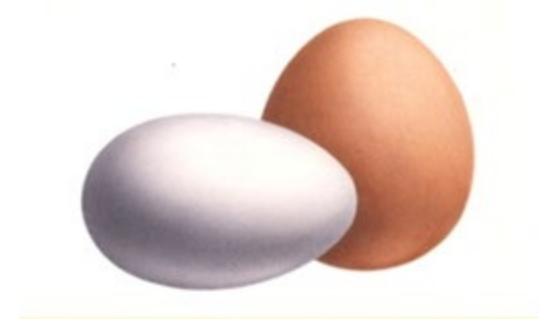
- ☐ 議長
- ☒ CM(委員会マネジャー)
- ☐ WG Convenor
- ☐ Project Leader
- ☒ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 明確化

提案段階

新業務項目提案(NP) [1-2.3.1]



■ 提案できる者

会員団体、幹事国、当該及び他のTC/SC
リエゾンメンバー、TMB(又はその諮問グループ)
事務総長

■ 提案できる新規文書

IS、TS ~~又はPAS~~ ※PASは2022に削除
PASをもとにTSに変更するときはNPは不要

※2023:既存シリーズの新規パート(部)であっても、
新規の国際規格又はTSの場合、NPを回付しなければならない。

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

Review of documents

2.9 Maintenance of documents

[...]

2.9.2 Review

[...]

After the closing of the vote, the secretariat's proposal reflecting the voting results shall be circulated to the members of the committee using Form 21. The action proposed in the Form 21 shall be considered as the committee decision unless objections are received within 8 weeks of circulation of the Form 21. If objections are received, no more than 6 months after the closing of the vote, the committee shall take a final decision as to whether to revise, confirm or withdraw the document. ~~following which the~~ in both cases, the secretariat shall submit the committee's final decision to the ISO Central Secretariat.

Clause 2.9.2

Ref. ISO/DMT
Recommendation 04/2022 –
Review of documents



定期見直し後のForm21発行後に最終確認必要

主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☒ CM(委員会マネジャー)
- ☐ WG Convenor
- ☐ Project Leader
- ☒ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 明確化
- ☒ 厳格化

定期見直し後の手順

- 投票終了後、投票結果を反映した幹事国の提案はForm 21を使って委員会のメンバーに回付しなければならない
- Form 21の回付後8週間以内に、メンバーから異議が

[SOURCE2]

- 出された場合(反対国数が1か国であっても)委員会は投票終了後6か月以内に、文書を改訂・確認・廃止のいずれにするかの最終決定をしなければならない。
- 出されなかった場合、Form 21に提案されたアクションを委員会の決定とみなさなければならない。

- **いずれの場合も**、幹事国は委員会の最終決定をISO 中央事務局に提出しなければならない

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

Publicly Available Specifications (1/2)

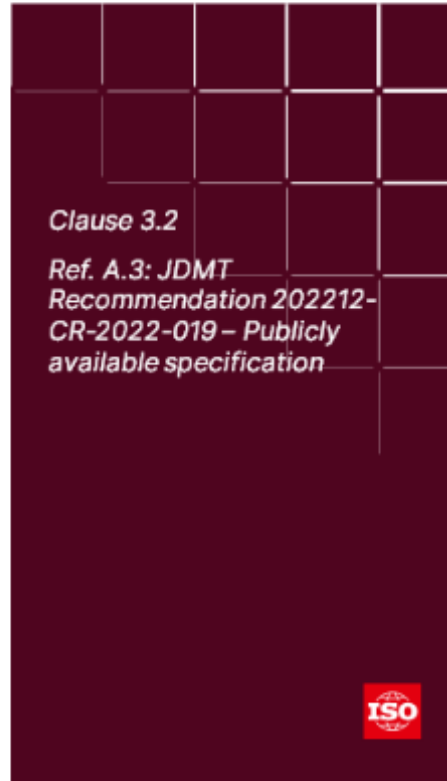
Clarifications introduced to the PAS clause as well as alignment between ISO and IEC.

