

THE NEIA MONTHLY TIMES

No. 9 : 2022.3.10 Thursday

一般社団法人 新潟県電子機械工業会

第175回理事会・事業運営委員会 Zoom形式で開催される

第175回理事会・事業運営委員会の開催について

2月28日月曜日午後3時から、会場のNICOテクノプラザ研修室とWeb (Zoom)により、役員12名(会長、副会長等を含む理事12名)及び総務企画委員長、専門部会の3名のチーフが出席し、約1時間半にわたり、審議が進められました。

最初に、令和4年度の事業計画案の説明が事務局から、併せて3つの情報交流会の活動について、各チーフから報告されました。

続いて、来たる5月25日(水)に開催する第48回通常総会について、次第などのほか、併催する記念講演会(シンポジウム)についての案が提示されました。

また、「6つのプロジェクト」の取組状況についての説明も行われました。

【新入会員について】

今年度はこれまでに㈱タワシテック様、コスモ機械㈱様、㈱エム・エー・シーテクノロジー様の3社入会がありました。今年度も、4月1日付けでの入会申込書が提出されている日精サービス㈱様の入会が承認されました。

【収支の推移と対応について】

平成28年度から今年度までの収支バランスの推移について、第173回理事会に引き続き、状況が事務局から説明されました。令和4年度は、秋の展示会開催などに向け資金需要が前半に膨らむことから、特定資産である調整費積立資産300万円を取り崩し、一般会計に繰り入れることについて、承認されました。今年度中に繰り入れを行うこととしました。

その後、2グループに分かれて、今後のNEIAの活動全般や事業展開などについて活発な意見交換が行われ、一層の会員増強を図るため、運輸や食品などの業種にも勧誘を広げることなど、多くの意見が出ました。

今後の活動に反映させてまいります。

**NEIA新プロジェクト分科会 報告**

◆省力化プロジェクト◆ チーフ：渡邊泉 (TDKラムダ)
“PLCに関する講習会”について10社から回答いただきました。集計内容を会合で検討してゆきます。

(問1) 使用しているPLCのメーカーは？

- 三菱電機：8社 ・ キーエンス：8社 ・ オムロン：6社
- 横河電機：1社 ・ KOYO：1社

(問2) PLCメーカーの講習会やeラーニングの受講経験は？

- ある：6社 ・ ない：4社

講習対象機器メーカー

- 三菱電機6社 ・ オムロン3社 ・ キーエンス2社

(問3) 講習会等で理解できなかった・教えてもらえなかったこと

- 実務で使えるプログラムの型 ・ TP-PLC Ethernet 接続
- ソフト内ショートカット・実際の使用の際の代表的なラダーの組み方等実践的な部分がなかった ・ 外部機器を割り付けた際の設定手順や入力値の割り付けの手順 ・ 使用頻度の高いラダーの組み方があるなら、その組み方と使用例

(問4) 講習会で習得したいこと

- 装置が一から作れるようになりたい：5社 ・ 装置に新しい機能を付加したい：5社 ⇒ 「安全性向上」「配線→プログラミングまで一貫して行いたい」など ・ 装置にちょっとした機器を追加したい：3社 ⇒ 「Ethernetユニットの追加」など ・ 装置の機能を変更したい：2社 ・ タイマや現在位置などパラメータを変更したい：1社 ・ 動きが停止している理由を知りたい：1社 ・ その他として✓新人にはラダーの基礎、PLCの基礎のセミナーが先に必要✓自動機メーカーがプログラムで使うシフトによるプログラムの作り方を教えてほしい✓効率的なラダーの組み方やデバッグ方法など応用面を習得したい

