

NAKANEYA NEWS

Aug.2004
Vol.10



今年は、
セミナー満載

中根屋セミナーフェア2004開催

皆様の要望にお応えて、今年はセミナーを中心に静岡・袋井の2会場で開催。
より具体的に、より掘り下げた充実の内容でお届けします

エヌビー-中根屋セミナーフェア2004

日時 静岡会場 10/13(水)-14(木) 10:20~
袋井会場 11/9(火)-10(水) 10:20~

セミナー会場 静岡会場 マリベール静岡 静岡市寿町6-14
●無料駐車場あります ☎054-281-1143
●バス利用の場合同乗バス(袋井・中根屋) 下り原田代行 中根バス停下車

袋井会場 月見の里 学遊館 袋井市上山製2-1
●無料駐車場あります ☎0538-49-3402
●袋井駅前より車で15分 ●東名袋井インターより車で10分

主催 エヌビー-中根屋
☎054-287-2313 担当/前田・上田
Fax.054-286-7601
URL <http://www.nakaneya.com>
E-mail office@nakaneya.com
静岡市有東2-2-20

出張展示会 ご要望に応じ、貴社内にて、主要メーカーの
新製品のミニ展示会を行ないます
●メーカー方法等、お気軽にお問合せください



セミナー内容	1日目(静岡会場10/13(水)-袋井会場11/9(火))		2日目(静岡会場10/14(木)-袋井会場11/10(水))	
	Aルーム	Bルーム	Aルーム	Bルーム
10:20~ 11:50	①ベアリングの保守管理 講師/NTN 産機部品本部 企画部長(袋井)杉山 彰 申込/○①静岡・○②袋井	④ステッピングモーターと ACサーボモーターの使い分け 講師/オリエントモーター 販売部長 申込/○③静岡・○④袋井	⑥電気対策と保安装置の概要 講師/シンドローム電機 専任技師 EED 主任 コーディネーター 和泉 健志 申込/○③静岡・○④袋井	⑧新時代の温度制御の提案 (ロースト・PLCでの集中管理制御) 講師/松下電工 制御デバイス事業部 営業開発課 部長 成瀬仁 申込/○③静岡・○④袋井
13:00~ 14:30	②油圧機器の保守管理 (油圧機器の検修をフルに引き出すための) 講師/油圧工業 中根支店 営業部長グループ 主任 高橋 肇 申込/○②静岡・○②袋井	⑤空気圧応用コース (回路と機器選定) 講師/TAC 営業部長 アルファ 専 務 申込/○⑤静岡・○⑤袋井	⑦電気圧の省エネ体験セミナー (省エネ対策製品を使用した体験セミナー) 講師/TAC 幹事部長 エヌビープロジェクトリーダー キタ 寛之 申込/○⑦静岡・○⑦袋井	⑩モノづくりで役立つ産業 ロボットの現状と将来 講師/富士フロンティア 専任技師 申込/○⑩静岡・○⑩袋井
14:50~ 16:20	③LMガイドのよりよい活用のために (図が1冊の特典とよりよい活用法) 講師/中外工業 営業部長 中根 隆 申込/○③静岡・○③袋井	⑧省エネ対応コースでは省エネ製品の および省エネ製品の活用方法なども 詳しく学びます。 申込/○⑧静岡・○⑧袋井	⑨工場の省エネの方法と実際 講師/日立システムズ 専任技師 モノづくり事業部 専任技術部長 講師/日立システムズ 専任技師 技術部長 加藤 浩三 申込/○⑨静岡・○⑨袋井	⑪産地における設備の重要性 (設備の現状・今後の展望・先進事例) 講師/電研工業 制御デバイス事業部 営業部長 野村 隆一(袋井) / 東工(静岡) 申込/○⑪静岡・○⑪袋井

※セミナー内容の詳細は、中国をご参照ください

予約制 用お手数ですがこのページをコピーの上、併せて申込の□欄に✓を付け下欄にご記入の上、弊社営業担当にお渡しいただくか、ファックスしてください ※希望多数の場合は先着順となります ※参加無料

セミナー申込書 Fax.054-286-7601

※申込書1枚につき1名様で、各自お申込ください

貴社名 _____

ご所属 _____

ご氏名 _____

ご役職 _____

ご参加者名 _____

電話 _____ FAX _____

E-mail _____

新製品

環境・省エネ

法律・契約

展示会

11月1日

中根屋について

中根屋セミナーフェア2004 日々の生産活動に

NTN

NTN機

①ベアリングの健康管理

講師/NTN機 産機商品本部 産機技術部(沼津) 杉山 彰

●静岡会場10/13(水) 10:20~11:50 Aルーム

●袋井会場11/9(火) 10:20~11:50 Aルーム

ベアリングは機械の一要素ですが、その役割には極めて大きなものがあります。その性能が機械の機能を左右するだけでなく、破損・換付などがあると、機械の休止・ラインの停止につながり、さらには大きな事故を引き起こす原因ともなります。