3.2 Publicly Available Specifications (PAS)

3.2.1 A committee may decide to ~~prepare and~~ publish a Publicly Available Specification when there is an urgent market need. ~~and. It may be:~~

- a) ~~There is a need for~~ a preliminary document ~~to be prepared by the committee~~ prior to the development of a full International Standard, or
- b) ~~The committee wishes to adopt the adoption of an existing~~ published document from an external organization, which in the IEC may result in a dual logo publication with the external organization, or
- c) ~~The committee has developed an existing committee~~ document it wishes to publish as per 2.6.4 and 2.7.7

A Publicly Available Specification may contain normative provisions. A Publicly Available Specification is not allowed to conflict with an existing International Standard. Competing Publicly Available Specifications on the same subject are permitted.



主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☒ CM(委員会マネジャー)
- ☐ WG Convenor
- ☐ Project Leader
- ☒ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 明確化

PAS開始方法の明確化

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

Publicly Available Specifications (2/2)

3.2.2 When a Publicly Available Specification is proposed, the Chair may recommend that an optional committee decision by simple majority vote of the committee P-members voting is necessary to initiate the process. For 3.2.1 a), a committee decision to initiate the development of the preliminary document as per 3.2.1 a) is required by a simple majority approval of the P-members voting. The Secretary/Committee Manager shall ensure that the working group that will develop the document shall comply with the same requirement for P-member active participation specified in 2.3.5 b). ~~While a formal NP ballot is not required,~~ The NP form may provide useful information for the committee P-members to consider when deciding to initiate a Publicly Available Specification. ~~in the case of a Publicly Available Specification resulting from 2.6.4 or 2.7.7, the original NP form for the International Standard should provide such information.~~

For 3.2.1 b), the DPAS ballot can be initiated by a Chair's decision.

~~In ISO, a committee decision to initiate the development of a Publicly Available Specification requires a simple majority decision of the P-members voting. The committee manager shall ensure that the working group that will develop the project shall comply with the requirement for at minimum 4 or 5 P-members actively participating.~~

3.2.3 For any PAS the mandatory stage for a Publicly Available Specification [...]

3.2.3 3.2.4 A PAS shall remain valid for an initial maximum [...]

Clause 3.2

Ref. A.3: JDMT
Recommendation 202212-
CR-2022-019 – Publicly
available specification



主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☒ CM(委員会マネジャー)
- ☐ WG Convenor
- ☐ Project Leader
- ☒ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 明確化
- ☒ 厳格化

3種類a)b)c)のPAS [1-3.2.1]

委員会は、緊急の市場ニーズがある以下のような場合に、
下記のいずれかのタイプのPASを発行することを決定してもよい

いわば...

早すぎ
PAS

- a) 完全なISを開発する前の、委員会による予備的な文書 ※開始に委員会決議が必要

外部
既存文書
PAS

- b) 外部組織からの既存発行済文書の採用
(IECにおいては外部組織との二重ロゴでの発行となる)
※議長判断でDPAS回付から可能

挫折PAS

- c) 非承認となった照会又は承認投票文書を
2.6.4及び2.7.7記載に従い、PASの形で発行
※開始に委員会決議は不要

各文書初版の開始方法・承認条件・見直し⁴⁵

性質	normativeもinformativeも			Informativeのみ
文書	IS	TS	PAS	TR
開始方法	NP	NP	a) 決議 b) 議長決定 c) 非承認投票後決定	決議
開始承認条件 (投票Pメンバーの承認数)	2/3以上 4または5か国 以上の参加	2/3以上 4または5か国 以上の参加	単純過半数	単純過半数
発行後初回見直し	2.9.1委員会は、定期見直しと定期見直しの間の期間いつでも、既存文書の改訂を開始する決議を採択してもよい			
寿命	5年後	3年後	3年後	無制限

※他の文書に変換されなければ

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

Joint working groups operation (1/2)

Clarifications introduced on the operations of joint working groups.

1.12 Working groups

[...]

1.12.7 In special cases a joint working group (JWG) may be established to undertake a specific task (see 2.2, 2.4, 2.5, 2.6 and 3.1, 3.2 and 3.3) in which more than one ISO and/or IEC committee is interested. The task can include the development of any document. Committees who receive requests to establish JWG shall reply to such requests in a timely manner.

[...]

The committee with the administrative responsibility for the project shall:

- record the project in their programme of work;
- prepare drafts for the committee, enquiry, and approval stages **according to procedures given in 2.5, 2.6 and 2.7**;
- be responsible for addressing comments (usually referred back to the JWG) and ensure that the comments and votes at all stages of the project are compiled and handled appropriately (see 2.5, 2.6 and 2.7, **and 3.1.2, 3.2.2 and 3.3.2**) — all comments are made available to the leadership of the committees;

[...]