(問5) 講習会を開催する場合の日数など

- 開催日数：2日ないし3日程度

- 開催期間：連続開催か、週1日で2・3週間

(問6) タッチパネルに関する講習会

- 希望する：6社 ・ 希望しない：4社

(問7) 画像処理などFA機器の講習会

- 希望する：6社 ・ 希望しない：4社

◆規格プロジェクト◆ チーフ：遠山肇 (エムエスオフィス)
“情報セキュリティ”に関するアンケートに7社から回答いただきました。集計内容を会合で検討してゆきます。

=情報セキュリティ対策について=

(問1) 情報セキュリティを高めることについて

- 適切に対応できる体制づくりに努めている：3社
- 情報漏洩など避けながら、今後、取組を強化したい：2社
- 研修なども利用して意識を高める必要性を感じている：1社

(問2) マルウェアなどによるサイバー攻撃の脅威を感じていますか。

- 以前より身近なリスクと感じるようになった：4社
- すぐそこにある脅威であると感じている：2社
- 大企業や特定企業が抱えるリスクだと思う：1社

(問3) NEIA会員対象の情報セキュリティ研修会の必要性について

- 意識のばらつきがあるので研修会等があれば参加したい：4社
- 一定対策しているが不十分で研修会参加を検討したい：2社
- 既に十分な対策を講じており研修会は必要ない：1社

=ISO27001 内部監査員養成セミナーについて=

(問4) NEIAが主催して開催する場合の参加意向はありますか。

- ある：1社 ・ ない：4社 ・ 時期や会場等条件による：2社

=知的財産権に関する講座開設について=

(問5) 知的財産権の基礎を学ぶ講座開設時の参加意向はありますか

- ある：2社 ・ ない：1社 ・ 内容による：4社

(問5の2) 前問で「内容による」と答えた方の希望分野 (複数回答)

- 商標権：4社 ・ 意匠権：3社 ・ 特許権：2社

- 実用新案権：2社 ・ 著作権：2社

以上

NEIA会員紹介

(毎月3会員・社名順) ※各社への取次をNEIA事務局でも行いますのでご相談下さい。

No.25

SHINKO

新光エンジニアリング(株)

高度に進化する情報通信技術分野で、革新的なシステムを提供する、オンリーワン企業を目指します。

液晶パネル・タッチパネル製造装置(スマートフォン、タブレット PC のパネル部品) / 電子部品製造装置(携帯電話、ノートパソコンなど通信機器のフレキシ基板の貼り合せ装置) / 自動車部品製造装置(パワーウィンドースイッチモジュールの部品供給・組立から検査までの一貫ライン造り) / ロボットエンジニアリング(制御機器との通信インターフェースがシンプルな超小型カスタマイズロボット)

本社: 上越市大字下吉野 1706 番地 12

<http://www.shinko-eng.co.jp/>

No.26

J-TREC

(株)総合車両製作所 新津事業所

総合車両製作所(J-TREC)は、鉄道車両、コンテナ等を製造する東日本旅客鉄道(JR東日本)100%出資の輸送用機器メーカー。

新津事業所の前身は1994年に発足したJR東日本の新津車両製作所で、2012年に旧東急車輛製造の鉄道車両製造事業をJR東日本が承継しJ-TRECが発足。2014年新津車両製作所はJ-TRECと経営統合し、鉄道車両製造事業をJ-TRECに一本化され、新津車両製作所は、現在のJ-TREC新津事業所という名称になりました。

本社: 神奈川県横浜市金沢区大川 3 番 1 号

新津事業所: 新潟市秋葉区南町 19 番 33 号

<http://www.j-trec.co.jp/>

No.27

SoFu

(株)創風システム

お客様を取り巻く IT 環境全般の課題解決が可能です。業務用ソフトウェアの企画提案、コンサルティングから設計・開発・運用保守にいたるまでワンストップで提供。

人工知能(AI)を地域社会と企業で継続的に活用するための研究に取り組んでいます。
・ものづくり支援システム / システムオーダーメイド / アスファルトプラント専用販売管理 / アスファルトプラント関連システム / シール印刷業務支援システム / ホームページ制作 / クラウドサービス