こうした故障を未然に防ぐため、ベアリングの寿命・取扱い・破損例について説明します。



オリエンタルモーター機

④ステッピングモーターとACサーボモーターの使い分け

講師/オリエンタルモーター機 主任 内藤 武

●静岡会場10/13(水) 10:20~11:50 Bルーム

●袋井会場11/9(火) 10:20~11:50 Bルーム

近年、「より高精度な「速度制御」と「位置決め制御」をというニーズが増えています。位置決め用として定番のステッピングモーターとサーボモーターですが、どちらを選ぶべきなのか、判断に迷うことがあります。このセミナーでは、それぞれの特徴を詳述し使い分けのポイントを解説します。



●新世代ステッピングモーターユニットSTEP

NACHI

機不二越

②油圧機器の保守管理

講師/機不二越 中日本支社 営業技術グループ 主任 高橋 博

●静岡会場10/13(水) 13:00~14:30 Aルーム

●袋井会場11/9(火) 13:00~14:30 Aルーム

油圧はコンパクトでパワフルですが、ひとつ使い方を間違えると、騒音・油漏れなど思わぬトラブルが発生してしまいます。油圧の特徴をフルに引き出せるよう、保守管理の方法を解説します。

- 作動油保守管理のポイント
- 油圧トラブルの原因分析と対策
- 日常点検の方法
- トラブルの予知を目指して



SMC機

⑤空気圧応用コース

講師/SMC機 豊田営業所 アルファ室 係長 金澤 徹

●静岡会場10/13(水) 13:00~16:20 Bルーム

●袋井会場11/9(火) 13:00~16:20 Bルーム

空気圧応用コースでは各種バルブの機能及び複合シリンダの慣習回路などを、実例を交え、また実際にデモンストレーションをしながら、わかりやすく解説します。



THK

THK機

③LMガイドのよりよい活用のために

講師/THK機 営業技術部 AE部 部長 小磯信雄

●静岡会場10/13(水) 14:50~16:20 Aルーム

●袋井会場11/9(火) 14:50~16:20 Aルーム

案内面の部材としての「転がり」案内は、機械の性能を決定する重要な要素部品です。今回は、従来の「滑り案内」との相違点と特徴を明確にしながら解説します。また、潤滑・防塵等の重要性・方法について、次世代のLMガイドの紹介を交えて解説します。さらに、当社独自の技術であるボールリテーナテクノロジーを紹介いたします。



中根屋セミナーフェア2004

今年は、静岡・袋井の2会場で、各会場2日間の開催となります。裏面の申込書にてご予約いただくか、弊社営業担当にお申し付けください。

静岡会場 10/13(水)・14(木) 10:20~

マリベール静岡 静岡市寿町6-14

●無料駐車場あります ☎054-281-1143

袋井会場 11/9(火)・10(水) 10:20~

月見の里 学遊館 袋井市上山32-1

●無料駐車場あります ☎0538-49-3402



すぐに活かせる改善のヒントが満載です。

SSD

シシド静電気機

⑧ 静電気対策と除去装置の種類

講師/シシド静電気機 専務取締役 ESD 主任コーディネーター 和良健吉

● 静岡会場 10/14(木) 10:20～11:50 Aルーム

● 袋井会場 11/10(水) 10:20～11:50 Aルーム

近年、生産設備のクリーン度の向上・IT化・高度化とともに、静電気対策の重要性が注目されています。静電気が帯電すると、塵埃吸着・機器への巻き付き・漏え不良・ノイズ・リレー誤動作・着火・爆発などにつながり生産設備や製品にダメージを与えてしまいます。今回は静電気対策の方法、静電気除去装置の種類などを実例を交えて解説します。



NAiS

松下制御機器機

⑨ 新時代の温度制御の提案

講師/松下電工 制御デバイス事業部 市場開発部 課長 近藤 仁

● 静岡会場 10/14(木) 10:20～11:50 Bルーム

● 袋井会場 11/10(水) 10:20～11:50 Bルーム

ローコスト温度調整機器のご提案
低予算・通信機能・コンパクト化へ、今までの温度の常識を覆します。
PLCを集中管理制御
多くの箇所の集中的な温度制御・タッチパネルを利用したローコスト管理をご提案します。
インバルスヒートコントローラによるシールのご提案
画期的なインバルスヒートコントローラの新製品を紹介します。



