実行委員会 2022年7月 現在

【委員長】 中條 武志 中央大学 理工学部 ビジネスデータサイエンス学科 教授 相見 健司 公益財団法人 日本生産性本部 サービス産業生産性協議会 課長

> 池田 あゆみ 公益社団法人 自動車技術会 規格グループ 次長 井上 善海 法政大学大学院 政策創造研究科 教授

井上 博貴 住友化学株式会社 レスポンシブルケア部(品質保証) 担当部長 高圧ガス保安協会 ISO審査センター 調査役 木澤 正

公益社団法人 日本消費生活アドバイザー・コンサルタント・相談員協会 元理事 越川 哲哉 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 標準化センター事務局 事務局長

冨岡 伸一 サントリーマーケティング&コマース株式会社 品質保証推進部 技術顧問 中野 奈津美 株式会社高島屋 美術担当顧問

星川 安之 公益財団法人 共用品推進機構 専務理事·事務局長 東京通信大学 情報マネジメント学部 教授

村川 賢司 村川技術士事務所 所長 TOTO株式会社 技術本部 生産技術推進部 参与 山本 宏史

国立研究開発法人 産業技術総合研究所

国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構

●一般財団法人 エンジニアリング協会

●一般財団法人 化学物質評価研究機構 ●化成品工業協会

●紙パルプ技術協会

●一般社団法人 火力原子力発電技術協会 ●公益財団法人 共用品推進機構

●一般社団法人 軽金属製品協会 ●一般財団法人 建材試験センター ●高圧ガス保安協会

●一般社団法人 産業環境管理協会

■IIS懇話会 ●公益社団法人 自動車技術会

●公益社団法人 消費者関連専門家会議 ●一般社団法人 情報科学技術協会 ●一般社団法人 情報処理学会

●一般社団法人 情報通信ネットワーク産業協会 ●ステンレス協会

●公益社団法人 精密工学会 ●一般社団法人 セーフティグローバル推進機構

●公益社団法人 石油学会 ●石油連盟

●一般社団法人 セメント協会 ●全国生コンクリート工業組合連合会

●公益財団法人 鉄道総合技術研究所 ●一般財団法人 電気安全環境研究所

●一般社団法人 電気学会 ●一般社団法人 電子情報技術産業協会 ●一般社団法人 電子情報通信学会 ●一般社団法人 電池工業会

●一般社団法人 日本アルミニウム協会 ●一般財団法人 日本ウエザリングテストセンター ●一般社団法人 日本運搬車両機器協会

●一般社団法人 日本エネルギー学会 ●公益社団法人 日本オペレーションズ・リサーチ学会

●一般社団法人 日本化学工業協会 ●一般社団法人 日本環境測定分析協会 ●一般社団法人 日本機械学会

●日本金属継手協会 ●一般社団法人 日本金属熱処理工業会 ●一般社団法人 日本クレーン協会

●公益社団法人 日本経営工学会 ●一般社団法人 日本計量機器工業連合会 ●一般社団法人 日本計量振興協会 ●日本水品デバイス工業会

●公益社団法人 日本下水道協会 ●一般社団法人 日本建材·住宅設備産業協会

●一般社団法人 日本建設業連合会 ●一般社団法人 日本航空宇宙工業会 ●一般社団法人 日本工作機械工業会 ●一般社団法人 日本工作機器工業会 ●一般社団法人 日本ゴム工業会

