

TC名称(IEC)

TC名称(IEC)一覧

| TC/SC | 名称 | 幹事国 |
|--------|--|--------|
| TC 1 | 用語 | ロシア |
| TC 2 | 回転機 | イギリス |
| TC 3 | 情報構造及び要素、識別及びマーキング 原則、ドキュメンテーション及び図記号 | スウェーデン |
| SC 3C | 機器・装置用図記号 | 日本 |
| SC 3D | 電気・電子技術分野のメタデータライブラリ | ドイツ |
| TC 4 | 水車 | カナダ |
| TC 5 | 蒸気タービン | 中国 |
| TC 7 | 架空電気導体 | 中国 |
| TC 8 | 電力供給に関わるシステムアспект | イタリア |
| SC 8A | 再生可能エネルギー発電の系統連系 | 中国 |
| SC 8B | 分散電源系統 | 中国 |
| TC 9 | 鉄道用電気設備とシステム | フランス |
| TC 10 | 電気機器に用いる流体 | イタリア |
| TC 11 | 架空送電線路 | 南アフリカ |
| TC 13 | 電力量計測及び制御 | ハンガリー |
| TC 14 | 電力用変圧器 | イギリス |
| TC 15 | 固体電気絶縁材料 | アメリカ |
| TC 17 | 高圧開閉装置及び制御装置 | スウェーデン |
| SC 17A | 開閉機器 | スウェーデン |
| SC 17C | 組立品 | ドイツ |
| TC 18 | 船舶並びに移動及び固定式海洋構造物 の電気設備 | ノルウェー |
| SC 18A | ケーブル及びケーブルの敷設 | フランス |
| TC 20 | 電力ケーブル | ドイツ |
| TC 21 | 蓄電池 | フランス |
| SC 21A | アルカリ蓄電池及び酸を含まない蓄電池 | フランス |
| TC 22 | パワーエレクトロニクス | スイス |
| SC 22E | 安定化電源装置 | ドイツ |
| SC 22F | 送配電システム用パワーエレクトロニクス | ロシア |
| SC 22G | 可変速電気駆動システム | アメリカ |
| SC 22H | 無停電電源システム(UPS) | フランス |
| TC 23 | 電気用品 | ベルギー |
| SC 23A | 電線管システム | イギリス |
| SC 23B | プラグ、コンセント及びスイッチ | イタリア |
| SC 23E | 住宅用及び類似用途の小形の遮断器 | イタリア |
| SC 23G | 機器用カプラー | スウェーデン |

| TC/SC | 名称 | 幹事国 |
|--------|--|---------|
| SC 23H | 工業用及び類似用途の機器用並びに電気自動車用のプラグ、コンセント及びケーブル | フランス |
| SC 23J | 機器用スイッチ | ドイツ |
| SC 23K | 電気エネルギー効率化製品 | フランス |
| TC 25 | 量及び単位 | イタリア |
| TC 26 | 電気溶接 | オーストリア |
| TC 27 | 産業用電気加熱 | ポーランド |
| TC 29 | 電気音響 | デンマーク |
| TC 31 | 爆発性雰囲気で使用する機器 | イギリス |
| SC 31G | 本質安全防爆 | イギリス |
| SC 31J | 危険場所の分類及び設置要件 | クロアチア |
| SC 31M | 爆発性雰囲気で使用する非電気機械器具と保護システム | ドイツ |
| TC 32 | ヒューズ | フランス |
| SC 32A | 高電圧ヒューズ | フランス |
| SC 32B | 低電圧ヒューズ | ドイツ |
| SC 32C | ミニチュアヒューズ | 中国 |
| TC 33 | 電力用コンデンサ及びその応用技術 | イタリア |
| TC 34 | ランプ類及び関連機器 | イギリス |
| SC 34A | ランプ類 | イギリス |
| SC 34B | ランプ類口金・受金・ゲージ及びソケット | ドイツ |
| SC 34C | ランプ補助装置 | イギリス |
| SC 34D | 照明器具 | イギリス |
| TC 35 | 一次電池 | 日本 |
| TC 36 | がいし | オーストラリア |
| SC 36A | ブッシング | イタリア |
| TC 37 | 避雷器 | アメリカ |
| SC 37A | 低圧サージ防護デバイス (SPD) | アメリカ |
| SC 37B | 低圧サージ防護部品 | アメリカ |
| TC 38 | 計器用変成器 | イタリア |
| TC 40 | 電子機器用コンデンサ及び抵抗器 | オランダ |
| TC 42 | 高電圧・大電流試験技術 | カナダ |
| TC 44 | 機械類の安全性 - 電氣的側面 | イギリス |
| TC 45 | 原子力計測 | ロシア |
| SC 45A | 原子力施設の計測制御 | フランス |
| SC 45B | 放射線防護計測 | フランス |
| TC 46 | 通信用伝送線及びマイクロ波受動部品 | アメリカ |
| SC 46A | 同軸ケーブル | ドイツ |