SMC

SMC機

⑦ 空気圧の省エネ体験セミナー

講師/SMC機 静岡営業所 省エネプロジェクトリーダー 久々 寛之

● 静岡会場 10/14(木) 13:00～14:30 Aルーム

● 袋井会場 11/10(水) 13:00～14:30 Aルーム

空気圧システムの省エネ化を進めるに当たり、まず現状システムの空気の使用量を把握・管理し、現場での省エネ意識を向上させることが重要です。現状の把握から改善結果までを全て「数値」で捉え管理することにより、省エネの効果の向上がはかれます。今回は省エネの改善事例と省エネ対策品を使用したデモ機による体験セミナーです。



DENSO

機デンソーウエーブ

⑩ モノづくりに関わるロボットの現状と将来

講師/機デンソーウエーブ 静岡営業所長 福田尚幸

● 静岡会場 10/14(木) 13:00～14:30 Bルーム

● 袋井会場 11/10(水) 13:00～14:30 Bルーム

ロボットの定義・歴史・概略などの基礎から、機デンソーにおけるロボット導入～自動化の変遷などの豊富な事例を交えて解説します。
また、工場の合理化に直結する、次代のロボット化の方向性を、デンソーロボットの豊富なラインナップを紹介しながら詳しく述べます。



⑩

機日立産機システム

⑧ 工場省エネの方法と実例

講師/機日立産機システム 事業本部 モノづくり事業部 野志野生産統括部 主任技師 加藤 収三

● 静岡会場 10/14(木) 14:50～16:20 Aルーム

● 袋井会場 11/10(水) 14:50～16:20 Aルーム

どこから手をつけていいのか分からないが、トータルに実施しないと効果が上がらないのが工場全体の省エネ。

本セミナーでは、豊富な改善事例を紹介しながら、変圧器・インバータ・モートル・圧縮機・ポンプ・送風機・太陽光発電等々、改善のポイントをより具体的に解説します。



CCS NAiS

松下電工 機シーシーエス機

機エヌビー中根屋 3社合同開催

⑪ 画像処理における撮像の重要性

講師/松下電工 制御デバイス事業部 市場開発部 窪野 慎

機シーシーエス機 機エヌビー中根屋

● 静岡会場 10/14(木) 14:50～16:20 Bルーム

● 袋井会場 11/10(水) 14:50～16:20 Bルーム

● 画像処理の概要・アプリケーションなどを解説。進化した画像処理の現状を紹介いたします。
● 画像処理の撮像の決め手となる光(照明)の重要性やアプリケーションを、プロジェクターを使ったデモを交えて説明します。
● 画像処理は、機械・アプリケーション・照明等トータルシステムで導入することが効果的です。



中根屋セミナーフェア2004 特別企画

出張ミニ展示会、ミニセミナー承ります

貴社に出向いて、最新製品の展示デモンストレーションを実施いたします。
最新情報の収集に、社員の意識高揚に、ご利用ください。
まずは弊社営業担当にご相談ください。

出張対応 メーカー

貴社内での会議室・食堂などスペースさえご用意いただければ、ご希望のメーカーの製品
展示解説・デモンストレーションなど、ミニ展示会を開催します。お気軽にご相談ください。

デンソーウェーブ

デンソーエムテック

SMC

松下制御機器

オリエンタルモーター

ASK

オイルス工業

スガツネ工業

フジキン

THK

その他

デモカーによる各種ロボット実演

省エネセミナー

新製品のミニパネル展示・省エネセミナー

電工・サンクスパネル展・画像体験セミナー

ステッピングモーター・サーボパネル展

各種リニアミニ展

各種すべり軸受ミニ展

取手・蝶番・ハンドル等のミニ展

キャラバンカーによる実演

リニアガイド・ボールスクリュウミニ展

弊社営業担当にご相談ください



袋井営業所 リニューアルオープン!

弊社袋井営業所がリニューアルオープン
しました(所在地は変わりません)。
サービスも充実、県西部のお客さまの
ニーズによりスピーディーにお応えできる
体制が整いました。
中根屋セミナーフェア 袋井会場へご来場
の際は、ぜひお立ち寄りください。



地元の商社にしかできないこと。
だからできること。

土・日・祝日
営業サービス
しています。



静岡市有東2-2-20 TEL: 422-8032
http://www.nakaneya.com

●本社 ☎054-254-1651
●静岡営業所 ☎054-287-2313
●袋井営業所 ☎054-287-6900

●富士営業所 ☎0545-53-6096
●藤枝営業所 ☎054-635-9365
●袋井営業所 ☎0538-42-6128