●経済産業省

●厚生労働省

●国土交通省

●農林水産省

●消費者庁

●総務省

●金融庁

●公益社団法人 日本材料学会 ●一般社団法人 日本産業機械工業会 ●一般社団法人 日本産業車両協会

●一般財団法人 日本情報経済社会推進協会 ●一般社団法人 日本照明工業会 ●公益社団法人 日本食品衛生学会 ●公益社団法人日本食品衛生協会

●一般社団法人 日本伸銅協会 ●公益社団法人 日本水道協会 ●公益社団法人 日本設計工学会 ●公益社団法人 日本騒音制御工学会 ●一般社団法人 日本塑性加工学会

●日本暖房機器工業会 ●一般社団法人 日本鉄鋼協会 ●一般社団法人 日本鉄鋼連盟 ●一般社団法人 日本鉄道車輌工業会

●一般社団法人 日本電気協会 ●一般社団法人 日本雷気計測器工業会 ●一般社団法人 日本電機工業会 ●一般社団法人 日本電気制御機器工業会

●一般社団法人 電気設備学会 ●一般社団法人 日本電線工業会 ●一般社団法人 日本時計協会

●一般社団法人 日本塗料工業会

●公益社団法人 経済同友会

●JIS登録認証機関協議会

●中央労働災害防止協会

●日本クオリティ協議会

●日本商工会議所

●独立行政法人 統計センター

●株式会社 日刊工業新聞社

●一般財団法人 日本科学技術連盟

●一般社団法人 日本経済団体連合会

●公益財団法人 日本生産性本部

●一般社団法人 品質工学会

●モノづくり日本会議

●一般社団法人 日本品質管理学会

●一般社団法人 国際標準化協議会

●国立研究開発法人 産業技術総合研究所

●独立行政法人 製品評価技術基盤機構

●国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構

●日本内燃機関連合会 ●一般社団法人 日本ねじ研究協会 ●一般財団法人 日本燃焼機器検査協会

●一般社団法人 日本配線システム工業会 ●一般社団法人 日本バルブ工業会 ●一般社団法人 日本物流システム機器協会 ●日本プラスチック工業連盟

●一般社団法人 日本フルードパワー工業会 ●一般財団法人 日本文化用品安全試験所 ●一般計団法人 日本ベアリング工業会

●公益社団法人 日本保安用品協会 ●一般社団法人 日本ボイラ協会 ●一般社団法人 日本防錆技術協会 ●公益社団法人 日本包装技術協会

●一般社団法人 日本溶接協会 ●一般社団法人 日本冷凍空調工業会 ●公益社団法人 日本ロジスティクスシステム協会

●一般社団法人 日本ロボット工業会 ●一般財団法人 バイオインダストリー協会

●一般財団法人 光産業技術振興協会 ●一般社団法人 ビジネス機械·情報システム産業協会

●一般社団法人 プロジェクトマネジメント学会 ●一般財団法人 マイクロマシンセンター ●一般社団法人 日本トライボロジー学会

一般申込

11,000円(稅込)

維持会員の方

無料 ご加入1口につき1名様 ※8月上旬頃にご招待のご案内をいたします。

5,500円(稅込)/1名様

標準化と品質管理 地区大会 2023 スケジュール

北海道地区大会(札幌) 10月20日(金) 北海道経済センター

東北地区大会(仙台) 10月31日(火) 仙台市中小企業活性化センター

中部地区大会(名古屋) 10月13日(金) 今池ガスビル

近畿地区大会(大阪)10月18日(水)ドーンセンター

中国地区大会(広島) 10月16日(月) 広島県民文化センター

九州地区大会(福岡)10月10日(火)福岡国際会議場

維持会員のご案内

※有料のお申込の場合は、請求書をお送りしますので、請求書に記載の日にちまでにお振込ください。尚、欠席された場合にも原則として返金はいたしませんので、予めご了承ください。

維持会員制度は、当協会の事業目的に対してご理解いただける方に、私どもが取組む標準化推進活動をご支援いただくための 制度です。当協会は、会員の皆さまとのコミュニケーションを深め、会員の皆さまから、より一層のご支援が得られるような活動 に取組んでまいります。皆さまの維持会員制度へのご参加を、お待ち申し上げております。

[会費]1口につき年額2万円(不課税)

口数以上のお申込

[特典]●特別割引にて規格をご購入いただけます。

●当協会主催の品質管理及び標準化に関する講習会・セミナーに特別割引にてご参加いただけます。

●当協会主催の「標準化と品質管理全国/地区大会」に1口につき1名様を無料でご招待いたします。

●ISA Webdesk 維持会員専用サービスがご利用いただけます。

ご覧ください。

ISA Webdeskを

詳しくは

お申込はWEBで SQ 大会 2023



https://www.jsa.or.jp/



標準化と品質管理全国大会 2023 事務局 〒108-0073 東京都港区三田 3-13-12 三田 MT ビル MAIL:sq-zenkoku@jsa.or.jp







