



Next Kankyō Consultants

NKC 通信 vol.12

ネクスト環境コンサルタント株式会社

TEL 0238-29-0025

FAX 0238-29-0015

平成 30 年 2 月 14 日 発行

平成 29 年度 本年度も、多くの学びがありました！！

◎ 本年度もネクスト環境では多くの研修や試験に参加し、個々人の技術の向上や知識の蓄積に努めました。

◆ 平成 29 年度 主な参加研修・試験

- 環境計量証明部会
- 環境計量士
(騒音・振動関係) 試験
- 第二種作業環境測定士
登録講習
- 第一種作業環境測定士
登録講習
- 作業環境測定士
実務向上研修会
- 作業環境測定士
ブラッシュアップ講習
- 作業環境測定士
レベルアップ講習
- 第二種作業環境測定士
試験
- 臭気判定士 試験
- 研修旅行
- 勸山形県理化学分析
センター様 見学研修
- トップ・ミドル
マネジメントセミナー
- イオンクロマトグラフ
セミナー
- 技能講習会
ミリスクール
- 労働保険
年度更新事務講習会
- 建築 CAD 講習

Pick
Up!

作業環境測定士レベルアップ講習

平成 28 年 6 月より施行されている労働安全衛生法の改正により、安全データシート(SDS)の交付義務対象となっている 663 物質(平成 30 年 1 月現在)に対して、「危険性又は有害性等の調査」(≡リスクアセスメント)が義務化されました。(さらに調査の結果に基づき、必要な措置を講ずることが努力義務となります。)上記物質を製造・取り扱う全ての事業者が対象です。

663 物質のうち、個別規制対象である約 110 物質は作業環境測定の対象物質であるため、リスクアセスメント及び必要な措置はすでになされていると考えられます。

それ以外の物質(今まで特に気にしていなかった物質)に関しては、新たに調査・対応する必要があります。

本講習ではそれらの物質の調査に関して、いくつかの手段(リスク評価方法)が紹介されました。各々の特性を考慮し状況に合った方法を選択する必要があります。

Pick
Up!

山形県理化学分析センター様 見学研修

1 月には一般財団法人山形県理化学分析センター様を訪問し、社内説明及び見学会を実施いただきました。

山形県理化学分析センター様は、昭和 47 年設立の分析機関であり、山形県の計量証明事業所としては弊社の大先輩にあたります。現在、PCB 測定や放射能測定等ご協力頂いており、様々な場面でお世話になっております。

弊社で請け負うような分析はもちろん、「医薬品試験」「輸入食品の分析」「住宅性能試験」といった弊社では対応できない分析についても幅広く手掛けております。医薬品検査のために使用する人間の胃を模した分析機器や、食品分析の試料として大量に保管されている落花生など、非常に珍しいものをみることができました。

各分析担当者間での意見交流も行われ、分析のちょっとしたコツの習得や、疑問点の解決につながりました。それぞれ得たものがあり、有意義な研修となりました。



CB 法(コントロール バンディング法)

厚生労働省の HP「職場のサイト」にて利用可能なリスク評価方法。必要な情報が少なく、手軽かつ短時間で利用可能。

ただし定性評価であるため、結果が実際の状態よりも過大に評価される傾向がある。高リスクの評価の場合、さらに詳細な評価を行う必要がある。

TRA 法(ECETO TRA 法)

物質の性状の他に、作業の実態(暴露シナリオ)を加えて計算し、より定量的にリスク評価をする方法。対策効果も数値化できるため、対応の評価もしやすい。

ただし計算が CB 法に比べて複雑であり、必要な情報も多岐にわたるため評価までの過程が煩雑である。

TRA 法に関しては、日化協運営の HP「BIGDr」にて提供されている計算ツールが便利であると紹介されています。「BIGDr」には化学物質や各種法令の情報も豊富ですので、弊社 作業環境測定班もおススメの HP です。(計算ツールの利用のみ、費用が発生します。詳細は HP をご覧ください。)



電気料金 大幅削減!? 電力会社切替えのススメ



2016年4月からの電力の完全自由化により、電力会社の選択肢が大幅に増えました。実はネクスト環境では、法人のお客様に向けて、電力会社切り替えによる**電気料金の削減**プランをご提案しています。

各事業所様や工場様の状況にもよりますが、現行の電気料金よりも**4~10%削減**できた例もあります。この機会に一度、電気料金の見直しを試してみたいはいかがでしょうか。

● 初期投資なし

電力会社切替えに関わる設備投資はありません。

● 従来と変わらない電気の供給

電気の品質や供給量などが劣化することはありません。

● 切替え簡単

切替えは基本的にメールのやり取りのみで可能です。

● トラブルの際も安心

停電などのトラブルの際は、従来通り地域電力会社が対応します。(東北地方の場合、東北電力が対応。)

お問合せは担当の営業部 遠藤まで！些細なことから具体的な内容まで、お気軽にお問合せ下さい。

金メダリスト 船木氏 来訪!!



1月17日、弊社に船木和喜氏がいらっしゃいました。船木氏は長野オリンピック スキージャンプ競技 金メダリストであり、現在も現役で活動しつつ、スキージャンプの後進育成に精力的に取り組んでいらっしゃる選手です。



今回、山形県蔵王で開催された女子スキージャンプのワールドカップでの興行の前に、米沢にお越しいただきました。

現在、株式会社 E.I.T 代表取締役として様々な事業に取り組んでいらっしゃる船木氏ですが、**なんと弊社の営業活動にもご協力いただくことになりました。**今後、左段で取り上げている電力会社切替えの営業活動について、北海道エリアを中心にお手伝いいただきます。ご興味がある方は、ぜひ弊社までお問い合わせください。



社員コラム Vol.11

太田 裕子 の アロマライフ



皆さんは「アロマ」を使ったことはありますか？私はアロマオイルを毎日の生活に取り入れ、快適な生活を送っています。心身の変化に合わせて様々なアロマを選び、リラックス・リフレッシュしています♪アロマディフューザーで香りを楽しみ、気持ちいを落ち着かせるのが私の定番です。時にはアロママッサージで身体を癒します。



一番お気に入りのアロマの香りはラベンダーで、毎日使用しています。安眠作用や抗菌・鎮痛・消毒作用などがあるので、マッサージをして身体のトラブル回避にも役立てています。

他にも様々なアロマがあり、症状に合わせて使い分けています。例えば、肩こりがひどいときには爽快感のあるペパーミントのオイルでマッサージをします。また特に冬場は空気の乾燥や風邪の流行などもあるので、ディフューザーで加湿をし、殺菌作用があるユーカリや柑橘系のアロマを使って感染予防を心がけています。

心身共に良い効能が他にもたくさんあるので、機会があれば皆さんも是非試してみてください。

◎ まだまだある アロマの効能 ◎

✿ ローズマリー

集中力 UP、冷え症・喉や腰の痛み等の軽減。

✿ カモミール

不安感・頭痛・腰痛等の軽減。乾燥・肌荒れ対策にも効果的。

✿ ベルガモット

利尿作用あり。便秘・過食対策にも効果的。

✿ レモングラス

集中力 UP、消化促進効果あり。



ネクスト環境 のつば

まだまだ寒い日が続いていますね。今期の米沢は例年に比べて雪の降る回数が多いように感じます。弊社周辺も、まだまだたくさんの雪が残っています。

NKC 通信も次号で発行開始から3周年となります。今後は内容・紙面ともにさらに改良できるように画策中です。来年度も変わらぬご支援、お願いいたします。