| TC/SC | 名称 | 幹事国 |
|--------|-----------------------|----------|
| SC 46C | 平衡型ケーブル | フランス |
| SC 46F | 無線及びマイクロ波受動回路部品 | アメリカ |
| TC 47 | 半導体デバイス | 韓国 |
| SC 47A | 集積回路 | 日本 |
| SC 47D | 半導体パッケージング | 日本 |
| SC 47E | 個別半導体デバイス | 韓国 |
| SC 47F | MEMS | 日本 |
| TC 48 | 電気・電子機器用コネクタ及び機械的構造 | アメリカ |
| SC 48B | 電子機器用コネクタ | アメリカ |
| SC 48D | 電気・電子機器用の機械的構造 | ドイツ |
| TC 49 | 周波数制御・選択・検出デバイス | 日本 |
| TC 51 | 磁性部品及びフェライト材料 | 日本 |
| TC 55 | 巻線 | アメリカ |
| TC 56 | ディペンダビリティ | イギリス |
| TC 57 | 電力システム管理及び関連する情報交換 | ドイツ |
| TC 59 | 家庭用及びこれに類する電気機器の性能 | ドイツ |
| SC 59A | 電気食器洗機の性能 | 中国 |
| SC 59C | 家庭用及びこれに類する電気加熱機器 | ドイツ |
| SC 59D | 家庭用電気洗濯機の性能 | イタリア |
| SC 59F | 電気掃除機の性能 | スウェーデン |
| SC 59K | 電子レンジ、オーブン及び類似器具の性能 | ドイツ |
| SC 59L | 小形家電器具の性能 | イタリア |
| SC 59M | 家庭用電気冷蔵・冷凍機器の性能 | イタリア |
| TC 61 | 家庭用電気機器の安全性 | アメリカ |
| SC 61B | 電子レンジ及び類似機器の安全性 | スイス |
| SC 61C | 冷蔵機器の安全性 | ドイツ |
| SC 61D | 家庭用空調機器の安全性 | アメリカ |
| SC 61H | 農場機具の安全性 | ニュージーランド |
| SC 61J | 業務用掃除機 | ドイツ |
| TC 62 | 医用電気機器 | ドイツ |
| SC 62A | 医用電気機器の共通事項 | アメリカ |
| SC 62B | 医用画像診断装置 | ドイツ |
| SC 62C | 放射線治療装置, 核医学装置及び放射線量計 | ドイツ |
| SC 62D | 医用電子機器 | アメリカ |
| TC 64 | 電気設備及び感電保護 | ドイツ |

