



7 月7日は七夕。笹に揺れる色とりどりの短冊は夏の風物詩の一つですが、短冊の色ごとに意味があるのをご存じでしょうか？古代中国の陰陽五行説に由来し、青・赤・黄・白・黒(または紫)の五色は、自然界の要素「木・火・土・金・水」を表すとともに、人が大切にすべき徳「仁・礼・信・義・智」とも結びついています。日本では黒の代わりに紫が使われることもあり、現在では紫を含めた五色が一般的です。青は成長や思いやり、赤は礼儀や感謝、黄は信頼や交流、白は規律や正しさ、黒(紫)は知恵や学びを意味するとされ、色選びも楽しめます。

こうした色に目を向けると、夏の空にも色の変化による発見があります。太陽の光は、一見白く見えますが、実際は虹で知られるように七つの色が混ざり合っています。昼の空が青く見えるのは、この中でも波長の短い青い光が大気中で散らばりやすいため、夏は太陽の高度が高く、青空がより鮮やかに感じられるそうです。夕方になると太陽の光は大気中を長く通るために青い光は弱まり、赤やオレンジの光が目立つようになり、空が赤く染まって見えるのです。そんな夕焼けは夏の季語とされています。また、日没直後には空が深い青に包まれる「ブルーモーメント」と呼ばれる時間帯もあります。青から赤、そして再び青へと移ろう色の変化は、昼と夜が入れ替わる瞬間として夏の空をより印象的なものにしていきます。ちなみに、太陽光をプリズムで七つの色に分け「スペクトル」と名付けたのは、

万有引力の法則で知られるニュートンによるものだそうです。

夏の「青」といえば、日本では藍で染めた「ジャパブルー」が古くから親しまれてきました。見た目の涼しさに加え、虫よけや抗菌性があり、夏の衣類にも用いられています。飲み物にも、鮮やかな青色が特徴のハーブティー「バタフライピー」があり、レモンを加えると紫へと色が変化することでも知られ、色の変化も楽しめます。

今年7月10日はウルトラマンシリーズ誕生から60周年にあたります。ウルトラヒーローの象徴でもある胸に光るカラータイマーは、当初は設定がなく、物語上の演出や制作上の事情で加えられたといわれ、また、当時はカラーテレビの普及率が0.3%と低く、白黒でも分かりやすいよう赤の点滅と警告音が取り入れられたそうです。一方、デザインを手掛けた成田亨氏は、神秘的な宇宙人として造形したウルトラマンに機械的な装置をつける演出に違和感を持ち反対していたともいわれ、その考えをくむように庵野秀明氏が企画・脚本を務めた映画「シン・ウルトラマン」ではカラータイマーがない初代のデザインを再現したことも話題となりました。

色の視点で見ると、何気ない風景にも自然のしくみや文化、人の感覚が重なり、多くの発見があります。今年の夏は「色」にも注目して楽しまれてはいかがでしょうか。(参照・出典：気象庁、日本気象協会、総務省「消費動向調査」、円谷プロ公式、映画「シン・ウルトラマン」、キャノン「サイエンスラボ」等の公開情報)

Information on training courses

## 研修コースのご案内

開催日程・開催地等、研修に関する詳細は弊社ホームページにてご確認ください。(https://ba.intertek-jpn.com/study/)

### 審査員養成コース

審査員養成コースは、審査員を目指される方だけでなく、最近では企業様から、品質管理体制の改善や、内部監査員のさらなるスキルアップを目指してご参加いただくことが増えております。業務改善や力量向上を目指している皆様のご参加をお待ちしております。

- ISO 9001 (5日間) / ISO 14001 (3日間) / ISO 45001 (3日間)
- ※ISO 14001/45001の3日間コースは受講要件がございます。詳細は弊社ホームページにてご確認ください。

- 開催地** 東京(弊社東京事務所)
- 日程**
  - ISO 9001 ... 10/ 2(金) ~ 6(火)
  - ISO 14001 ... 11/26(木) ~ 28(土)
  - ISO 45001 ... 12/10(木) ~ 12(土)

### JGAP審査員研修(青果物・穀物)

日本GAP協会認定のJGAP審査員研修です。JGAP審査員への最初のステップです。本研修の修了は審査員補登録要件のひとつです。

- 開催地** 東京(弊社東京事務所)
- 日程** 8/4(火) ~ 6(木)

### 好評! オンラインセミナー

オンラインセミナー好評開催中!  
各規格(ISO 9001/ISO 14001/ISO 45001/ISO 27001/ISO 22000等)の内部監査員養成コースを開催しています。また、講師派遣型セミナーもオンライン対応可能です。

\*弊社ホームページよりお申込みいただけます。FaxまたはEmailでのお申込みの場合は、ホームページより申込書をダウンロードいただき、必要事項をご記入の上、ご送付ください。



### FSSC 22000 Ver7.0 改訂動向とISO 22002シリーズについて (オンデマンド) を受講して

FSSC 22000 Ver7.0改訂動向とISO 22002シリーズについて (2026年3月オンデマンド) 受講  
株式会社徳倉 品質保証部 品質保証室 チーフ 花田 公美子

弊社は砂糖を中心とした糖類の粉碎・コーティング・混合など、多品種にわたる食品原料の加工生産を行っています。2019年に創業100周年を迎え、「笑顔と幸せのみなもとを創る」をビジョンに掲げ、新たな100年に向け常にチャレンジする企業として邁進しています。

このたび、基準改訂および追加要求事項への対応を目的にセミナーを受講し、改訂の背景や要求事項の意図、実務への反映方法

のポイントを体系的に理解できました。特に、現場運用へ確実に落とし込むことの重要性を再認識しました。

今後は、本セミナーで得た知見を社内へ反映し、食品安全レベルのさらなる向上に取り組んでまいります。また、社内教育の充実や手順の見直しを通じて、全従業員の意識向上と運用の定着を図るとともに、継続的な改善を着実に推進してまいります。

## インターテック・サーティフィケーション株式会社 <https://ba.intertek-jpn.com/>

- 東京事務所** 〒105-0001 東京都港区虎ノ門4-3-13 ヒューリック神谷町ビル4F E-mail: info.ba-japan@intertek.com
- 大阪事務所** 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原3-5-24 新大阪第一生命ビル5F E-mail: info.ba-osaka@intertek.com