本社: 柏崎市田中 20 番 22 号

<https://www.sofu.co.jp/>

専門部会 品質情報交流会 開催される

令和3年度 第3回 品質情報交流会

開催日: 令和3年12月1日(水)13:30~14:50

開催形式: オンライン開催(Microsoft Teams)

参加者: 11名

(会員企業 6社9名、賛助会員1名、事務局1名)

テーマ: 品質監査事例について交換

概要: ・設備日常点検結果を判断するプロセスの有効活用

・工程や品質データフォームの文書管理方法

・管理文書統合時に適応範囲の見直し注意

・ESD静電気放電対策の適応場所や方法

・4M変更時のエビデンス管理方法 などで意見交換された。



品質情報交流会について【参加者&見学 大歓迎!】

「品質」「環境」「労働安全・衛生」についてより広く、情報入手・共有化そして参加しやすい場として『情報交流会』としてリニューアル!現場担当者による運営で“現場課題の解決ヒントを一緒に考えませんか”

◆品質情報交流会 ◆環境情報交流会

◆労働安全・衛生情報交流会

※詳細はNEIA事務局へご連絡下さい。

職場を元気にする女性の会 開催へ

令和3年度は、「女性リーダー」をテーマとし活動しています。前回(9/14)の意見交換では参加者それぞれに「女性リーダー」とはこうでなければならないという無意識の偏見(アンコンシャスバイアス)がありましたが、リーダーも多様化しており「意識を変えればリーダーになれる?」「自分がリーダーになったらこういうリーダーになりたい」とのご意見がありました。

今回はロールモデルとなる女性リーダーが活躍し、事業所内保育園、子の看護・家族の介護休暇や短時間勤務の制度があり、家庭と仕事両立できる職場環境の整備を推進しているナミックス株式会社様にご協力を頂き「企業見学会」を予定しておりましたが、新潟県にまん延防止等重点措置が実施されたのを鑑みてオンラインにて企業説明、女性リーダーの現状をお話して頂くこととなりました。



1 開催日: 令和4年3月18日(金) 10:00~11:30頃

2 開催方法: Zoomによるオンライン配信

3 内容: (1)ナミックス株式会社 オンライン企業説明

・会社概要の説明 ・女性リーダーからのお話

(2)意見交換会

4 対象者: 職場を元気にする女性の会会員、会員以外の女性社員

5 参加費: 無料 6 参加申込者: 39名

※詳細は <http://www.neia.or.jp/news/2045>

NEIA事業3月

◆モノづくりセミナー in 新潟

開催日: 令和4年3月10日

開催方法: 諸般の都合により急遽

オンラインでの開催となりました

第1部「測定の信頼性を高める計量法校正事業者登録制度(JCSS)」第2部「検査における合否判定基準の新基準」第3部「ノギス、マイクロメータの社内校正の方法及び不確かさの算出」

<http://www.neia.or.jp/news/1929>

主催: JMA日本精密測定機器工業会

共催: NEIA新潟県電子機械工業会

◆ISO14001環境

内部監査員養成セミナー

開催日: 令和4年3月10日~11日

対象: ・ISO14001: 2015規格の認証取得を目指している企業の担当者

・ISO14001: 2004規格の内部環境監査員

会場: 新潟県健康づくりスポーツ

医科学センター 中研修室

新潟市中央区清五郎67番地12

デンカビッグスワンスタジアム内

主催: NEIA新潟県電子機械工業会

NEIA事務局から

当会の通常総会は、例年5月下旬に催しておりますが、48回目を迎える今年は、5月25日(水)午後、長岡市内で開催いたします。

今後のCOVID-19感染状況を注視し、前回のようにハイブリッド形式での開催も検討しております。

記念講演会についても、会員の皆様の関心の高いテーマをとりあげ、多くの会員の皆様に参加いただけるよう実施いたします。

詳細は後日、お知らせいたします。