| TC/SC | 名称 | 幹事国 |
|------------|---|---------|
| TC 65 | 工業用プロセス計測制御 | フランス |
| SC 65A | システム一般 | イギリス |
| SC 65B | 計測及び制御機器 | アメリカ |
| SC 65C | 工業用ネットワーク | フランス |
| SC 65E | 企業システムにおける装置及び統合 | アメリカ |
| TC 66 | 計測、制御及び研究用機器の安全性 | イギリス |
| TC 68 | 磁性合金及び磁性鋼 | ドイツ |
| TC 69 | 電気自動車及び電動産業車両 | ベルギー |
| TC 70 | 外郭による保護等級の分類 | ドイツ |
| TC 72 | 自動制御装置 | アメリカ |
| TC 73(休止中) | 短絡電流 | ノルウェー |
| TC 76 | レーザ機器の安全性 | アメリカ |
| TC 77 | 電磁両立性 | ドイツ |
| SC 77A | 低周波現象 | フランス |
| SC 77B | 高周波現象 | フランス |
| SC 77C | 高電磁界過渡現象 | イギリス |
| TC 78 | 活線作業 | フランス |
| TC 79 | 警報及び電子セキュリティシステム | フランス |
| TC 80 | 船用航法及び無線通信装置とシステム | イギリス |
| TC 81 | 雷保護 | イタリア |
| TC 82 | 太陽光発電システム | アメリカ |
| TC 85 | 電磁気量計測器 | 中国 |
| TC 86 | ファイバオプティクス | アメリカ |
| SC 86A | 光ファイバ・光ファイバケーブル | フランス |
| SC 86B | 光ファイバ接続部品・受動部品 | 日本 |
| SC 86C | 光ファイバシステム・能動部品 | アメリカ |
| TC 87 | 超音波 | イギリス |
| TC 88 | 風力発電システム | デンマーク |
| TC 89 | 耐火性試験 | ドイツ |
| TC 90 | 超電導 | 日本 |
| TC 91 | 電子実装技術 | 日本 |
| TC 94 | 補助継電器 | オーストリア |
| TC 95 | 保護リレー及び保護リレー装置 | フランス |
| TC 96 | 変圧器、リアクトル、電源ユニット等 | ドイツ |
| TC 97 | 空港の照明及びビーコンに係る電気設備 | スペイン |
| TC 99 | 交流1kV超過・直流1.5kV超過の高電圧電気設備の絶縁協調とシステムエンジニアリ | オーストラリア |
| TC 100 | オーディオ・ビデオ・マルチメディアシステム及び機器 | 日本 |

| TC/SC | 名称 | 幹事国 |
|------------|---------------------------------------|--------|
| TA 1 | 放送用エンドユーザ機器 | 韓国 |
| TA 2 | 色彩計測及び管理 | アメリカ |
| TA 4 | デジタルシステムインタフェース | 韓国 |
| TA 5 | テレビ、サウンドシグナル及びインタラクティブサービスのケーブルネットワーク | 日本 |
| TA 6 | ストレージ媒体・データ構造・機器・システム | 日本 |
| TA 10 | マルチメディア電子出版及び電子書籍 | 日本 |
| TA 15 | ワイヤレス給電 | 韓国 |
| TA 16 | AAL、アクセシビリティ及びユーザインタフェース | ドイツ |
| TA 17 | 車載用マルチメディアシステム及び機器 | 韓国 |
| TA 18 | マルチメディアホームシステム及びユーザネットワーク用アプリケーション | 日本 |
| TA 19 | マルチメディアシステム及び機器のための環境とエネルギー | ドイツ |
| TA 20 | アナログ&デジタル・オーディオ | 日本 |
| TC 101 | 静電気 | ドイツ |
| TC 103 | 無線通信送信装置 | 日本 |
| TC 104 | 環境条件、分類及び試験方法 | スウェーデン |
| TC 105 | 燃料電池 | ドイツ |
| TC 106 | 人体ばく露に関する電界、磁界及び電磁界の評価方法 | ドイツ |
| TC 107 | 航空用電子部品のプロセスマネジメント | イギリス |
| TC 108 | オーディオ・ビデオ、情報技術、通信技術分野における電子機器の安全性 | アメリカ |
| TC 109 | 低圧系統内機器の絶縁協調 | ドイツ |
| TC 110 | 電子ディスプレイ | 日本 |
| TC 111 | 電気・電子機器、システムの環境規格 | イタリア |
| TC 112 | 電気絶縁材料とシステムの評価と認定 | ドイツ |
| TC 113 | 電気・電子分野の製品及びシステムのナノテクノロジー | ドイツ |
| TC 114 | 海洋エネルギー(波力・潮力変換) | イギリス |
| TC 115 | 100kVを超える高電圧直流送電システム | 中国 |
| TC 116 | 電動工具の安全性 | アメリカ |
| TC 117 | 太陽熱発電 | スペイン |
| PC 118(解散) | スマートグリッドユーザインタフェース | 中国 |
| TC 119 | プリントドエレクトロニクス | 韓国 |
| TC 120 | 電気エネルギー貯蔵システム | 日本 |
| TC 121 | 低圧開閉装置及び制御装置並びにその組立品 | フランス |
| SC 121A | 低圧開閉装置及び制御装置 | フランス |