Clause 1.12

Ref. A.7: JDMT
Recommendation 202212-
CR-2022-037-112.7 - JWG
for TS, TR, PAS



主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☒ CM(委員会マネジャー)
- ☐ WG Convenor
- ☐ Project Leader
- ☒ Pメンバ国内委員会の事務局

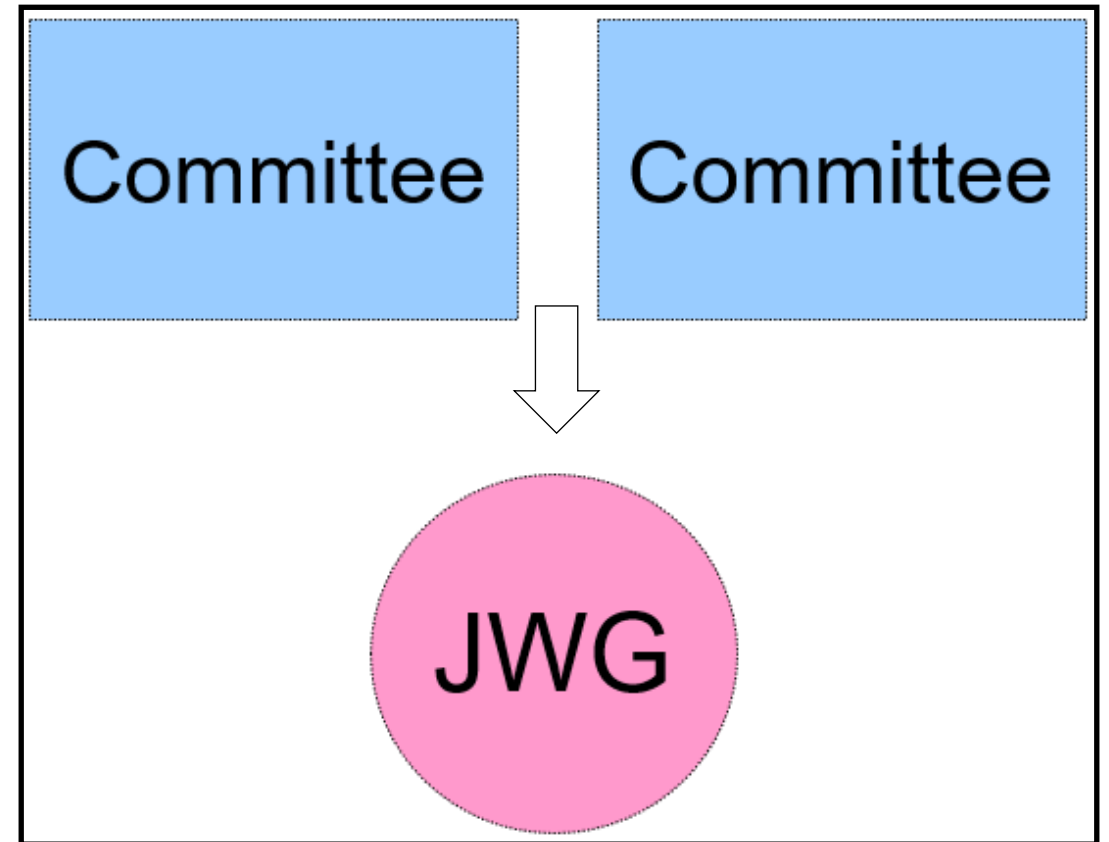
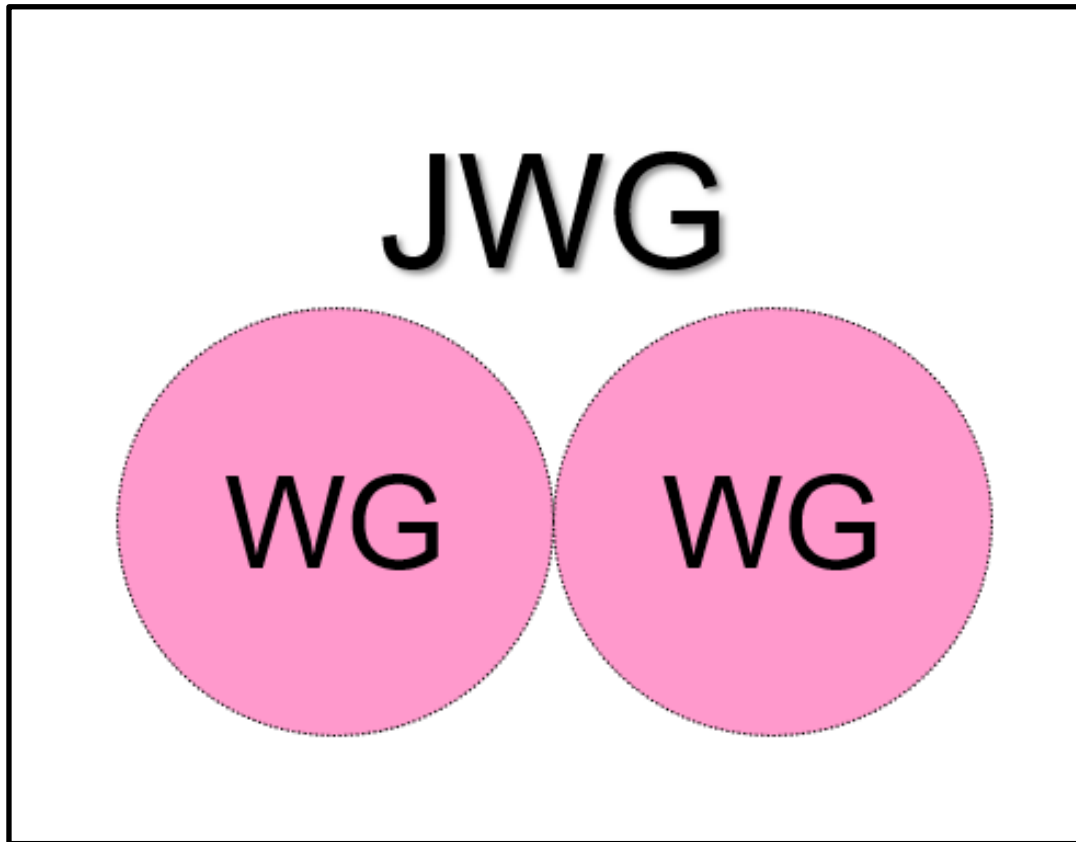
変更の性質