産業標準化推進月間事業

全国大会 2023

共創で実現するWell-beingな社会 -新時代に求められる品質と標準化-

標準化と品質管理全国大会は、幅広い分野から多彩な講師をお招きし、毎年10月に開催しております。 本年度は「共創で実現するWell-beingな社会」をテーマに、

各組織の標準や品質に関わる取組みや最新動向、戦略などを幅広くご紹介いたします。 皆さまの業務にお役に立つ講演をご用意いたしました。是非ともご参加くださいますようお願い申し上げます。

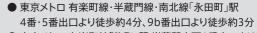
10月4日(水) 9:50~16:10

都市センターホテル および オンライン

産業標準化事業表彰表彰式及び特別シンポジウム(仮) 10月17日(火)/都市センターホテル

都市センターホテル 東京都千代田区平河町2-4-7

アクセス



● 東京メトロ 有楽町線「麹町」駅 半蔵門方面1番出口より徒歩約4分

東京メトロ 丸ノ内線・銀座線「赤坂見附」駅 D出口より徒歩約8分

公共交通機関でのご来場にご協力をお願いいたします。

お申し込みされた方は、後日、全国大会の講演および地区大会のJIS登録認証機関協議会の、講演アーカイブ動画を無料でご視聴いただけます。

標準化と高質管理 プログラム

9:50 - 10:00

10:00 - 10:50

講演

経営層 標準、政策、標準化戦略

(仮)「日本型標準加速化モデル」の 実現に向けて

主催者挨拶 開会宣言

経済産業省 産業技術環境局基準認証政策課長 渡辺 真幸

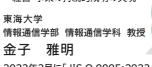


グローバル市場の変化を踏まえ、日本の標準化活動も、 経営戦略と一体的かつ能動的に取り組むことが重要と なっており、そのために官民の各主体がどのような経営 上/政策上の工夫を講じていくべきか考える必要があ ります。そのカギとなる、今日的な標準化の効果・効能に ついて、本年6月に日本産業標準調査会基本政策部会 が取りまとめた「日本型標準加速化モデル」を用いなが らご紹介します。

管理職層 品質、マネジメントシステム、価値創造

新時代に求められる真・品質経営モデル (JIS Q 9005:2023)の提唱

~顧客・社会への価値創造を通じた、 経営・事業の持続的成功の実現~



2023年2月に「JIS Q 9005:2023 品質マネジメント システムー持続的成功の指針」が発行されました。この 指針は、顧客・社会への価値提供、事業環境への適切な 対応、そしてこれらを可能とする組織能力を実装した マネジメントシステムモデルを提唱しています。本講演 では、この指針に込めた意図と内容を概観し、あらゆる 企業・組織が価値提供による持続的成功をいかに実現 すればよいかについて解説いたします。

経営層

イノベーションマネジメント

グローバルなイノベーションの加速と イノベーション・マネジメントシステム (IMS)の潮流

アーカイブ配信なし

一般社団法人 Japan Innovation Network 代表理事

紺野 登

コロナウィルスのパンデミックや地政学リスクなど、企業 を取り巻く環境が激変する昨今のイノベーションの潮 流に触れながら、まずはイノベーションの定義について 共通認識を持ち、その後どういった経緯でイノベーション ・マネジメントシステム(IMS)の考え方ができたのか、 そもそもIMSの国際規格であるISO 56000シリーズと は何なのか、なぜIMSが企業にとって有効なツールに なり得るのか等についてお話しします。

11:10 - 12:00

講演 4

経営層 品質、環境、脱炭素

脱炭素社会の一歩は、 身近な羽毛から

河田フェザー株式会社 SDGs推進室 室長 黒田健



貴重な国民共通の資源である羽毛素材とその機能は、脱炭素社 会とどのような関係性にあり、どのような影響を与えているのでしょ うか。原料調達を起点に現在から今後の状況までをご説明いた します。また、未来に良質な羽毛をつなぐため、そして次世代の 健康的な生活の維持と二酸化炭素抑制に貢献していくためには、 企業や国民一人ひとりの小さな行動が重要です。国際環境SBT (科学的根拠に基づくCO2排出削減目標)認定を取得した弊社 の具体的な取り組みや経験についてご紹介いたします。

