

ISO/TC96 活動状況(2020年6月1日現在)

SC	活動中の規格又は内容
TC 96	<ul style="list-style-type: none"> • 用語と定義に関する規格 • Pメンバーの活動状況の確認
SC 10 (設計原則 及び要求 事項)	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 16881-1, Cranes - Design calculation for rail wheels and associated trolley track supporting structure - Part 1: General 「クレーン-レールホイール及び関連トロッコ軌道支持構造-第1部:一般」 • ISO/WD 23778, Proof of competence of hydraulic cylinders in crane applications (クレーン用油圧シリンダーの性能照査に関する規格) • ISO 4304, Cranes other than mobile and floating cranes -- General requirements for stability 「移動式クレーンとクレーン船以外のクレーン-安定性に関する一般要求事項」 • ISO 8686-1, Cranes - Design principles for loads and load combinations - Part 1: General 「クレーン-荷重及び荷重組合せの設計の原則-第1部:一般」
SC 2 (用語)	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 4306-1, Cranes -Vocabulary- Part 1: General 「クレーン-用語-第1部:一般」
SC 3 (ロープの 選定)	<ul style="list-style-type: none"> • ISO/WD 16625, Cranes and hoists - Selection of wire ropes, drums and sheaves 「クレーン及びホイスト-ワイヤロープ, ドラム及びシーブ」 • ISO/DTS 23624, Cranes – Safe Use of High Performace Fibre Ropes in Crane(クレーン用高性能繊維ロープの安全使用)
SC4 (試験方 法)	<ul style="list-style-type: none"> • Energy efficiency test methods of electrical hoists (電気ホイストのエネルギー効率検査方法) • ISO 4310, Cranes – Test code and procedures 「クレーン-試験基準及び試験手順」
SC5 (使用、操 作及び保 守)	<ul style="list-style-type: none"> • ISO/WD 24658-1,Cranes-Principles of safety management for wind by users - Part1: General 「クレーン-使用者による風に関する安全管理の原則-第1部:一般」 • ISO/CD 12480-1, Cranes - Safe use - Part 1: General 「クレーン-安全使用-第1部:一般」
SC 6 (移動式ク レーン)	<ul style="list-style-type: none"> • ISO/DIS 4301-2, Cranes - Classification - Part 2: Mobile cranes 「クレーン-分類-第2部:移動式クレーン」 • ISO/TR 19661:2010, Cranes — Safety code on mobile cranes (移動式クレーンに関する規格) • 安全使用に関する規格 • テレマティクスに関する規格
SC 7 (タワーク レーン)	<ul style="list-style-type: none"> • ISO/DIS 4301-3, Cranes - Classification - Part 3: Tower crane 「クレーン-分類-第3部:タワークレーン」
SC 8 (ジブクレ ーン)	<ul style="list-style-type: none"> • ISO/CD 10245-1, Cranes - Limiting and indicating devices - Part 1: General 「クレーン-制限及び指示装置-第1部:一般」 • ISO 4301-4, Cranes and related equipment - Classification - Part 4: Jib cranes 「クレーン及び関連機器-分類-第4部:ジブクレーン」
SC 9 (天井クレ ーン及び 橋形クレ ーン)	<ul style="list-style-type: none"> • ISO/WD 12210 Cranes - Anchoring devices for in-service and out-of-service conditions 「クレーン-稼動中及び非稼動中の逸走防止装置」