- ☐ 明確化

Joint Working Groups (JWG)への誤解

JWGは複数のWGがJointすることではなく
誤

複数のCommitteeが1つのWGを作ること
正

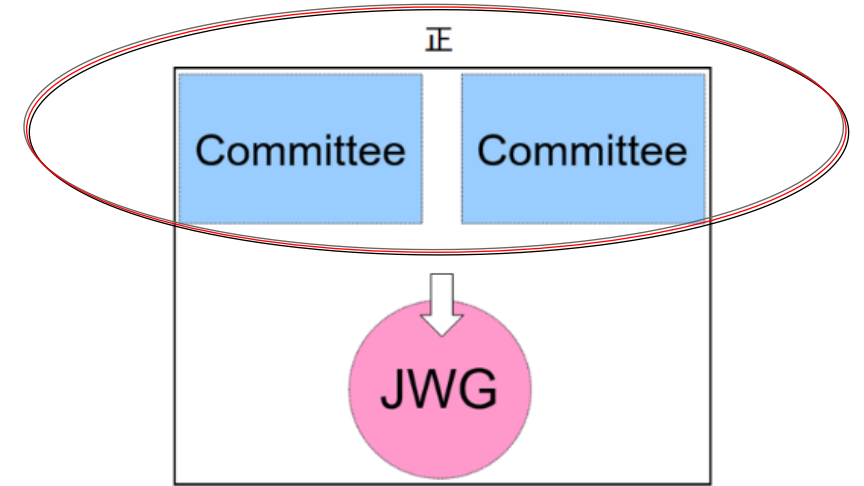


覚え方: ISO内の組織には同階層組織を作る権限はない

JWGは

どんな組み合わせパターンがあり得るか。

- ISO委員会間
- IEC委員会間
- ISO委員会とIEC委員会間に設置することができる
- JTC1(とそのSC)は使用する投票サーバがISOとIECのどちらのものかによってISOとIECのどちらの委員会として扱うかが決まる



画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

Joint working groups operation (2/2)

[...]