5

専門 家

品質、食品衛生

CVS(コンビニエンスストア)における 食品安全の取り組み

株式会社ローソン 事業サポート本部 品質管理部 マネジャー 天坊 伸二郎



消費者の品質に対する要求が厳しい現代において、一定 品質で多くのアイテムを大量に製造する現場の工程管理 が重要となります。食中毒未然防止の観点も含め、取引 先様である製造工場とLAWSONは協働で食品安全に 取り組んでいます。また、店舗においても、HACCP制度 化にともなう衛生管理計画書作成等、フランチャイザー として店舗支援、衛生管理・事故防止をどのように進めて いるか、その取り組みについてご説明いたします。

経営層

経営、経営術、商品開発

社員を巻き込み、変化を創り出す 中小企業のひらがな経営

アーカイブ配信なし

株式会社吉村 代表取締役社長

橋本 久美子

ペットボトルとコーヒーの家庭内消費によりマーケット が縮小する茶業界をあえてパートナーとして選び、日本 茶需要創造のために、知恵を集め、挑戦し、新商品・新 市場を創出する株式会社吉村。経営理念を掲げるだけ でなく、経営のツールとして使い倒すことで、社員が自ら 変化を起こしていく組織に変わりつつあります。中小企 業であることに誇りとワクワクを感じる経営実践につい てご紹介します。

【聴講対象】

入門 入門・学生・一般

経 営 層 経営層

管理職層 管理職層

専門家 専門家(品質管理・設計・開発・営業)

ご注意

●オンライン配信にはZoomを利用します。

■講演時間・講演タイトル・講演者・会場は都合により変更する場合があります。

● 最新のプログラムは、当会Webサイト(https://www.jsa.or.jp/)をご参照ください。 ● 各講演は事前予約制ではありません。当日、ご自由に講演をお選びいただくことができます。会場で聴講の場合は、 会場によって満員となる可能性もございますので、あらかじめご了承ください。

● お申し込みされた方は、後日、全国大会の講演および地区大会のJIS登録認証機関協議会の、講演アーカイブ動画を 無料でご視聴いただけます。

●報文集は紙での提供はいたしません。必要に応じてダウンロード・印刷してご持参ください。

13:00 - 13:50

エネルギー問題、環境

日本のエネルギー事情と国際情勢

株式会社 ユニバーサルエネルギー研究所 代表取締役社長



エネルギー資源の乏しい日本のエネルギー戦略につ いて考えます。日本の歴史形成とエネルギー問題との 関わり、さらに、2022年2月のロシアのウクライナ侵攻 を契機とした世界のエネルギー再編による日本への影 響と取り組むべき課題について検証します。エネルギー 政策が日本の経済再生に対していかに重要かをみなさ まと考えてみたいと思います。

昼休憩(60

分

経営層 認証取得、障がい者雇用、多様性

ノーマライゼーションと生産性の両立 ~障がい者主体のモノづくりの現場が JIS認証で得たもの~

サンアクアTOTO株式会社 (TOTO株式会社 特例子会社) 代表取締役社長

田中 江美

1993年、福岡県北九州市・TOTOの共同出資で設立 したTOTO特例子会社です。社員の6割は障がい者 です。「ノーマライゼーション」を推進し、障がいのある 人とない人が共に働くことが当たり前の職場では、個々 の障がいに応じて自らが改善を継続的に行い、TOTOの 安全・品質基準を満たしたモノづくりに貢献しています。 特例子会社ならではのJIS認証までの苦労と、認証で 得られた成果と価値を動画を交えご紹介します。

専 門 家

環境、プラスチック問題、国際標準化

海洋生分解性プラスチックの社会実装 に向けた生分解評価法のISO標準化

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 企画本部 知財・標準化推進部 標準化推進室 標準化オフィサー 国岡 正雄



海洋プラスチックゴミ問題の解決に、3R(再使用、使用 量削減、リサイクル)推進が重要ですが、期せずして自然 環境中に漏出するプラスチックには、生分解性プラスチ ックの利用が有効です。これらの製品に関わるISO規格 は、専門委員会TC61(プラスチック)、分科委員会 SC14(環境側面)、WG2(生分解度)で審議、発行され ています。環境問題解決に向けて、ISO規格の要求事項 による認証システムの重要性をお伝えいたします。