| TC/SC | 名称 | 幹事国 |
|-------------------------|---|-------|
| SC 121B | 低圧開閉装置及び制御装置組立品 | ドイツ |
| TC 122 | UHV 交流送電システム | 日本 |
| TC 123 | 電力流通設備のアセットマネジメント | 日本 |
| TC 124 | ウェアラブルエレクトロニックデバイス及びテクノロジー | 韓国 |
| TC 125 | Personal e-Transporters (PeTs) | ベルギー |
| PC 126 | Binary Power Generation Systems | 日本 |
| CISPR | 国際無線障害特別委員会 | イギリス |
| CISPR/A | 無線妨害波測定及び統計的手法 | アメリカ |
| CISPR/B | 工業、科学及び医療用無線周波機器、その他の(重)工業機器、架空送電線、高電圧機器並びに電気鉄道に関する妨害 | 日本 |
| CISPR/D | 車載電気・電子機器及び内燃機関により駆動する装置に関する妨害 | ドイツ |
| CISPR/F | 家庭用機器、照明機器その他類似機器に関する妨害 | オランダ |
| CISPR/H | 無線サービス保護のための許容値 | 韓国 |
| CISPR/I | 情報技術機器、マルチメディア機器及び放送受信機の電磁両立性 | 日本 |
| CISPR/S | 運営委員会 | |
| SyC AAL | Active Assisted Living (自立生活支援) | コロンビア |
| SyC LVDC | 低圧直流給電システム | コロンビア |
| SyC Smart Cities | スマートシティ | コロンビア |
| SyC Smart Energy | スマートエナジー | コロンビア |
| SyC Smart Manufacturing | スマートマニュファクチャリング | アメリカ |
| JTC 1 | 情報技術 | アメリカ |
| JTC 1/SC 2 | 符号化文字集合 | 日本 |
| JTC 1/SC 6 | 通信とシステム間の情報交換 | 韓国 |
| JTC 1/SC 7 | ソフトウェア及びシステム技術 | インド |
| JTC 1/SC 17 | カード及び個人識別 | イギリス |
| JTC 1/SC 22 | プログラム言語、その環境及びシステムソフトウェアインタフェース | アメリカ |
| JTC 1/SC 23 | 情報交換及び保存用デジタル記録再生媒体 | 日本 |
| JTC 1/SC 24 | コンピュータグラフィクス、画像処理及び環境データ表現 | イギリス |
| JTC 1/SC 25 | 情報機器間の相互接続 | ドイツ |
| JTC 1/SC 27 | セキュリティ技術 | ドイツ |
| JTC 1/SC 28 | オフィス機器 | 日本 |
| JTC 1/SC 29 | 音声、画像、マルチメディア、ハイパーメディア情報符号化 | 日本 |
| JTC 1/SC 31 | 自動認識及びデータ取得技術 | アメリカ |
| JTC 1/SC 32 | データ管理及び交換 | アメリカ |
| JTC 1/SC 34 | 文書の記述と処理の言語 | 日本 |

| TC/SC | 名称 | 幹事国 |
|-------------|----------------------------|---------|
| JTC 1/SC 35 | ユーザインタフェース | フランス |
| JTC 1/SC 36 | 学習、教育、研修のための情報技術 | 韓国 |
| JTC 1/SC 37 | バイオメトリクス | アメリカ |
| JTC 1/SC 38 | クラウドコンピューティングおよび分散プラットフォーム | アメリカ |
| JTC 1/SC 39 | ITの及びITによるサステナビリティ | アメリカ |
| JTC 1/SC 40 | ITサービスマネジメントとITガバナンス | オーストラリア |
| JTC 1/SC 41 | インターネット・オブ・シングスと関連技術 | 韓国 |
| JTC 1/SC 42 | 人工知能 | アメリカ |

※JTC (Joint Technical Committee)とは、ISOとIEC合同の専門委員会(TC)のこと。

2018年12月末時点