For proposal stage (NP)

- For JWG's where all involved committees are administered by the same organization there shall be only one NP ballot. If a NP has already been launched or approved in one committee, it cannot be balloted again in another committee.
- For JWG's where the involved committees are administered by different organizations, there shall be an NP ballot in each organization (or a Resolution, as appropriate, in each committee for a PAS or TR).

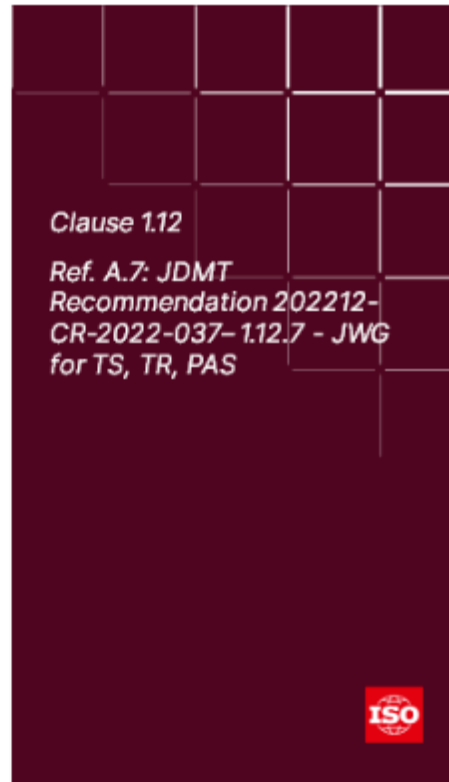
[...]

For enquiry and approval ballots

- National Bodies are requested to consult all national mirror committees involved to define one position. A statement is included on the cover page to draw attention of National Bodies.
- For an ISO/IEC JWG, two enquiry/approval ballots are launched, i.e. one in each organization.
- For a JWG where all involved committees are administered by the same organization a single enquiry / approval ballot is launched in the committee having the administrative lead only.
- After the enquiry ballot or the final approval, the (co-)Convenor(s) and the JWG shall address all the input received

The Foreword identifies all committees involved in the development of the document.

For JWG's administered separately by ISO and IEC, two DTS/DPAS/DTR ballots are launched, i.e. one in each organization.



JWGで作った文書の投票の明確化

主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☒ CM(委員会マネジャー)
- ☐ WG Convenor
- ☐ Project Leader
- ☒ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☒ 明確化
- ☒ 周知調整要

投票の回付 比較 [1-1.12.7]

左: 委員会が同一の機関に所属の場合

右: 委員会の所属機関が異なる場合

※1

	回付 回数	ISOの 委① (管理責任 をもつ委員 会)	ISOの 委②
NP	管理(1回)	回付	—
CD	両方(2回)	回付	回付
DIS	管理(1回)	回付	—
FDIS	管理(1回)	回付	—

	回付 回数	ISOの 委① (管理責任 をもつ委員 会)	IECの 委②
NP	両方(2回)	回付	回付
CD	両方(2回)	回付	回付
DIS	両方(2回)	回付	回付
FDIS	両方(2回)	回付	回付

※1: NP不要の文書(PAS・TR)については決議

※2: DIS・FDISは、委員会内ではなく、機構全体に回付

※3: DIS・FDISでは、国代表団体は

すべての国内委員会の投票ポジションを1つに定めることが要求される © 2023 JSA

照会段階・承認段階で

一方又は両方の機関で投票が非承認の場合

- 委員会は箇条2.6 及び2.7に従って次のステップについて合意に達するよう努めなければならない
- 合意に達しない場合は、各委員会がプロジェクトの進め方を決定しなければならない

画像出典 [SOURCE1]

ISO中央事務局による2023年版変更点紹介パワーポイント画像

Co-conveners for JWG

The text is revised to clarify that nominating co-convenors can be made at the establishment of the JWG or any time later.