14:10 - 15:00

10

エシカル、ESG、SDGs

エシカルな経営と消費が生む未来社会 ~企業が信頼を得る

エシカル基準とは?~

株式会社アートダイナミクス 代表取締役社長 生駒 芳子

ESG投資や消費者志向経営が重要視される今、環境や人、 動物に配慮する「エシカル経営」を目指すことは必須であ るとされています。企業がエシカル経営を目指し、消費者 がエシカル消費を進めることで、エシカル・サーキュレー ションの好循環が社会に生まれ、より健全で豊かな未来 社会を創造することができます。(一社)日本エシカル推進 協議会(JEI)では、その目安となる「JEIエシカル基準」を 策定しました。本講演では、その概要をご紹介いたします。

11

経営層

品質、価値創造

TQMのリストラクチャリング -JSQC-Std 11-001 TQMの指針-

合資会社 安藤技術事務所 代表

安藤 之裕



TQMは、各組織の実情に合わせて多様化し、また、 事業環境変化に対応し進化してきました。一方で、その 多様性により理解し難くなってしまったり、基本からか け離れて弊害を生んでしまっている例も散見されるよう になってしまいました。そのような状況を受け、基本に 立ち返りながら新しい視点を加えた「TQMの指針」が 昨年(一社)日本品質管理学会より発行されました。 今回はその概要をご紹介いたします。

管理職層

12 標準、モノづくり、シェアNo.1の取り組み

1/1(いちぶんのいち)の視点の ものづくり

フットマーク株式会社 代表取締役社長

三瓶 芳

フットマークは、赤ちゃんのおむつカバーで創業、発想の 転換から日本初の学童用水泳帽子を開発しました。絶えず 新しい商品を生み出す企業文化が強みで、特に「1/1(い ちぶんのいち)の視点」という考え方を大切にしています。 ユーザーなど現場の声を丁寧に聴くことで、お客様が本当 に必要としている製品や、お客様がまだ気づいていない 商品をカタチにしています。本講演はその事例や挑戦して いることなどについてご紹介します。

15:20 - 16:10

13

新技術、自動運転、国際標準化

スマートシティ・自動運転社会に果たす 道路インフラの役割について

一般財団法人 道路新産業開発機構 ITS·新道路創生本部 西部 陽右



スマートシティや自動運転の社会実装が間近に迫り つつあるなか、スマートシティや自動運転に果たす 道路インフラの役割について、ISOでの国際標準化 に関する議論の状況も交えつつご紹介します。

14

管理職層 品質不正防止

品質不正を防ぐ

- 「テクニカルレポート 品質不正防止」の活用-

JSQCテクニカルレポート「品質不正防止」 原案作成委員会 委員長

株式会社テクノファ

取締役会長

平林 良人

TQM(総合的品質管理)を正しく構築・運用している組織 からは、近年の一連の品質不正は起きようのない事象と 思われがちです。しかし、TQM実践企業でも不正は発 生し得ます。システムやルールを構築し、かつ経営トップ 自らが現場と一体となって魂のこもったTQMを実践す ることで、全員の行動様式を正しく導くことが肝要です。 品質不正防止TRを活用し、多くの組織がTQMに取り 組み、品質不正を防止する方法をお伝えいたします。

管理職層 障がい者雇用、多様性、標準

障がい者350名超と共に働く 職場のさまざまな工夫

NTTクラルティ株式会社 総務人事部 サステナビリティ推進室 担当課長 中野 志保



私が所属するNTTクラルティは、NTTのグループ会社 の一つで、障がいのある社員が多く所属する特例子会 社です。2005年の創業時、3名の障がい者から始まり、 多種多様な課題が生じる都度解決への工夫を重ね、 現在は350名を超えるさまざまな障がい特性の社員が 働いています。今回の講演では、クラルティが18年間取り 組んできた「仕事を共に行う工夫」についてエピソード を交えて、ご紹介します。

中継

オンライン

オンライン 中継

会場

●敬称略