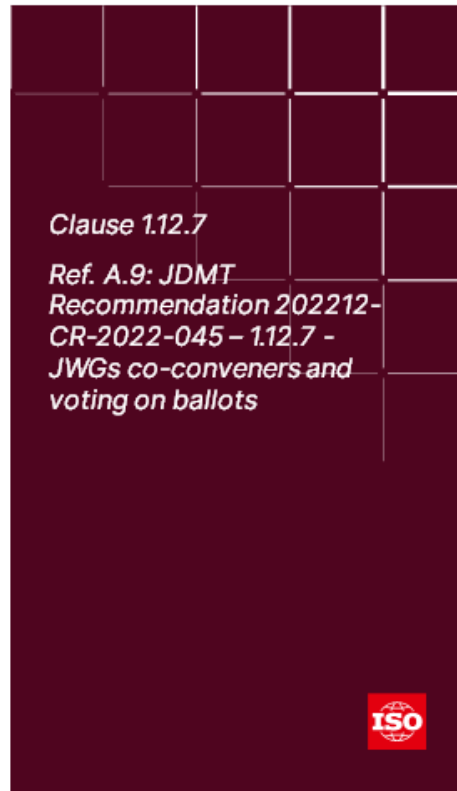
1.12.7 In special cases a joint working group (JWG) may be established to undertake a specific task in which more than one ISO and/or IEC committee is interested. The task can include the development of any document. Committees who receive requests to establish JWG shall reply to such requests in a timely manner. NOTE For specific rules concerning JWG between ISO committees and IEC committees, see Annex B in addition to the following.

The decision to establish a joint working group shall be accompanied by mutual agreement between the committees on:

- the committee/organization having the administrative responsibility for the JWG or for project(s) assigned to the JWG;
- whether the JWG will commence its work with a single convenor or co-convenors appointed from each committee.

Co-convenors from each committee can be appointed at any time.

The appointed (co-)Convenor(s) shall seek consensus from all Experts involved to organize the work and schedule meetings;



Co-convenorはいつ任命してもよい

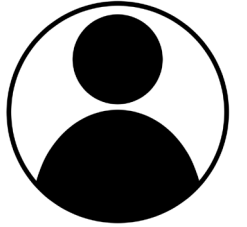
主に影響を受けるのは？

- ☐ 議長
- ☒ CM(委員会マネジャー)
- ☐ WG Convenor
- ☐ Project Leader
- ☒ Pメンバ国内委員会の事務局

変更の性質

- ☐ 明確化
- ☐ 周知調整要

共同コンベンナ (co-convenor) という役職



- 共同コンベンナ (co-convenor) という役職は
通常のWGには無く、JWGにしか存在しない
(2023年現在) ※またはTwinningにしか
- 任命には投票が必要
(会議での決議またはCIB)

Q.6: Is a ballot for installing a co-convenor also obliged?

A.6: Yes, either via resolution at a meeting or CIB. Please keep in mind that a co-convenor can be appointed in case of a JWG only.

画像出典 [SOURCE2]2023-05-10_Webinar on DP1_Q&A_V.2

Joint Working Groups (JWG) 設立時合意事項

[1-1.12.7]

- ✓ 管理責任をもつ委員会をどちらにするか？
- ✓ コンビーナは1人？または各委員会から共同コンビーナ (co-convenor) を任命？ (共同コンビーナは設立後の任命でもよい)
- ✓ コンビーナは (業務を整理し会議を予定するため) すべてのエキスパートのコンセンサスを求めなければならない
- ✓ JWG の構成員
(参加資格: Pメンバー, カテゴリーAリエゾン及びCリエゾン)
- ✓ 各委員会からのエキスパートは、人数を同数に制限してよい

Joint Working Groups (JWG) [1-1.12.7]

- 複数のISO及び/又はIECの委員会が利害関係をもっている特定の任務を行うために設立してもよい
- すべてのタイプの文書を作成可能 (TS, PAS, TR含む: 2023版で明確化)
- 管理責任を負う委員会を1つ決める
- コンビーナは、JWGに1名でも、または各委員会からそれぞれ共同コンビーナを任命するのもよい
- コンビーナは業務を整理し会議を予定するためにすべてのエキスパートのコンセンサスを求めなければならない

“Committee with the administrative responsibility”

JWVGの管理責任を負う委員会の任務 [1-1.12.7]

■ 管理責任を負う委員会の業務(義務)は？

- 業務計画にそのプロジェクトを記載
- CD,DIS,FDISの原案作成
- コメント対応の責任(通常はそのJWVGが対応)
- 出版物のメンテナンス
- 関連文書(議事録、ドラフト等)をJWVGに参加する全委員会に送付

■ どのDirectivesを使うか？

→ 管理責任を負う委員会が所属する組織のDirectives
(Supplementも含む)